REGIONE PIEMONTE

Unione Europea

Agenzia per la Coesione Territoriale

Progetto Monitoraggio FAS

Intesa Istituzionale di Programma

Stato–Regione Piemonte

Rapporto Annuale di Esecuzione (RAE-2020)

Avanzamento del Programma Attuativo

Fondo Sviluppo e Coesione

(FSC 2000 – 2006)

FAS Fondo Aree Sottoutilizzate

L'Intesa Istituzionale di Programma Stato–Stato Regione Piemonte è coordinata dalla Direzione regionale Coordinamento Politiche e Fondi Europei (Responsabile Paola Casagrande), con il supporto del Settore Programmazione negoziata.

Lo sviluppo e la redazione del presente Rapporto, relativo al ciclo di Programmazione del Fondo Sviluppo e Coesione 2000 – 2006 (ex Fondo Aree Sottoutilizzate) è frutto del lavoro integrato tra l'Organismo di Coordinamento della programmazione FSC 2000-2006 e le Direzioni regionali coinvolte nell'attuazione e nel monitoraggio degli APQ.

Coordinamento operativo, presentazione, sintesi e contenuti generali RAE 2020
Flavio Casale (Direzione Coordinamento Politiche e Fondi Europei - Settore Programmazione negoziata)

Collaborazioni*:*

La parte analitica per APQ e dei progetti esemplari è stata aggiornata sulla base dei contributi delle Direzioni regionali, in particolare, in questa fase di attuazione: i Referenti di monitoraggio degli APQ, soggetti attuatori e altri Referenti regionali connessi con l'attuazione degli Accordi di Programma Quadro: Roberto Soffietti, Aldo Leo, Giorgio Enrietti, Marina Angelino, Daniela Moro, Anna Poma, Giorgio Schellino, Paola Bergero (*APQ risorse idriche e Bonifiche*); Laura Novo, Marina Veneziano, Roberto Del Ponte, Massimo Mogno, Donato Rosso, Monica Amadori, Maria Pia Marzullo (*Trasporti, Opere Olimpiche e Movicentro*); Davide Gandolfi, Giorgio Garelli (*Balcani*); Mario Porpiglia, Stella Prete (*Difesa del suolo)*.

Ringraziamenti ulteriori vanno ai Responsabili delle attività degli APQ in corso per gli ambiti settoriali regionali: Bonifiche e Risorse idriche *(Paola Molina*); Movicentro, Trasporti, Opere olimpiche (Salvatore Femia*, Michele Marino*; Difesa del suolo (*Gabriella Giunta*).

Per la segreteria del Settore programmazione negoziata si ringrazia Clara Durbiano; per la segreteria tecnica progetto monitoraggio Elena Firpo .
Si ringraziano per la cortese collaborazione i referenti dell'Agenzia di Coesione Territoriale e il gruppo di lavoro del presidio di monitoraggio – progettomonitoraggio@agenziacoesione.gov.it.

Direzione Coordinamento Politiche e Fondi Europei
Piazza Castello, 165 ,- 10121 Torino –
Settore Programmazione Negoziata
Via Bertola 34 – 10123 Torino – Tel 39 011 432 2526

E- mail: programmazione.negoziata@regione.piemonte.it

Il documento RAE 2020 sarà disponibile ai seguenti siti:
www.progettomonitoraggio.piemonte.it
www.regione.piemonte.it/programmazione/vetrina

Intesa Istituzionale di Programma
Stato–Regione Piemonte

Rapporto Annuale di Esecuzione (RAE-2020)

Avanzamento del Programma Attuativo
Fondo Sviluppo e Coesione
(FSC 2000 – 2006)

INDICE

Presentazione....9
Sintesi del processo di programmazione e attuazione dell'Intesa – APQ FSC 2000-2006 e aspetti generali di confronto con i cicli di programmazione successivi....11
L'avanzamento del Programma FSC 2000 – 2006 al 31.12.2020....20
I progetti....28
Informazione e pubblicità....30
RAE-SEZIONE B – Programmazione FSC 2000-2006....31
1.Identificazione....31
Stato di attuazione dell'Intesa Istituzionale di Programma Stato–Regione Piemonte....31
1.1 Risultati e analisi dei progressi....31
1.1.1 Avanzamento dell'Intesa Istituzionale di Programma....33
1.1.2 Avanzamento finanziario....38
1.1.3 Avanzamento procedurale....39
1.1.4 Avanzamento economico....40
1.1.5 Avanzamento fisico....41
2.2 Stato di attuazione analitico degli APQ....43
2.2.1 Dettaglio per APQ....45
2.3 Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori....46
2.4 Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli....46
2.5 Modifiche nell'ambito dell'attuazione....47
2.6 Interventi programmatici....47
2.7 Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni rilevanti....47
2.8 Analisi qualitativa della gestione delle Economie....48
2.9 Assistenza tecnica e Progetto monitoraggio APQ (Delibera CIPE 17/2003)....48
2.10 Informazione e pubblicità....53
2.11 Progetti esemplari....54
ALLEGATO RAE-APQ 2020....59
RISORSE IDRICHE....63
APQ PIEAM – Anno 2000....66
APQ PIERI – Anno 2002....73
APQ PIERJ – Anno 2003....81
APQ PIERY – Anno 2005....83
APQ PIERK – Anno 2006....88

APQ PIERL – Anno 2007....91
BONIFICHE....102
APQ PIEBO – Anno 2004....103
APQ PIEBP – Anno 2005....105
DIFESA DEL SUOLO....109
APQ PIEDS – Anno 2003....111
APQ PIEDV – Anno 2007....119
BENI CULTURALI....122
APQ PIEBC – Anno 2001....125
APQ PIEBD – Anno 2006....127
APQ PIEBE – Anno 2007....129
POLITICHE GIOVANILI....133
APQ PIEPA – Anno 2007....134
TURISMO TERMALE....137
APQ PIETU – Anno 2003....138
SOCIETA' DELL'INFORMAZIONE....141
APQ PIESX – Anno 2005....144
APQ PIESY – Anno 2006....146
APQ PIESZ – Anno 2007....148
APQ PIESO – Anno 2009....150
RICERCA....153
APQ PIERS – Anno 2004....155
APQ PIERT – Anno 2005....158
APQ PIERU – Anno 2006....161
APQ PIERV – Anno 2007....164
APQ PIERF – Anno 2004....167
TRASPORTI....169
APQ PIETR – Anno 2006....170
MOBILITA' SOSTENIBILE....183
APQ PIEMS – Anno 2003....184
APQ PIEMT – Anno 2008....188

OPERE OLIMPICHE....191
APQ PIEOL – Anno 2005....192
SVILUPPO LOCALE – AREE URBANE....197
APQ PIEPT – Anno 2005....198
APQ PIESL – Anno 2004....201
APQ PIESM – Anno 2005....203
APQ PIESN – Anno 2007....205
INTERREGIONALE BALCANI....207
APQ PIEZ1 – Anno 2005....208
GOVERNANCE DELL'INTESA....213
APQ PIEAS – Anno 2006....214

Presentazione

Il presente Rapporto Annuale di Esecuzione (RAE 2020), predisposto a cura dell'Organismo di Coordinamento della programmazione del Fondo Sviluppo e Coesione 2000-2006 (ex FAS) della Regione Piemonte, rappresenta il decimo documento *ai sensi del punto 5 della Circolare* del 20 ottobre 2010, n. 14987 "Manuale Operativo sulle procedure delle risorse FAS", allegato n. 9, Sezione B, emanata dalla Direzione Generale per la Politica regionale Unitaria nazionale del Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica del Ministero dello Sviluppo Economico Esso descrive le principali attività di programmazione e di attuazione definite attraverso gli Accordi di Programma Quadro (di seguito APQ), sottoscritti in attuazione del Programma di investimento regionale del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS) 2000 – 2006, ora FSC [1] . E' delineato nell'ambito della cornice negoziale dell'Intesa Istituzionale di Programma (IIP), introdotta originariamente dall'art. 2 comma 203, lettera B, della Legge 662/1996, sottoscritta nel 2000 tra il Governo nazionale e la Giunta regionale.

Infatti, gli Accordi di Programma Quadro (APQ), costituiscono gli strumenti di attuazione dell'Intesa, che nel corso degli anni è stata oggetto di numerose modifiche, che hanno inciso in modo rilevante sulle fasi di formulazione e attuazione della programmazione. In particolare, sono stati predisposti, a livello nazionale e regionale, una serie di accorgimenti procedurali volti ad introdurre in questo meccanismo alcune regole di funzionamento, già vigenti nel campo dei programmi comunitari e opportunamente adattati ai programmi FAS (coerenza della programmazione settoriale in APQ con gli obiettivi dei programmi comunitari, disimpegno automatico delle risorse, procedure di monitoraggio, ecc.), in ragione di un comune obiettivo: la promozione dello sviluppo socio-economico, che per questo programma era rivolto alle aree marginali, depresse o in fase di riconversione.

In tale ambito, l'amministrazione regionale ha definito un programma esecutivo di interventi (prioritariamente opere pubbliche) per lo sviluppo del territorio, per un valore di circa 2 miliardi di euro, per promuovere circa 1.800 progetti infrastrutturali e di sistema in una pluralità di settori regionali: difesa del suolo, ambiente, beni culturali, trasporti e viabilità, ricerca, turismo e sviluppo locale, etc.. Ciò ha comportato un notevole impegno organizzativo, programmatico e finanziario definito alla stipula degli Accordi, ma anche nel corso dell'attuazione, proprio in ragione delle numerose modifiche intervenute nel ciclo di vita del programma.

Il Rapporto comprende una **sintesi del processo procedurale e attuativo del Programma Intesa – APQ 2000-2006**, che racchiude principalmente gli aspetti più significativi che hanno caratterizzato l'andamento del Programma nell'anno appena trascorso; arricchita anche da elementi di analisi e considerazioni sulla tipologia dei progetti programmati, sulle verifiche effettuate sugli interventi/progetti infrastrutturali ancora in corso, la quantificazione delle

[1] Il Fondo per le Aree Sottoutilizzate (FAS) - ora denominato Fondo per lo Sviluppo e Coesione (FSC), ai sensi del Decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 88, quale Fondo nazionale pluriennale per lo sviluppo - costituisce lo strumento con cui si concentra e si dà unitarietà programmatica e finanziaria all'insieme degli interventi aggiuntivi a finanziamento nazionale che, in attuazione dell'art.119, comma 5, della Carta Costituzionale, sono rivolti al riequilibrio economico e sociale fra le diverse aree del Paese.

economie potenzialmente riprogrammabili, nonché tutti gli aspetti di dettaglio che riguardano l'andamento degli APQ.

La Parte Generale del RAE rappresenta invece il dettaglio dal punto di vista finanziario, procedurale, economico e fisico, nonché dei risultati e dei progressi del Programma FSC 2000 – 2006 al 31.12.2020. In sostanza, si descrive l'attuazione dei 40 Accordi di Programma Quadro (APQ), anche se l'aggiornamento effettivo riguarda gli Accordi in corso di realizzazione, che nel 2019 sono in totale 24, tuttavia, quelli conclusi si riportano per memoria all'interno del rapporto fino a completamento del Programma. Nel rapporto sono stati inoltre analizzati i dati provenienti dal sistema informatico nazionale (ACT FSC 2020), che rappresenta la base informativa prioritaria di questo documento. Inoltre, si richiama l'attività svolta dall'Organismo di Coordinamento Regionale di Programmazione della Regione Piemonte (*Direzione Coordinamento Politiche e Fondi Europei*) per supportare il monitoraggio degli APQ e lo sviluppo di analisi e conoscenza sull'andamento delle opere pubbliche, sulle verifiche effettuate nel corso dell'anno sulla qualità dei dati di monitoraggio e sui progetti in corso che presentano rallentamenti nello stato di avanzamento, connesse principalmente con le azioni di sviluppo del Progetto Monitoraggio APQ regionale, di cui alla Delibera CIPE 17/2003 e 181 /2006.

I dati di dettaglio per singolo Accordo di Programma Quadro sono riportati nell'allegato 2.2.1 del Rapporto, per indicare progressi, scostamenti e risultati significativi registrati nel 2020, ma anche informazioni sulla gestione delle risorse a livello regionale e sull'avanzamento dei progetti più significativi dal punto di vista finanziario.

Sintesi del processo di programmazione e attuazione dell'Intesa – APQ FSC 2000-2006 e aspetti generali di confronto con i cicli di programmazione successivi

Nei precedenti Rapporti Annuali di Esecuzione (RAE) sono stati evidenziati i principali elementi che hanno caratterizzato il processo di programmazione della politica regionale e nazionale FSC, realizzata attraverso l'Intesa Istituzionale di Programma (IIP) ed i relativi Accordi di Programma Quadro (APQ). Ianche in questo Rapporto verranno richiamati gli elementi principali, al fine di comprendere lo sviluppo nel tempo del Programma regionale 2000 – 2006[2] e degli aspetti generali che hanno guidato i cicli successivi del Fondo sviluppo e Coesione.

L'obiettivo generale prevedeva il rafforzamento delle capacità amministrative di governo del territorio, nei rapporti interistituzionali in particolare con lo Stato, anche attraverso le Intese Istituzionali di Programma. Le stesse individuavano, con riferimento ad un predefinito arco temporale, i programmi di intervento di interesse comune dello Stato (Governo nazionale) e della Regione (Giunta) e le modalità di periodica verifica e di aggiornamento degli obiettivi generali. Gli APQ costituivano invece gli strumenti di attuazione dell'Intesa, ed erano composti, oltre che da un articolato normativo, da una relazione tecnica volta ad illustrare gli obiettivi che si desiderava perseguire e da un elenco degli interventi che si intendevano realizzare.

Il processo attuativo delle Intese e degli APQ prendeva avvio con la legge 208/1998, che stanziava risorse destinate al Fondo Aree Depresse (FAS), gestito dal Ministero dell'Economia, mentre a partire dal 2002 viene istituito il Fondo Aree sottoutilizzate (FSC)[3], che unificava i fondi, con la finalità di dare maggiore unità programmatica e finanziaria agli investimenti, assegnando la competenza della gestione delle risorse FAS (disposte dalle legge finanziarie annuali) al Ministero dello Sviluppo Economico. Tali risorse erano successivamente ripartite tra le Regioni dal CIPE, attraverso un sistema di regole e quote predefinite; le Regioni procedevano ad elaborare proposte di APQ, coerenti con le previsioni indicate nell'Intesa, che erano successivamente condivise, concordate e negoziate con gli apparati centrali (ministeri competenti) ed infine formalmente sottoscritte.

Nel corso del tempo è stata rafforzata la capacità di programmazione delle Regioni; la Delibera CIPE 17/2003 ha principalmente introdotto meccanismi premiali volti ad accelerare la fase di programmazione e di allocazione delle risorse). Inoltre ha sostenuto il processo di ***rafforzamento del "sistema" di monitoraggio*** *degli APQ,* con la messa a disposizione di risorse, come le azioni previste dal Progetto Monitoraggio (PM), di cui alla delibera CIPE 17/2013,[4] rivolte a migliorare:

- nel breve termine, ***il corretto funzionamento*** del sistema di monitoraggio degli APQ;
- nel medio termine, ***la qualità dei dati inseriti*** e dei relativi processi di raccolta ed elaborazione (uniformità, completezza, affidabilità, tempestività).

[2] Per descrivere il processo attuativo del programma si è ritenuto opportuno utilizzare in alcuni casi la formulazione originaria del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS), anche se dal 2011 è stato riformulato in Fondo Sviluppo e Coesione (FSC)

[3] Istituito dagli artt. 60 e 61 della L. 27 dicembre 2002, n. 289 e s.m.i.

[4] Il Progetto Monitoraggio è stato promosso dal Ministero dell'Economia e delle Finanze (MEF), in attuazione delle Intese Istituzionali di programma Stato – Regioni (L.662/96) ed è stato avviato a livello nazionale e regionale con la delibera CIPE n. 17/2003. L'attuazione del progetto è stato supportato da specifiche "Linee guida" approvate nella seduta del 29 aprile 2004 dalla Conferenza Stato – Regioni, rivolte a meglio definire i Piani di azione delle singole regioni al fine di garantire la celere e completa realizzazione degli interventi inseriti negli APQ.

La mancanza di risorse dedicate all'assistenza tecnica nella programmazione annuale dell' ex FAS è stata sopperita con le risorse messe a disposizione sul PM. Esso ha rappresentato un progetto condiviso tra Stato e Regioni, con l'obiettivo di accelerare il processo attuativo degli interventi finanziati con il FAS ed inseriti negli APQ.

Le modifiche principali riguardano sia il generale ripensamento delle caratteristiche del meccanismo Intese-Accordi, previste dalla delibera CIPE 14/2006, sia quelle apportate nel sistema di monitoraggio nel 2010 – con l'abbandono del precedente sistema Applicativo Intese e l'avvio del nuovo Sistema Gestione Progetti (SGP) - messo a punto dal Ministero dello Sviluppo Economico per poter monitorare tutta la programmazione dei fondi FSC. Modifiche all'Intesa sono state previste anche dalla delibera CIPE 166/2007, fino a delineare eventuali integrazioni tra questo Programma e la Programmazione 2007–2013 e all'ipotesi di "rinnovare/aggiornare" le vecchie Intese Stato-Regioni.

Nonostante non si sia proceduto formalmente a stipulare le nuove Intese, i principali elementi normativi e procedurali introdotti nel corso del tempo, per questo processo di programmazione, portano ad una sostanziale innovazione delle stesse, così sintetizzabili:

- l'inaugurazione del processo di negoziazione e cooperazione, in cui l'individuazione di strategie e interventi è frutto di un processo di concertazione tra lo Stato e le Regioni;
- la formalizzazione e la messa in atto delle procedure di monitoraggio delle risorse con l'obbligo di comunicare (prima semestralmente e poi bimestralmente come nella programmazione Unitaria) il livello di attuazione degli interventi, formulare previsioni degli impieghi e del volume di spesa effettivamente realizzata;
- l'introduzione di strumenti incentivanti (premi e sanzioni) volti a promuovere, in primo luogo, l'accelerazione delle procedure e la velocità di spesa e, in secondo luogo, le capacità di programmazione e previsione degli apparati regionali;
- l'introduzione, nel 2002, del principio del disimpegno automatico dei finanziamenti assegnati ai singoli interventi al verificarsi del mancato impegno giuridicamente vincolante delle risorse entro un periodo prestabilito (meccanismo n+2);
- la previsione di quote di finanziamento a destinazione vincolata per specifiche finalità e settori (studi di fattibilità, ricerca, società dell'informazione, aree urbane, etc.);
- la definizione di una *governance* sempre più strutturata, con organismi preposti alla programmazione e sorveglianza dell'Intesa, alla gestione e attuazione delle singole linee di intervento, alle attività di monitoraggio e sorveglianza (delibera CIPE 14/2006);
- l'unificazione delle attività di monitoraggio ("Manuale operativo sulle procedure di monitoraggio delle risorse FAS", Circolare del 20 ottobre 2010, nota n. 14987, emanata dalla Direzione generale per la Politica regionale Unitaria nazionale del Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica del MISE) che fornisce le regole operative [5] valide per il ciclo di programmazione FAS 2000–2006 e 2007–2013, in vigore dal 101/01/2010;
- le disposizioni della delibera CIPE n. 79 del 30 luglio 2010, che hanno previsto, tra l'altro, verifiche da parte dell'Unità di Verifica degli Investimenti Pubblici (UVER–MISE) sugli interventi rilevanti criticità in fase di attuazione;
- le disposizioni della delibera CIPE 11 gennaio 2011, n. 1 recante obiettivi, criteri e modalità di programmazione delle risorse per le aree sottoutilizzate e selezione e

[5] La precedente disciplina procedurale di monitoraggio per il FAS 2000 - 2006, di cui alla Circolare del 9 ottobre 2003, in coerenza con la dismissione dell'Applicativo Intese è stata abrogata.

attuazione degli investimenti per il ciclo di programmazione 2000 – 2006 e 2007 – 2013, allo scopo di perseguire l'ottimizzazione degli investimenti pubblici attraverso la loro concentrazione su progetti di rilevanza strategica sia di carattere infrastrutturale che immateriale, di livello nazionale, interregionale e regionale;

- il Decreto Legislativo 31 maggio 2011, n. 88, recante disposizioni in materia di risorse aggiuntive ed interventi speciali per la rimozione di squilibri economici e sociali, a norma dell'art.16 della legge 5 maggio 2009, n. 42, in particolare, l'art. 4, il quale, tra l'altro, dispone che il FAS, di cui all'art. 61 della legge 289/2001, assume la denominazione di Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC);
- le disposizioni della delibera CIPE n. 80 del 30 settembre 2011, che prevede il proseguimento dell'attività di verifica da parte dell'UVER, di cui alla delibera CIPE n. 79/2010, per un secondo e terzo blocco di interventi finanziati con le risorse del FAS 2000 – 2006, con modalità e principi analoghi a quelli adottati con la delibera 79/2010;
- le disposizioni della delibera CIPE 40 del 23 marzo 2012, che ha quantificato le risorse del FSC rinvenienti da disimpegni automatici, per mancata aggiudicazione delle opere nei termini stabiliti dal CIPE, accertati sulle assegnazioni relative al periodo di programmazione 2000 – 2006, in particolare delle quote regionali della delibera CIPE 3/2006, come indicato nell'allegato alla stessa delibera;
- le disposizioni della Delibera CIPE n. 41 del 23 marzo 2012, che con riferimento alla programmazione regionale FSC 2000-2006, ha preso atto, tra l'altro, del complesso di risorse regionali disponibili al reimpiego, approvandone anche i criteri per la relativa riprogrammazione. La stessa ha inoltre disposto in merito alla copertura del taglio sulle risorse dell'Intesa Piemonte a favore della Regione Abruzzo, così come indicato nella tabella allegata alla medesima delibera.

La prima "riforma" del FAS ha riguardato proprio l'accelerazione della spesa e i criteri per la scelta dei progetti e l'aggiudicazione dei lavori. Infatti, il CIPE, con la delibera 36 del 2002, per la programmazione del FAS del triennio 2002–2004 adottava perciò criteri comuni alle regole dei fondi strutturali, prevedevano il disimpegno del finanziamento programmato, qualora il soggetto attuatore non aggiudicasse i lavori nei termini fissati. Dal momento dell'assegnazione delle risorse da parte del CIPE erano perciò disponibili circa due anni e mezzo per l'avvio dei lavori, tempistiche spesso non sufficienti a far decollare gli interventi.

Nel 2003 (delibera CIPE n. 17/2003) è stato introdotto il criterio del disimpegno automatico delle risorse per gli interventi non aggiudicati entro i termini stabiliti, che evidenziò la necessità di una maggiore attenzione alla fase di programmazione dei progetti. Infatti, molto spesso i progetti connotati come strategici richiedono tempi di progettazione più lunghi ed anche una più complessa ed articolata attività istruttoria e autorizzativa, nulla osta, etc. - con il concreto rischio di non riuscire a rispettare i tempi prefissati per l'aggiudicazione dei lavori e quindi di perdere i finanziamenti programmati.

Queste regole hanno inciso in modo rilevante sull'assetto dell'Intesa, degli APQ e dei progetti: la scelta degli interventi doveva essere determinata non solo dalla strategia di policy, ma anche dalla capacità di spesa, "obbligando" l'amministrazione regionale ad introdurre nuove modalità di programmazione. Infatti, per la selezione degli interventi da subito la Regione ha definito come criterio principale la cantierabilità degli interventi, a parità di coerenza programmatica.

Successivamente, la necessità di una maggiore attenzione alla fase di programmazione dei progetti è diventata più stringente. Infatti, con la programmazione CIPE 2005–2006, il Piemonte ha ulteriormente innovato l'intera impostazione programmatica, definendo il Primo Piano pluriennale degli investimenti, programmando contestualmente sia le risorse FAS assegnate nel 2005 sia quelle per il 2006[6]. L'intento era quello di avviare importanti interventi infrastrutturali: distinguendo tra il finanziamento di progetti appaltabili subito e il finanziamento di singole fasi progettuali per interventi non prossimi all'appalto. Il Piano, per un valore complessivo di circa 190 MIL€, fu una novità a livello regionale e nazionale e permise anche di evitare di finanziare esclusivamente interventi con rapida capacità di spesa, ma di piccola dimensione finanziaria e, in alcuni casi, poco strategici per la politica regionale.

L'approvazione definitiva di tutti gli interventi a carico delle risorse della delibera CIPE 35/2005) avvenne nel corso del 2006, quando erano già noti gli indirizzi per la programmazione delle future risorse annuali (delibera CIPE 3/2006), in modo tale da poter orientare/ rimodulare il Piano di investimenti regionali. Infatti, il Piano comprendeva sia gli interventi appaltabili entro il 31.12.2008 sia la progettazione di interventi non ancora prossimi all'appalto, la cui realizzazione sarebbe stata garantita dalle future risorse CIPE del 2006 e da un cospicuo cofinanziamento regionale e locale. Il processo di programmazione pluriennale 2005 – 2009, proposto dal Coordinamento di Programmazione, è stato realizzato grazie ad una forte concertazione con lo Stato e con le direzioni regionali, ma anche attraverso un coinvolgimento diretto delle rappresentanze locali.

Dal 2007, il CIPE, declinando i principi generali del QSN, ha specificato le modalità di programmazione, attuazione e monitoraggio includendo/riorientando, per certi aspetti, anche la programmazione 2000 - 2006. Nel 2010, il Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per le politiche di sviluppo e la coesione economica, in un'ottica di progressiva convergenza tra la programmazione FAS 2000- 2006 e quella del FAS 2007- 2013, ha emanato, con Circolare del 20 0ttobre 2010 n. 0014987-U, il "Manuale Operativo sulle procedure di monitoraggio delle risorse FAS".

Con riferimento alla programmazione FAS 2000 – 2006, il nuovo Manuale Operativo hs previsto un forte decentramento delle attività in capo alle Regioni e l'individuazione all'interno dell'organizzazione regionale dell'Organismo di Coordinamento della programmazione 2000 – 2006, con il ruolo di coordinamento e gestione del monitoraggio e con compiti di validazione dei dati di monitoraggio, di richiesta di trasferimento delle risorse e di istruttoria per la riprogrammazione delle economie.

Le principali innovazioni introdotte riguardano: il ciclo delle attività di monitoraggio, i controlli, il circuito finanziario e i documenti a corredo dello stato di avanzamento dei progetti, nonché le nuove scadenze del monitoraggio, da semestrale a bimestrale, in linea con il monitoraggio del FSC 2007 – 2013 e quelle dei Fondi Strutturali. Di conseguenze, anche i rapporti di monitoraggio, fini al 2009 legati alla tempistica semestrale del monitoraggio, hanno subito delle variazioni sia rispetto ai tempi (annuale) sia per contenuti (n quanto rivolti non solo

[6] La Regione ha adottato in via definitiva il Piano Pluriennale degli investimenti con proprio deliberazione n. 46-2423 del 20 marzo 2006. Il Piano ha programmato contestualmente le risorse FAS 2005, assegnate con delibera CIPE n. 35/2005 e le risorse FAS 2006, assegnate con Deliberazione CIPE n. 3/2006.

allo stato di avanzamento degli APQ, come in precedenza, ma principalmente allo stato di avanzamento del Programma e quindi dell'IIP, questo Rapporto ne rappresenta l'evidenza.

Le due programmazioni regionali FSC 2000–2006 e 2007–2013, nonostante alcune convergenze legate alla logica di programmazione e di strumenti e continuità di programmazione settoriale, rimangono differenti e con specifiche peculiarità. Molte le differenze, a partire dai documenti e articolazione temporale della fase di programmazione, valutazione e attuazione del programma, alcune delle quali sono rappresentate di seguito:

per la programmazione 2000 – 2006, il completamento della fase di programmazione, era fissata dalle delibere CIPE di programmazione annuale, così come la scelta della tipologia dei progetti, per la maggior parte opere pubbliche e i tempi di aggiudicazione delle opere, di norma nei 2 anni successivi alla fase di inizio della programmazione. Inoltre, per questo Programma non sono state previste norme vincolanti per la chiusura dei progetti e di conseguenza del Programma FSC, anche se negli accordi sottoscritti l'avanzamento procedurale e finanziario dei progetti doveva rappresentare in un certo senso "un vincolo" per la realizzazione degli stessi. Quest'ultima, una problematica che la regione piemonte ha analizzato per lungo tempo, a partire dalle prime analisi sull'intesa, gli APQ e i progetti.[7] La chiusura naturale del Programma Intesa - APQ è riferita al completamento di tutti gli interventi programmati sia in fase di sottoscrizione degli APQ sia attraverso le riprogrammazioni effettuate durante il clclo di attuazione degli stessi.

nella programmazione FSC 2007 – 2013, gli indirizzi per la programmazione unitaria sono stati definiti dal Quadro Strategico Nazionale (QSN) 2007–2013, mentre le procedure tecnico amministrative e finanziarie, necessarie per l'attuazione del Programma attuativo regionale, dalla Delibera CIPE n. 166/ 2007, con un arco temporale di programmazione settennale (la tipologia delle opere da finanziare è stata definità completamente sulla base delle scelte strategiche della programmazione regionale); la presa d'atto del del PAR–FSC Piemonte è avvenuta con la Delibera CIPE n.11/2009. La fase di programmazione e attuazione del programma regionale è stata condizionata sia dalla riduzione delle risorse FSC (l'ultima riprogrammazione del Programma è stata effettuata con la Delibera cipe 71/2015) sia dai cambiamenti intervenuti con la delibera CIPE 21/2014 per ciò che riguarda i termini per le obbligazioni giurdicamente rilevanti (OGV) sia per la realizzazione (delibera CIPE 57/2016).

Le diverse regole e modalità di funzionamento degli APQ, introdotti nei diversi cicli di programmazione, hanno in qualche modo condizionato la scelta degli interventi da includere negli APQ o da realizzare in modo diretto dalle amministrazioni regionali. Alcune differenze sono evidenti anche confrontando il valore e la tipologia di opere tra la programmazione 2000 – 2006 e quella regionale 2007 – 2013, così come si propone nelle figure successive.

Un primo confronto riguarda la numerosità dei progetti per opere pubbliche: quelli del programma 2000 – 2006, rispetto a quelli del programma FSC 2007 – 2013, è maggiore di circa il 18% (Fig. n. 1 e 2). Anche il valore delle di risorse destinate alla realizzazione di opere pubbliche

[7] I rapporti sull'intesa e gli APQ della programmazione FSC 2000 – 2006 sono reperibili al sito www.progettomonitoraggio.piemonte.it. o www.regione.piemonte.it/programmazione/vetrina- I principali riguardano: Ires- Regione Piemonte (2005)" *Strategia e negoziato – Studio di valutazione sull'intesa istituzionale di programma Stato – Regione Piemonte". Torino;* Ires- Regione Piemonte (2013) " *Tempi e processi di realizzazione delle opere pubbliche " L'esperienza degli Accordi di programma Quadro di difesa del suolo in Piemonte";* Ires- Regione Piemonte (2013 " *Strumneti e Procedure per la programmazione regionale – La recente esperienza di cinque Regioni a Statuto ordinario"- Torino .*

del programma FSC 2000 – 2006 e maggiore (circa 82%) rispetto al programma 2007 – 2013 (circa 64%). Al contrario, nel programma 2007 – 2013 le risorse destinate al finanziamento per aiuti alle imprese e individui è notevolmente maggiore (circa 24%) rispetto al 2000 – 2006 (2%). Per quanto riguarda, invece, l'acquisizione di beni e servizi, le risorse destinate al programma 2000 – 2006 (15,8 %) sono leggermente superiori a quelle del 2007 – 2013 (circa 12%).

Confronto PAR FSC 2007-2013 – Intesa -FSC 2000-2006 – Tipologia dei progetti
Confronto Numero di progetti (Dati al 31.12.2020)

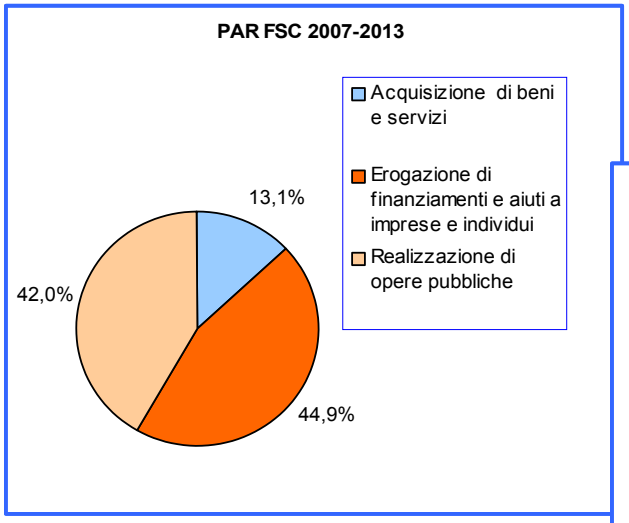

Fig. n. 1

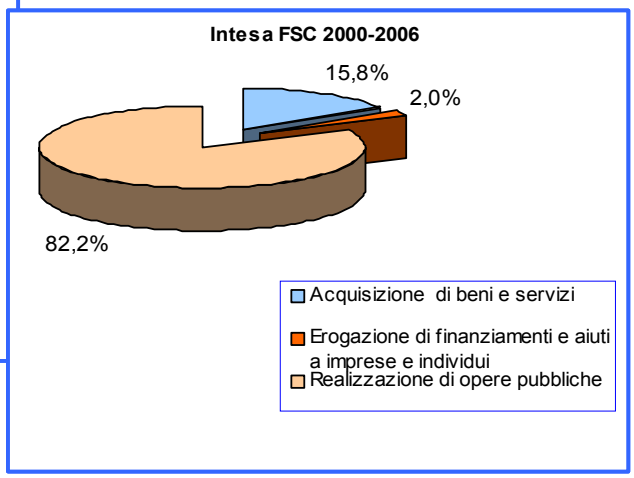

Fig. n. 2

Confronto Valore per tipologia di opere tra il programma FSC 2000 – 2006 e PAR FSC 2007 –2013 della Regione Piemonte (Dati al 31.12.2018)

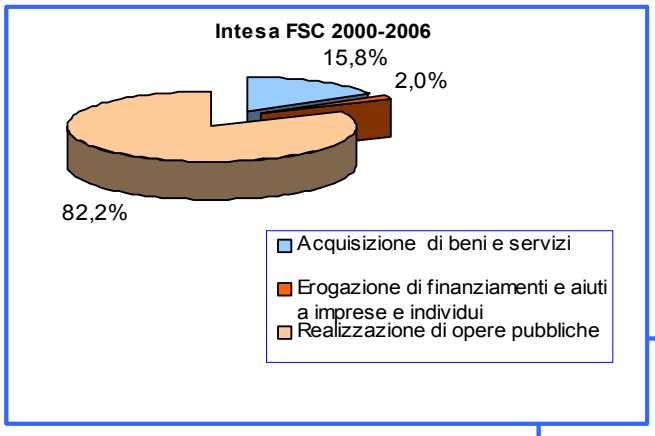

Fig. n. 3

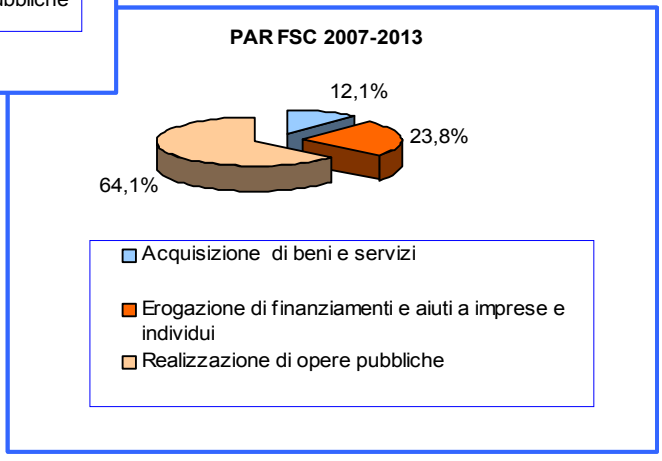

Fig. n. 4

Il complesso delle regole, per promuovere e sostenere interventi di sviluppo e coesione nei territori, è cambiata sostanzialmente con l'avvio del ciclo di programmazioner FSC 2014-2020, le cui risorse complessive nazionali, circa 54,8 miliardi di euro, per Piani operativi nazionali e regionali , sono state individuate dall'articolo 1, comma 6, della legge di stabilità 2014 (legge 27 dicembre 2013, n. 147), secondo la chiave di riparto 80 per cento nelle aree del Mezzogiorno e 20 per cento in quelle del Centro-Nord.

La Legge del 23 dicembre 2014, n. 190) nel riconfermare la chiave di riparto territoriale delle risorse sopra indicata, ridefinisce la cornice di programmazione delle risorse FSC 2014-2020, introducendo nuovi elementi di riferimento strategico, di *governance* e di procedura. In estrema sintesi prevede che l'Autorità politica nazionale per la coesione individui le aree tematiche nazionali e i relativi obiettivi strategici e che il CIPE con proprie delibera ripartisca tra le predette aree tematiche nazionali la dotazione del Fondo medesimo, sono invece, definiti da una Cabina di Regia – che costituisce la sede di confronto tra lo Stato, le Regioni le e Province autonome di Trento e Bolzano e le Città metropolitane - i Piani operativi rispondenti ad aree tematiche nazionali da sottoporre al CIPE per la relativa approvazione. La Cabina di Regia assicura il raccordo politico, strategico e funzionale per facilitare un'efficace integrazione tra gli investimenti promossi, imprimere l'accelerazione e garantirne una più stretta correlazione con le politiche governative per la coesione territoriale.

La Delibera CIPE n. 25/2016 individua invece i principi/criteri di funzionamento e di utilizzo delle risorse FSC sia programmate all'interno dei Piano Operativi sia rispetto a tutte le assegnazioni disposte in via legislativa a valere sul FSC 2014-2020 e delle allocazioni già deliberate dal CIPE in favore di Piani stralcio o in applicazione di norme di legge, ai sensi del comma 703 dell'art.1 della legge di stabilità 2015; in particolare: l'articolazione dei fabbisogni finanziari; la disciplina delle fasi di attuazione, sorveglianza, monitoraggio, pubblicità/informazione degli interventi, i sistemi di gestione e controllo e delle attività di verifica, le riprogrammazioni, i trasferimenti e i sistemi di revoche, nonché i tempi per l'assunzione delle obbligazioni giuridicamente vincolanti.

Quindi, la programmazione è definita per aree tematiche (infrastrutture, ambiente, sviluppo economico, turismo e cultura, etc.) e diventa attuativa prioritariamente attraverso la definizioni di Piani Operativi, di responsabilità dei Ministeri competenti, mentre le regioni entrano nel processo di definizione dei diversi strumenti attuativi dei progetti, possono partecipare ai comitati di sorveglianza e gestire i soli interventi di esclusiva pertinenza, in qualità di soggetti attuatori.

Anche solo per questi generali aspetti, è evidente la non perfetta coincidenza tra la governance del FSC 2014-2020 e quella definita nei i precedenti cicli di programmazione regionale FSC 20007-2013 e 2000-2006, che prevedevano in capo alle Regioni, e in partenariato con i livelli istituzionali nazionali, lo sviluppo di tutti i processi per coordinare, monitorare e verificare completa realizzazione degli interventi programmati sul territorio regionale.

Nel 2018 sono state definite le azioni del coordinamento regionale (*DGR del 18 maggio 2018 n. 11-6857 "FSC 2014 -2020. Coordinamento regionale per l'attuazione degli interventi di sviluppo sul territorio piemontese)* per l'attuazione degli interventi di sviluppo, che afferiscono principalmente: al raccordo tra la regione e gli organismi nazionali, al lavoro congiunto con le di-

rezioni regionali per la definizione degli strumenti attuativi (Accordi, intese, convenzioni) dei progetti; alla definizione della governance dei progetti a regia regionale; assicurare il flusso informativo tra i vari soggetti coinvolti, relativo allo stato di attuazione degli strumenti attuativi e dei progetti, ed infine – in linea con le precedenti programmazioni, predisporre un rapporto annuale di esecuzione regionale degli strumenti attuativi della programmazione generale FSC 2014 – 2020, in collaborazione con le direzioni regionali competenti, utile anche per la verifica e il confronto con i referenti nazionali dei programmi.

Inoltre, i programmi degli interventi di competenza diretta della Regione Piemonte sul FSC 2014 -2020, al netto di quelli definiti nei Piani Operativi/stralcio nazionali per gli impieghi specifici previsti dalla delibera CIPE 25/2016 (Infrastrutture,Ambiente, Sviluppo economico e produttivo, Agricoltura,Turismo, cultura e valorizzazione delle risorse naturali,Occupazione, inclusione sociale e lotta alla povertà, istruzione e formazione,etc.) riguardano:

la Delibera CIPE 107 del 22 dicembre 2017 (pubblicata sulla G.U. del 23.5.2018), "Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014 - 2020. Assegnazione di risorse per interventi prioritari di edilizia sanitaria", comprende il finanziamento alla Regione Piemonte per la "costruzione dell'Ospedale unico ASL Verbano-Cusio-Ossola di Ornavasso (Piemonte) - per la quale l'assegnazione disposta a valere sul FSC 2014-2020 è di complessivi 60 milioni di euro";

la Delibera CIPE 18 del 28 febbraio 2018 (pubblicata sulla G.U. del 10.8.2018) "Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020. Assegnazione di risorse per interventi prioritari per la realizzazione di poli tecnologici in regioni del centro-nord", dispone il finanziamento al "Programma di ricerca, sviluppo e innovazione con un intervento relativo al Parco della Città della Salute del Comune di Torino, per 90 milioni di euro, in favore della Regione Piemonte".

Nel 2019 il d.l. 34/2019 e s.m.i. ha previsto il **Piano sviluppo e coesione 2000-2020 (PSC)**, pensato per favorire il coordinamento di tutti gli strumenti con i quali, nell'ultimo ventennio, si è proceduto alla programmazione delle risorse del FSC. Nell'arco dei tre cicli di programmazione in cui si è articolato il periodo (2000-2006, 2007-2013, 2014-2020), si è infatti fatto ricorso a diversi strumenti di programmazione ed attuazione (Intesa Istituzionale di Programma, Programma Attuativo Regionale, Accordi di programma Quadro, Programmi operativi nazionali, Patti per lo sviluppo, ecc.) che, introdotti in tempi diversi, poggiano su differenti logiche e regole di funzionamento. Molti di questi strumenti sono tuttora vigenti poiché contengono, in varia misura, interventi e progetti in corso di realizzazione o comunque non ancora conclusi in via definitiva. La predisposizione di un PSC unitario, per ogni singola amministrazione titolare di risorse FSC, in sostituzione di tutti gli strumenti di programmazione vigenti, in cui far confluire gli interventi e i progetti ancora attivi costituisce la soluzione introdotta dal legislatore al fine di promuovere, insieme ad un maggior coordinamento, anche l'accelerazione della spesa ed un miglioramento della qualità degli investimenti. Si tratta di obiettivi ambiziosi, proponendo di svolgere una complessiva ricognizione dello stato di attuazione di tutti gli interventi finanziati con il FSC, per poi collocare quelli non ancora conclusi in un unico documenti (PSC) uniformandone nel contempo le regole da seguire per la loro attuazione.

La norma dispone che, in sede di prima approvazione, il Piano sviluppo e coesione può contenere:
a) gli interventi dotati di progettazione esecutiva o con procedura di aggiudicazione avviata,

individuati sulla base dei dati di monitoraggio presenti, alla data del 31 dicembre 2019, nel sistema di monitoraggio unitario di cui all'articolo 1, comma 245, della legge 27 dicembre 2013, n. 147;
b) gli interventi che, pur non rientrando nella casistica di cui alla lettera a), siano valutati favorevolmente da parte del Dipartimento per le politiche di coesione della Presidenza del Consiglio dei ministri e dell'Agenzia per la coesione territoriale, sentite le amministrazioni titolari delle risorse, in ragione della coerenza con le "missioni" della politica di coesione di cui alla Nota di aggiornamento del Documento di economia e finanza 2019 e con gli obiettivi strategici del nuovo ciclo di programmazione dei fondi europei.

Nel 2020 la delibera CIPE n. 41 del 28 luglio 2020 prende atto della riprogrammazione e delle nuove assegnazioni di risorse FSC 2014-2020 alla Regione Piemonte, già definite con l'Accordo sottoscritto in data 14 luglio 2020 tra il Presidente ed il Ministro per il sud e la coesione territoriale.
In particolare, per finanziare urgenti misure di contrasto all'emergenza COVID-19, la Regione Piemonte ha assunto l'impegno di riprogrammare fondi SIE (a valere sul PO FESR e sul PO FSE) per l'importo complessivo 345,17 M€, destinando l'intero importo alla rendicontazione di spese anticipate a carico dello Stato, ai sensi del decreto-legge n. 34 del 2020, art. 242.

Nelle more dell'approvazione del PSC della Regione Piemonte, la succitata delibera CIPE ha riprogrammato i 122,84 M€ e ha disposto la nuova assegnazione alla Regione Piemonte di risorse FSC 2014-2020 per un importo aggiuntivo di 222,33 M€, al fine di ripristinare la copertura finanziaria dei 345,17 M€ dei progetti previsti sui fondi SIE.

Il 10 dicembre la Regione ha condiviso con le strutture centrali le tavole del PSC, che si basano principalmente su una riclassificazione di progetti già programmati e in larga parte già conclusi, ad eccezione della sezione speciale, che si riferisce ai progetti in precedenza finanziati con i fondi europei.

In data 15 dicembre 2020 è stata presentata un'informativa al CIPE riguardante le disposizioni quadro per il Piano di Sviluppo e Coesione - articolo 44, comma 14, del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34 convertito, con modificazioni, dalla legge 28 giugno 2019, n. 58.

Il 17 dicembre 2020 è stata sancita l'Intesa, in Conferenza Stato-Regioni, in merito alla schema di delibera CIPE recante la disciplina quadro dei nuovi PSC, in attesa dell'approvazione definitiva da parte del CIPESS.

L'avanzamento del Programma FSC 2000 – 2006 al 31.12.2020

Il rafforzamento della capacità amministrativa regionale, nei rapporti interistituzionali con lo stato centrale e con il territorio locale è stato al centro della strategia di programmazione del Fondo Aree Sottoutilizzate (ora FSC) 2000-2006, che faceva seguito a quella attivata nella strategia del QCS 2000 – 2006.

La programmazione regionale FSC 2000 – 2006 ha dato origine a 40 APQ e si è sviluppata nell'ambito di numerosi settori di policy: difesa del suolo, ambiente, risorse idriche, beni culturali, trasporti, ricerca, turismo, sviluppo locale, sanità, tecnologie dell'informazione, linee di azione rivolte alle politiche giovanili, alla cooperazione internazionale e alla governance dell'Intesa regionale, riconducibili sia agli assi prioritari di intervento definiti nell'Intesa originaria (risorse naturali, risorse culturali, reti e nodi di servizio) sia alle nuove tematiche introdotte successivamente (rete ecologica, le città, la società dell'informazione, la ricerca, lo sviluppo locale, etc.), che hanno coinvolto, a diversi livelli, tutti gli Enti locali.

L'Intesa è stata inoltre integrata con due Accordi "atipici" per contenuto o modalità di governance, come quello rivolto a rafforzare i processi e le procedure di programmazione e la valutazione dell'Intesa (Azioni di sistema) e quello di carattere interregionale destinato alla realizzazione di interventi di cooperazione internazionale nei Paesi Balcani.

I diversi settori di *policy* degli APQ hanno promosso progetti e iniziative aventi obiettivi e contenuti assai eterogenei. In linea generale, gli interventi promossi possono essere distinti in due categorie: da un lato gli interventi volti a sostenere la progettazione, la realizzazione, l'ammodernamento e la riqualificazione di infrastrutture materiali (quali strade, acquedotti, musei, etc.), dall'altro gli interventi per infrastrutture immateriali: lo sviluppo della ricerca scientifica, la diffusione della rete telematica, le azioni rivolte alle politiche giovanili e alla cooperazione internazionale.

Gli APQ sono stati tutti stipulati nel periodo 2000-2009 ed il percorso procedurale sotteso alla loro sottoscrizione si è consolidato nel corso dell'esperienza attuativa. Per quanto riguarda l'articolazione temporale, gli accordi sottoscritti nella fase di decollo del meccanismo Intesa-Accordi sono stati pochi (quattro APQ nei primi tre anni ed uno solo nel 2000 e nel 2002). Dal 2003 si registrano valori sempre crescenti nel numero di Accordi, dai quattro APQ del 2003 al valore massimo di otto APQ negli anni 2006-2007. Nell'ultimo periodo (2008-2009), in coincidenza con l'avvio del nuovo ciclo di programmazione, che prevede diverse modalità attuative, gli accordi sottoscritti hanno riguardato un integrativo sulla mobilità sostenibile e uno sulla società dell'informazione.

Nel 2008 la Regione Piemonte ha inoltre sottoscritto con la Regione Valle d'Aosta, il Ministero dello Sviluppo Economico e il Ministero dei Trasporti, l'APQ interregionale per l'adeguamento e il miglioramento del sistema di trasporto ferroviario Aosta – Torino, inaugurando a livello regionale una nuova modalità di concertazione e di programmazione degli APQ poi definita nella programmazione del FSC 2007–2013. Lo stato di avanzamento di questo accordo non è stato inserito in questo Rapporto in quanto la gestione dello stesso è stata affidata alla Regione Valle d'Aosta.

Al 31.12.2020 il Programma FSC 2000 – 2006 ha un valore di circa 2 miliardi di euro, di cui il contributo FSC è pari a circa 650 MIL€ (tale quota comprende anche le risorse previste per l'Accordo sui Balcani, finanziato con il FSC nazionale per circa 11 M€); 349 M€ sono a carico di altre fonti di finanziamento statale; 339 M€ dal cofinanziamento regionale; 151 M€ da fondi comunitari, mentre le restanti risorse sono state integrate da altri soggetti pubblici (376 M€) e privati (128 M€). Ciò evidenzia l'integrazione delle diverse fonti finanziarie presenti in questa programmazione.

Di minore entità sono state quelle integrate da privati, per lo più presenti nei tre APQ dei beni culturali e dell'APQ sulla tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche del 2002. Le risorse private sono state concentrate all'inizio solo nell'ambito degli APQ in materia di beni culturali (per circa 114 M€ in fase di stipula, mentre al 31.12.2020 sono circa 88 M€, a seguito delle riprogrammazioni effettuate durante il ciclo di attuazione dell'Accordo). Sono presenti anche integrazioni di risorse con la programmazione comunitaria, avvenute nell'ambito dei beni culturali con il DOCUP 2000-2006; mentre in fase più recente (2009) con i fondi del FESR 2007–2013 per la programmazione dell'APQ Sviluppo Locale e Aree urbane, per circa 5,8 M€.

La mancanza di una forte integrazione di risorse comunitarie nell'Intesa Piemonte è spiegabile dalla logica sottesa alla programmazione di allora dei diversi fondi, che di norma prevedevano: le risorse FAS finanziano le IIP, quelle comunitarie i DOCUP/POR. Negli anni successivi gli indirizzi nazionali hanno sollecitato una sempre maggiore integrazione tra programmi e risorse delle diverse fonti di finanziamento locali, nazionali e comunitarie (FSC/FESR/FSE); ne rappresentano evidenza gli indirizzi per la programmazione unitaria 2007-2013 e quella per il 2014 –2020.

Osservando le caratteristiche di programmazione dei diversi Accordi, proposte nell'allegato 2.2.1, è evidente che alcuni di loro non sono riconducibili direttamente agli indirizzi previsti a suo tempo dall'Intesa e non sono cofinanziati da risorse FSC regionali. Sono accordi che ampliano la programmazione generala dell'Intesa, e si sono uniformati al monitoraggio dei fondi FSC, ma mantengono caratteristiche di governace specifiche. Tra questi ricordiamo: l'Accordo sulle Politiche giovanili *"Pyou: Passione da vendere"*, finanziato per circa il 50% da risorse regionali e 50% di altre fonti statali diverse dal FSC; l'Accordo sul *Potenziamento delle infrastrutture Aeroportuali* – sottoscritto per i Giochi Olimpici Invernali del 2006, con un contributo complessivo di circa 61 Mln€, di cui 15 a carico dello Stato, circa 21 M€ tra Regione e Comuni e 24 M€ di privati; quello relativo al IV atto integrativo in materia di Società dell'informazione, del 2009 (PIESO), per il potenziamento delle dotazioni infrastrutturali per la *Banda Larga* nella Regione Piemonte, per un valore di circa 8 M€, di cui 5 M€ a carico di altre fonti statali. Infine, l'interregionale sui Balcani finanziato con risorse FSC nazionali per un valore di 12 MIL€.

Nelle pagine successive saranno presi in esame i dati principali dello stato di avanzamento economico- finanziario e procedurale degli APQ, con particolare riguardo al costo realizzato, al circuito finanziario e alle riprogrammazione di risorse effettuate nel 2020, con un confronto rispetto alla situazione del Programma regionale al 2019.

L'analisi disaggregata per singolo accordo (Fig. 5) mette in evidenza che rispetto ai 40 APQ programmati: 29 presentano un costo realizzato del 100% (di questi, 24 sono definitivamente

conclusi e quindi non più monitorati, mentre 4 sono ancora aperti nel sistema di monitoraggio sia per la presenza di economie da riprogrammare sia perché non è chiusa definitivamente la parte amministrativa a livello locale. I restanti 12 Accordi, in corso di realizzazione, hanno comunque un costo realizzato alto, che varia tra il 99,9 e l' 84%.

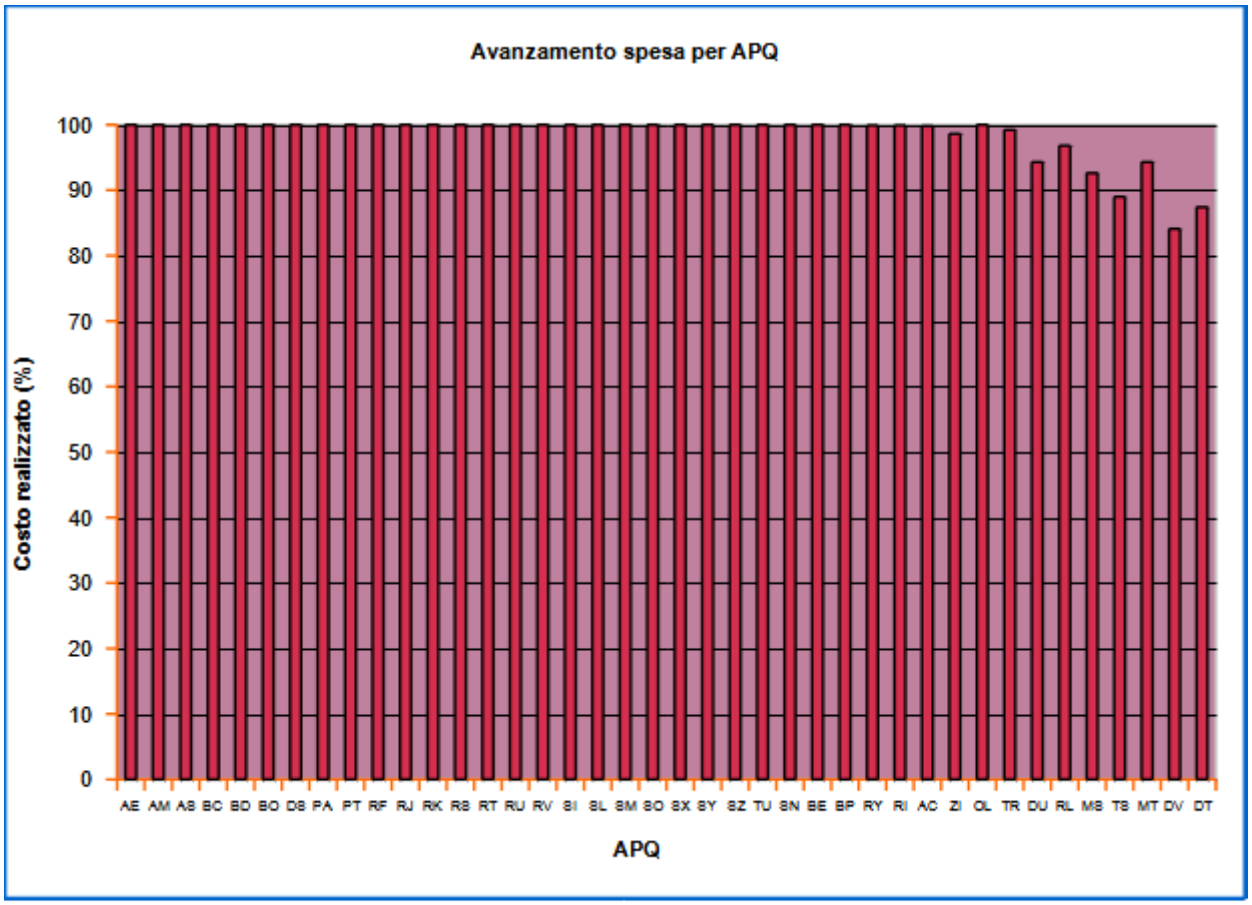

Fig. 5 – Fonte SGP – dati al 31.12.2020 – Avanzamento di spesa per APQ

Un dettaglio maggiore per APQ è evidenziato nella tabella successiva (Tab. A)[8], dove è possibile fare un confronto tra l'avanzamento economico al 2020 e l'anno di avvio (data di stipula degli APQ) dei singoli programmi. Rispetto a ciò, non sempre accordi più vecchi presentano un avanzamento economico maggiore rispetto a quelli sottoscritti successivamente. Le ragioni, in via generale, possono essere ricondotte sia ai processi di riprogrammazione operati nel corso di attuazione degli APQ sia a problematiche tecniche sull'attuazione di progetti stessi. Nelle pagine successive questa tematica sarà maggiormente approfondita nella sezione specifica sui "progetti" e nella sezione B del rapporto (punto 2.2. e 2.7).

[8] Le tabelle inserite nel presente rapporto e indicate con lettere dell'alfabeto sono di norma elaborazioni di dati interna alla Regione, mentre quelle indicate numericamente nella Sezione B del rapporto riguardano i dati ACFAS/MISE RAE 2020.

Dati identificativi				Dati al 31 dicembre 2020			
Asse	Sottoasse	APQ	Data stipula	N. Interventi	Valore finanziamento * (A)	Costo realizzato (B)	Avanzamento economico (C=B/A)
I - Risorse naturali	Acqua	AC - Acque destinate al consumo umano	26/07/01	28	56,1	56,1	100,0 %
		AM - Collettamento e depurazione acque reflue urbane	04/12/00	22	70,8	70,8	100,0 %
		RI - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche	18/12/02	51	78,2	78,1	99,9 %
		RJ - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Atto Integrativo I	17/12/03	5	9,6	9,6	100,0 %
		RY - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Secondo Atto Integrativo	21/02/05	36	43,6	43,6	99,9 %
		RK - Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche - III atto integrativo	23/05/06	40	38,2	38,2	100,0 %
		RL - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Quarto Atto Integrativo	29/05/07	62	126,6	123,4	97,5 %
		Totale sottoasse		**244**	**423,1**	**419,8**	**99,02%**
	Difesa del suolo	DS - Difesa Suolo	09/05/03	257	41,3	41,3	100,0 %
		DT - Atto Integrativo Difesa Suolo	21/06/04	76	46,8	43,4	92,9 %
		DU - Difesa suolo - II Atto integrativo	27/07/06	92	12,5	11,6	93 %
		DV - Difesa suolo - III Atto Integrativo	07/11/07	83	55,3	46,5	84,1 %
		Totale sottoasse		**508**	**155,9**	**142,9**	**91,6 %**
	Rifiuti e bonifica siti inquinati	BO - Bonifiche	30/01/04	6	27,0	27,0	100,0 %
		BP - Bonifiche - Atto Integrativo	30/03/05	11	11,1	11,1	100,0 %
		Totale sottoasse		**17**	**38,1**	**38,1**	**100,0 %**
Totale asse				**769**	**614,4**	**594,7**	**96,8 %**
II - Risorse culturali	Risorse culturali	BC - Beni e Sistemi Culturali	18/05/01	168	323,3	323,3	100,0 %
		BD - Beni culturali - I atto integrativo	26/10/06	31	27,0	27,0	100,0 %
		BE - Beni culturali - II Atto integrativo	26/06/07	43	180,9	180,9	100,0 %
Totale asse				**242**	**531,2**	**531,2**	**100,0 %**
III - Risorse umane	Formazione	AS - Azioni di Sistema	20/12/06	3	2,1	2,1	100,0 %
		PA - Pyou: Passione da vendere	19/12/07	20	14,7	14,7	100,0 %
		Totale sottoasse		**23**	**16,8**	**16,8**	**100,0 %**
	Ricerca e sviluppo	RF - Programmi regionali Salute pubblica	30/05/06	1	1,3	1,3	100,0 %
		RS - Potenziamento della ricerca scientifica applicata in Piemonte	28/10/04	249	27,6	27,6	100,0 %
		RT - Ricerca scientifica - I Atto integrativo	12/12/05	167	17,9	17,9	100,0 %
		RU - Ricerca scientifica - II Atto integrativo	30/05/06	63	65,8	65,8	100,0 %
		RV - Ricerca scientifica - III Atto Integrativo	20/07/07	13	44,2	44,2	100,0 %
		Totale sottoasse		**493**	**156,9**	**156,9**	**100,0 %**
Totale asse				**516**	**173,7**	**173,7**	**100,0 %**
IV - Sistemi Locali di sviluppo	Industria, artigianato, commercio, servizi e città	PT - Potenziamento delle infrastrutture patti territoriali	28/09/05	22	4,6	4,6	100,0 %
		SL - Programmi integrati e studi di fattibilità per lo sviluppo locale	28/10/04	52	5,5	5,5	100,0 %
		SM - Sviluppo locale - I Atto integrativo	12/12/05	32	4,6	4,6	100,0 %
		SN - Sviluppo locale e territoriale e per interventi in aree urbane - II integrativo	13/07/07	22	40,8	40,8	100,0 %
		Totale sottoasse		**128**	**55,6**	**55,6**	**100,0 %**
	Turismo	OL - Potenziamento delle infrastrutture dei Giochi Olimpici "Torino 2006"	11/03/05	5	243,0	243,0	100,0 %

		TU - Valorizzazione turistica delle risorse e delle località termali	10/01/03	4	12,8	12,8	100,0 %
		Totale sottoasse		**9**	**255,9**	**255,9**	**100,0 %**
Totale asse				**137**	**311,5**	**311,5**	**100,0 %**
V - Reti e nodi di servizio	Telecomunicazioni e innovazione	SI - Societa' dell'Informazione	30/04/04	2	7,6	7,6	100,0 %
		SO - Societa' dell'Informazione - IV Atto Integrativo	22/12/09	10	8,4	8,4	100,0 %
		SX - Società dellInformazione - I Atto Integrativo	27/06/05	11	22,4	22,4	100,0 %
		SY - Società dell'informazione - II Atto integrativo	28/06/06	3	3,4	3,4	100,0 %
		SZ - Società dell'informazione - III Atto Integrativo	20/07/07	2	6,0	6,0	100,0 %
		Totale sottoasse		**28**	**47,8**	**47,8**	**100,0 %**
	Trasporti	AE - Potenziamento Infrastrutture Aeroportuali	02/03/04	8	60,6	60,6	100,0 %
		MS - Mobilita' Sostenibile	19/02/03	49	79,0	73,2	92,6 %
		MT - Mobilità sostenibile - I Atto integrativo	09/04/08	13	17,2	16,2	94,3 %
		TR - Reti infrastrutturali di trasporto	31/10/06	4	81,0	80,4	99,2 %
		TS - Reti infrastrutturali di trasporto - I Atto Integrativo	30/11/07	13	58,9	52,4	89,0 %
		Totale sottoasse		**86**	**296,7**	**282,8**	**95,3%**
Totale asse				**114**	**344,5**	**330,5**	**95,3 %**
Z1 - Balcani - APQ Interregionale			02/12/05	20	12,0	11,8	98,6 %
Totale Intesa				**1.798**	**1.987,1**	**1.958,6**	**98,6%**

Tab A – Fonte SGP – Dati di sintesi Intesa Piemonte (*) Per valore si intende il Finanziamento totale al netto delle economie

I dati di monitoraggio permettono di conoscere lo stato di attuazione degli interventi attraverso due parametri: il costo realizzato e l'avanzamento procedurale. Con riferimento al costo realizzato del Programma, il valore al 2020 è pari al 98,6% dell'investimento totale (che in valore assoluto è di circa 1.958 M€),ovvero + 0,3% rispetto al 2019.

Anno di riferimento	Totale investimento Intesa	Valore (investimento – economie) A	Costo Realizzato B	Valore costo realizzato (B/A)
31.12.2020	**1.997.432.622,43**	**1.983.382.170,06**	**1.955.869.034,83**	**98,6**
31.12.2019	1.997.865.853,88	1.985.041.628,51	1.950.282.547,73	98,2

Tab B – Fonte SGP – Confronto finanziario 2019 e 2020

Il ***costo realizzato*** non rappresenta solo un indicatore sostanziale per valutare lo stato di avanzamento del Programma 2000-2006, ma anche l'elemento prioritario di valutazione per il trasferimento delle risorse alla Regione a carico del FSC 2000 – 2006.

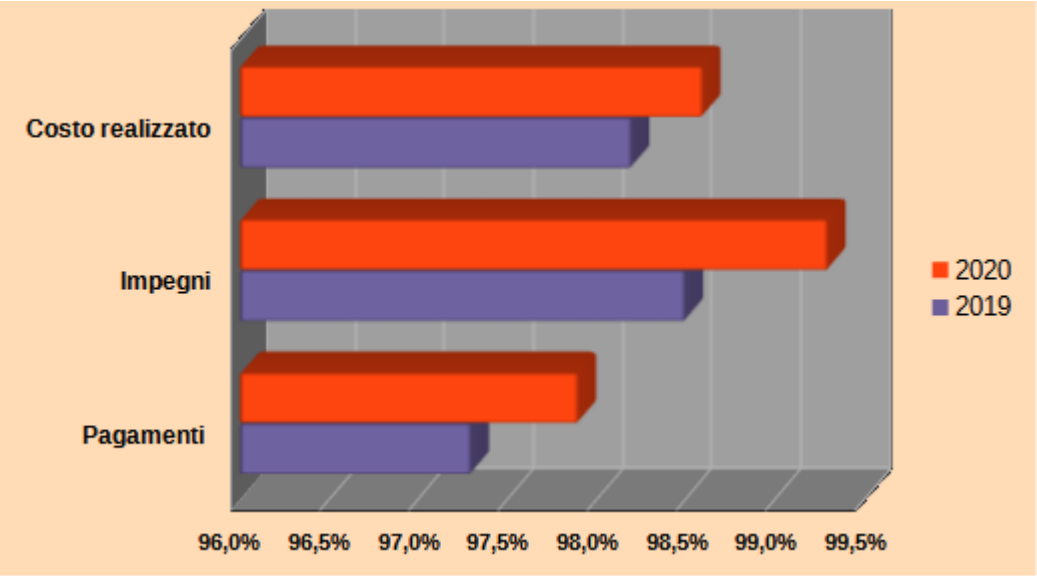

Fig. 7 - Fonte: dati SGP – Trend di avanzamento del Programma FSC

Il circuito finanziario - I meccanismi stabiliti a livello nazionale per il trasferimento delle risorse FSC sono stati definiti all'interno dell'articolato normativo degli APQ, che prevedono delle quote di anticipazioni alla sottoscrizione degli Accordi, mentre le successive quote dovevano essere trasferite sulla base dello stato di avanzamento degli APQ e dell'Intesa.

Rispetto alla situazione illustrata a fine anno 2019, nel 2020 non ci sono state variazioni sui trasferimenti FSC 2000 – 2006. Infatti, le ultime risorse trasferite (quietanza n. 0031147 del 24/11/2017) sono pari a circa 13,2 M€ e riguardano la dodicesima quota di risorse assegnate dalla delibera CIPE 41/2012 al Programma FSC 2000 – 2006. La tredicesima e ultima quota sarà trasferita a fine programma.

Nel 2019 si è conclusa la procedura sugli aspetti relativi al contributo alla finanza pubblica, gravante su questo programma per circa 20,3 M€. In merito a ciò, è stato confermato il taglio (Intesa Stato-Regione del 26 febbraio 2015) su questa programmazione, ed è stato possibile chiudere la procedura (vedi nota del n. 82574 del 18/11/2019). Nel corso del monitoraggio del 31/12/2019 sono stati aggiornati i dati sul sistema SGP.

Rispetto ai trasferimenti effettivi, oltre alle quote a stati di avanzamento, che si sono susseguite negli anni, risulta una quota pari a 9,564 M€ erogata prima della sottoscrizione dell'Intesa, nell'ambito dell'APQ Beni Culturali.

In merito alla ***dotazione finanziaria sul FSC 2000 – 2006***, indicata nella tabella successiva (Tab.D), occorre precisare che la quota assegnata al Piemonte, pari a circa 659 M€, è il valore rideterminato a seguito delle disposizioni della Delibera CIPE 41 del 23 marzo 2012 "Fondo per lo Sviluppo e la coesione. Modalità di riprogrammazione delle risorse regionali 2000 – 2006 e 2007 – 2013". Infatti, la Delibera CIPE 41/2012 ha preso atto del complesso di risorse del FSC regionali assegnate al Piemonte, al netto delle risorse previste come contributo alla Regione

Abruzzo (circa un milione di euro) e quelle definanziate da precedenti delibere del CIPE, nonché le risorse disponibili al reimpiego, approvandone anche i criteri per la relativa riprogrammazione. Pertanto, al 31 dicembre 2020 la somma già erogata al Piemonte è pari a 633,877 M€ (624,313 M€ a valere sulle risorse originariamente in APQ più 9,564 M€, quota parte di risorse trasferite non in APQ ma successivamente riportate nell'APQ beni culturali), con un saldo di 25,576 M€ (compresa la quota da tagliare per il contributo alla finanza pubblica pari a circa 20,3 M€). La situazione al 31.12.2020 è schematizzata di seguito:

Totale assegnato FSC (M€)	Quota contributo alla finanza pubblica 2015 (M€)	Quota trasferita in APQ (M€)	Totale da trasferire a saldo (M€)
659,454 (*)	**20,368**	**633,877**	**5,208**

(*) **Tab. C Fonte SGP – Quadro delle assegnazioni e dei trasferimenti**

Per totale assegnato si intende quanto previsto dalla delibera cipe 41/2012 al netto dei definanziamenti e del contributo alla Regione Abruzzo. Nella quota trasferita è compresa anche la delibera CIPE 135 del 1999 per gli APQ beni culturali, delibera che di norma assegnava risorse senza obbligo in APQ. Inoltre, è evidenziata la quota di circa 20 mln di risorse FSC, tagliate dal programma FSC 2000 - 2006 e destinata al contributo alla finanza pubblica intesa Stato - Regioni del 26 febbraio 2015, Atto 37/CSR. Il totale della quota da trasferire, Tab. C, a saldo potrà essere soggetto a variazione sulla base delle conclusioni dell'iter sulla finanza pubblica con lo Stato.

Con riferimento alle ***riprogrammazioni*****,** l'anno 2020 è stato caratterizzato dall'istruttoria **per il Tavolo dei sottoscrittori** (TDS) di una proposta di riprogrammazione complessiva di 30 progetti, che riguardano vari ambiti, per un **valore FSC di 2,8 M€**. La proposta prevede di raggruppare le economie FSC di vari progetti ormai conclusi e attraverso uno scambio di fonte con risorse regionali già rendicontate, permettere la chiusura di numerosi progetti.

La proposta è stata inviata nel mese di aprile e l'istruttoria non si è ancora conclusa.

I progetti

L'obiettivo di questa sezione è fornire una panoramica delle principali caratteristiche dei progetti inclusi negli APQ, per numero, classe dimensionale e stato di avanzamento. Inoltre, è stata inserita la sezione con l'elenco puntuale dei progetti ancora attivi al 31.12.2020, sui quali, a partire dalle informazioni acquisite dal sistema di monitoraggio, si sta ponendo particolare attenzione, allo scopo di agevolare la loro conclusione e di conseguenza quella degli APQ e del Programma.

I tempi di attuazione degli interventi costituiscono un elemento di fondamentale rilevanza nell'esperienza degli Accordi di Programma Quadro ed in particolare quelli destinati a promuovere la realizzazione di opere pubbliche. In questo senso, il sistema di monitoraggio, l'analisi approfondita dei dati, il confronto con gli attori coinvolti nella realizzazione delle opere possono contribuire a porre l'attenzione sulle difficoltà nell'attuazione delle opere, avanzando iniziative per migliorare l'attività di progetto.

In questo contesto la Regione Piemonte ha avviato, a partire dal 2002, una serie di iniziative per rafforzare, consolidare e migliorare l'attività di monitoraggio e di valutazione dell'Intesa nel suo complesso, così come di alcune sue singole componenti (specifici APQ e programmi regionali settoriali realizzati attraverso questi ultimi). Tali attività si sono intensificate nel tempo, anche in considerazione del sempre maggior rilievo attribuito, nel quadro normativo nazionale, agli strumenti volti ad accelerare e qualificare il processo di attuazione degli investimenti pubblici (sanzioni e premialità).

Le diverse iniziative effettuate fino al 2020 sull'Intesa Piemonte sono disponibili **sul sito: www.progettomonitoraggio.piemonte.it.**

Al 31.12.2020, gli interventi complessivi sono 1,802, i conclusi sono invece 1.702, mentre quelli ancora attivi nel sistema di monitoraggio sono 100. I progetti conclusi, nel corso dell'anno 2019, sono 11.

Rispetto alla classificazione delle opere, questa programmazione è stata orientata principalmente verso la promozione di *infrastrutture per opere pubbliche,* tuttavia, dal 2004 in poi, tale programmazione è stata ampliata con iniziative, agevolate dagli indirizzi nazionali, che ricadono nel campo delle cosiddette *infrastrutture immateriali* (interventi finalizzati alla creazione di reti tecnologiche, di sostegno alla ricerca, di promozione della formazione, per politiche giovanili, azioni di governance etc.).

Gli interventi promossi per opere pubbliche riguardano numerosi settori di *policy*: dalla difesa del suolo, l'ambiente, le risorse idriche, beni culturali, trasporti, etc. Una programmazione valutata e coerente anche con piani di settore regionali: piano di assetto idrogeologico (PAI), piano di tutela delle acque (PTA), piano di bonifica dei siti degradati, piano dei trasporti, etc. In linea generale, la scelta per le opere pubbliche più complesse ha riguardato quelle politiche che richiedevano un consistente investimento pubblico e che non trovavano sufficiente copertura finanziaria in altri programmi regionali o comunitari, (difesa del suolo e assetto idrogeologico,

bonifica dei siti inquinati, ammodernamento delle reti di approvvigionamento idrico, reti stradali e ferroviarie e nodi di interscambio, etc.).

Al 31 dicembre 2020, gli interventi per opere pubbliche sono 1.079, di cui 1.019 conclusi, nella categoria dei lavori conclusi (Fig. 8) sono stati aggregati anche i dati dei progetti che si trovano nelle fase di chiusura, collaudo e funzionalità. La catalogazione è variata rispetto a quanto previsto nel report del 2019, quindi i dati non sono confrontabili.

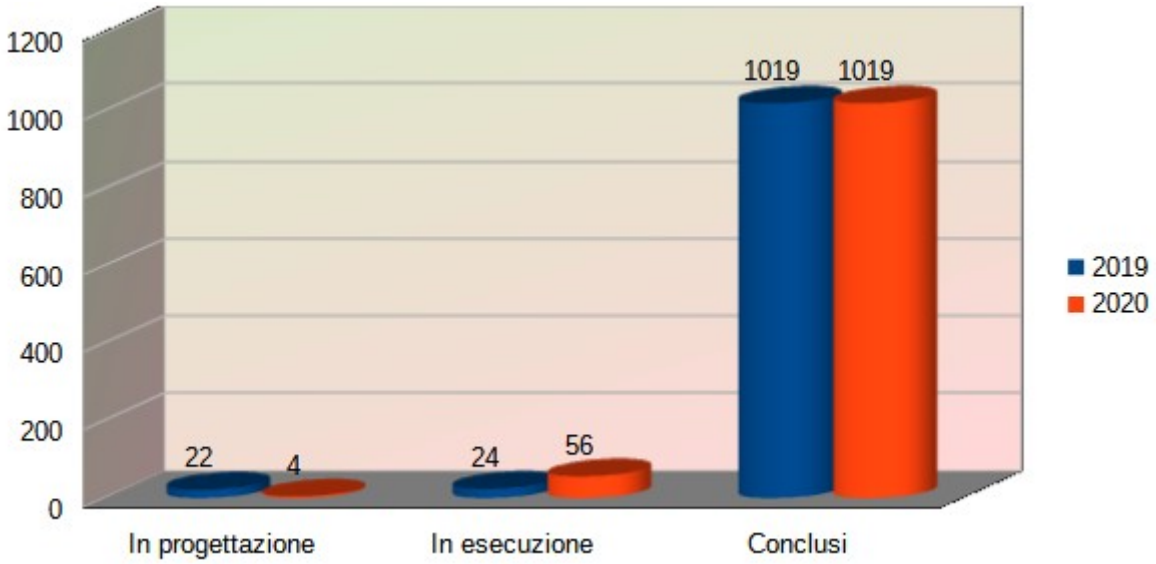

Fig. 8. Fonte SGP – Avanzamento dei progetti per fase procedurale

Gli interventi cosiddetti immateriali *sono* in totale 723, di cui per ***"acquisizione di beni e servizi "*** sono 490; mentre quelli per ***"aiuti alle imprese e individui "***sono 233. Questi progetti riguardano interventi per la ricerca scientifica, sanità, tecnologie dell'informazione, politiche giovanili, cooperazione internazionale, ma anche azioni rivolte alla governance dell'Intesa regionale. Dei 723 interventi totali, 695 sono conclusi, mentre 28 sono in corso di esecuzione.

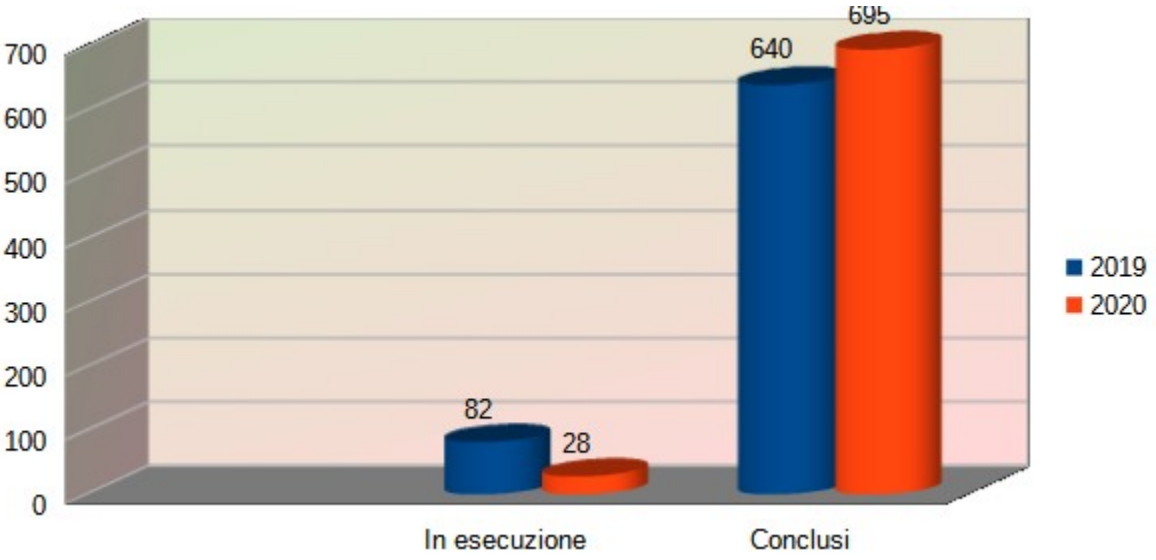

Fig.9. Fonte SGP – Avanzamento dei progetti per fase procedurale

Informazione e pubblicità

La Regione Piemonte, dal 2003, ha avviato una serie di iniziative rivolte a dare visibilità al programma dell'Intesa regionale e agli interventi realizzati con le risorse aggiuntive del Fondo Sviluppo e Coesione. Tali azioni si sono concretizzate sia attraverso pubblicazioni tematiche sullo stato di avanzamento dell'Intesa e degli APQ sia attraverso un'informazione più dettagliata sulle attività di monitoraggio: implementando il Portale dedicato al monitoraggio (www.progettomonitoraggio.piemonte.it), l'ampia informazione disponibile nel sito ufficiale della vetrina della Programmazione (www.regione.piemonte.it/programmazione), ma anche le informazioni disponibili nei siti istituzionali delle altre Direzioni regionali competenti sugli APQ (Ambiente, Cultura, Turismo, Ricerca, Difesa del suolo, Trasporti e mobilità, etc.).

Importanti approfondimenti sono riconducibili all'attività di ricerca che la direzione regionale, responsabile del Coordinamento sul Programma in oggetto, ha svolto nel corso del tempo, in particolare attraverso la collaborazione con Ires-Piemonte sia nell'ambito delle attività del Progetto Monitoraggio sia in attuazione dell'APQ Azioni di sistema sulla governance dell'Intesa. Molti temi hanno riguardato approfondimenti sullo stato di avanzamento dell'Intesa, ma anche sulla programmazione regionale generale, come meglio dettagliato nel punto 2.9 di questo rapporto.

I documenti, gli approfondimenti su analisi ricerche sull'intesa - APQ Piemonte sono consultabili ai seguenti link:

www.progettomonitoraggio.piemonte.it
http://www.regione.piemonte.it/programmazione/vetrina/materiale-informativo-e pubblicazioni.html.

Quanto rappresentato in questa sintesi, in riferimento allo stato di avanzamento dell'Intesa e degli accordi, trova puntuali approfondimenti nella sezione B) che sarà di seguito esposta nell'allegato 2.2.1.

RAE-SEZIONE B – Programmazione FSC 2000-2006

Il presente Rapporto Annuale di Esecuzione rappresenta l'undicesimo report di avanzamento del Programma, predisposto sulla base dello schema indicato nell'allegato 9, Sezione B, ai sensi del punto 5 della Circolare *del 20 ottobre 2010, n. 14987 "Manuale Operativo sulle procedure delle risorse FAS"*, disposizioni emanate dalla Direzione generale per la Politica regionale Unitaria nazionale del Dipartimento per lo Sviluppo e la coesione economica del Ministero dello Sviluppo Economico.

Le pagine che seguono dettagliano lo stato di avanzamento dell'Intesa al 31.12.2020 e quello dei 40 APQ stipulati in attuazione della stessa (allegato 2.2.1), sulla base dei dati rilevati dal sistema di monitoraggio (ACT – DB verticali - Report analitici – RAE 2020), integrato da altri dati elaborati dalla Regione, che riguardano in particolare la gestione delle risorse a livello regionale. Occorre però precisare che l'aggiornamento effettivo riguarda gli APQ ancora in corso al 2020, mentre gli Accordi chiusi si riportano per memoria, in formato sintetico, all'interno del Rapporto fino a completamento di questa Programmazione.

1.Identificazione

Intesa Istituzionale di Programma Stato - Regione Piemonte – PIE	**Programmazione**	**2000-2006**
RAPPORTO ANNUALE DI ESECUZIONE 2020	**Anno di riferimento del monitoraggio**	**31/12/2020**

Stato di attuazione dell'Intesa Istituzionale di Programma Stato–Regione Piemonte

1.1 Risultati e analisi dei progressi

Nel ciclo di programmazione Fondo per le Aree Sottoutilizzate 2000–2006 (che richiameremo di seguito con la nuova denominazione in Fondo per lo Sviluppo e Coesione (FSC), ai sensi del Decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 88) sono stati stipulati complessivamente 40 Accordi di Programma Quadro (APQ), in attuazione dell'Intesa Stato – Regione Piemonte, per un valore di circa 2 miliardi di euro, mentre il contributo del FSC generale è pari a circa 650,4 M€, comprensivo delle risorse FSC nazionali assegnate ad uno specifico APQ sui Balcani, mentre quello relativo al solo FSC regionale è di circa 639,2 M€.

Lo stato di avanzamento degli APQ comprende numerosi settori di *policy*: le risorse idriche (con la sottoscrizione di 7 APQ), la società dell'informazione (5), i trasporti (5), la ricerca scientifica applicata (4), la difesa del suolo (4), lo sviluppo locale e le aree urbane (4), i beni culturali (3), la bonifica di siti inquinati (2), la valorizzazione turistica (1), le infrastrutture olimpiche (1), i giovani (1) e la sanità (1). L'Intesa è stata inoltre integrata con due Accordi "atipici" per contenuto o modalità di governance: un APQ volto a rafforzare i processi e le

procedure di programmazione e la valutazione (1 Azioni di sistema) e un Accordo di carattere interregionale destinato alla realizzazione di interventi di cooperazione internazionale nei Paesi Balcani (1 Balcani).Inoltre, nel 2008 la Regione Piemonte ha sottoscritto, con la Regione Valle d'Aosta, il Ministero dello Sviluppo Economico e il Ministero dei Trasporti, l' APQ interregionale per l'adeguamento e il miglioramento del sistema di trasporto ferroviario Aosta–Torino, inaugurando a livello regionale una nuova modalità di concertazione e di programmazione degli APQ poi definita nella programmazione del FSC 2007 –2013. Lo stato di avanzamento di questo accordo non è stato inserito in questo rapporto in quanto la gestione dello stesso è stata affidata alla Regione Valle d'Aosta, pertanto, si rimanda al RAE 2020 di competenza della regione richiamata.

Al 31.12.2020 lo stato di avanzamento dei 40 APQ è il seguente:

- **24 Accordi sono conclusi**, che riguardano: 5 per la Società dell'informazione (SI, SO, SX, SY, SZ); 4 per Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche (AE, AM, RK e RJ); 1 per le bonifiche (BO); 2 per i beni culturali (BC e BD); 1 per le politiche giovanili (PA); 2 per il Potenziamento della ricerca scientifica in Piemonte e programma per salute pubblica (RS, RT, RU e RF); 2 per Programmi integrati di sviluppo locale (SL, SM, PT e SN); 1 per Valorizzazione turistica delle risorse e delle località termali (TU), 1 per la Difesa del suolo (DS); ed infine, l'accordo sul Potenziamento delle Infrastrutture Aeroportuali (AE) e quello per le Azioni di sistema della Governance dell'Intesa (AS);

- **16 Accordi sono in corso**, di cui 5 presentano un costo realizzato pari al 100%, ma sono ancora aperti nel sistema di monitoraggio per effetto della chiusura definitiva di gestione amministrativa o di quote di economie potenzialmente riprogrammabili.

Il valore finanziario complessivo al 2020 è quasi triplicato rispetto alle risorse FSC 2000 – 2006 (670 M€) originariamente assegnate, grazie anche al contributo di altre fonti di finanziamento statale (349 M€), regionale (339 M€) e da altre fonti pubblico – private (658 M€).

Versione	Progetti	Finanziamenti dell'Intesa	Stato FSC	UE	Regione	Enti locali (Comuni, Province CM)	Privato	Stato altri provvedimenti
31/12/2020	1.802	1.997.432.622	650.423.235	150.801.239	339.115.158	379.027.528	128.393.569	349.671.893
Stipula INTESA	927	1.771.389.149	673.306.591	79.257.606	308.790.582	198.261.972	201.002.928	310.769.470

TAB. F) - Fonti finanziarie alla stipula e al 31/12/2020 - Fonte: SGP

Gli interventi sono 1.802, **di cui i conclusi sono 1.702, mentre quelli ancora in corso sono 100**. Confrontando i dati alla stipula degli APQ, rispetto a quelli al 31.12.2020, si può rilevare che è notevolmente aumentato il numero degli interventi, passato da 927 a 1.802. Ciò è stato determinato sia da una revisione degli stessi in corso d'opera (duplicazione di progetti complessi definiti in fase di programmazione) sia dalla implementazione di nuovi progetti programmati attraverso la riprogrammazione di economie di spesa e dall'apporto di nuove risorse locali.

Sotto il profilo dell'avanzamento finanziario ed economico dell'Intesa, nel 2020, si registrano impegni per circa 1.984 M€ (pari al 99,3% del finanziamento totale previsto di 1.997 M€), pagamenti per circa 1.955 M€ (pari al 97,9%). Il costo realizzato pari a 1.955,8 M€, calcolato sul valore del programma al netto delle economie (circa 1.985 M€), è pari al 98,6%.

1.1.1 Avanzamento dell'Intesa Istituzionale di Programma

L'Intesa Istituzionale di Programma tra il Governo nazionale e la Regione Piemonte è stata sottoscritta il 22 marzo 2000 e rappresenta la cornice negoziale entro la quale l'Amministrazione centrale e quella regionale hanno definito la programmazione degli investimenti pubblici nazionali e comunitari con particolare riferimento alla programmazione del Fondo Aree Sottoutilizzate. L'articolato normativo originario dell'Intesa regionale, oltre a definire gli obiettivi generali, tra i quali, l'accelerazione e qualificazione del processo di sviluppo territoriale, indicava gli assi prioritari di intervento: risorse naturali, risorse culturali, reti e nodi di servizi. L'intesa è stata, in seguito, integrata con nuove tematiche quali: la rete ecologica, le città, la società dell'informazione, la ricerca e quelle per lo sviluppo locale integrato, che ha coinvolto, a diversi livelli, tutti gli Enti Locali.

Nel corso degli anni la scelta dei settori di *policy* oggetto di finanziamento, oltre che dalle strategie regionali, è stata determinata dagli indirizzi strategici del CIPE come quello rivolto al vincolo di spesa a favore dei settori ricerca e formazione e della società dell'informazione (del 2002); quello che ha avviato il processo di "regionalizzazione" dei Patti Territoriali favorendo la diffusione di strumenti regionali di sviluppo locale anche nelle regioni del Centro-Nord (del 2003); ma anche la destinazione di una quota almeno del 30% delle risorse FAS per il finanziamento di opere comprese nel primo programma delle infrastrutture strategiche.

La programmazione degli APQ hanno previsto, alla stipula, l'attivazione di 927 interventi per un ammontare complessivo di circa 1.771 M€. La maggior parte dei finanziamenti (55,4%) proviene dallo Stato (37,7% dal FSC e 17,7% da altri fondi statali), il 17,5% sono di fonte regionale, il 4,5% dall'UE (Docup 2000-2006) e la restante quota del 22,7% si divide equamente tra enti locali (11,3%) e soggetti privati (11,4%).

Nel corso dell'attuazione, il valore finanziario degli APQ e dell'Intesa può registrare delle variazioni determinate sia da integrazioni finanziarie, apportate dai sottoscrittori degli APQ (e/o dai soggetti attuatori), sia in seguito al costituirsi di economie nel corso dell'iter procedurale e realizzativo del progetto. La modifica del numero degli interventi è invece solitamente da attribuire sia ad una maggiore articolazione dei progetti promossi dagli APQ (suddivisione in diversi appalti e lotti), sia alla programmazione di nuovi interventi derivanti dalla riprogrammazione delle economie e dalle risorse aggiuntive apportate dai soggetti attuatori.

Il valore finanziario investito annualmente attraverso la programmazione degli Accordi è stato tendenzialmente in crescita, se si considera in particolare il periodo che va dal 2004 al 2007, anche se il valore più elevato si è tuttavia verificato nel 2001 per la presenza del primoAccordo di Programma Quadro dei Beni Culturali che, alla data di stipula, prevedeva risorse finanziarie per circa 312 M€. Tale crescita, negli anni 2008-2009, è giunta di fatto giunta ad esaurimento con l'elaborazione ed approvazione dei nuovi strumenti di programmazione 2007 – 2013.

FONTI FINANZIARIE AL 31/12/2020

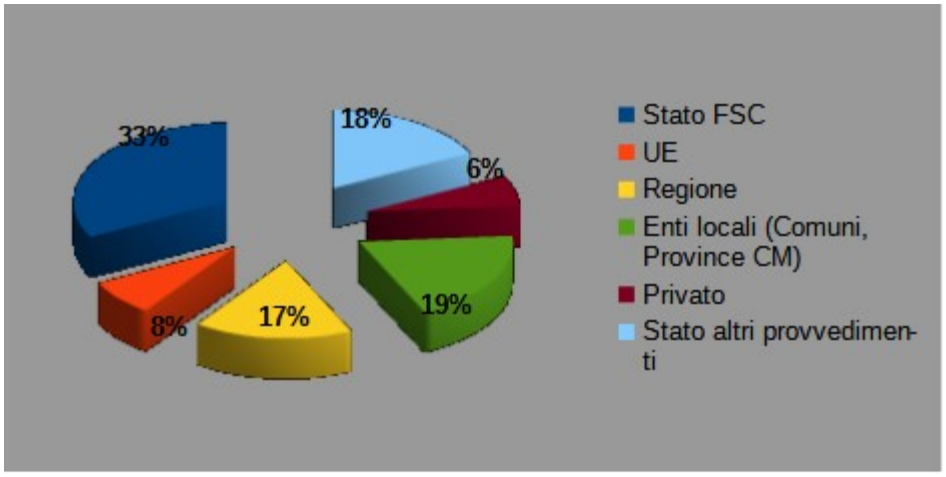

Fig. 10 - Fonte SGP – Fonti finanziarie dell'Intesa

Le risorse per fonti di finanziamento al 2020 on evidenziano variazioni significative, ad eccezione dell'accertamento di alcune economie di fonte alternativa all' FSC non più riprogrammabili.

L'avanzamento dell'intesa – APQ è misurato di norma in termini di costo realizzato, impegni e pagamenti effettuati (*avanzamento economico – contabile*) e fasi di realizzazione (*avanzamento procedurale)*. Il costo realizzato dell'Intesa (Tab. G) si rileva che l'avanzamento nel 2020 è poco variata rispetto al 2019.

Costo realizzato Intesa			
Versione monitoraggio	Totale Finanziamenti A	Costo Realizzato B	Quota costo realizzato B/A (val %)
31.12.2020	**1.997.432.622,43**	**1.955.869.034,83**	**98,6**
31.12.2019	1.997.865.854,00	1.950.282.547,73	98,2

TAB – G – Fonte: SGP -Dati finanziari

Le tabelle che seguono descrivono lo stato di avanzamento del Programma al 31/12/2020 per i diversi ambiti e tipologie di finanziamenti derivanti dal report analitico dei dati di ACFAS-RAE.

			Ripartizione del totale per fonte di finanziamento							
Codice e titolo APQ	Numero Progetti	Totale Finanziamenti dell'Intesa	Altro pubblico	Comune	Privato	Provincia	Regione	Stato altri provvedimenti	Stato Fondo Sviluppo e Coesione	UE
PIEAC - Acque destinate al consumo umano	28	56.142.876,33	10.685.067,42	4.108.532,29	3.404.466,82	0,00	0,00	1.140.607,75	36.804.202,05	0,00
PIEAE - Potenziamento Infrastrutture Aeroportuali	8	60.643.177,22	0,00	10.000.001,00	24.368.504,95	0,00	10.824.671,27	15.450.000,00	0,00	0,00
PIEAM - Collettamento e depurazione acque reflue urbane	22	70.799.206,83	8.956.212,25	14.832.348,28	513.358,16	0,00	0,00	25.750.241,17	20.747.046,97	0,00
PIEAS - Azioni di Sistema	3	2.077.900,01	0,00	0,00	0,00	0,00	1.046.367,01	0,00	1.031.533,00	0,00
PIEBC - Beni e Sistemi Culturali	168	323.303.398,27	3.577.771,79	30.474.746,26	42.935.041,25	9.540,60	32.241.704,46	48.787.284,68	35.505.374,87	129.771.934,36
PIEBD - Beni culturali - I atto integrativo	31	27.017.951,09	703.370,51	100.000,00	6.886.142,12	11.116,30	2.674.744,93	9.969.457,55	5.351.602,48	1.321.517,20
PIEBE - Beni culturali - II Atto integrativo	43	181.005.837,83	13.245,24	10.552.091,37	37.989.946,23	3.000.000,00	44.833.903,70	22.508.291,28	48.670.453,67	13.437.906,34
PIEBO - Bonifiche	6	26.986.611,54	0,00	0,00	0,00	0,00	9.282.730,71	1.392.610,58	16.311.270,25	0,00
PIEBP - Bonifiche - Atto Integrativo	11	11.584.814,56	0,00	140.986,45	0,00	1.067.537,37	0,00	0,00	10.376.290,74	0,00
PIEDS - Difesa Suolo	257	41.306.125,02	92.322,28	33.472,14	0,00	0,00	0,00	5.962.362,78	35.217.967,82	0,00
PIEDT - Atto Integrativo Difesa Suolo	76	46.899.343,51	0,00	17.158,79	89.200,00	0,00	3.653.604,42	481.130,74	42.658.249,56	0,00
PIEDU - Difesa suolo - II Atto integrativo	92	12.572.389,11	0,00	358.929,15	0,00	0,00	2.321.727,83	387.846,64	9.503.885,49	0,00
PIEDV - Difesa suolo - III Atto Integrativo	83	56.323.302,73	986.743,80	359.082,71	0,00	0,00	19.852.592,24	245.269,04	34.879.614,94	0,00
PIEMS - Mobilita' Sostenibile	49	79.405.896,38	2.981.355,26	24.935.444,18	1.571.064,04	1.011.234,82	31.595.788,23	€ 0,00	16.864.009,85	447.000,00
PIEMT - Mobilità sostenibile - I Atto integrativo	14	17.456.114,08	0,00	3.333.730,71	0,00	0,00	6.724.143,22	0,00	7.398.240,15	0,00
PIEOL - Potenziamento delle infrastrutture dei Giochi Olimpici "Torino 2006"	5	244.578.210,54	0,00	0,00	0,00	5.852.287,83	0,00	137.811.060,71	100.914.862,00	0,00

PIEPA - Pyou: Passione da vendere	20	14.683.197,86	0,00	0,00	0,00	0,00	7.656.074,01	7.027.123,85	0,00	0,00
PIEPT - Potenziamento delle infrastrutture patti territoriali	22	4.580.505,01	15.503,67	1.305.603,52	0,00	0,00	332.647,88	0,00	2.926.749,94	0,00
PIERF - Programmi regionali Salute pubblica	1	1.340.790,10	0,00	€ 0,00	0,00	0,00	704.965,43	0,00	635.824,67	0,00
PIERI - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche	51	78.250.605,79	9.065.143,47	18.809.187,29	10.472.594,05	0,00	202.395,00	31.106.567,97	8.594.717,78	0,00
PIERJ - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Atto Integrativo I	5	9.649.058,80	4.715.402,60	355.000,00	0,00	40.000,00	0,00	120.000,00	4.418.656,20	0,00
PIERK - Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche - III atto integrativo	40	38.182.843,33	18.750.867,37	1.555.661,81	0,00	0,00	718.500,00	1.156.868,80	16.000.945,35	0,00
PIERL - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Quarto Atto Integrativo	65	127.013.012,32	71.163.207,79	150.000,00	0,00	0,00	6.387.352,48	28.631.762,30	20.680.689,75	0,00
PIERS - Potenziamento della ricerca scientifica applicata in Piemonte	249	27.642.642,03	7.071.203,22	0,00	0,00	0,00	6.040.182,93	0,00	14.531.255,88	0,00
PIERT - Ricerca scientifica - I Atto integrativo	167	17.944.985,82	4.489.973,43	0,00	0,00	0,00	3.006.460,68	0,00	10.448.551,71	0,00
PIERU - Ricerca scientifica - II Atto integrativo	63	66.239.211,23	32.918.201,91	0,00	0,00	0,00	22.942.377,08	0,00	10.378.632,24	0,00
PIERV - Ricerca scientifica - III Atto Integrativo	13	44.599.086,46	14.599.086,46	0,00	0,00	0,00	16.763.303,99	0,00	13.236.696,01	0,00
PIERY - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Secondo Atto Integrativo	36	43.689.871,71	18.606.120,34	2.329.654,08	0,00	0,00	€ 0,00	3.489.230,04	19.264.867,25	0,00
PIESI – Società dell'Informazione	2	7.604.415,00	0,00	0,00	0,00	0,00	362.115,00	0,00	7.242.300,00	0,00
PIESL - Programmi integrati e studi di fattibilità per lo sviluppo locale	52	5.531.391,44	350.267,21	916.223,81	0,00	0,00	1.950.460,00	0,00	2.314.440,42	0,00
PIESM - Sviluppo locale - I Atto integrativo	32	4.635.745,67	0,00	0,00	0,00	0,00	1.980.326,40	0,00	2.655.419,27	0,00
PIESN - Sviluppo locale e territoriale e per interventi in aree urbane - II integrativo	22	41.966.183,26	679.200,83	8.714.405,69	0,00	200.000,00	15.106.056,80	730.000,00	10.713.638,56	5.822.881,38
PIESO – Società dell'Informazione IV Atto Integrativo	10	8.350.550,00	57.851,50	159.510,50	0,00	67.026,72	3.046.984,28	5.019.177,00	0,00	0,00

PIESX - Società dell'Informazione - I Atto Integrativo	11	22.390.514,30	0,00	0,00	0,00	0,00	11.573.582,30	2.505.000,00	8.311.932,00	0,00
PIESY - Società dell'informazione - II Atto integrativo	3	3.400.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.916.721,25	0,00	1.483.278,75	0,00
PIESZ - Società dell'Informazione - III Atto Integrativo	2	6.018.697,39	0,00	0,00	0,00	0,00	2.823.401,07	0,00	3.195.296,32	0,00
PIETR - Reti infrastrutturali di trasporto	4	81.022.076,15	0,00	0,00	0,00	20.608.441,11	16.253.635,04	0,00	44.160.000,00	0,00
PIETS - Reti infrastrutturali di trasporto - I Atto Integrativo	12	58.866.543,10	0,00	0,00	0,00	0,00	52.624.086,10	0,00	6.242.457,00	0,00
PIETU - Valorizzazione turistica delle risorse e delle località termali	4	12.838.185,34	0,00	3.303.706,96	0,00	0,00	0,00	0,00	9.534.478,38	0,00
PIEZ1 - Balcani (APQ interregionale - MAE)	20	12.889.355,27	0,00	0,00	0,00	0,00	1.671.551,78	0,00	11.217.803,49	0,00
Totale	**1.802**	**1.997.432.622**	**210.478.118**	**136.845.477**	**128.230.318**	**31.867.185**	**339.115.158**	**349.671.893**	**650.423.235**	**150.801.239**

Tabella 1 –Piano finanziario dell'Intesa alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte ACFAS RAE 2020

La tabella precedente (Tab. 1), estratta dal report analitico ACT RAE 2020, riporta il totale finanziamento complessivo dell'Intesa al 31.12.2020, pari a circa 1.997 M€, con un totale interventi di 1.802. La tabella n. 2 riporta invece il valore dell'Intesa al netto delle economie per circa 1.983 M€, determinando, rispetto al complessivo delle risorse sull'Intesa, un potenziale teorico di risorse riprogrammabili di circa 14 M€.

Avanzamento dell'Intesa – Strumenti	Numero	Valore	
		Finanziamenti al netto delle economie	di cui FSC
APQ stipulati al 2020	**40**	**1.983.382.170,06**	**639.205.431,32**

Tabella 1 – Fonte ACFAS RAE/MISE - Avanzamento dell'Intesa per Strumenti alla data di monitoraggio del 31/12/2020

Nel caso dell'Intesa Piemonte, si possono distinguere prioritariamente due categorie di interventi: da un lato quelli destinati alla realizzazione di opere pubbliche e dall'altro quelli che si concretizzano nell'acquisto di beni e servizi**.** Attraverso le due distinte categorie (Tab. 3) è possibile rilevare innanzitutto il notevole peso che hanno le opere pubbliche nel complesso del programma 2000 – 2006 (1.079 interventi per un valore di circa 1.626 M€, pari a circa l'81% del valore delle risorse totali.

Avanzamento dell'Intesa - Progetti	Numero	Valore Totale	di cui FAS
Progetti attivi	**1.802**	**€ 1.983.382.170,06**	**€ 645.420.587,46**
- di cui attivi per la realizzazione di opere e lavori pubblici	1.079	€ 1.626.532.605,17	€ 527.070.272,15
- di cui attivi per l'acquizione di beni e servizi	490	€ 317.017.725,64	€ 96.163.037,70
- di cui attivi per l'erogazione di finanziamenti e aiuti a imprese e individui	233	€ 39.831.839,25	€ 22.187.277,61
Totale	**1.802**	**€ 1.983.382.170,06**	**€ 645.420.587,46**

Tabella 1 – Avanzamento dell'Intesa per Progetti alla data di monitoraggio del 31/12/2019 Fonte ACT RAE 2020

1.1.2 Avanzamento finanziario

In relazione all'avanzamento finanziario (Tab. 4), si registrano impegni per circa 1.967 Mln€ e pagamenti per circa 1.942 M€. Rispetto al 2018, nel 2019 gli impegni e i pagamenti presentano lievi incrementi.

Versione	Numero Progetti	Finanziamenti	Impegni	Pagamenti
31/12/2020	**1.802**	**1.997.432.622,43**	**1.984.721.396,29**	**1.955.591.178,15**
31/12/2019	1.803	1.997.865.853,88	1.967.499.891,68	1.942.943.439,07

Tabella 1 – Fonte ACT RAE 2019 - Avanzamento finanziario in euro dell'Intesa alla data di monitoraggio del 31/12/2020

La Programmazione 2000 – 2006 ha una dotazione finanziaria complessiva pari a circa 2 miliardi di euro, con una assegnazione sull'Intesa Piemonte pari a circa 660 M€ di risorse FSC regionali (al netto delle risorse FSC assegnate sui Balcani per circa 11 M€) valore rideterminato a circa 639 M€, a seguito del contributo alla Regione Abruzzo e per le riduzioni derivanti da disimpegni su assegnazioni FSC 2000 –2006, ultimo il contributo alla finanza pubblica 2015.

Il quadro complessivo delle risorse programmate sull'Intesa Piemonte (FSC 2000-2006) attraverso la programmazione annuale delle delibere CIPE del FAS, così come riassegnato con la delibera CIPE 41/2012 è riportato nella tabella successiva (Tab. I), che comprende anche la quota di risorse FSC a carico di questo Programma, per circa 20,3 M€, che l'Amministrazione regionale ha indicato quale contributo alla finanza pubblica per il 2015.

INTESA ISTITUZIONALE DI PROGRAMMA PROGRAMMAZIONE FSC 2000-2006 (EX FAS) PROGRAMMAZIONE					
FSC in APQ alla stipula (A) (al netto delle risorse B)	FSC fuori APQ B	TOTALE FSC (A+B)	TOTALE ASSEGNATO Delibera CIPE 41/2012 (al netto dei definanziamenti e contributo Abruzzo)	Quota contributo alla finanza Pubblica 2015 (Intesa Stato-Regioni del 26 febbraio 2015	Nuovo importo assegnato al neto di tutti i tagli
662.806.591,36	**12.516.000,00**	**675.322.591,36**	**659.560.608,36**	**20.368.026,67**	**639.192.581,69**

Tab. I Risorse FSC regionali 2000 – 2006 – non comprensive delle risorse FSC nazionali per APQ Balcani

1.1.3 Avanzamento procedurale

La distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale è suddiviso in base alla classificazione degli interventi finanziati. Per quanto riguarda le opere pubbliche disaggregate per macrofasi (progettazione e realizzazione/conclusione), nella tabella n. 5 si osserva che 60 progetti sono ancora impegnati in qualche fase progettuale (da avviare, studio di fattibilità, preliminare, definitiva o esecutiva), mentre la maggior parte degli interventi (1.019) sono invece conclusi o in fase di conclusione (verifiche, chiusura, esecuzione dei lavori, collaudo, funzionalità).

Tipo Operazione	Iter	Progetti per Fase procedurale attuale - Operazioni di realizzazione Opere Pubbliche	Progetti	
			Numero	Valore
Realizzazione di opere pubbliche	Acquisizione Servizi	Conclusa	1	€ 83.353,28
	Non Definito	Conclusa	564	€ 698.173.932,90
		In corso	4	€ 8.036.616,65
	Realizzazione OOPP	Conclusa	454	€ 789.456.061,25
		In corso	56	€ 130.782.641,09

Tabella 5 – Distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale al 31-12-2020 - Fonte: ACT RAE 2020

Per quanto riguarda la categoria ***per acquisizione di beni e servizi*** (Tab. 6), nel 2020 gli interventi sono complessivamente 490, per un valore di circa 317 MIL€ (pari al 15,3% del valore dell'Intesa), senza significative variazioni rispetto al 2019. In particolare, 462 interventi sono *conclusi*, mentre, 28 sono nella fase di ***esecuzione della fornitura e investimenti***.

Tipo Operazione	Iter	Progetti per Fase procedurale attuale - Operazioni di realizzazione Opere Pubbliche	Progetti	
			Numero	Valore
Acquisizione di beni e servizi	Acquisizione Beni	Conclusa	174	€ 103.108.095,28
		In corso	15	€ 55.361.715,32
	Acquisizione Servizi	Conclusa	146	€ 68.567.566,83
		In corso	9	€ 7.033.367,98
	Aiuti alle Imprese	Conclusa	90	€ 12.684.851,11
	Non Definito	Conclusa	48	€ 59.008.739,89
		In corso	3	€ 245.365,95
	Realizzazione OOPP	Conclusa	4	€ 6.508.023,28
		In corso	1	€ 4.500.000,00

Tabella 6 – Distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale al 31.12.2020 - Fonte ACT RAE 2020

Per quanto concerne infine i ***progetti di finanziamento per aiuti alle imprese*** (Tab. 7), si segnala innanzitutto il carattere residuale di tale tipologia di interventi nel caso programma regionale. Nel complesso sono stati attivati 233 progetti, per circa 40 MIL€, il 2% del valore dell'Intesa. A tale proposito, occorre precisare che questi interventi sono conclusi e hanno riguardato interventi nel campo della ricerca scientifica in Piemonte.

Tipo Operazione	Iter	Progetti per Fase procedurale attuale - Operazioni di realizzazione Opere Pubbliche	Progetti	
			Numero	Valore
Erogazione di finanziamenti e aiuti	Aiuti alle Imprese	Conclusa	220	€ 17.714.004,25
	Non Definito	Conclusa	13	€ 22.117.835,00

Tabella 7 – Distribuzione dei progetti per avanzamento procedurale al 31.12.2020 - Fonte ACT - RAE 2020

1.1.4 Avanzamento economico

In relazione all'avanzamento economico, il costo realizzato è di circa 1.955 M€; rispetto al 2019, c'è un incremento di circa 5 M€. L'andamento nel tempo del costo realizzato degli APQ è principalmente collegato a 2 aspetti: il periodo di vita dell'Accordo (quelli meno recenti hanno in genere un costo realizzato più elevato) e la natura degli interventi promossi (le opere pubbliche registrano, di solito, tempi di attuazione più lunghi).

Le economie "potenzialmente" riprogrammabili, in ragione della maggior parte dei progetti che si sono conclusi, risultano pari a 14 M€. Per ciò che riguarda la verifica puntuale delle economie, le relative riprogrammazioni già effettuate o da effettuare con proposte al Tavolo dei sottoscrittori, e l'effettiva gestione a livello regionale, si rimanda alle sezione specifica per APQ.

Intesa Istituzionale di Programma	Numero Progetti	Totale Finanziamenti €	Valore (Finanziamenti – Economie) €	Costo Realizzato €
Totale 2020	**1.802**	**1.997.432.622,43**	**1.983.382.170,06**	**1.955.869.034,83**

Tabella 8 - Avanzamento economico dell'Intesa alla data di monitoraggio 31/12/2020 – Fonte ACT RAE 2020

1.1.5 Avanzamento fisico

L'avanzamento fisico indica, in termini aggregati, i prodotti realizzati attraverso i progetti finanziati nell'ambito degli APQ. Nel precedente sistema informatico di monitoraggio "Applicativo Intese", questa informazione non era obbligatoria, pertanto, solo saltuariamente il soggetto attuatore provvedeva ad indicarli. Infatti, gli indicatori fisici precedentemente compilati erano una quota marginale rispetto al totale degli interventi dell'Intesa e riguardavano meno di 300 progetti. Con il sistema SGP, entrato in vigore nel 2010, tale campo è diventato obbligatorio, pertanto, al 31.12.2020 gli indicatori di realizzazione sono presenti in 1.106 progetti, tuttavia, per quelli chiusi prima del 2010 tale dato è oggi non recuperabile.

Indicatore	Unita di Misura	Progetti		Indicatori	
		Numero	Valore Finanziario	Valore target	Valore raggiunto al 31/12/2020
Ampliamento di portata	(METRI CUBI AL SECONDO)	5	€ 7.363.563,20	400	200
Ampliamento lunghezza rete	(METRI LINEARI)	6	€ 8.770.997,75	200	770
Capacità della rete idrica oggetto di intervento	(METRI CUBI AL SECONDO)	1	€ 535.431,90	0,01	0,01
Capacità smaltimento rifiuti oggetto di intervento	(TONNELLATE ALL'ANNO)	3	€ 2.123.609,81	200	0
Capacità trattamento reflui oggetto di intervento	(METRI CUBI AL SECONDO)	37	€ 79.275.918,47	1002,94	402,94
Durata in ore	(NUMERO)	12	€ 24.131.189,54	5700	5700
Estensione dell'intervento in lunghezza (Km)	(KILOMETRI)	89	€ 386.848.053,51	3321,61	3762,52
Estensione dell'intervento in lunghezza (ml)	(METRI LINEARI)	5	€ 4.655.774,55	400	400
Giornate/uomo prestate	(NUMERO)	287	€ 176.377.897,03	21415	20515
Lunghezza rete	(METRI LINEARI)	50	€ 60.724.938,67	26887	18266
Lunghezza rete oggetto di intervento	(KILOMETRI)	6	€ 7.571.950,39	5,74	1,74
Non Richiesto	(Non applicabile)	15	€ 5.536.575,16	301	301
Portata media equivalente	(METRI CUBI AL SECONDO)	46	€ 125.938.901,04	1801,19	901,19
Posti letto	(NUMERO)	1	€ 1.385.000,00	70	70
Punti di telerilevazione	(NUMERO)	1	€ 5.049.086,64	0	0
Riduzione nei consumi energetici	(TONNELLATE EQUIV. DI PETROLIO)	39	€ 131.158.486,98	5752	5852
Studio progettazioni	(NUMERO)	96	€ 41.026.751,87	2733	2629
Superficie oggetto di intervento (Ha)	(ETTARI)	2	€ 2.372.293,00	200	200
Superficie oggetto di intervento (mq)	(METRI QUADRATI)	393	€ 648.703.352,02	225766,75	348743,75
Unità di beni acquistati	(NUMERO)	10	€ 45.570.589,41	706	706
Volume oggetto di intervento	(METRI CUBI)	2	€ 1.069.299,20	573	0

Tabella 9 - Avanzamento dell'Intesa – Indicatori di realizzazione fisica - 31.12.2020 – Fonte ACT RAE 2020

Risulta infine impossibile determinare il valore qualitativo dell'inserimento di tali indicatori, non sempre significativi. Le realizzazioni fisiche che emergono dal monitoraggio, pertanto, sono incomplete e non riflettono in modo del tutto corretto il contenuto e le dimensioni (nonché la rilevanza) di quanto effettivamente realizzato. Osservazioni analoghe a quelle indicate per la tabella precedente si possono formulare per quanto concerne gli indicatori di carattere occupazionale (Tab 10). Infatti, anche in questo caso il monitoraggio non restituisce informazioni complete ed affidabili per poter analizzare i dati, tuttavia, per 1.023 progetti si è fatto comunque uno sforzo di reperimento del dato e il campo è stato comunque compilato e il valore inserito.

Indicatore	Unita di Misura	Progetti		Indicatori	
		Numero	Valore Finanziario	Valore target	Valore raggiunto
Strutture potenziate	(NUMERO)	1	€ 772.342,99	4	4

Tabella 9.1 - Indicatori di programma del Programma alla data di monitoraggio del 31/12/2020 – Fonte ACT RAE 2020

Indicatore	Unita di Misura	Progetti	
		Numero	Valore Finanziario
Accessibilità media	Non Definito	74	€ 270.707.608,50
Giovani che lasciano prematuramente la scuola	Non Definito	23	€ 16.761.097,87
Indice di attrattività delle università	Non Definito	22	€ 40.839.153,62
Intensità del consumo energetico	Non Definito	746	€ 585.435.519,43
% Quota superficie interessata da regimi di protez. ambient.	Non Definito	236	€ 693.836.484,13
Spesa pubblica e privata per R&S sul PIL (%)	Non Definito	521	€ 204.434.698,49
Tasso di iscrizione lordo nel registro delle imprese	Non Definito	122	€ 26.402.371,30

Tabella 9.2 - Indicatori di risultato QSN del Programma alla data di monitoraggio del 31/12/2020 – Fonte ACT RAE 2020

Indicatore	Unita di Misura	Progetti		Indicatori	
		Numero	Valore Finanziario	Valore target	Valore raggiunto al 31/12/2020
Giornate/uomo attivate fase di cantiere	(NUMERO)	446	€ 1.050.285.222,72	78227	84727
Giornate/uomo complessivamente attivate	(NUMERO)	468	€ 352.916.164,61	27583	31277
Giornate/uomo necessarie alla messa in opera	(NUMERO)	10	€ 45.570.589,41	800	800
Giornate/uomo per la realizzazione dello studio o progetto	(NUMERO)	94	€ 40.946.271,87	2741	3241
Non Richiesto	(NUMERO)	1	€ 1.500.000,00		
Occupazione creata	(NUMERO)	4	€ 3.317.944,14	13	13

Tabella 9.3 - Indicatori occupazionali del Programma alla data di monitoraggio del 31/12/2020 – Fonte ACT RAE 2020

2.2 Stato di attuazione analitico degli APQ

Nelle pagine precedenti sono state evidenziate le caratteristiche dell'Intesa Piemonte e il suo avanzamento in termini complessivi al 31.12.2020; questa sezione invece è dedicata a fornire informazioni di dettaglio sugli APQ, dal punto di vista procedurale e finanziario, meglio esplicitato nella sezione 2.2.1.

Un primo quadro di insieme per APQ, numero di progetti, valore economico e stato di avanzamento (impegni e pagamenti) è riportato nella tabella successiva (Tab. n. 10).

Codice e titolo APQ	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Impegni	Pagamenti	Economie
PIEAC - Acque destinate al consumo umano	28	€ 56.142.876,33	€ 56.142.876,33	€ 56.142.876,33	€ 0,00
PIEAE - Potenziamento Infrastrutture Aeroportuali	8	€ 60.643.177,22	€ 60.643.177,22	€ 60.643.177,22	€ 0,00
PIEAM - Collettamento e depurazione acque reflue urbane	22	€ 70.799.206,83	€ 70.799.206,83	€ 70.799.206,83	€ 0,00
PIEAS - Azioni di Sistema	3	€ 2.077.900,01	€ 2.078.171,01	€ 2.077.900,01	€ 0,00
PIEBC - Beni e Sistemi Culturali	168	€ 323.303.398,27	€ 324.173.540,89	€ 323.303.300,63	€ 0,00
PIEBD - Beni culturali - I atto integrativo	31	€ 27.017.951,09	€ 27.022.161,94	€ 27.013.740,24	€ 4.210,85
PIEBE - Beni culturali - II Atto integrativo	43	€ 181.005.837,83	€ 181.094.337,21	€ 180.926.093,93	€ 88.499,38
PIEBO - Bonifiche	6	€ 26.986.611,54	€ 26.986.611,54	€ 26.986.611,54	€ 0,00
PIEBP - Bonifiche - Atto Integrativo	11	€ 11.584.814,56	€ 11.848.722,65	€ 11.134.070,31	€ 450.744,25
PIEDS - Difesa Suolo	257	€ 41.306.125,02	€ 41.464.931,06	€ 41.352.998,74	€ 0,00
PIEDT - Atto Integrativo Difesa Suolo	76	€ 46.899.343,51	€ 48.531.501,71	€ 43.829.133,31	€ 221.726,89
PIEDU - Difesa suolo - II Atto integrativo	92	€ 12.572.389,11	€ 11.815.953,68	€ 11.698.616,22	€ 190.607,35
PIEDV - Difesa suolo - III Atto Integrativo	83	€ 56.323.302,73	€ 47.886.624,60	€ 45.355.264,74	€ 2.898.128,15
PIEMS - Mobilita' Sostenibile	49	€ 79.405.896,38	€ 80.292.264,25	€ 75.211.652,46	€ 521.021,69
PIEMT - Mobilità sostenibile - I Atto integrativo	14	€ 17.456.114,08	€ 17.761.311,69	€ 16.582.196,23	€ 67.089,85
PIEOL - Potenziamento delle infrastrutture dei Giochi Olimpici "Torino 2006"	5	€ 244.578.210,54	€ 240.474.172,47	€ 239.819.240,25	€ 5.577.826,39
PIEPA - Pyou: Passione da vendere	20	€ 14.683.197,86	€ 16.183.774,60	€ 14.683.197,86	€ 0,00
PIEPT - Potenziamento delle infrastrutture patti territoriali	22	€ 4.580.505,01	€ 4.580.505,01	€ 4.580.505,01	€ 0,00
PIERF - Programmi regionali Salute pubblica	1	€ 1.340.790,10	€ 1.340.790,10	€ 1.340.790,10	€ 0,00
PIERI - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche	51	€ 78.250.605,79	€ 78.170.131,62	€ 78.113.447,28	€ 80.474,17

PIERJ - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Atto Integrativo I	5	€ 9.649.058,80	€ 9.649.058,80	€ 9.649.058,80	€ 0,00
PIERK - Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche - III atto integrativo	40	€ 38.182.843,33	€ 38.182.843,33	€ 38.182.843,33	€ 0,00
PIERL - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - IV Atto Integrativo	65	€ 127.013.012,32	€ 125.572.158,21	€ 122.973.597,09	€ 444.843,49
PIERS - Potenziamento della ricerca scientifica applicata in Piemonte	249	€ 27.642.642,03	€ 27.642.642,03	€ 27.642.642,03	€ 0,00
PIERT - Ricerca scientifica - I Atto integrativo	167	€ 17.944.985,82	€ 17.942.862,39	€ 17.942.862,39	€ 2.123,43
PIERU - Ricerca scientifica - II Atto integrativo	63	€ 66.239.211,23	€ 66.250.572,03	€ 66.250.572,03	€ 459.623,52
PIERV - Ricerca scientifica - III Atto Integrativo	13	€ 44.599.086,46	€ 44.553.862,15	€ 43.964.639,57	€ 634.446,89
PIERY - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - II Atto Integrativo	36	€ 43.689.871,71	€ 43.654.996,81	€ 43.435.884,80	€ 34.874,90
PIESI - Societa' dell'Informazione	2	€ 7.604.415,00	€ 7.604.415,00	€ 7.604.415,00	€ 0,00
PIESL - Programmi integrati e studi di fattibilità per lo sviluppo locale	52	€ 5.531.391,44	€ 5.531.391,44	€ 5.531.391,44	€ 0,00
PIESM - Sviluppo locale - I Atto integrativo	32	€ 4.635.745,67	€ 4.635.745,67	€ 4.635.745,67	€ 0,00
PIESN - Sviluppo locale e territoriale e per interventi in aree urbane - II integrativo	22	€ 41.966.183,26	€ 41.429.228,66	€ 40.846.160,40	€ 1.127.029,64
PIESO - Società dell'informazione IV Atto Integrativo	10	€ 8.350.550,00	€ 8.350.550,00	€ 8.350.550,00	€ 0,00
PIESX - Società dellInformazione - I Atto Integrativo	11	€ 22.390.514,30	€ 22.390.514,30	€ 22.390.513,89	€ 0,00
PIESY - Società dell'informazione - II Atto integrativo	3	€ 3.400.000,00	€ 3.400.000,00	€ 3.399.999,99	€ 0,00
PIESZ - Società dell'informazione - III Atto Integrativo	2	€ 6.018.697,39	€ 6.018.697,39	€ 6.018.697,39	€ 0,00
PIETR - Reti infrastrutturali di trasporto	4	€ 81.022.076,15	€ 83.994.868,33	€ 79.869.072,58	€ 0,00
PIETS - Reti infrastrutturali di trasporto - I Atto Integrativo	12	€ 58.866.543,10	€ 52.832.137,78	€ 51.128.427,73	€ 281.990,78
PIETU - Valorizzazione turistica	4	€ 12.838.185,34	€ 12.838.185,34	€ 12.838.185,34	€ 0,00

delle risorse e delle località termali					
PIEZ1 - Balcani (APQ interregionale - MAE)	20	€ 12.889.355,27	€ 12.955.900,22	€ 11.341.899,44	€ 965.190,75
Totale	**1.802**	**1.997.432.622,43**	**1.984.721.396,29**	**1.955.591.178,15**	**14.050.452,37**

Tabella 10 - Avanzamento finanziario dell'Intesa secondo gli APQ stipulati alla data del 31/12/2020 - Fonte ACT RAE 2020

La quota impegnata sul valore complessivo degli APQ è pari al 99,4% mentre il rapporto dei pagamenti sul totale degli impegni è di circa il 98,5%. Le variazioni finanziarie nell'ultima annualità sono minime – essendo conclusa nel 2009 la fase di programmazione dell'ultima delibera CIPE di assegnazione per questo programma (n. 3/2006) - e riguardano solo i nuovi progetti inseriti negli APQ a seguito delle successive riprogrammazioni, di cui una quota consistente è stata effettuata nel 2012 e 2013.

2.2.1 Dettaglio per APQ

Il presente Rapporto prevede anche lo stato di avanzamento per strumento attuativo dell'Intesa. Infatti, l'aggiornamento per APQ, riportato nell'allegato 2.2.1, è stato elaborato in collaborazione con le Direzioni regionali competenti per l'attuazione, la gestione e il monitoraggio degli accordi. Lo stesso è organizzato per ambiti settoriali e descrive principalmente l'avanzamento degli Accordi in corso al 2020, ma riporta per memoria anche gli Accordi conclusi precedentemente.

L'organizzazione delle informazioni per ogni APQ riguarda:

- lo stato di attuazione analitico generale sull'andamento di ogni Accordo;
- la sintesi per ambito settoriale, che evidenzia il totale finanziamento e il numero degli interventi per Accordo;
- le principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio;
- l'analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni/interventi più rilevanti;
- le eventuali criticità che hanno rallentato l'attuazione di alcuni interventi e le azioni adottate dall'amministrazione regionale per risolverle;
- l'analisi della gestione delle risorse rispetto ai dati ACT 2019 e a quella interna alla Regione, nonché delle economie di spesa.

Come si diceva, il documento è stato predisposto principalmente sul riscontro dei dati del sistema informatico di monitoraggio (Sistema Gestione Progetti), ma è anche arricchito da informazioni sulla gestione delle risorse regionali e sui dettagli delle procedure di attuazione interne non sempre riscontrabili dalla sola lettura dei dati di monitoraggio. Questi elementi aggiuntivi consentono, da un lato, una visione più globale dello stato di avanzamento degli Accordi in termini programmatici ed attuativi degli investimenti pubblici programmati negli accordi, e dall'altro mettono in evidenza gli eventuali scostamenti rispetto ai dati dei Report RAE ACT forniti dal sistema di monitoraggio. Lo scopo, in ultima analisi, è quello di fornire un resoconto al 2019 non solo funzionale agli adempimenti previsti per gli organi nazionali, ma anche funzionale al percorso di apprendimento a livello regionale e locale.

2.3 Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nel corso del 2020, non si evidenziano sanzioni dal CIPE sugli APQ o progetti in capo al Piemonte, pertanto, allo stato attuale la situazione che si richiama riguarda i meccanismi sanzionatori effettuati in precedenza, a carico del FSC 2000 – 2006, già dettagliati nei precedenti rapporti annuali, disposti dalla Delibera CIPE 40/2012[9], che riguarda nel nostro caso la mancata aggiudicazione entro i termini previsti dalla delibera CIPE 3/2006) a carico dell'APQ regionale dei Beni Culturali (PIEBE II Atto integrativo), per un importo complessivo di euro 1.700.000,00, relativa ai seguenti interventi:

Intervento – PIEBE027 - Realizzazione di una struttura destinata all'esposizione di una imbarcazione sabauda di epoca settecentesca – Comune di Venaria – per un valore complessivo di € 4.000.000,00 di cui FSC € 500.000,00;

Intervento – PIEBE008 -Palazzina di Caccia di Stupinigi–Completamento opere infrastrutturali, realizzazione di restauro conservativo ed allestimento-Comune di Nichelino – per un valore complessivo di € 5.029.558,00, di cui FSC € 1.200.000,00.

A seguito di tale definanziamento (1,7 MIL€) e del contributo alla Regione Abruzzo a carico del Piemonte (circa 1MIL€) il valore del FSC sull'Intesa Piemonte è diminuito di pari importo (circa 2,7 MIL€), come meglio specificato nella delibera CIPE 41/2012[10].

2.4 Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Per quanto riguarda la situazione generale dell'Intesa, degli APQ e dei progetti, nel corso 2019, non si segnalano particolari criticità, se non quelle riguardanti il dilatarsi delle tempistiche per la realizzazione di alcuni progetti e la necessità di intraprendere percorsi di controlli sistematici per quei progetti i cui lavori sono conclusi da tempo ma per problematiche tecnico – amministrative non è stato possibile chiudere i progetti nel sistema di monitoraggio.

Rispetto alle fasi di monitoraggio bimestrale, al 2020 sono state tutte chiuse entro i termini previsti. Il dettaglio per ogni bimestre di monitoraggio è stato trasmesso all'Agenzia di Coesione territoriale, specificando in particolare la situazione dei progetti annullati o sospesi nel corso del 2019. A tale proposito, si riscontra che, nell'ambito delle risorse idriche, persiste dal monitoraggio del 30/06/2016 nello stato di "non monitorato" l'intervento PIERI21/2-Adeguamento impianto di depurazione al d.Lgs. 152/99 ed estensione della rete fognaria. - Estensione rete fognaria, in quanto la regione è in attesa di ottenere la restituzione della quota già erogata e procedere all'annullamento del progetto.

[9] **La Delibera CIPE 40 del 23 marzo 2012**, che ha quantificato le risorse del FSC rinvenienti da disimpegni automatici, per mancata aggiudicazione delle opere nei termini stabiliti dal CIPE, accertati sulle assegnazioni relative al periodo di programmazione 2000 – 2006, in particolare delle quote regionale della delibera CIPE 3/2006 come indicato nell'allegato alla stessa delibera.

[10] **La Delibera CIPE n. 41 del 23 marzo 2012**, che con riferimento alla programmazione regionale FSC 2000-2006, ha preso atto, tra l'altro, del complesso di risorse regionali disponibili al reimpiego, approvandone anche i criteri per la relativa riprogrammazione. La stessa ha inoltre disposto in merito alla copertura del taglio sulle risorse dell'Intesa Piemonte a favore della Regione Abruzzo, così come indicato nella tabella allegata alla medesima delibera.

2.5 Modifiche nell'ambito dell'attuazione

Questa sezione fornisce indicazioni rispetto a fattori che hanno un impatto diretto sull'attuazione dell'intesa. Rispetto a ciò, nel 2020 non si segnalano particolari fattori che hanno rallentato in modo significativo l'attuazione degli APQ e quindi dell'Intesa. Con nota del 19/11/2019, prot. n. 5611, si è conclusa la revisione a livello di Intesa e di APQ delle procedure relative al contributo alla finanza pubblica del 2015, inerenti alle anticipazioni regionali FSC 2000 – 2006, per euro *20.368.026,67,* che hanno coinvolto risorse FSC per gli APQ in materia di risorse idriche, beni culturali e sviluppo locale. I dati sono stati aggiornati sul sistema di monitoraggio.

Altre modifiche ad Accordi potrebbero essere riconducibili ad aspetti che riguardano:

- la definitiva chiusura di progetti nel sistema di monitoraggio, che potrebbero determinare un avanzamento generale dell'Intesa e l'accertamento di economie di spesa. Allo stato attuale, alcuni progetti, che risultano già realizzati sul territorio, non possono essere chiusi nel sistema di monitoraggio SGP per problematiche diverse (contenziosi in corso, verifiche tecnico –amministrative finali, riprogrammazioni di economie, etc.);
- la criticità legate all'effettiva capacità di impegno delle risorse a carico del cofinanziamento regionale su alcuni APQ, con effetti diretti sul trasferimento delle risorse ai soggetti attuatori, e quindi sulla realizzazione delle opere;
- le esigenze di rimodulare/rinnovare la programmazione di alcuni progetti in APQ.

2.6 Interventi programmatici

Gli APQ stipulati nel periodo di programmazione del FSC 2000 – 2006 non prevedono in via generale sezioni programmatiche degli interventi. L'unica eccezione riguarda l'APQ in materia di politiche giovanili: accordo non cofinanziato da risorse FSC regionali e con una governance differente rispetto alla maggior parte degli APQ dell'Intesa regionale. L'accordo è stato finanziato dalle risorse del Fondo nazionale per le Politiche Giovanili, in base a specifica Intesa, nella quale sono state anche definite le aree prioritarie di intervento, modalità di cofinanziamento ed attuazione delle azioni. Gli interventi sono tutti conclusi (20) e l'APQ è stato chiuso anche nel sistema di monitoraggio nel 2015.

2.7 Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni rilevanti

In relazione alla dimensione finanziaria degli interventi programmati, l'analisi aggregata dei dati a livello di Intesa, rileva che circa il 78% degli interventi ha importi inferiori ad un milione di euro e solo 23 interventi (pari all'1%) sono superiori ai 10 milioni di euro. Una analisi temporale evidenzia invece che gli APQ sottoscritti negli ultimi anni tendono a registrare in media una quota maggiore di interventi di ridotte dimensioni. Nell'ambito del dettaglio analitico per APQ (sezione 2.2.1 allegata) sono stati evidenziati sia gli interventi con valore superiore a 25 milioni di euro sia interventi superiori a 2 milioni di euro. Si rimanda per gli approfondimenti alla sezione 2.2.1 specifica stato di attuazione per ogni singolo APQ, punto 4, analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni/interventi rilevanti.

2.8 Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Le economie, al 31/12/2020, ancora potenzialmente disponibili alla riprogrammazione, sono pari a 12 MIL€, come riportato nella tabella sottostante. La maggior parte di esse, riguardano i fondi alternativi all'FSC, quindi non più disponibili alla riprogrammazione. Per quanto riguarda invece le economie FSC, si segnala che la quota è di circa 4,3 M€, di cui circa 3 milioni già oggetto di proposte di riprogrammzione.

ambito settoriale	Economie totali	Economie FSC
Beni culturali	€ 88.499,38	€ 70.119,89
Bonifiche	€ 353.359,44	€ 353.359,44
Difesa del suolo	€ 3.351.810,35	1.828.807,65
Mobilità – Movicentro	€ 434.332,40	€ 48.387,97
Potenziamento delle infrastrutture dei Giochi Olimpici "Torino 2006"	€ 5.577.826,39	€ 1.449.853,75
Risorse idriche	€ 560.192,56	€ 210.505,83
Ricerca	€ 408.094,37	€ 408.094,37
Reti infrastrutturali di trasporto	€ 281.990,78	€ 6.906,41
Balcani (APQ interregionale - MAE)	€ 965.190,75	
Totale	€ 12.021.296,42	€ 4.376.035,31

Tab L) Fonte: SGP – Economie dell'Intesa Piemonte al 31/12/2020

- Nel corso dell'anno 2019, come si riportava in premessa, è stata formalizzata una ***nuova proposta di riprogrammazione al Tavolo dei Sottoscrittori (TdS)***, ai sensi della delibera CIPE 14/2006, con riguardo agli Accordi in materia di Bonifiche.

La nuova proposta di riprogrammazione relativa all'APQ PIEBP prevede di ridestinare le economie di fonte FSC, per un importo di € 353.359,44, a favore di interventi di bonifica da amianto su 4 edifici pubblici.

Nel corso del 2020 è stata presentata una proposta di riprogrammazione di risorse FSC per complessivi **2.872.752,13 €, di cui si parlerà nel dettaglio nel prossimo RAE.**

2.9 Assistenza tecnica e Progetto monitoraggio APQ (Delibera CIPE 17/2003).

Per il Programma 2000–2006 non sono state previste risorse a carico del FAS/FSC per l'assistenza tecnica, tuttavia, per svolgere le attività connesse alla Governance dell'Intesa è stato stipulato uno specifico APQ sulle azioni di sistema per un valore di circa 2 M€, di cui circa il 50% a carico del FSC e 50% a carico della Regione. Attraverso questo accordo sono state realizzate importanti azioni di ricerca e approfondimenti sull'Intesa regionale, descritte nei precedenti RAE. Il dettaglio delle principali attività svolte sono state indicate nel tempo e ancora riportate in questo rapporto nell'APQ PIEAS (vedi allegato 2.21).

Per quanto riguarda invece le attività di assistenza al monitoraggio degli APQ, la Regione Piemonte, a supporto di questo Programma ha usufruito sia delle risorse assegnate nella prima fase dalla Delibera CIPE 17/2003 sia quelle relative alla seconda fase del Progetto monitoraggio , di cui alle risorse premiali assegnate al Piemonte con la delibera CIPE 181/2006.

Le azioni sviluppate, nel rispetto del Piano di azione regionale e delle linee di azione previste dal CIPE e concordate a livello nazionale con il Ministero dello Sviluppo Economico, sono state rivolte principalmente alla governance del monitoraggio, ma anche allo sviluppo di sistemi informativi, di ricerca sull'Intesa e sugli APQ, sui tempi delle opere pubbliche, ecc.

Più in dettaglio, le azioni specifiche sono state finalizzate a:

- supportare l'attività complessiva del monitoraggio degli APQ, attraverso la costituzione della Segreteria Tecnica Progetto monitoraggio APQ – nell'ambito della Direzione Programmazione Strategica, con il compito di supportare tutte le fasi dei monitoraggi, l'assistenza ai referenti settoriali di monitoraggio degli APQ; ai soggetti responsabili dei progetti a livello locale, la redazione dei documenti di sintesi e del RAE, etc.
- rafforzare le competenze tecnico amministrative ed informatiche in capo al coordinamento di programmazione, per le attività di verifica per la validazione dei dati di monitoraggio bimestrale nel sistema informatico nazionale del Ministero dello Sviluppo Economico, alle attività per l'istruttoria sulla riprogrammazione di risorse e controllo sullo stato di avanzamento degli APQ e dei progetti, ma anche accrescere la qualità dei dati e gli standard dei processi;
- rendere la base informativa facilmente accessibile e fruibile a tutti i soggetti coinvolti (diffusione del quadro normativo, delle procedure di monitoraggio e dello stato di avanzamento dei programmi e progetti), che alimenta un sito dedicato alle attività di monitoraggio degli APQ (www.progettomonitoraggio.piemonte.it), finanziato con le risorse del Progetto;
- formare il personale interno (personale regionale a vario titolo coinvolto nelle attività di programmazione e monitoraggio degli APQ) ed esterno (enti attuatori pubblici e privati) per garantire l'applicazione delle procedure e il corretto utilizzo del sistema informatico di monitoraggio degli APQ;
- sviluppare ricerche e approfondimenti sullo stato di avanzamento dell'Intesa, degli APQ e sulle opere pubbliche.

L'attività di monitoraggio a livello regionale è svolta prevalentemente da personale interno alla Regione Piemonte, tuttavia nel corso del tempo, collaborazioni specialistiche sono state previste per le attività tecniche della Segreteria Tecnica Progetto e a supporto di altre direzioni regionali. In ogni direzione regionale, infatti, sono stati individuati uno o più Referenti di monitoraggio degli APQ, che svolgono un ruolo rilevante nelle diverse fasi di monitoraggio degli Accordi, supportati come si diceva dalla Segreteria Tecnica regionale.

Il PM si è sviluppato in due fasi; la I fase attraverso le risorse messe in campo dalla delibera CIPE 17/2003, per circa 1,065 milioni di euro, per migliorare la governance del monitoraggio dei progetti attuati con gli APQ; la II fase, a seguito delle risorse premiali assegnate al Piemonte con la delibera CIPE 181/2006. pari a circa 1,598 milioni di euro, per attuare il Piano di azione approvato a livello regionale con DGR n. 115-9539 del 1 agosto 2008, adeguato nel tempo alle esigenze regionali connesse con la programmazione FSC e allo sviluppo dei sistemi di monitoraggio.

Lo stato di avanzamento del Progetto monitoraggio, con il dettaglio delle attività e spese, è soggetto a rendicontazione al Ministero dello Sviluppo Economico (DPS-DGPRUN), incaricato di coordinare il Progetto a livello nazionale. Per ciò che riguarda la I fase, a conclusione di tutte le attività, le risorse sono state tutte rendicontate allo stato, con relativa relazione di accompagnamento. Per ciò che riguarda le risorse della delibera cipe 181, si è provveduto annualmente nell'ambito del RAE a specificare le principali azioni svolte, per un valore complessivi di risorse superiori all'80% delle risorse assegnate. Di di seguito una sintesi delle principali azioni svolte nel 2020.

Nel corso del 2020, oltre alle attività legate agli adempimenti formali previsti dalla circolare sul monitoraggio degli APQ, con le quali sono state garantite le attività dei monitoraggi bimestrali, nel rispetto dei tempi e delle verifiche interne ed esterne con il MISE/Agenzia Coesione, i soggetti attuatori e i referenti di monitoraggio delle direzioni regionali. Di particolare rilevanza è stata l'attività legata all'analisi dei progetti che presentavano criticità nella realizzazione, rispetto alle previsioni del cronoprogramma procedurale e di spesa e alle verifiche rispetto al richiamato art.44 del DL 34/2019 per la predisposizione del nuovo Piano di Sviluppo e coesione 2000 – 2020.
In questo ambito sono state incentivate le azioni ed i controlli sui dati in particolare analizzando ad ogni monitoraggio bimestrale:

- i dati caricati nel sistema di monitoraggio e le connessioni con la gestione amministrativa e finanziaria regionale e la predisposizione di documenti finali per il confronto con gli organi nazionali;
- i dati a livello di Intesa e per strumento attuativo, rivolti alla verifica del target di spesa necessario alla predisposizione delle richieste di trasferimento delle risorse FSC;
- i progetti ancora attivi, l'avanzamento dei cronoprogrammi, le eventuali motivazioni che rallentano la realizzazione dei progetti, le economie riprogrammabili, individuando le cause che impediscono la chiusura dei progetti;
- approfondita analisi sulle risorse finanziarie FSC assegnate, rispetto a quelle trasferite, in raccordo con la ragioneria dell'Agenzia di coesione e gli uffici regionali, in ragione di alcuni disallineamenti evidenziati dalla stessa ragioneria statale.
- è stato implementato il sito dedicato alla comunicazione e informazione www.progettomonitoraggio.piemonte.it sulla governance del programma FSC 2000-2006 e sui risultati ottenuti dall'analisi dei dati di monitoraggio.

E' proseguita l'attività di sorveglianza sullo stato di attuazione degli investimenti FSC 2000 – 2006, concernente gli obiettivi, le modalità e i criteri per accelerare la realizzazione dei progetti e il Programma regionale nel 2019-20. Gli incontri tra referenti del Progetto monitoraggio e referenti delle direzioni regionali sono stati accompagnati da verifiche che hanno riguardato sia la fase di programmazione sia la gestione finanziaria delle risorse nonché dell'implementazione dei dati di monitoraggio sulla fase realizzativa. Le attività sui sistemi di monitoraggio e di sorveglianza sono state svolte prioritariamente da Flavio Casale.

Attività di ricerca e valutazione 2019 – 2020

A fine 2018 e inizio 2019 sono state definite con Ires- Piemonte azioni di valutazioni sulle tematiche connesse allo Sviluppo del Progetto monitoraggio (PM), e più in generale alla programmazione FSC regionale. Il PM è una esperienza, condivisa a suo tempo tra Stato e Regioni, avviata con la Delibera CIPE 17/2003, e implementata con le risorse premiali di cui alla Delibera

CIPE 181/2006, tuttora in corso, allo scopo di rafforzare le strutture amministrative regionali impegnate nel monitoraggio nonché della dotazione strumentale per svolgere quest'attività (I sistemi informatici di monitoraggio).Con il Progetto si è cercato di migliorare gli effetti del monitoraggio sotto due profili. Innanzitutto, sul versante della programmazione e del controllo operativo, si è messa a punto una strumentazione finalizzata ad individuare in modo tempestivo eventuali criticità realizzative. In secondo luogo, in una logica di comunicazione e legittimazione dell'operato dell'amministrazione, sono state svolte iniziative e azioni per rendere fruibile al pubblico la base informativa esistente al fine di restituire utili informazioni sulle opere e gli interventi realizzati attraverso le risorse finanziarie dedicate.
La governance di questa esperienza è cambiata nel corso degli anni poggiando su diversi strumenti e logiche di programmazione. Infatti, quella del 2000–2006 (governata attraverso la strumentazione dell'Intesa Istituzionale di Programma e successivi Accordi di Programma Quadro) si differenzia per certi aspetti dal 2007–2013, quest'ultima infatti si è avvalsa di una strumentazione per certi aspetti analoga a quella in uso nei fondi strutturali europei, con un Programma Attuativo Regionale realizzato con strumenti di attuazione diretta e/o Accordi di Programma Quadro. Infine, quella avviata con la programmazione FSC 2014-2020 non è paragonabile (per strumenti e governance) alle precedenti programmazioni.
Il percorso d'indagine prevede un lavoro articolato, in grado di combinare dati, informazioni ed interpretazioni raccolte attraverso diverse attività di ricerca (analisi desk e interviste testimoni privilegiati : referenti regionali APQ, Dirigenti, referenti nazionali, etc..).

Nei primi mesi del 2020 si è concluso il rapporto " Progetto monitoraggio e assistenza tecnica nell'esperienza FSC della Regione Piemonte". Questo rapporto è stato realizzato nell'ambito dell'incarico affidato dalla Regione (Settore programmazione negoziata) all'IRES Piemonte per lo svolgimento di una ricerca sul "Progetto Monitoraggio APQ", volta ad evidenziare effetti e conseguenze di tale progetto sull'organizzazione regionale e più in generale sul programma di investimento promosso grazie alle risorse del Fondo Sviluppo e Coesione (DD 275 del 18 aprile 2019).
Il rapporto è articolato in cinque capitoli. Nel primo si ricostruiscono, in estrema sintesi, le caratteristiche e le regole di funzionamento dei programmi oggetto di monitoraggio ovvero gli strumenti messi in campo per programmare ed attuare le risorse del Fondo Aree Sottoutilizzate (poi Fondo Sviluppo e Coesione). I successivi tre sono dedicati al Progetto monitoraggio. Si descrivono prima la genesi e le caratteristiche del Progetto Monitoraggio (cap. 2) e poi il suo consolidamento nell'ambito delle strutture regionali (cap. 3). Il capitolo successivo prende in esame il monitoraggio del programma FAS/FSC nel periodo 2007-2013 ed evidenzia i punti di forza e di debolezza nonché gli elementi di continuità e di discontinuità tra le due stagioni (cap. 4). Infine si formulano alcune ipotesi interpretative sulle vicende che hanno segnato questa esperienza di monitoraggio del FAS/FSC, lunga oramai circa un quindicennio, nell'ottica di segnalare le condizioni di successo di un sistema di monitoraggio di programmi pluriennali, anche in riferimento alla stagione 2014-2020, di fatto oggi in una fase di avvio (cap. 5). Il rapporto termina con il tradizionale capitale conclusivo in cui si tirano le fila del discorso. I risultati dell'indagine dovevano essere presentati in uno specifico seminario e doveva coinvolgere sia rappresentanti delle strutture nazionali sia delle altre regioni coinvolte nell'esperienza dei fondi FSC e del PM.

Purtroppo, a causa dell'emergenza del COVID-19, non è stato possibile svolgere il seminario di presentazione dei risultati ,tuttavia il rapporto è disponibile sul sito www.progettomonitpraggio.piemonte.it.

Inoltre, il settore programmazione negoziata ha chiesto all'Ires–Piemonte degli approfondimento per la definizione del Nuovo Piano sviluppo e coesione 2000-2020, di cui all'art. 44 del decreto legge 34/2019 (l. 58/2019). L'incarico è stato formalizzato a dicembre 2019 per un importo complessivo di Euro 8.991,40 (compresa IVA al 22%) e svolto nel corso del 2020. Lo stesso è stato utile per un confronto preliminare con l'Agenzia di coesione sullo stato di avanzamento complessivo di tutti i progetti a regia regionale programmati con le tre programmazioni FSC (2000-2006; 2007-2013 e 2014-2020.

Infine, nel corso del 2020, così come come previsto nella Determinazione n. 975/2019, è stato programmata una nuova indagine con IRES- Piemonte riguardante "FSC e fondi strutturali europei: quale coordinamento?".

Il rapporto è articolato in tre parti. La prima è dedicata ad illustrare in termini il più possibile circoscritti e precisi il problema del coordinamento dei fondi strutturali, esaminandone i diversi aspetti, introducendo ed avvalendosi dei tradizionali strumenti concettuali della letteratura in materia. La seconda parte ricostruisce alcune esperienze di coordinamento tra il FAS/FSC e i fondi strutturali realizzate in Regione Piemonte nelle passate stagioni di programmazione, evidenziandone caratteristiche e punti di forza, per trarne indicazioni, utili ai fini progettuali. La terza ed ultima parte conclude il lavoro proponendo, sulla base della analisi svolte, soluzioni operative praticabili in Regione Piemonte, in particolare relative a ruolo e strumenti della Direzione Coordinamento Politiche e Fondi Europei. Anche questo rapporto è disponibile sul Sito www.progettomonitoraggio.piemonte.it.

Sistema catalogazione progetti programmazione FSC 2000 – 2006 e 2007 – 2013 – CATINT

Il Sistema ha lo scopo di rappresentare graficamente e descrittivamente il processo di avanzamento dei progetti finanziati attraverso la programmazione del Fondo Sviluppo e Coesione 2000-2006 e 2007-2013 valorizzando, integrando e sviluppando i dati ottenuti dagli scarichi annuali del Sistema Gestione Progetti (SGP). Il servizio è stato arricchito da strumenti di analisi e reportistica avanzata che permette la visualizzazione sia di dati di dettaglio sia dati di sintesi. Possono inoltre essere generati report tabellari utili ai fini del monitoraggio degli APQ ma anche dashboard evolute per l'analisi statistica dei fenomeni e per la comunicazione verso stakholder di vario tipo.

sono proseguite le attività di implementazione e completamento del Sistema per la Catalogazione dei Progetti FSC 2000 – 2006 e 2007–2013, la cui struttura di sistema è stata implementata con oltre 3.000 progetti infrastrutturali e di sistema. Inoltre, nei casi di progetti di maggior successo, le informazioni sono state arricchite anche da foto delle opere realizzate, link, allegati per descrivere in modo progressivamente più dettagliato le varie fasi di realizzazione degli progetti.

Nel corso del 2020 è stata approvata con Determinazione n. una Proposta Tecnico Economica (CTE) con il Csi Piemonte per un valore di 32.966,50 euro.

La CTE, in particolare per la parte riguardante il Progetto Monitoraggio, si sviluppava su 3 ambiti:

- Esplorazione dell'accesso ai dati FSC 2014-2020 al fine di valorizzare gli strumenti già esistenti a livello regionale sul Progetto Monitoraggio.

- Aggiornamento del Software CATINT e prosecuzione delle attività di supporto alla catalogazione dei progetti (in particolare FSC 2007-2013);
- Aggiornamento del sito MAPQ.

L'attività è stata conclusa nel corso dell'anno con relativa relazione e rendicontazione da parte del CSI- Piemonte

Le attività relative al progetto monitoraggio, con particolare riguardo alle attività amministrative, di rendicontazione e sviluppo delle ricerche e indagini con Ires Piemonte e Csi piemonte, catalogazione progetti e aggiornamento del sito www.progettomonitoraggio,piemonte.it sono state seguite da Elena Firpo.

2.10 Informazione e pubblicità

La Regione Piemonte dal 2003 ha avviato una serie azioni rivolte a dare visibilità al Programma dell'Intesa regionale e agli interventi realizzati con le risorse aggiuntive del Fondo Sviluppo e Coesione, con particolare riguardo alle iniziative promosse nell'ambito delle attività del Progetto Monitoraggio (PM), avviato a livello nazionale e regionale con la Delibera CIPE 17/2003 e condotto in partenariato tra il Ministero dello Sviluppo Economico, le Regioni e le Province autonome.

Tali azioni si sono concretizzate sia attraverso pubblicazioni tematiche sullo stato di avanzamento dell'Intesa e degli APQ, sia attraverso un'informazione più dettagliata implementando il Portale dedicato al monitoraggio degli Accordi di Programma Quadro (www.progettomonitoraggio.piemonte.it). Il servizio è rivolto a tutte le Amministrazioni coinvolte nei processi di programmazione dell'Intesa Istituzionale di Programma e di attivazione degli investimenti pubblici previsti negli Accordi di Programma Quadro (APQ). Questo strumento è stato ideato per essere di supporto al lavoro di programmazione, monitoraggio e valutazione degli Accordi e dell'Intesa.

All'interno del Portale Monitoraggio APQ è, pertanto, possibile trovare informazioni e documenti sull'Intesa Stato - Regione Piemonte e sui relativi Accordi sottoscritti. Un'ampia sezione è dedicata all'attività di monitoraggio, alle sue procedure, allo sato di avanzamento degli APQ e alla reportistica di supporto all'avanzamento dell'Intesa. Il Portale è arricchito da diverse sezioni (normativa e circolari sulla programmazione e monitoraggio, elenco APQ, dati di monitoraggio, elaborazioni, ricerche e approfondimenti, organizzazione, etc.). Il Portale è anche arricchito da una sezione dedicata alla cartografia dei dati per Intesa e ambito settoriale e alla raccolta dei "Progetti esemplari".

Presentazione e pubblicazione rapporti di ricerca

Nel Portale (sito www.progettomonitoraggio.piemonte.it) sono inoltre riporati tutti gli studi e le ricerche svolte nel corso degli anni sull'intesa e sugli accordi settoriali. Tra quelle più recenti, si segnalano i rapporti con riguardo a due tematiche: a) la programmazione regionale e i suoi strumenti operativi e finanziari; b) le tempistiche per la progettazione e la realizzazione delle opere pubbliche nel campo degli interventi regionali per la difesa del suolo.

Il Rapporto sulla "Programmazione regionale" ha ricostruito e comparato le esperienze di programmazione in cinque Regioni italiane (Piemonte, Lombardia, Veneto, Emilia Romagna e Toscana) evidenziando similarità e differenze nelle politiche seguite e individuando i principali problemi da affrontare nel breve e medio periodo. Uno dei principali obiettivi dell'indagine risiedeva nell'esaminare gli attuali strumenti e percorsi della programmazione regionale, prendendo come riferimento principale le attività messe in campo negli anni 2005-2007, con riguardo al periodo di avvio del ciclo di programmazione dei fondi europei (2007-2013).

L'approfondimento, nel caso dell'indagine sui Tempi e Processi delle Opere Pubbliche, è stato rivolto a studi di casi sui progetti degli APQ regionali in materia di difesa del suolo, come esempio per affrontare le difficoltà che si incontrano nel prevedere i tempi di progettazione e realizzazione delle opere infrastrutturali. Lo sviluppo dell'indagine sui casi studio ha inoltre coinvolto sia la Direzione regionale OO.PP. Difesa del Suolo, Economia montana e foreste sia le numerose Amministrazioni locali coinvolte nella realizzazione degli interventi in materia di Difesa del suolo. Particolare attenzione è stata dedicata agli strumenti messi a punto dalla struttura dell'Unità di Verifica degli Investimenti Pubblici (UVER-DPS del Ministero dello Sviluppo Economico) a supporto delle amministrazioni pubbliche per pianificare la realizzazione di progetti di investimento (VISTO).

Inoltre, nell'ambito delle azioni del Progetto monitoraggio regionale - convenzione tra Regione Piemonte ed Ires- Piemonte - e in continuità con gli approfondimenti svolti in precedenza sull' Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte, rivolta ad approfondire il tema dei rapporti tra programmazione socio-economica e pianificazione territoriale urbanistica, nel contesto della Programmazione del FSC 2000 – 2006, con particolare riferimento all'attività urbanistica dei Comuni, intesa come punto di riferimento e di recepimento degli interventi FSC 2000 – 2006, focalizzando in particolare l'attenzione su alcuni interventi promossi negli ambiti di alcuni Accordi di Programma Quadro, quali: i Beni culturali, la Difesa del suolo, i Trasporti – Movicentro e lo Sviluppo Locale. Un quadro dettagliato delle ricerche effettuate nell'ambito del Progetto Monitoraggio, legati alla programmazione, all'attuazione, ai tempi delle opere pubbliche, ma anche all'approfondimenti sezioni specifiche settoriali (beni culturali, difesa del suolo, movicentro, trasporti, ricerca, etc..) sono disponibili sui siti ufficiali della Regione Piemonte, richiamati successivamente.

Informazioni di più ampio respiro sulla programmazione generale e dei Fondi FSC sono invece disponibili nel sito ufficiale della vetrina della Programmazione (www.regione.piemonte.it/programmazione), ma anche nei siti istituzionali delle altre Direzioni regionali competenti sugli APQ (Ambiente, Cultura e Turismo, Ricerca, Difesa del suolo; Trasporti e mobilità, Presidenza, etc.).

Con riferimento all'APQ "Azioni di sistema della governance dell'Intesa", come evidenziato nei precedenti RAE (nell'allegato 2.2.1) per l'APQ PIEAS, si ricorda tra gli altri la pubblicazione "Strategia e negoziato: atto secondo. Rapporto finale sui risultati del programma di ricerche connesso all'APQ Azioni di Sistema", scaricabile e /o consultabile sul sito web:
http://www.regione.piemonte.it/programmazione/vetrina/media/files/Strategia%20e%20Negoziatoultima_versione_note%281%29.pdf

2.11 Progetti esemplari

I progetti esemplari sino ad ora selezionati, appartengono alle cosiddette "best practice" e rientrano in un processo virtuoso di programmazione strategica e territoriale. Si tratta di progetti che contemplano almeno una delle raccomandazioni prodotte dalla letteratura sulla programmazione, quali:

- comprensione chiara delle richieste e dei bisogni locali;
- disegno di un buon sistema di comunicazione/relazione tra gli attori;
- presenza di confinanziamento del fondo FSC
- avanzato stato di realizzazione;

- di particolare interesse dal punto di vista degli effetti sul territorio regionale;

Il format[11] comunicativo delle schede degli interventi prevede una trattazione più diffusa degli aspetti distintivi e peculiari di ogni progetto. Oltre alla tradizionale descrizione dell'intervento e dei benefici da esso derivati, si è tentato di rappresentare, in molti casi, ulteriori aspetti quali ad esempio la genesi del progetto o il piano di realizzazione, nonchè eventuali criticità incontrate. La scheda è inoltre arricchita da immagini, precedenti e successive alla realizzazione del progetto, con l'obiettivo di fornire anche una rappresentazione visiva di quanto descritto.

Nel corso degli anni sono stati presentati oltre 70 progetti esemplari; visto l'avanzato stato di realizzazione dell'Intesa Piemonte e l'elevato numero di progetti già presentati, si ritiene concluso lo sviluppo e l'implementazione di questa sezione di RAE. Per memoria si riporta, nella tabella Q), l'elenco dei progetti predisposti nell'ambito dell'Intesa Piemonte, dal 2009 al 2018. Il lavoro di coordinamento dei progetti esemplari è stato svolto con contributi specifici da parte delle Direzioni regionali competenti per gli APQ, nonché dei soggetti attuatori pubblici e privati.

Ambito settoriale APQ	Anno di pubblicazione	Catalogo generale progetti esemplari Piemonte 2009-2019
Risorse Idriche	2018	Riqualificazione ed estensione sistema acquedotto del Monferrato - Sostituzione con potenziamento della rete di distribuzione nei Comuni di Cellamonte e Treville
	2017	POTENZIAMENTO IMPIANTO DEPURAZIONE CENTRALIZZATO, COLLETTAMENTO COMUNI DI VARALLO POMBIA, GATTICO E DIVIGNANO CON ELIMINAZIONE PICCOLI IMPIANTI
	2017	RI QUALIFICAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO: ADDUZIONE E DISTRIBUZIONE DA VIGNALE E CONZANO E ADDUZIONE E DISTRIBUZIONE PER LU E SAN SALVATORE MONFERRATO
	2016	AMPLIAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE E RIMOZIONE NUTRIENTI
	2015	ADEGUAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI DRONERO
	2014	NUOVO ANELLO TRATTI PIEA – COSSOMBRATO CORSIONE – PORTACOMARO
	2013	TRATTAMENTO TERZIARIO IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI NOVARA
	2012	POTENZIAMENTO IMPIANTO VERBANIA E COLLETTAMENTO COMUNE DI PREMENO
	2011	SMAT S.P.A. RIFACIMENTO GALLERIA DI ADDUZIONE SCALENGHE BEINASCO
	2010	ACBIS DI NOVI LIGURE - INTERCONNESSIONE TORTONA-ALESSANDRIA (II LOTTO SALE TORTONA) - INTERCONNESSIONE COMUNI BASSA VALLE SCRIVIA
	2010	ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CANOVE DI GOVONE
	2009	RIQUALIFICAZIONE SISTEMA ACQUEDOTTISTICO CON INTERCONNESSIONI E RIDUZIONE DELLE PERDITE DELLE RETI IDRICHE DELL'ACQUEDOTTO DEL MONFERRATO
Bonifiche	2012	BONIFICA DELLA DISCARICA ABUSIVA "OLD RIVER RANCH" IN COMUNE DI LA LOGGIA E MONCALIERI
	2011	COMPLETAMENTO DELLA BONIFICA DELLA DISCARICA EX BARCO CASCINA PULCIANETTA IN COMUNE DI CASTELLAZZO BORMIDA
	2010	COMPLETAMENTO DELLA BONIFICA DELLA DISCARICA IN LOCALITÀ DILETTA NEL COMUNE DI CASTELLAR GUIDOBONO
Difesa del Suolo	2017	ADEGUAMENTO ROGGIA DEL MOLINO DAL LAGO PISTONO ALLA CONFLUENZA CON LA ROGGIA BOASCA NEI COMUNI DI MONTALTO DORA E IVREA
	2016	LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL SISTEMA ARGINALE DEL TORRENTE ROTALDO PREVISTO DAL P.A.I. NEL COMUNE DI OCCIMIANO
	2013	SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA DEL BACINO DEL TORRENTE BOGNA
	2012	CONSOLIDAMENTO FRANA IN BORGATA PLEYNE ANCHE MEDIANTE LA SISTEMAZIONE DI BRIGLIE ESISTENTI E LA REALIZZAZIONE DI NUOVE (COMUNE DI BELLINO)

[11] *Si è ritenuto opportuno utilizzare "Il format" già in uso dal Ministero dello Sviluppo Economico per la rappresentazione dei progetti esemplari in continuità con le schede progetto predisposte dalla Regione Piemonte per il FORUM PA e altre pubblicazioni.*

	2011	SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FIUME SCRIVIA CON INTERVENTI DI RICALIBRATURA ED OPERE DI DIFESA
	2010	SISTEMAZIONE IDRAULICA RIO GRAN GORGIA E DEL TORRENTE DORA DI MELEZET E DIFESA DELLA FRAZ. DI MELEZET
Beni Culturali		RECUPERO DEL CASTELLO E DEL PARCO DI AGLIÉ
	2015	NUOVO MUSEO EGIZIO DI TORINO
	2014	POLO REALE – GALLERIA SABAUDA
	2012	MUSEO CIVICO DI IVREA – REALIZZAZIONE DEI LAVORI I RESTAURO E RISTRUTTURAZIONE DI UN PALAZZO ANTICO
	2011	RECUPERO DEL CASTELLO DI LAGNASCO
	2009	RECUPERO DELLA REGGIA E DEI GIARDINI DELLA VENARIA REALE
	2009	LA CERTOSA - CASTELLO DI CASOTTO
Politiche giovanili	2012	CARTA GIOVANI PYOU CARD (AVANZAMENTO PROGETTO)
	2011	"PYOU PASSIONE DA VENDERE": PIANO ANNUALE DI COORDINAMENTO REGIONALE DEGLI INFORMAGIOVANI
	2010	PASSIONE DA VENDERE: PYOU CARD - CARTA GIOVANI
	2010	ATTUAZIONE DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA LOCALE PER I GIOVANI
	2009	TRENO DELLA MEMORIA - EDIZIONI 2008 – 2009
Turismo termale	2011	CENTRO TERMALE "ACQUA CALDA DI LONGIA" - COMPLETAMENTO
	2010	CENTRO TERMALE "ACQUA CALDA DI LONGIA"
Società dell'informazione	2013	AOLP – Acquisti On Line Piemonte
	2012	SIGMA TER PIEMONTE
	2011	I.C.T.: LA SANITÀ ELETTRONICA IN PIEMONTE ED IL PROGRAMMA SIRSE
	2010	SUPPORTO ALL'AMMINISTRAZIONE DIGITALE PROGETTO – PAPERLESS
	2010	PROGETTO DELLA REGIONE PIEMONTE PER LA REALIZZAZIONE DEL SISTEMA PER LA INTEROPERABILITÀ E LA COOPERAZIONE APPLICATIVA TRA LE REGIONI (ICAR-PIEMONTE)
Ricerca Scientifica	2018	PIEMONTE - People Interaction with Enhanced-Multimodal Objects for a New Territory Experience
	2017	NANO - HIGH POWER LASER IN NANO-STRUCTURED FIBRES
	2016	QUALITY AND BIOSAFETY FOR PIEDMONT AGRI-FOOD PRODUCTIONS: SELECTION AND STUDY OF BACTERIAL STRAINS WITH PROBIOTIC ACTIVITY AND/OR ANTAGONISTIC ACTION TOWARDS PATHOGENIC AND SPOILING MICROORGANISMS (BIOPRO)
	2015	BIOBITS – DEVELOPING WHITE AND GREEN BIOTECHNOLOGIES BY CONVERGING PLATFORM FROM BIOLOGY AND INFORMATION TECHNOLOGY TOWARDS MET AGENOMICS
	2013	AT A ATLAS - Automatic Translation into sign LAnguageS
	2012	MET REGEN - METROLOGY ON A CELLULAR AND MACROMOLECULAR SCALE FOR REGENERATIVE MEDICINE
	2011	NAMATECH – NANO MATERIALS AND TECHNOLOGIES FOR INTELLIGENT MONITORING OF SAFETY, QUALITY AND TRACEABILITY IN CONFECTIONERY PRODUCTS
	2009	RICERCA INDUSTRIALE E CONVERGINE TECHNOLOGIES
Trasporti	2011	REALIZZAZIONE DELLE OPERE PRELIMINARI DEL COLLEGAMENTO FERROVIARIO DELLA FERROVIA TORINO-CERES CON IL NODO FERROVIARIO DI TORINO
	2010	CIRCONVALLAZIONE DI VENARIA REALE E BORGARO TORINESE
Mobilità Sostenibile	2013	PROGETTO MOVICENTRO – NODO DI INTERSCAMBIO PASSEGGERI DI PINEROLO
	2012	PROGETTO MOVICENTRO - NODO D'INTERSCAMBIO PASSEGGERI DI TORTONA
	2011	PROGETTO MOVICENTRO - NODO D'INTERSCAMBIO PASSEGGERI DI TORINO: OPERE PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCHEGGIO D'INTERSCAMBIO EX VENCHI UNICA
	2010	PROGETTO MOVICENTRO - NODO DI INTERSCAMBIO PASSEGGERI DI IVREA
	2009	PROGETTO MOVICENTRO - NODO DI INTERSCAMBIO PASSEGGERI DI CHIVASSO
Opere olimpiche	2012	LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLA SS24 "DEL MONGINEVRO" NEL TRATTO CESANA TORINESE-CLAVIERE, COMPRESA LA REALIZZAZIONE DELLA VARIANTE ALL'ABITATO DI CLAVIERE
	2011	POTENZIAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DEI GIOCHI OLIMPICI "TORINO 2006" - REALIZZAZIONE DELLA VARIANTE ALLA SS23 DEL SESTRIERE NEL TRATTO SAN GERMANO – PEROSA ARGENTINA
	2010	REALIZZAZIONE DI IMPIANTI SPORTIVI PER LO SVILUPPO DELLE AREE TURISTICHE INVERNALI, IN OCCASIONE DEI XX GIOCHI INVERNALI DI TORINO 2006 (SEGGIOVIA QUDRIPOSTO "NUOVA SALUZE D'OULX –CLOTES" E TELECABINA 8 POSTI SESTRIERE-FRAITEVE)

Sviluppo Locale	2016	INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE E REALIZZAZIONE PARCO URBANO - REALIZZAZIONE PARCO "ETERNOT" SU AREA EX STABILIMENTO ETERNIT DI VIA OGGERO E REALIZZAZIONE DI COLLEGAMENTO CICLOPEDONALE CON IL CENTRO CITTÀ
	2014	RIQUALIFICAZIONE E RECUPERO IMMOBILI EX SEGHERIA DA DESTINARE A PUNTO INFORMATIVO E DI VENDITA PRODOTTI LOCALI CON ANNESSO PARCHEGGIO
	2013	REALIZZAZIONE DI UN CIRCUITO MONTANO PLURISTAGIONALE (PISTA SCI DI FONDO, IPPOVIA, CICLOPISTA)
	2012	RECUPERO DELL'EDIFICIO AMBROSINI PER REALIZZARE UNA BIBLIOTECA DI QUARTIERE
	2011	RECUPERO DELL'EX ALBERGO DELLA POSTA NEL COMUNE DI FOBELLO PER FINALITÀ TURISTICHE E RECETTIVE – II LOTTO
	2010	RECUPERO DELL'EX- INCET EDIFICIO INDUSTRIALE – REALIZZAZIONE DI UN CENTRO POLIFUNZIONALE E DI SERVIZI INTEGRATI PER LA COLLETTIVITÀ E DI UNA CASERMA DE CARABINIERI. COMUNE DI TORINO
	2009	PROGRAMMI TERRITORIALI INTEGRATI: REDAZIONE DEI PROGRAMMI E DEGLI STUDI DI FATTIBILITÀ
Azioni di sistema Governance Intesa	2012	I CONTRATTI DI FIUME IN PIEMONTE: STATO DI ATTUAZIONE E STUDI DI CASO. POLITICHE PER LA TUTELA E IL MANTENIMENTO DELLA RISORSA ACQUA
	2011	I CONTRATTI DI INSEDIAMENTO IN PIEMONTE
	2010	CORSO DI FORMAZIONE SULLA PROGRAMMAZIONE, ATTUAZIONE E VALUTAZIONE DELLE POLITICHE DI SVILUPPO E DI PROGRAMMAZIONE INTEGRATA
Patti Territoriali	2011	REALIZZAZIONE DEL MUSEO ETNOGRAFICO DEL FORMAGGIO - PATTO TERRITORIALE ALPI DEL MARE II
Balcani	2012	CENSIMENTO E CARATTERIZZAZIONE DELLE CRITICITÀ AMBIENTALI INCIDENTI SULLE RISORSE IDRICHE E SOSTEGNO ALLA DEFINIZIONE DI UNA STRATEGIA DI GESTIONE DELLE ACQUE REFLUE NELLA CITTÀ DI ZENICA

Tabella M – Elenco generale progetti esemplari Piemonte

ALLEGATO RAE-APQ 2020

Regione Piemonte

STATO DI ATTUAZIONE ANALITICO DEGLI APQ FSC 2000 – 2006

Sezione 2.2.1

Premessa

Il presente documento descrive il dettaglio dello stato di avanzamento degli APQ al 31/12/2020 e le principali variazioni rispetto all'ultimo monitoraggio annuale del 2019, come sintetizzato nel punto 2.2.1 della sezione generale di questo Rapporto.

Gli Accordi sono stati organizzati per ambiti settoriali, che corrispondono a quelli di riferimento delle politiche di investimento attivate, che riguardano: le Risorse idriche, la Bonifica dei siti inquinati, la Difesa del suolo, le Politiche giovanili, i Beni culturali, il Turismo termale, la Società dell'informazione, la Ricerca, i Trasporti, la Mobilità sostenibile, le Opere olimpiche 2006, lo Sviluppo locale e le aree urbane, i Balcani e le Azioni di sistema per la Governance dell'Intesa.

Ogni ambito settoriale è arricchito con informazioni delle strutture organizzative regionali e locali coinvolte, a vario titolo, nei diversi processi di governance degli Accordi, che consentono, da un lato, una visione globale in termini programmatici ed attuativi degli investimenti pubblici programmati, e dall'altro mettono in evidenza eventuali scostamenti rispetto al sistema di monitoraggio. Completano il quadro d'insieme alcune cartografie, in particolare per le opere infrastrutturali, che rappresentano il valore e il numero dei progetti attivati sul territorio regionale al 31.12.2020.

L'analisi dei dati, basato principalmente sul riscontro del sistema informatico di monitoraggio (Report di ACT – RAE 2020 e di SGPQ), evidenzia l'andamento degli Accordi dal punto di vista procedurale e finanziario, con il dettaglio delle eventuali criticità e problematiche riscontrate nella realizzazione dei progetti. In sintesi, il presente allegato riporta l'aggiornamento di tutti gli APQ ancora in corso al 31/12/2020 in totale 16, rispetto ai 40 Accordi programmati nell'ambito dell'Intesa. Gli accordi conclusi, richiamati nella successiva tabella, sono in totale 24.

Codice e titolo APQ chiusi	Anno di chiusura
PIESI - Societa' dell'Informazione	30/06/2007
PIERF - Programmi regionali Salute pubblica	30/06/2009
PIESY - Società dell'informazione - II Atto integrativo	30/06/2009
PIERJ - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche – I Atto Integrativo	30/04/2012
PIERT - Ricerca scientifica - I Atto integrativo	31/10/2012
PIESL - Programmi integrati e studi di fattibilità per lo sviluppo locale	31/10/2012
PIESM - Sviluppo locale - I Atto integrativo	31/10/2012
PIEAM - Collettamento e depurazione acque reflue urbane	31/12/2012
PIEBO - Bonifiche	31/12/2012
PIEAE - Potenziamento Infrastrutture Aeroportuali	28/02/2013
PIESZ - Società dell'informazione - III Atto Integrativo	30/04/2013
PIESO – Società dell'informazione IV Atto Integrativo	31/10/2013
PIESX - Società dell'informazione - I Atto Integrativo	31/10/2013
PIETU – Valorizzazione turistica delle risorse e delle località termali	31/08/2014
PIEAS – Azioni di sistema	30/06/2014
PIEPA - Pyou: Passione da vendere	30/04/2015

PIEBD - Beni culturali - I atto integrativo	31/08/2015
PIEBC - Beni culturali	31/10/2016
PIEDS - Difesa Suolo	31/12/2016
PIERS - Potenziamento della ricerca scientifica applicata in Piemonte	28/02/2016
PIERK - Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche - III atto integrativo	30/06/2017
PIERU - Ricerca scientifica - II Atto integrativo	31/12/2019
PIEPT - Potenziamento delle infrastrutture patti territoriali	31/12/2019
PIESN - Sviluppo locale e territoriale e per interventi in aree urbane - II integrativo	31/12/2019
Totale: 24 APQ chiusi	

RISORSE IDRICHE

a programmazione strategica e territoriale regionale in materia di risorse idriche è diffusamente illustrata negli Accordi di Programma Quadro, in particolare, nell'APQ "Tutela delle Acque e Gestione integrata delle risorse idriche" del 18 dicembre 2002. Il quadro di riferimento strategico delineato nei successivi accordi integrativi rimane pressoché immutato, confermando i medesimi obiettivi e strategie d'intervento.

Nella tabella che segue si riporta l'avanzamento procedurale e finanziario dei sette Accordi, evidenziando gli aspetti più significativi che ne hanno caratterizzato l'andamento nel corso del 2018.

Di questi APQ, quello del 2000 (PIEAM), quello del 2003 (PIERJ) e quello del 2006 (PIERK) sono chiusi, mentre gli altri sono in corso.

Accordi di Programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa - Settore Risorse idriche al 31/12/2020

APQ	Data stipula	Al 31/12/2019	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. Interventi
AM - Collettamento e depurazione acque reflue urbane	04/12/2000	Chiuso	70,8	70,8	22
AC - Acque destinate al consumo umano	26/07/2001	In corso	56,1	56,1	28
RI - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche.	18/12/2002	In corso	78,2	78,3	51
RJ - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Primo Atto Integrativo	17/12/2003	Chiuso	9,6	9,6	5
RY - Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Secondo Atto Integrativo	21/02/2005	In corso	43,7	43,7	36
RK - Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche – Terzo atto integrativo	23/05/2006	Chiuso	38,2	38,2	40
RL – tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche - Quarto Atto Integrativo	29/05/2007	In corso	126,8	127,0	65
TOTALE			**423,4**	**423,7**	**247**

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie

Nel corso del 2020 si è proseguito con l'attività di monitoraggio e di gestione amministrativa/contabile degli interventi rimasti ancora attivi.

Occorre comunque ricordare che nell'anno precedente si è conclusa positivamente una riprogrammazione di economie nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro PIERL del 29/05/2007 a valere su fondi del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) per l'intervento di bonifica nell'area "Basse di Stura" per il miglioramento delle acque del fiume Stura di Lanzo per un importo complessivo pari a 421.666,62 euro di risorse pubbliche. La procedura scritta che ha portato all'approvazione di tale riprogrammazione è iniziata con la nota della Regione Piemonte n. 13.150.60/APQ20002006_A16000 del 3 gennaio 2018, in cui è stato richiesto al Tavolo dei Sottoscrittori di riprogrammare tali economie a valere su fondi MATTM sui seguenti tre nuovi interventi di carattere ambientale:

- PIERL01_2017 "Comune di Caprie – Realizzazione nuovo impianto di trattamento Cr VI a servizio dell'acquedotto municipale"- Soggetto attuatore Società Metropolitana Acque Torino S.p.A. di Torino, finanziato con risorse MATTM per 140.000,00 euro, cofinanziato con risorse del Soggetto attuatore per 80.000,00 euro con un importo totale pari a 220.000,00 euro;
- PIERL02_2017 "Realizzazione di impianti per la riduzione del cromo esavalente nelle acque potabili nei Comuni di Bergamasco, Oviglio, Rivarone, Solero"- Soggetto attuatore AMAG Reti Idriche S.p.A. di Alessandria, finanziato con risorse MATTM per 140.000,00 euro, cofinanziato con risorse del Soggetto attuatore per 346.822,86 euro con un importo totale pari a 486.822,86 euro;
- PIERL03_2017 "Realizzazione impianti di filtrazione e rimozione del cromo esavalente dalle sorgenti di Borlasca e Rigoroso a servizio dell'acquedotto di Arquata Scrivia"- Soggetto attuatore Gestione Acqua S.p.A. di Cassano Spinola, finanziato con risorse MATTM per 141.666,62 euro, cofinanziato con risorse del Soggetto attuatore per 258.333,38 euro con un importo totale pari a 400.000,00 euro.

Tale richiesta ha ricevuto inizialmente il parere favorevole del MATTM con nota n. 10493 del 23 maggio 2018, il nulla osta del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari, Forestali e del Turismo (MIPAAFT) con nota n. 11862 del 12 giugno 2018 ed infine l'assenso dell'Agenzia per la Coesione Territoriale con nota n. 0012383 del 03 ottobre 2018; poi in seguito ad una richiesta di revisione dell'intervento PIERL02_2017, inoltrata dalla Regione Piemonte con nota n. 13.150.60/APQ20002006/1_2018A_A16000 del 28 novembre 2018, ha ricevuto gli ulteriori pareri positivi del MATTM con nota n. 540 del 11 gennaio 2019, del MIPAAFT con nota n. 1591 del 01 febbraio 2019 ed infine dell'Agenzia per la Coesione Territoriale con nota con nota n. 0006661 del 24 aprile 2019 che ha dichiarata conclusa la procedura scritta.

Inoltre, si evidenzia che nell'arco temporale considerato è stato chiuso il monitoraggio complessivamente di 3 interventi, in conseguenza del compimento di tutte le fasi realizzative ad essi inerenti e della corretta rendicontazione delle spese sostenute da parte dei Soggetti attuatori.

Invece, al riguardo degli interventi ancora attivi, nella sostanza si tratta in alcuni casi di opere che risultano ancora in corso di esecuzione, in altri di opere ormai prossime alla conclusione, ed in altri ancora di opere sostanzialmente già realizzate a cui manca solamente la fase di collaudo/funzionalità o quella di rendicontazione finale.

Per ciò che concerne l'intervento che si trovava in precedenza nello stato di **"sospeso"**, ossia il **n° PIERI 21/2 "Adeguamento impianto di depurazione al d. Lgs 152/99 ed estensione della rete fognaria - Estensione rete fognaria"** di competenza del **Comune di Borgo Vercelli**, **CUP: C98F02000000009**, presente nell'**APQ PIERI** del **18/12/2002**, nel monitoraggio che faceva data al 30 giugno 2016 è stato riattivato in conseguenza del provvedimento di **revoca del finanziamento** di **202.395,00 euro** di risorse pubbliche assegnate, avvenuta tramite la **Determinazione n° 90/A1603A del 17 marzo 2016**, e poi reinserito in **"non monitorato"** e confermato in tale stato nelle sessioni di monitoraggio successive, così come richiesto dalla Direzione Risorse Finanziarie e Patrimonio - Settore Programmazione negoziata (Segreteria Tecnica Progetto Monitoraggio). A tale proposito, si evidenzia che in data **23 maggio 2016** il Comune di Borgo Vercelli ha presentato formale ricorso davanti al **TAR** avverso all'atto di definanziamento, il quale si è poi pronunciato in data **23 settembre 2020** con la **sentenza n. 587/2020** (pubblicata in data 06/10/2020), rigettandolo. Infine, in data **03 aprile 2021** lo stesso Comune ha proposto il ricorso in appello presso il **Consiglio di Stato** e se ne attendono tuttora gli esiti.

Al riguardo di tale programmazione, occorre ricordare che per partecipare alla quota destinata al contributo per la Regione Abruzzo, di cui alla delibera CIPE 41/2012, è stata ridotta la quota di economie riprogrammabili sul FSC accertate entro il 30 giugno 2012. In ottemperanza a tale provvedimento sono state individuate risorse pari a 102.918,00 euro che sono state portate in deduzione dalle Risorse FSC assegnate alla stipula.

Infine, necessita anche evidenziare quanto stabilito dalla D.G.R. n. 2 – 2703 del 29 dicembre 2015, tramite la quale la Regione Piemonte ha disposto la “rinuncia ai crediti maturati a valere su risorse del programma FSC 2000-2006 (ex FAS) ancora da trasferire al 31.12.2015, pari a Euro 20.368.000,00 determinati attraverso anticipazioni regionali (residui attivi) per l’attuazione degli APQ in materia di risorse idriche, beni culturali e sviluppo locale”. Nella stessa D.G.R. è stato poi specificato che “rispetto ai crediti maturati sulla programmazione FSC 2000-2006 per euro 20,368 milioni a cui la Regione rinuncia, al fine di contribuire ai citati obiettivi di finanza pubblica, occorre attivare le procedure necessarie per la sostituzione delle risorse FSC 2000-2006 con risorse regionali di pari valore, relativamente ad interventi inseriti negli APQ risorse idriche, beni culturali e sviluppo locale”. In definitiva, la quota parte dei 20,368 milioni di euro di cui sopra, imputabile alle risorse idriche, è risultata essere pari a 5.804.088,65 euro.

APQ PIEAM – Anno 2000

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEAM **Titolo APQ: "Accordo di Programma Quadro per il settore delle infrastrutture idriche di collettamento e depurazione acque reflue"** **Data di stipula: 04/12/2000** **Concluso il 31/12/2012**	**Responsabile APQ:** **Roberto Ronco** **Referente monitoraggio APQ:** **Roberto Soffietti** **Direzione regionale:** **Ambiente, Governo e Tutela del Territorio**	**31/12/2012**

1.Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il presente Accordo di Programma Quadro è finalizzato all'attuazione degli interventi nel settore delle infrastrutture idriche di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane nel territorio della Regione Piemonte e si riferisce in particolare a progetti riguardanti le seguenti tipologie d'intervento:

- completamento, adeguamento funzionale e ottimizzazione delle infrastrutture fognarie e di quelle di collettamento e depurazione delle acque reflue secondo i criteri di cui al decreto legislativo 152/99, nonché in ottemperanza degli obblighi derivanti dalle direttive comunitarie in materia;
- potenziamento e razionalizzazione delle infrastrutture dei servizi idrici integrati e sviluppo d'infrastrutture e sistemi per il riutilizzo d'acque reflue depurate.

Gli interventi specificamente considerati nel presente Accordo sono inizialmente n° 15, di cui n° 8 interventi ricadenti in Aree depresse finanziati con le risorse di cui alla deliberazione CIPE del 4 agosto 2000 n. 84, allegato 3, e n° 7 finanziati con le risorse della legge 23/12/1999, n. 488, tabella D finanziaria 2000, di competenza del Ministero Ambiente.
Il valore alla stipula del programma di interventi oggetto del presente Accordo era pari a 65.021.923,65 euro, di cui 14.770.667,34 euro a carico dei Soggetti attuatori degli interventi, 23.240.560,46 euro finanziati tramite il FSC e 27.010.695,85 euro erogati tramite altra fonte statale.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo, sottoscritto nel 2000, comprendeva alla stipula n° 15 interventi per un fabbisogno complessivo di 65.021.923,65 euro, di cui 14.770.667,32 euro a carico dei Soggetti attuatori e 50.251.256,28 euro a carico dello Stato (FSC + Fonti ordinarie), ed ha avuto una attuazione durata circa 12 anni. Infatti, l'APQ si è concluso al 31/12/2012, pertanto la situazione descritta successivamente è quella riferita all'ultimo monitoraggio dell' Accordo e si richiama nei RAE successivi per memoria, sia rispetto alla programmazione di settore, sia rispetto al programma Intesa/APQ.

Il numero degli interventi effettivamente inseriti nell'Accordo risulta essere di 22 e sono tutti conclusi. Il valore complessivo degli interventi inseriti nell'Accordo risulta alla stessa data di 70.799.206,83 euro, di cui 20.747.046,97 euro di finanziamento FSC, altre quote statali per 25.750.241,17 euro, oltre alle altre risorse pubbliche e private per circa 24 milioni di euro, mentre non sono state previste risorse a carico del Bilancio regionale. Il costo realizzato, alla stessa data, è pari al finanziamento totale, ossia circa 70,8 milioni di euro. L'Accordo era già stato ritenuto concluso nel corso del 2016, a seguito dell'allineamento nel sistema di monitoraggio della quota di economie diverse dal FSC, pari a 1.515,54 euro, che risultavano ancora presenti in SGP, ma che erano già confluite nella riprogrammazione del 2015.
Di seguito si riportano per memoria la situazione finanziaria e quella economica dell'APQ, tenendo conto che l'APQ si è concluso **il 31/12/2012,** pertanto, per tutti gli altri aspetti riportati sulla gestione sono riferibili alla data di chiusura dell'accordo. Per ulteriori dettagli sullo sviluppo dello strumento attuativo si rimanda ai precedenti RAE.

2. Avanzamento Finanziario

APQ Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali (€)	*Di cui FSC* (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)
PIEAM	22	70.799.206,83	20.747.046,97	70.799.206,83	70.799.206,83

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio al 31/12/2012
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

Le tabelle successive (tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ Codice	Risorse FSC assegnate stipula (€)	Risorse FSC trasferite (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli spesa
PIEAM	23.240.560,46	23.240.560,46	23.240.560,46	23.240.560,46	287935

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31.12.2012

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEAM	0,00	0,00	0,00	0,00	-

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2012- Fonte: gestione regionale

L'APQ non prevede l'apporto di cofinanziamenti regionali.

3. Avanzamento economico

APQ Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti (€)	Costo Realizzato (€)	Totale Economie (€)	Totale Economie FSC (€)
PIEAM	22	70.799.206,83	70.799.206,83	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012

Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

APQ PIEAC – Anno 2001

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEAC **Titolo APQ: "Infrastrutture Idriche di Approvvigionamento e Distribuzione delle Acque Destinate al Consumo Umano"** **Data di stipula: 26/07/2001**	**Responsabile APQ:** **Paola Molina** **Referente monitoraggio APQ:** **Roberto Soffietti** **Direzione regionale:** **Ambiente, Energia e Territorio**	**31/12/2020**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'Accordo di Programma Quadro in oggetto è finalizzato all'attuazione degli interventi nel settore delle infrastrutture idriche di trasporto e distribuzione delle acque destinate al consumo umano nel territorio della Regione Piemonte e riguarda in particolare le seguenti tipologie di intervento:

1 Interconnessione di sistemi acquedottistici;

2 Completamento, adeguamento funzionale e ottimizzazione delle infrastrutture di trasporto e distribuzione delle acque destinate all'uso umano in ottemperanza degli obblighi derivanti dalle direttive comunitarie in materia;

3 Potenziamento e razionalizzazione delle infrastrutture dei servizi idrici integrati relativi alle infrastrutture acquedottistiche.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo comprendeva alla stipula n° 24 interventi funzionalmente connessi o ricadenti in aree depresse per un fabbisogno complessivo di 61.492.973,60 euro, di cui 17.335.908,73 euro a carico dei Soggetti attuatori e 44.157.064,84 euro a carico del Fondo Sviluppo e Coesione.

Occorre inoltre precisare che in ottemperanza a quanto stabilito dalla Delibera CIPE 41/2012, è stata ridotta la disponibilità di economie riprogrammabili sul FSC, accertate entro il 30 giugno 2012, al fine di contribuire alla quota destinata alla Regione Abruzzo; per le Risorse Idriche è stato individuato un totale pari a 102.918,00 euro, che ha comportato la diminuzione delle risorse assegnate su questo APQ dagli originari 44.157.064,84 euro agli attuali 44.054.146,84 euro.

Al 31/12/2020 il numero degli interventi effettivamente inseriti nell'Accordo risulta essere di 28, di cui 27 conclusi ed 1 ancora attivo. Il valore complessivo degli interventi inseriti nell'Accordo risulta alla stessa data di euro 56.142.876,33, di cui la quota di finanziamento FSC è pari a 36.804.202,05 euro. L'APQ non prevede risorse a carico del Bilancio regionale. Il costo realizzato è pari a circa 56,1 milioni di euro.

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020 gli interventi inseriti in questo APQ non presentano più economie da riprogrammare, in quanto quelle evidenziate nel RAE del 2015 che risultavano ancora presenti in SGP, pari a 606.146,68 euro (di cui FSC per 324.099,30 euro), sono state azzerate già nel corso dell'anno 2016 sull'intervento di provenienza PIEAC16, in considerazione del fatto che le risorse FSC sono confluite nella riprogrammazione approvata dal Tavolo dei Sottoscrittori in data 21/05/2015.

Di seguito si riporta in dettaglio l'avanzamento finanziario ed economico dell'APQ, comprensivo della gestione delle risorse a livello regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali (€)	*Di cui FSC* (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)
PIEAC	28	56.142.876,33	36.804.202,05	56.142.876,33	56.142.876,33

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

Le tabelle successive (tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ Codice	Risorse FSC assegnate stipula (€)	Risorse FSC trasferite (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli spesa
PIEAC	44.157.064,84	43.146.036,66	43.146.036,66	43.146.036,66	287935

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

In specifico, occorre ricordare che per partecipare alla quota destinata al contributo per la Regione Abruzzo, di cui alla delibera CIPE 41/2012, è stata ridotta la quota di economie riprogrammabili sul FSC accertate entro il 30 giugno 2012. In ottemperanza a tale provvedimento sono state individuate risorse pari a 102.918,00 euro che, per comodità contabile, sono state portate in deduzione dalle Risorse FSC assegnate alla stipula a tale APQ.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEAC	0,00	0,00	0,00	0,00	-

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

L'APQ non prevede l'apporto di cofinanziamenti regionali.

3. Avanzamento economico

APQ Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti (€)	Costo Realizzato (€)	Totale Economie (€)	Totale Economie FSC (€)
PIEAC	28	56.142.876,33	56.142.876,33	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

L'APQ non prevede interventi superiori a 25 milioni di euro. Di seguito si riporta una breve descrizione sull'andamento del progetto con investimento superiore a 2 milioni di euro ancora attivo:

PIEAC05 - "Interconnessione Tortona - Alessandria (II° lotto Sale Tortona) - Interconnessione Comuni Bassa Valle Scrivia", finanziato per euro 3.849.235,33, cofinaziato per euro 2.220.764,67 e con un importo totale di 6.070.000,00 euro, il cui Soggetto attuatore è ACIBS di Novi Ligure adesso AMIAS S.p.A.. - **CUP: G55F04000000002**.

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020 i lavori per la realizzazione di tale intervento risultano conclusi: a tale proposito, in data 22/06/2018 la Direzione lavori ha emesso il verbale di accertamento del completamento delle lavorazioni individuate con il Certificato di ultimazione dei lavori del 05/02/2018. La fase di collaudo è iniziata in data 08/08/2018 e si è conclusa in data 19/12/2019. Invece la funzionalità è stata dichiarata in precedenza, ossia in data 01/02/2019. Si presume di poter liquidare il saldo del finanziamento e di chiudere il monitoraggio dell'intervento in questione nel corso del 2021.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Nel corso del 2020, essendo presente solamente un intervento nello stato attivo, non si sono riscontrati rilevanti ostacoli amministrativi, finanziari o tecnici per la sua realizzazione, pertanto, non sono state adottate particolari azioni correttive.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inseriti nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2018, sanzioni a seguito di verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Già al monitoraggio del 31 dicembre 2016 gli interventi inseriti nel presente APQ non presentavano più economie da riprogrammare, in considerazione del fatto che la residua quota 606.146,68 euro, di cui FSC 324.099,30 euro, derivante esclusivamente dall'intervento PIEAC16 " Azienda Igienico Ambientale Servizi AIAS Rivarolo - Interventi di razionalizzazione dei servizi idrici e di risparmio idrico", era stata azzerata sul progetto di provenienza in quanto la quota FSC era già stata già riprogrammata con il Tavolo dei Sottoscrittori del 21/05/2015, mentre la restante differenza in capo al Soggetto attuatore è stata liberata.
Le economie di cui sopra hanno contribuito al sostegno dell'intervento n° PIERL01_R2015 – SISI S.r.l. - "Nuovo Collettore fognario Verduno – Roddi –Alba- allacciamento costruendo ospedale unico ASL CN2 – Alba Bra – 1° lotto".

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i siti istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei Soggetti attuatori.

APQ PIERI – Anno 2002

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERI **Titolo APQ: "Accordo di Programma Quadro per la tutela delle acque e la gestione integrata delle risorse idriche"** **Data di stipula: 18/12/2002**	**Responsabile APQ: Paola Molina** **Referente monitoraggio APQ: Roberto Soffietti** **Direzione regionale: Ambiente, Energia e Territorio**	**31/12/2020**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il presente Accordo persegue gli obiettivi delineati dal Piano Direttore regionale e il Piano di Tutela delle Acque (PTA) e sono rivolti principalmente:

1 alla tutelare i corpi idrici superficiali e sotterranei in modo da migliorare l'ambiente acquatico, proteggere e salvaguardare tutti gli ecosistemi connessi ai corpi idrici;
2 a ripristinare la qualità delle acque superficiali e sotterranee così da renderle idonee all'approvvigionamento potabile, alla vita dei pesci e dei molluschi e alla balneazione;
3 a ridurre drasticamente l'inquinamento dei corpi idrici superficiali e sotterranei dando la completa attuazione alle direttive comunitarie 76/464//CEE, 91/271/CEE, 91/676/CEE;
4 ad incentivare una politica unitaria di gestione delle risorse mirata all'utilizzo sostenibile fondato sulla protezione a lungo termine dei corpi idrici, sia dal punto di vista quantitativo che qualitativo, garantendo l'uso plurimo attraverso l'integrazione tra le diverse tipologie di utilizzo;
5 ad assicurare il soddisfacimento dei fabbisogni idrici sull'intero territorio per i vari tipi di utilizzo, fornendo risorse di idonea qualità;
6 ad incentivare la riduzione dei consumi idrici e il riutilizzo delle acque reflue depurate;
7 a stimolare l'attuazione della riforma della gestione dei servizi idrici mediante il perseguimento di obiettivi di efficienza;
8 ad attuare il servizio idrico integrato razionalizzando la gestione delle risorse idriche, superando i settorialismi legati ai diversi utilizzi della medesima, guadagnando efficienza in ciascuno dei comparti e realizzando in particolare le condizioni di concreta operatività del servizio idrico per l'utenza civile, assicurando l'affidamento ai soggetti gestori unici di ambito, con il ricorso a soggetti privati, da individuare mediante gara con procedura ad evidenza pubblica.

Inoltre, prevede di favorire un più ampio ingresso di imprese e capitali nel settore e un più esteso ruolo nei meccanismi di mercato, al fine di assicurare la massima tutela del consumatore, ed a privilegiare il ricorso alla finanza di progetto per la progettazione e la realizzazione degli interventi.circa 8,8 milioni di euro sono del FSC.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo comprendeva alla stipula n° 44 interventi per un fabbisogno complessivo di 83.508.676,23 euro, di cui 26.856.559,26 euro dal Ministero Ambiente (L. 388/2000 e L. 448/2000), 10.430.000,00 euro dai Fondi Aree depresse (Del. CIPE 36/2002), 9.350.000,00 euro dalla D.G.R. 65-6727 del 22/07/2002 (Interventi in campo ambientale), 524.693,00 euro dai Fondi Aree depresse (Economie Del. CIPE 09/07/1998), 204.692,00 euro dai Fondi Aree depresse (Economie Del. CIPE 09/07/1998 - ATO 3), 33.395.560,00 euro dalla maggiorazione della tariffa del servizio di fognatura e depurazione (Delibera CIPE n. 52 del 04/04/2001 e Delibera CIPE n. 93 del 15/11/2001) e 2.747.171,97 euro dal Ministero dell'Ambiente (Pianificazione e monitoraggio).

Al 31/12/2020 il numero degli interventi effettivamente inseriti nell'Accordo risulta essere di n° 51, di cui n° 49 conclusi, n° 1 attivo e n° 1 posto dal precedente stato di "non monitorato" allo stato di "sospeso, dopo la conclusione delle procedure di revoca del finanziamento. Il valore complessivo degli interventi alla stessa data è di 78.250.605,79 e la quota di finanziamento FSC/Altro Stato è di circa 39,7 milioni di euro, di quest'ultima circa 8,6 milioni di euro è del FSC.

L'APQ non prevede risorse a carico del Bilancio regionale. Il costo realizzato è pari a circa 78,1 milioni di euro.

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020 gli interventi inseriti nel presente APQ presentano nuove economie da riprogrammare (di fonte altro Stato pubblico) per un importo pari a 80.474,17 euro, in quanto si sono manifestate dopo la riprogrammazione del 2015, da cui conseguentemente sono rimaste fuori. V'è tuttavia da rimarcare che quelle evidenziate nel RAE del 2015 che risultavano ancora presenti in SGP, pari a 10.462,15 euro (di fonte altro Stato pubblico), sono state azzerate nel corso dell'anno 2016 sull'intervento di provenienza n° PIERI01/02_1 "Ristrutturazione e potenziamento rete fognaria - 1° STRALCIO (via Ariosto)", in considerazione del fatto che tali risorse sono confluite nella riprogrammazione approvata dal Tavolo dei Sottoscrittori in data 21/05/2015.

Di seguito si riporta in dettaglio l'avanzamento finanziario ed economico dell'APQ, comprensivo della gestione delle risorse a livello regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali (€)	*Di cui FSC* (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)
PIERI	51	78.250.605,79	8.594.717,78	78.170.131,62	78.113.447,28

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

Le tabelle successive (tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ Codice	Risorse FSC assegnate stipula (€)	Risorse FSC trasferite (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli spesa
PIERI	10.954.693,00	10.954.693,00	10.954.693,00	10.954.693,00	288076 288147

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERI	0,00	0,00	0,00	0,00	-

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

L'APQ non prevede l'apporto di cofinanziamenti regionali.

3. Avanzamento economico

APQ Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti (€)	Costo Realizzato (€)	Totale Economie (€)	Totale Economie FSC (€)
PIERI	51	78.250.605,79	78.129.502,81	80.474,17	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

4.Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

L'APQ non prevede interventi superiori a 25 milioni di euro, è però ancora attivo un progetto con un investimento superiore a 2 milioni di euro. Il suddetto intervento risulta essere il seguente:

- **PIERI 03 "Collegamento reti fognarie Spinetta Marengo, Cascina-Grossa, Litta Parodi e Mandrogne a rete cittadina di Alessandria", finanziato per euro 820.000,00, cofinanziato per euro 1.400.000,00 e con un importo totale di euro 2.220.000,00, il cui Soggetto attuatore è AMAG S.p.A. - CUP: E35J05000190008**.

  La prima fase di aggiudicazione dei lavori ha avuto inizio il 01/10/2006 ed è terminata il 30/11/2006. I lavori riguardanti tale prima fase di esecuzione hanno avuto inizio il 06/08/2007 e poi sono stati sospesi.
  Per ciò che concerne i successivi lavori di realizzazione della rete fognaria, il contratto di appalto è stato sottoscritto in data 02 febbraio 2016 con l'impresa 3 A S.r.l. di Alba (CN), mentre i lavori stessi sono stati poi consegnati in data 03/05/2016 e risultano conclusi.
  Invece, per quel che riguarda la costruzione delle due stazioni di sollevamento a servizio della rete, il progetto è terminato e l'avviso di gara è stato pubblicato in data 30/10/2017; l'affidamento di tali lavori è stato effettuato in data 21/12/2017 alla Società Gisabella S.a.s. di Grugliasco (TO) – P. IVA: IT06225110011: la consegna dei lavori è avvenuta in data 23/04/2018 e la loro realizzazione si è conclusa il 31/08/2018.
  Successivamente alla consegna dei lavori è stata sottoscritta una perizia di varainte per l'esecuzione di opere di consolidamento del terreno e per l'acquisto di pompe di maggiore potenzialità.
  La fase di collaudo dell'opera si è svolta tra la data del 03/09/2018 e quella del 15/09/2018, mentre la funzionalità è stata dichiarata in data 10/10/2018.
  Si presume di poter liquidare il saldo del finanziamento e di chiudere il monitoraggio dell'intervento in questione nel corso del 2021.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

In occasione del monitoraggio che faceva data al 30 giugno 2016, l'intervento **PIERI21/2 – "Adeguamento impianto di depurazione al d.Lgs. 152/99 ed estensione della rete fognaria. - estensione rete fognaria", finanziato per euro 202.395,00, cofinanziato per euro 229.500,00 e con un importo totale di euro 431.895,00, il cui Soggetto attuatore è il Comune di Borgo Vercelli (VC) - CUP: C98F02000000009**, è stato riattivato in conseguenza del provvedimento di **revoca del finanziamento** di **202.395,00 euro** di risorse pubbliche assegnate, avvenuta tramite la **Determinazione n° 90/A1603A del 17 marzo 2016**, e poi reinserito in **"non monitorato"** e confermato in tale stato nelle sessioni di monitoraggio successive, così come richiesto dalla Direzione Risorse Finanziarie e Patrimonio - Settore Programmazione negoziata (Segreteria Tecnica Progetto Monitoraggio). Le motivazioni sono esplicitate immediatamente di seguito. Su richiesta

dello stesso Settore regionale di cui sopra, tale intervento è stato riportato nello stato di **"sospeso"** in occasione del monitoraggio del 31 agosto 2018.

La situazione dell'intervento in oggetto presenta svariate criticità che sono risultate di difficile superamento, anche in considerazione del fatto che il Comune considerato non ha più collaborato in merito al regolare monitoraggio, al completamento dei lavori ed alla loro corretta rendicontazione.
Infatti, già con **nota prot. n. 4684/DB10.14** del **03 aprile 2014**, inviata al Sindaco di allora, la Regione Piemonte- Direzione Ambiente aveva sollecitato l'Ente a rispettare le scadenze previste e le modalità inerenti il monitoraggio bimestrale obbligatorio, tramite l'invio di un'apposita scheda aggiornata di volta in volta.
Nel frattempo, al fine di portare a compimento compiutamente l'opera, la stessa Direzione Ambiente si era attivata anche con l'Autorità d'Ambito n° 2 "Biellese, Vercellese, Casalese" e con il Gestore che attualmente opera sul territorio del Comune di Borgo Vercelli, ossia l'ATENA S.p.A., che avevano prontamente dato la loro disponibilità a collaborare con il Comune stesso, seppur non coinvolti direttamente quali Soggetti responsabili e destinatari del finanziamento assegnato.
A tal proposito, dalla **relazione trasmessa in data 12 ottobre 2015** alla Regione Piemonte – Direzione Ambiente (ora Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio) da parte dell'Autorità d'Ambito e del Gestore di cui sopra, si evidenzia quanto segue.
Nel **2005** l'azienda ATENA S.p.A. ha preso in gestione il Servizio Idrico Integrato del Comune di Borgo Vercelli, quindi tre anni dopo l'Accordo di Programma Quadro del 2002 che ha assegnato al suddetto Comune il finanziamento di tale intervento, e la situazione presente in quel momento vedeva pressoché ultimato l'impianto di depurazione, oggetto di altro e diverso finanziamento (progetto n° PIERI21/1), contrariamente invece alle opere fognarie facenti parte del progetto in argomento.
Per ciò che concerne l'impianto di depurazione, poiché l'impresa vincitrice dell'appalto non aveva portato a conclusione i lavori, l'Autorità d'Ambito n° 2 "Biellese, Vercellese, Casalese" ed il Gestore ATENA S.p.A. hanno dovuto necessariamente mettere in atto alcune urgenti attività per rendere possibile almeno il funzionamento del nuovo depuratore, che è stato poi preso in gestione dall'azienda stessa.
Al contrario, per la presa in gestione delle opere fognarie non è stato possibile utilizzare il medesimo approccio, in quanto in questo caso l'impresa vincitrice dell'appalto non risultava avere realizzato in modo appropriato i lavori previsti, in particolare al riguardo delle contropendenze, degli schiacciamenti ecc., i quali così come sono stati posti in essere non consentivano a pieno la corretta officiosità idraulica dell'intera rete fognaria e conseguentemente una costante alimentazione dell'impianto di depurazione finale.
Con l'obiettivo di ovviare in parte a queste deficienze, ed in seguito alla **nota prot. n. 4684 con data 03 aprile 2014** della Regione Piemonte - Direzione Ambiente di cui sopra, ATENA S.p.A., in accordo con l'Autorità d'Ambito n° 2 "Biellese, Vercellese, Casalese", si è offerta di ricostruire un tratto di collettore in Località Strada Rotta che alimenta il depuratore, utilizzando i fondi residui del finanziamento.

Per fare ciò, la proposta del Comune di Borgo Vercelli, formalizzata con la **Deliberazione n. 60 del 08 ottobre 2014**, è stata quella di fare subentrare ATENA S.p.A. al Comune stesso come titolare del finanziamento, proposta che però è stata rifiutata in quanto il Gestore non poteva assumersi le responsabilità derivanti dal conferimento dell'appalto, dall'approvazione di precedenti SAL e dal collaudo di opere già realizzate da un altro Soggetto terzo.
A questo punto, ATENA S.p.A. ha effettuato una contro proposta alternativa alla precedente, offrendosi in sostanza di ricostruire il collettore in Località Strada Rotta semplicemente quale mera esecutrice dei lavori, formalizzando tale ipotesi tramite la **nota prot. n. 577/14 del 14 ottobre 2014**.

A seguire, in data **19 novembre 2014** la stessa azienda ATENA S.p.A. ha inviato una comunicazione tramite posta elettronica al Comune di Borgo Vercelli nella quale si richiedeva:

- la firma di una convenzione per l'esecuzione dei lavori;
- l'approvazione del progetto riguardante l'intervento proposto;
- l'attestazione delle servitù di fognatura da poter vantare nei confronti dei proprietari dei terreni sotto ai quali passa la condotta da adeguare (servitù che avrebbero già dovuto esserci, ma che non sono mai state formalizzate).

Da allora a tutt'oggi da parte del Comune di Borgo Vercelli non è stata formalizzata alcuna proposta di convenzione, il progetto preliminare dell'intervento previsto non è stato approvato, come non è stata data evidenza dallo stesso Comune delle servitù di passaggio succitate.
Nel frattempo, al fine di avere un panorama il più possibile completo, la Regione Piemonte – Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio ha effettuato un'analisi della documentazione contabile in Suo possesso ed ha potuto constatare la presenza di svariate lacune: infatti risultano mancanti ancora parecchie fatture, i quattro SAL finora prodotti si riferiscono agli anni **2004** e **2006**, è presente un **Certificato di Regolare Esecuzione parziale** con data **27 novembre 2011**, firmato dal progettista e dal RUP, ma non dall'impresa ROAN di Scillichenti (CT), in cui è presente fra l'altro una contestazione sui lavori svolti che ammonta a **132.316,00 euro**, oltre al fatto che non si sono più avute né integrazioni, né ulteriori comunicazioni al riguardo da parte del Comune di Borgo Vercelli.
Tutto ciò premesso, anche in considerazione del fatto che tale Comune è stato nel frattempo commissariato, la Regione Piemonte - Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio, di comune accordo con l'Autorità d'Ambito n° 2 "Biellese, Vercellese, Casalese" e con ATENA S.p.A., al fine di fare urgentemente chiarezza sulla situazione relativa agli aspetti sopra evidenziati, ha convocato, tramite **nota prot. n. 31811/A1603A del 30 settembre 2015**, per il giorno **12 ottobre 2015** alle ore 11:00 presso gli uffici regionali siti in Torino, via Principe Amedeo n° 17, un incontro in occasione del quale i rappresentanti del Comune di Borgo Vercelli sono stati invitati a produrre tutta la documentazione contabile ed amministrativa utile a delineare un quadro della situazione chiaro e preciso.
In questa comunicazione, il Comune di Borgo Vercelli veniva avvisato che, se anche in tale occasione non avesse fornito un pronto e preciso riscontro a quanto richiesto, la Regione Piemonte

- Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio avrebbe provveduto immediatamente al definanziamento dell'opera e al recupero delle quote già erogate.

Ebbene, in tale occasione si sono presentati regolarmente i rappresentanti dell'Autorità d'Ambito n° 2 "Biellese, Vercellese, Casalese" e dell'ATENA S.p.A., mentre non vi è stato alcun riscontro da parte del Comune di Borgo Vercelli, indi per cui si è reso necessario procedere secondo quanto stabilito.

In ordine all'aspetto amministrativo-contabile, la Regione Piemonte - Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio ha già erogato al suddetto Comune di Borgo Vercelli per la realizzazione di tale intervento la quota di **131.091,67 euro**, sui **202.395,00 euro** assegnati, a cui però bisogna aggiungere un maggiore importo liquidato e pagato sull'altro intervento concluso inserito nel medesimo APQ del 2002, ossia il n° PIERI21/1 "Adeguamento impianto di depurazione al d.Lgs. 152/99 ed estensione della rete fognaria. - Impianto di depurazione", pari a **19.504,09 euro**, che necessariamente dovrà essere restituito, per cui l'importo totale di cui si chiede debitamente conto ammonta a **150.595,76 euro**.

In considerazione di quanto premesso, l'intervento in oggetto è stato necessariamente posto all'interno del **Sistema Gestione Progetti (SGP)** dell'Agenzia per la Coesione Territoriale nello stato di **"sospeso"** in occasione del monitoraggio del 31 ottobre 2015, ed a partire dal monitoraggio del **30 giugno 2016**, in seguito all'emissione del provvedimento di giusta revoca, nello stato di **"non monitorato"**. Tale revoca del finanziamento di **202.395,00 euro** è stata effettuata con la **Determinazione n° 90 del 17 marzo 2016.** Poi in data **23 marzo 2016** è stata trasmessa la Determinazione in oggetto, richiedendo all'Ente la restituzione della somma già erogata, ma non più spettante, di **150.595,76 euro**.

Ad integrazione e completamento dell'analisi, si evidenzia che in data **23 maggio 2016** il Comune di Borgo Vercelli ha presentato formale ricorso davanti al **TAR** avverso all'atto di definanziamento, il quale si è poi pronunciato in data **23 settembre 2020** con la **sentenza n. 587/2020** (pubblicata in data 06/10/2020), rigettandolo. Infine, in data **03 aprile 2021** lo stesso Comune ha proposto il ricorso in appello presso il **Consiglio di Stato** e se ne attendono tuttora gli esiti.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Ad eccezione dell'intervento riportato nella sezione precedente, nessuno degli altri interventi inseriti nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito di verifiche effettuate dall'UVER o ulteriori definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020 gli interventi inseriti nel presente APQ presentano nuove economie da riprogrammare (di fonte altro Stato pubblico) per un importo pari a **80.474,17 euro**, generate dall'intervento n° **PIERI 31** ""Eliminazione scarichi Roggia Cerana", in quanto si sono manifestate dopo la riprogrammazione del 2015, da cui conseguentemente sono rimaste fuori.

Occorre tuttavia rimarcare che le economie evidenziate nel RAE del 2015 che risultavano ancora presenti in SGP, pari a 10.462,15 euro (di fonte altro Stato pubblico), sono state azzerate nel corso dell'anno 2016 sull'intervento di provenienza n° PIERI01/02_1 "Ristrutturazione e potenziamento rete fognaria - 1° STRALCIO (via Ariosto)", in considerazione del fatto che tali risorse sono confluite nella riprogrammazione approvata dal Tavolo dei Sottoscrittori in data 21/05/2015.
Anche in questo caso, tali risorse riprogrammate hanno contribuito al sostegno dell'intervento n° PIERL01_R2015 – SISI S.r.l. - "Nuovo Collettore fognario Verduno – Roddi –Alba- allacciamento costruendo ospedale unico ASL CN2 – Alba Bra – 1° lotto".

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (Seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei Soggetti attuatori.

APQ PIERJ – Anno 2003

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERJ **Titolo APQ: "I atto integrativo Accordo di Programma Quadro per la tutela delle acque e la gestione integrata delle risorse idriche"** **Data di stipula: 17/12/2003** **Concluso il 30/04/2012**	**Responsabile APQ:** **Roberto Ronco** **Referente monitoraggio APQ:** **Roberto Soffietti** **Direzione regionale:** **Ambiente, Governo e Tutela del Territorio**	**31/12/2012**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il presente Atto integrativo all'Accordo di Programma Quadro relativo alla "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche", stipulato in data 18/12/2002, amplia il quadro degli interventi nel settore del ciclo idrico integrato delle acque e nel campo dell'attività di assistenza tecnica con particolare riferimento al ripristino dello stato originale delle aree umide, nelle aree depresse della Regione Piemonte - aree sottoutilizzate ai sensi dell'articolo 61 della legge 289 del 27 dicembre 2002. Tale Atto prevede la realizzazione di interventi urgenti, finalizzati al superamento di crisi idriche locali, operando con una strategia di interventi a breve termine che permetta di superare la logica dell' emergenza e di avviare a soluzione le criticità, agendo sul sistema infrastrutturale di accumulo e di distribuzione delle risorse mediante sistemi di interconnessione, ovvero tramite collegamenti ed adeguamenti di infrastrutture, appartenenti a zone dotate di un sufficiente livello di infrastrutturazione e di una potenzialità idrica elevata, con zone più soggette a carenza idrica e con un ridotto grado di copertura del servizio.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo, sottoscritto nel 2002, comprendeva alla stipula n° 5 interventi per un fabbisogno complessivo di 10.607.690,00 euro, di cui 5.498.500,00 euro dal FAS (D.CIPE 17/2003), 4.894.190,00 euro da maggiorazione tariffa Servizio idrico (delibere CIPE n. 52 del 04/04/2001 e n. 93 del 15/11/2001, 120.000,00 euro da Fondi aree depresse Ministero Ambiente CIPE 36/2002, 40.000,00 euro dalla Provincia di Torino e 55.000,00 euro dal Comune di Avigliana); lo stesso ha avuto una attuazione durata circa 12 anni. Infatti, l'APQ si è concluso il 30/04/2012, pertanto la situazione descritta successivamente è quella riferita all'ultimo monitoraggio dell' Accordo e si richiama nei RAE successivi per memoria, sia rispetto alla programmazione di settore, sia rispetto al programma Intesa/APQ.

Gli interventi effettivamente inseriti in APQ risultano essere n° 5, e sono tutti completati. Il loro valore complessivo è pari a 9.649.058,80 euro, e di questi circa 4,4 milioni di euro sono a carico del FSC. Il costo realizzato è pari a circa 9,6 milioni di euro. L'Accordo non è cofinanziato da risorse regionali.

Di seguito si riportano per memoria la situazione finanziaria e quella economica dell'APQ, ma tenendo conto che l'APQ si è concluso **il 30/04/2012,** pertanto, per tutti gli altri aspetti riportati sulla gestione sono riferibili alla data di chiusura dell'accordo. Per ulteriori dettagli sullo sviluppo dello strumento attuativo si rimanda ai precedenti RAE.

2. Avanzamento Finanziario

APQ Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali (€)	*Di cui FSC* (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)
PIERJ	5	9.649.058,80	4.418.656,20	9.649.058,80	9.649.058,80

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012 - Fonte: - SGP

Le tabelle successive (tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ Codice	Risorse FSC assegnate stipula (€)	Risorse FSC trasferite (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli spesa
PIERJ	5.498.500,00	5.498.500,00	5.498.500,00	5.498.500,00	288218

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/12/2012- Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERJ	0,00	0,00	0,00	0,00	-

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

L'APQ non prevede l'apporto di cofinanziamenti regionali.

3. Avanzamento economico

APQ Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti (€)	Costo Realizzato (€)	Totale Economie (€)	Totale Economie FSC (€)
PIERJ	5	9.649.058,80	9.649.058,80	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012 - Fonte: - SGP

APQ PIERY – Anno 2005

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERY **Titolo APQ: "Secondo Atto Integrativo dell'Accordo di Programma Quadro per la tutela delle acque e la gestione integrata delle risorse idriche"** **Data di stipula: 21/02/2005**	**Responsabile APQ: Paola Molina** **Referente monitoraggio APQ: Roberto Soffietti** **Direzione regionale: Ambiente, Energia e Territorio**	**31/12/2020**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il presente II Atto integrativo all'Accordo relativo alla "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche", amplia il quadro degli interventi nel settore del ciclo idrico integrato per il conseguimento degli obiettivi di tutela e ripristino della qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei e per il soddisfacimento dei fabbisogni idrici, con particolare riferimento alle aree depresse della Regione Piemonte.

Gli interventi riguardano tutti i settori del servizio idrico integrato e sono orientati alla risoluzione di situazioni locali di crisi idrica e delle più evidenti criticità ambientali evidenziate nell'iter di adozione del Piano di tutela, con particolare riguardo alle necessità di adeguamento del complesso delle infrastrutture agli standard e agli obblighi derivanti dalle direttive comunitarie 91/271/CEE in materia di acque reflue urbane e 83/98/CE, sulla qualità delle acque destinate al consumo umano.

Rispetto a tale scenario, ancora ridondante rispetto alle disponibilità finanziarie, è stato effettuato uno "screening" ulteriore tenendo in considerazione gli interventi in corso o programmati a valere sui precedenti Accordi, sui finanziamenti di altre fonti o sui finanziamenti legati allo svolgimento dei XX Giochi olimpici invernali del 2006. In tale modo si è delineato uno scenario territoriale che ha visto necessariamente limitare gli interventi sull'Ambito Torinese (n. 3), sia per il forte sostegno alle opere idriche individuate come strettamente connesse all'evento olimpico (DPCM 16.01.04 e s.m.i.), sia in considerazione della forte capacità di autofinanziamento caratteristica di tale ambito già dotato di un programma operativo in fase di attuazione.

Per giungere ad un quadro finale sono stati individuati gli interventi ritenuti prioritari, operando in maniera selettiva alla luce dello stato di attuazione e delle previsioni di completamento degli interventi in corso, coniugando i requisiti progettuali richiesti con le criticità idriche ed ambientali in precedenza delineate. Ne è derivato un insieme di interventi che sono stati sottoposti a verifica presso i Soggetti attuatori, al fine di evitare eventuali problemi nell'attuazione degli stessi, ma

anche di razionalizzarne od ottimizzarne il contenuto, ottenendo nello stesso tempo dai Soggetti medesimi l'impegno ai cofinaziamenti e all'attuazione dei progetti in conformità all'ordinamento.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo alla stipula comprendeva n° 32 interventi, di cui n° 14 riguardanti il settore dell'approvvigionamento idrico potabile e n° 18 quello della raccolta, collettamento e depurazione delle Acque reflue urbane, Il costo complessivo del presente Atto integrativo ammontava a 44.048.913,40 euro, di cui 16.387.277,40 euro da Fondi aree depresse (CIPE 20/2004), 9.197.000,00 euro da totale ribassi d'asta interventi APQ Risorse Idriche anni 2000, 2001 e 2002 e 18.464.636,00 euro da maggiorazione tariffa Servizio idrico (delibere CIPE n. 52 del 04/04/2001 e n. 93 del 15/11/2001).

Al 31/12/2020 il numero degli interventi inseriti nell'Accordo risulta essere di n° 36, di cui n° 35 conclusi e n° 1 attivo. Il valore complessivo degli interventi risulta essere alla stessa data di 43.689.871,71 euro, di cui FSC/Altro Stato pari a circa 22,8 milioni di euro, di questi circa 19,3 milioni di euro di FSC. Il costo realizzato è invece pari a circa 43,5 milioni di euro. L'APQ non prevede cofinanziamenti a carico del Bilancio regionale.

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020 gli interventi inseriti in questo APQ presentano nuove economie da riprogrammare pari a 34.874,90 euro, in quanto quelle evidenziate nel RAE del 2015 che risultavano ancora presenti in SGP, pari a 35.999,70 euro (di cui 35.666,26 euro di fonte FSC e 333,44 euro di fonte altro Stato), sono state azzerate nel corso dell'anno 2016 sugli interventi di provenienza n° PIERY15 e n° PIERY29/2, in considerazione del fatto che tali risorse sono confluite nella riprogrammazione approvata dal Tavolo dei Sottoscrittori in data 21/05/2015.

Di seguito si riporta in dettaglio l'avanzamento finanziario ed economico dell'APQ, comprensivo della gestione delle risorse a livello regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali (€)	*Di cui FSC* (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)
PIERY	36	43.689.871,71	19.264.867,25	43.654.996,81	43.435.884,80

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

Le tabelle successive (tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ Codice	Risorse FAS assegnate stipula (€)	Risorse FSC trasferite (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli spesa
PIERY	16.387.277,40	16.387.277,40	16.387.277,40	16.387.277,40	288218

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERY	0,00	0,00	0,00	0,00	-

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

L'APQ non prevede l'apporto di cofinanziamenti regionali.

3. Avanzamento economico

APQ Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti (€)	Costo Realizzato (€)	Totale Economie (€)	Totale Economie FSC (€)
PIERY	36	43.689.871,71	43.545.196,29	34.874,90	34.874,90

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

L'APQ non prevede interventi superiori a 25 milioni di euro; di seguito si riporta una breve descrizione sull'andamento dell'unico progetto ancora attivo:

PIERY14 – "Raddoppio e potenziamento vecchio anello tratto Vignali (Brozolo) - Piovà Massaia", finanziato per euro 800.000,00, cofinanziato per euro 1.690.000,00 e con un importo totale di euro 2.490.000,00, il cui Soggetto attuatore è il Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM) - CUP: E55F04000060009.

I lavori principali sono stati completati in occasione del monitoraggio del 30 giugno 2014, i lavori complementari e/o di completamento risultano terminati in concomitanza con il monitoraggio del 31/12/2015. L'intervento in questione è perciò fisicamente terminato ed è stato messo in esercizio già dal 09 ottobre 2012, ma deve essere ancora sottoposto al collaudo tecnico-amministrativo (la previsione è per steembre 2021), a causa del dichiarato fallimento dell'impresa Frassa S.r.l., prima appaltatrice dell'opera, avvenuto quando i lavori erano ancora da terminare, a cui è poi subentrata l'impresa Mondo S.r.l., che aveva effettuato la seconda migliore offerta di gara e che a seguire lo ha portato a compimento.

Il SAL n° 9 non è stato ancora liquidato all'impresa Frassa S.r.l., a causa del fallimento comunicato.

Conseguentemente alla stessa impresa non è stato liquidato il saldo dei lavori per il medesimo motivo (tale importo potrà essere svincolato e liquidato solo dal collaudatore in sede di collaudo finale delle opere), e così anche all'impresa Mondo S.r.l. che ha terminato i lavori.

A tale riguardo, il precedente collaudatore, ing. Corrado Bignante dipendente del Consorzio, è andato in pensione ed in data 08/04/2019 è stato nominato l'ing. Virgilio Anselmo, in sua sostituzione.

Dai sopralluoghi effettuati dal personale del Consorzio per verificare lo stato dell'arte delle opere realizzate, è emersa la necessità di eseguire opere di completamento per la sistemazione delle camerette costruite dall'impresa Frassa S.r.l.

Inoltre, nei Comuni di Cocconato e di Piovà Massaia la restante rete idrica in eternit risulta ormai vetusta e soggetta a continue riparazioni, necessitando di essere completamente sostituita: tali opere servono a ridurre in maniera sostanziale le perdite di rete e contribuiscono a migliorare la disponibilità di risorsa per la distibuzione.

In data 30/11/2019 il Direttore dei lavori ed il Collaudatore, alla presenza del personale del Consorzio, si sono incontrati per concordare l'esecuzione dei lavori sulle camerette.

In seguito, lo stesso Direttore dei Lavori in data 14/05/2020 ha depositato la Relazione finale sui lavori eseguiti dall'impresa Frassa S.r.l. (impresa fallita). Il Collaudatore dell'opera in data 04/12/2020 ha depositato la propria relazione in merito all'elenco dettagliato dei lavori da eseguire puntualmente sulle camerette oggetto di ispezione, al fine di poter chiudere il certificato di collaudo delle opere.

Il Consorzio è attualmente in attesa delle disposizioni della DL per poter dar corso all'avvio dei lavori che, compatibilmente con le restrizioni del momento, sarà possibile completare entro l'estate del 2021.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Nel corso del 2020, sulla base delle segnalazioni fornite dai responsabili degli interventi, non si sono riscontrati particolari ostacoli amministrativi, finanziari o tecnici per la realizzazione degli interventi, pertanto, non sono state adottate azioni correttive.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inseriti nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020 gli interventi inseriti nel presente APQ presentano nuove economie da riprogrammare pari a 34.874,90 euro di fonte FSC, derivanti dall'intervento n° PIERY20 – AMAG Reti Idriche S.p.A. "Comune di Cassine - Completamento della rete fognaria comunale".

Si evidenzia che la quota precedente di economie riprogrammabili di 35.999,70 euro (di cui 35.666,26 euro di fonte FSC e 333,44 euro di fonte altro Stato), derivante per 35.666,26 euro dall'intervento n° PIERY15 - C.M. Langa Astigiana Val Bormida – "Realizzazione dorsale di alimentazione in sponda destra Bormida della Langa Artigiana" e per 333,44 euro dall'intervento n° PIERY29/2 Comune di Ozzano Monferrato – "Sistemazione della rete fognaria", è stata azzerata nel corso del 2016 sui progetti di provenienza in quanto era già stata già riprogrammata con il Tavolo dei Sottoscrittori del 21/05/2015. Anche in questo caso, le risorse riprogrammate di cui sopra hanno contribuito al sostegno dell'intervento n° PIERL01_R2015 – SISI S.r.l. - "Nuovo Collettore fognario Verduno – Roddi –Alba- allacciamento costruendo ospedale unico ASL CN2 – Alba Bra – 1° lotto".

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i siti istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei Soggetti attuatori.

APQ PIERK – Anno 2006

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERK **Titolo APQ: "Terzo Atto Integrativo dell'Accordo di Programma Quadro per la tutela delle acque e la gestione integrata delle risorse idriche"** **Data di stipula: 23/05/2006** **Concluso il 30/06/2017**	**Responsabile APQ:** **Roberto Ronco** **Referente monitoraggio APQ:** **Roberto Soffietti** **Direzione regionale:** **Ambiente, Governo e Tutela del Territorio**	**31/12/2017**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il presente Terzo Atto integrativo dell'Accordo relativo alla "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche", amplia il quadro degli interventi nel settore del ciclo idrico integrato delle acque per il conseguimento degli obiettivi di tutela e ripristino della qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei e per il soddisfacimento dei fabbisogni idrici, con particolare riferimento alle aree depresse della Regione Piemonte – aree sottoutilizzate ai sensi dell'articolo 61 della legge 289 del 27 dicembre 2002.

A fronte di situazioni di forte siccità, lo sviluppo della pianificazione regionale ha previsto una strategia di intervento che, superando la logica della gestione dell'emergenza, ricerca la soluzione più efficace alle criticità, operando in modo adeguato sul sistema delle infrastrutture di accumulo e di distribuzione delle disponibilità idriche naturali.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo, sottoscritto nel 2006, prevedeva inizialmente la realizzazione di n° 39 interventi (34 immediatamente attivabili e 5 finanziati per la realizzazione della sola progettazione), di cui n° 17 in materia di infrastrutture di acquedotto e n° 22 in materia di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane. Il costo complessivo del presente Atto integrativo ammontava alla stipula a 36.777.000,00 euro, di cui 1.925.000,00 euro per gli interventi relativi alla realizzazione della sola progettazione (finanziati per 1.075.000,00 euro tramite Fondi aree depresse CIPE 35/2005, per 50.000,00 euro tramite Fondi della Regione Piemonte – Bilancio di previsione 2006 e pluriennale 2006-2008 e per 800.000,00 euro tramite Maggiorazione tariffa Servizio idrico - Delibere CIPE n° 52 del 04/04/2011 e n° 93 del 15/11/2001) e 34.852.000,00 euro per gli interventi immediatamente

attivabili (finanziati per 14.055.000,00 euro tramite Fondi Aree Sottoutilizzate CIPE 35/2005, per 5.541.500,00 euro tramite ribassi d'asta interventi APQ Risorse Idriche anni 2000, 2001 e 2002, per 578.500,00 euro tramite fondi della Regione Piemonte – Bilancio di previsione 2006 e pluriennale 2006-2008, per 90.000,00 euro tramite fondi della Regione Piemonte – L. R. n° 18/1984 e per 14.587.000,00 euro tramite maggiorazione tariffa Servizio idrico - Delibere CIPE n° 52 del 04/04/2011 e n° 93 del 15/11/2001). Lo stesso ha avuto un'attuazione di circa 11 anni: infatti, l'APQ si è concluso nell'anno appena trascorso, ossia al 30/06/2017.

Il numero degli interventi inseriti nell'Accordo risulta essere di 40, e sono tutti completati. Il valore complessivo degli interventi risulta alla stessa data di 38.182.843,33 euro, di cui FSC circa 16 milioni di euro, la restante quota è cofinanziata da ulteriori fondi pubblici di altro Stato e locali. Il cofinanziamento a carico del Bilancio regionale ammonta a 775.691,85 euro, ma risulta già tutto erogato. Il costo realizzato è pari al finanziamento totale di circa 38,2 milioni di euro.

Gli interventi inseriti in questo APQ non presentano più economie da riprogrammare , in quanto quelle evidenziate nel RAE del 2015 che risultavano ancora presenti in SGP, pari 210.693,70 euro (di fonte FSC), sono state azzerate nel corso dell'anno 2016 sugli interventi di provenienza n° PIERKA15, n° PIERKA17 e n° PIERKA22, in considerazione del fatto che tali risorse sono confluite nella riprogrammazione approvata dal Tavolo dei Sottoscrittori in data 21/05/2015, quindi l'Accordo può ritenersi concluso.

Di seguito si riportano per memoria la situazione finanziaria e quella economica dell'APQ comprensive della gestione delle risorse a livello regionale, ma tenendo conto che l'APQ si è concluso il **30/06/2017**, pertanto, **la situazione è da riferirsi al RAE al 31.12.2017.** Per tutti gli altri aspetti di dettaglio sullo sviluppo dello strumento attuativo si rimanda ai precedenti RAE.

2. Avanzamento Finanziario

APQ Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali (€)	*Di cui FSC* (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)
PIERK	40	38.182.843,33	16.000.945,35	38.182.843,33	38.182.843,33

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2017 - Fonte: SGP

Le tabelle successive (tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ Codice	Risorse FSC assegnate stipula (€)	Risorse FSC trasferite (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli spesa
PIERK	15.130.000,00	12.325.747,86	12.325.747,86	12.325.747,86	288218

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/12/2017 - Fonte: gestione regionale

APQ Codice	Risorse regionali assegnate (€)	Stanziate (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli riferimento gestione regionale (€)
PIERK	775.691,85	775.691,85	90.000,00 685.691,85	90.000,00 685.691,85	232018 288090

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2017 - Fonte gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti (€)	Costo Realizzato (€)	Totale Economie (€)	Totale Economie FSC (€)
PIERK	40	38.182.843,33	38.182.843,33	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2017 - Fonte: SGP

APQ PIERL – Anno 2007

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERL **Titolo APQ: "Quarto Atto Integrativo dell'Accordo di Programma Quadro per la tutela delle acque e la gestione integrata delle risorse idriche"** **Data di stipula: 29/05/2007**	**Responsabile APQ: Paola Molina** **Referente monitoraggio APQ: Roberto Soffietti** **Direzione regionale: Ambiente, Energia e Territorio**	**31/12/2020**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il presente Quarto Atto integrativo all'Accordo, relativo alla "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche", amplia il quadro degli interventi nel settore del ciclo idrico integrato delle acque per il conseguimento degli obiettivi di tutela e ripristino della qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei e per il soddisfacimento dei fabbisogni idrici, con particolare riferimento alle aree depresse della Regione Piemonte – aree sottoutilizzate ai sensi dell'articolo 61 della legge 289 del 27 dicembre 2002.

Il programma è stato articolato in tre gruppi d'interventi, distinti in base alle fonti di finanziamento e alla tipologia dell'investimento:

- interventi immediatamente attivabili, finanziati con la riprogrammazione delle economie e delle revoche degli APQ precedenti;
- progettazione di nuovi interventi, con la riprogrammazione delle economie e delle revoche degli APQ precedenti;
- realizzazione interventi finanziati con i fondi della Delibera CIPE n. 3/2006.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo comprendeva alla stipula la realizzazione di n° 29 interventi, di cui n° 17 immediatamente attivabili per un totale di 14.975.000,00 euro (finanziati per 8.113.000,00 euro tramite economie degli Accordi di Programma anni 2000, 2001, 2002, 2003, 2005 e 2006 e per

6.862.000,00 euro tramite maggiorazione tariffa servizio idrico – Delibere CIPE n° 52 del 04/04/2001 e s.m.i.), n° 7 relativi alla realizzazione della sola progettazione per un totale di 2.500.000,00 euro (finanziati per 1.331.553,31 euro tramite economie Accordi di Programma anni 2000, 2001, 2002, 2003, 2005 e 2006 e per 1.168.446,69 euro tramite maggiorazione tariffa servizio idrico – Delibere CIPE n° 52 del 04/04/2001 e s.m.i.) ed ulteriori n° 5 derivanti dal 3° APQ integrativo (finanziati per 480.000,00 euro tramite le economie degli Accordi di Programma anni 2000, 2001, 2002, 2003, 2005 e 2006, per 17.935.000,00 euro tramite maggiorazione tariffa servizio idrico – Delibere CIPE n° 52 del 04/04/2001 e s.m.i., per 17.225.000,00 euro tramite fondi aree depresse Delibera CIPE 3/2006 e per 450.000,00 euro tramite fondi Regione Piemonte – bilancio pluriennale 2007-2009).

Al 31/12/2020 il numero degli interventi inseriti nell'Accordo risulta essere di 65, (il totale dei progetti è aumentato negli anni a seguito delle decisioni assunte dai Tavoli dei Sottoscrittori, in particolare per ciò che concerne le riprogrammazioni delle economie). I progetti effettivamente conclusi sono n° 52 e quelli ancora attivi sono n° 13.

Nel 2015, a seguito della conclusione positiva dell'iter di approvazione inerente la proposta di riprogrammazione delle economie, è stato aggiunto il nuovo progetto n° PIERL01_R2015 denominato "Nuovo collettore fognario Verduno-Roddi-Alba - Allacciamento costruendo ospedale unico ASL CN2 - Alba-Bra", di importo complessivo ammontante a 1.780.000,00 euro e con una quota di cofinanziamento pari a 503.687,72 euro a carico di SISI S.r.l., Soggetto attuatore dell'intervento.

E poi nel 2019 si è conclusa positivamente un'altra riprogrammazione di economie nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro PIERL del 29/05/2007, a valere su fondi del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) per l'intervento di bonifica nell'area "Basse di Stura" per il miglioramento delle acque del fiume Stura di Lanzo per un importo complessivo pari a 421.666,62 euro di risorse pubbliche. La procedura scritta che ha portato all'approvazione di tale riprogrammazione è iniziata con la nota della Regione Piemonte n. 13.150.60/APQ20002006_A16000 del 3 gennaio 2018, in cui è stato richiesto al Tavolo dei Sottoscrittori di riprogrammare tali economie a valere su fondi MATTM sui seguenti tre nuovi interventi di carattere ambientale:

- PIERL01_2017 "Comune di Caprie – Realizzazione nuovo impianto di trattamento Cr VI a servizio dell'acquedotto municipale"- Soggetto attuatore Società Metropolitana Acque Torino S.p.A. di Torino, finanziato con risorse MATTM per 140.000,00 euro, cofinanziato con risorse del Soggetto attuatore per 80.000,00 euro con un importo totale pari a 220.000,00 euro;
- PIERL02_2017 "Realizzazione di impianti per la riduzione del cromo esavalente nelle acque potabili nei Comuni di Bergamasco, Oviglio, Rivarone, Solero"- Soggetto attuatore AMAG

Reti Idriche S.p.A. di Alessandria, finanziato con risorse MATTM per 140.000,00 euro, cofinanziato con risorse del Soggetto attuatore per 346.822,86 euro con un importo totale pari a 486.822,86 euro;

- PIERL03_2017 "Realizzazione impianti di filtrazione e rimozione del cromo esavalente dalle sorgenti di Borlasca e Rigoroso a servizio dell'acquedotto di Arquata Scrivia"- Soggetto attuatore Gestione Acqua S.p.A. di Cassano Spinola, finanziato con risorse MATTM per 141.666,62 euro, cofinanziato con risorse del Soggetto attuatore per 258.333,38 euro con un importo totale pari a 400.000,00 euro.

Tale richiesta ha ricevuto inizialmente il parere favorevole del MATTM con nota n. 10493 del 23 maggio 2018, il nulla osta del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari, Forestali e del Turismo (MIPAAFT) con nota n. 11862 del 12 giugno 2018 ed infine l'assenso dell'Agenzia per la Coesione Territoriale con nota n. 0012383 del 03 ottobre 2018; poi in seguito ad una richiesta di revisione dell'intervento PIERL02_2017, inoltrata dalla Regione Piemonte con nota n. 13.150.60/APQ20002006/1_2018A_A16000 del 28 novembre 2018, ha ricevuto gli ulteriori pareri positivi del MATTM con nota n. 540 del 11 gennaio 2019, del MIPAAFT con nota n. 1591 del 01 febbraio 2019 ed infine dell'Agenzia per la Coesione Territoriale con nota con nota n. 0006661 del 24 aprile 2019 che ha dichiarata conclusa la procedura scritta.

Inoltre, si evidenzia che nell'arco temporale considerato è stato chiuso il monitoraggio di 3 interventi, il n° **PIERL01 R2015** denominato **"Nuovo collettore fognario Verduno-Roddi-Alba – Allacciamento costruendo ospedale unico ASL CN2 – Alba-Bra – 1° lotto"**, di importo complessivo ammontante a 2.102.400,91 euro, finanziato con 1.276.312,28 euro di risorse pubbliche e con una quota di cofinanziamento pari a 826.088,63 euro a carico del SISI S.r.l., il n° **4-T10** denominato "**Realizzazione nuova condotta di adduzione da campo pozzi a serbatoio S. Carlo DN 500",** di importo complessivo ammontante a 466.073,15 euro, finanziato con 215.000,00 euro di risorse pubbliche e con una quota di cofinanziamento pari a 251.073,15 euro a carico di Acquedotto della Piana S.p.A., ed il n° **04 R2012** denominato "**Potenziamento acquedotto Comuni di Borgoratto e Frascaro",** di importo complessivo ammontante a 340.000,00 euro, finanziato con 290.000,00 euro di risorse pubbliche (a cui va sottratta l'economia finale pari a 80.963,15 euro) e con una quota di cofinanziamento pari a 50.000,00 euro a carico di AMAG Reti Idriche S.p.A., in conseguenza del compimento di tutte le fasi realizzative ad essi inerenti e della corretta rendicontazione delle spese sostenute da parte dei Soggetti attuatori.

Il valore complessivo degli interventi risulta essere alla stessa data di 127.013.012,32 euro, di cui FSC/Altro Stato pari a circa 49,3 milioni di euro, di questi circa 20,7 milioni di euro sono a carico di FSC. Il cofinanziamento iniziale a carico del Bilancio regionale ammontava a 542.808,15 euro, e risulta già tutto erogato, aumentato successivamente a complessivi 6.387.352,48 euro.

Il costo realizzato è pari a circa 123,4 milioni di euro.

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020 gli interventi inseriti nel presente APQ presentano **nuove economie da riprogrammare** per un importo pari a **444.843,49 euro** (di cui **175.630,93 euro** di **fonte FSC** e **269.212,56 euro** di **fonte altro Stato**), in quanto si sono manifestate dopo la riprogrammazione del 2015, da cui conseguentemente sono rimaste fuori.

Di seguito si riporta in dettaglio l'avanzamento finanziario ed economico dell'APQ, comprensivo della gestione delle risorse a livello regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali (€)	*Di cui FSC* (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)
PIERL	65	127.013.012,32	20.680.689,75	125.572.158,21	122.973.597,09

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

Le tabelle successive (tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ Codice	Risorse FSC assegnate stipula (€)	Risorse FSC trasferite (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli spesa
PIERL	17.225.000,00	15.133.273,67	15.133.273,67	15.133.273,67	288218

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

Particolarmente al riguardo di questo Accordo di Programma Quadro, occorre richiamare quanto è stato stabilito dalla D.G.R. n. 2 – 2703 del 29 dicembre 2015, già evidenziato in premessa. Infatti, tramite tale provvedimento la Regione Piemonte ha disposto la "rinuncia ai crediti maturati a valere su risorse del programma FSC 2000-2006 (ex FAS) ancora da trasferire al 31.12.2015, pari a Euro 20.368.000,00 determinati attraverso anticipazioni regionali (residui attivi) per l'attuazione degli APQ in materia di risorse idriche, beni culturali e sviluppo locale". Nella stessa D.G.R. è stato poi specificato che "rispetto ai crediti maturati sulla programmazione FSC 2000-2006 per euro

20,368 milioni a cui la Regione rinuncia, al fine di contribuire ai citati obiettivi di finanza pubblica, occorre attivare le procedure necessarie per la sostituzione delle risorse FSC 2000-2006 con risorse regionali di pari valore, relativamente ad interventi inseriti negli APQ risorse idriche, beni culturali e sviluppo locale". In definitiva, la quota parte dei 20,368 milioni di euro di cui sopra, imputabile alle Risorse Idriche, è risultata essere pari a 5.804.088,65 euro.

APQ Codice	Risorse regionali assegnate all'inizio (€)	Stanziate (€)	Impegni (€)	Pagamenti (€)	Capitoli riferimento gestione regionale
PIERL	542.808,15	542.808,15	150.000,00 392.808,15	150.000,00 392.808,15	232018 288090

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti (€)	Costo Realizzato (€)	Totale Economie (€)	Totale Economie FSC (€)
PIERL	65	127.013.012,32	123.358.344,01	444.843,49	175.630,93

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020
Fonte: SGP/Agenzia per la Coesione Territoriale

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

L'APQ prevede un intervento rilevante dal punto di vista finanziario tra quelli ancora attivi, identificato nel sistema di monitoraggio con il seguente codice:

– **PIERL4-B06 "Acquedotto di Valle Susa - I° lotto condotta principale tratto da Bussoleno a Caselette", finanziato per euro 11.120.000,00, cofinanziato per euro 11.190.682,64 e con un importo totale di euro 22.310.682,64, il cui Soggetto attuatore è SMAT S.p.A. - CUP: G13H05000070006.**

Attualmente, i lavori per la realizzazione di tale intervento sono regolarmente in corso con data finale prevista il 31/07/2021. Il collaudo di tutte le opere di completamento si concluderà presumibilmente in data 31/12/2021. La funzionalità parziale, relativa alla condotta principale, è stata dichiarata in data 30/11/2015. La funzionalità totale verrà dichiarata in data 30/06/2021.

In sintesi:

- per il "LOTTO I - CONDOTTA PRINCIPALE" i lavori sono iniziati in data 03/12/2010 e sono stati conclusi in data 26/10/2012;

- per il “LOTTO I - OPERE COLLEGAMENTO - STRALCIO I” i lavori sono iniziati in data 29/03/2017 e sono stati portati a termine in data 24/01/2020;
- per il “LOTTO I - OPERE COLLEGAMENTO - STRALCIO II” i lavori verranno ultimati in data 31/07/2021.

Si riporta, inoltre, una breve descrizione sull’andamento dei progetti con un investimento superiore ai 2 milioni di euro:

– **PIERL4-B03/2 "Riqualificazione sistema acquedottistico: adduzione dal Comune di Grana al Comune di Quattordio", finanziato per euro 2.124.000,00, cofinanziato per euro 248.000,00 e con un importo totale di euro 2.372.000,00, il cui Soggetto attuatore è CCAM - CUP: E36D07000180001.**

Al monitoraggio del 31/12/2020, oltre alle opere principali, risultano completate anche le altre opere complementari al contratto eseguite nel Comune di Viarigi (AT), relative alla sostituzione di reti idriche obsolete, contribuendo così alla riduzione delle perdite di rete. La fase di collaudo e quella relativa alla dichiarazione di funzionalità su tutto l'intervento, comprese le opere complementari, si sono concluse in data 31/12/2017. Si presume di poter liquidare il saldo del finanziamento e di chiudere il monitoraggio dell’intervento in questione nel corso del 2021.

– **PIERL4-B03/3 "Riqualificazione sistema acquedottistico: adduzione da Murisengo a Penango e adduzione da Cossombrato a Frinco", finanziato per euro 3.036.800,00, cofinanziato per euro 1.013.200,00 e con un importo totale di euro 4.050.000,00, il cui Soggetto attuatore è CCAM - CUP: E33H07000010009.**

In data 15/06/2017 è stato emesso il Certificato di Collaudo dei lavori di cui al contratto principale da parte del Collaudatore incaricato e lo stesso è stato approvato da parte del CdA del CCAM il 22/06/2017. Quindi i lavori di contratto sono conclusi. In data 22/10/2018 sono state regolarizzate con atto notarile le servitù relative ad una modesta variante di tracciato della condotta posata.
Le opere complementari in Comune di Murisengo, frazione San Candido, affidati alla Ditta Mortara Gianluca S.r.l. di Montemagno (AT) sono iniziate in data 23/07/2018 e sono state ultimate in data 07/02/2019 ed in data 15/03/2019 il CdA del Consorzio ha approvato la relativa contabilità finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione; nel mese di settembre 2019 sono state eseguite le opere di ripristino stradale definitivo (tappeto di usura) da parte dell'Impresa Franco Eugenio S.r.l. di San Damiano d'Asti.
E’ stato dato avvio alle procedure per l’esecuzione dei lavori di sostituzione della rete idrica in cemento-amianto nella frazione San Candido del Comune di Murisengo, i medesimi sono stati ultimati in data 25/11/2020 dalla Ditta EDIL CAVE S.r.l. con sede in Castelletto Merli (AL) ed in data 15/12/2020 la DL ha attestato la loro regolare esecuzione. Per alcune opere eseguite il pagamento rateizzato andrà ad esaurirsi entro la primavera del 2021.
Si presume di poter liquidare il saldo del finanziamento e di chiudere il monitoraggio dell’intervento in questione nel corso del 2021.

– **PIERL4-R11 "Collettamento fognatura frazioni Val San Bartolomeo e Val Madonna in Comune di Alessandria", finanziato per euro 426.294,00, cofinanziato per euro 2.299.706,00 e con un importo totale di euro 2.726.000,00, il cui Soggetto attuatore è AMAG S.p.A. - CUP: E33J08001060009.**

Il progetto di cui trattasi, al fine della sua ultimazione, è stato ripartito in tre opere.

1) collegamento rete fognaria Val Madonna a Valle San Bartolomeo – Alessandria – Opere speciali – Spingitubo sotto F.S.: la fase di aggiudicazione è incominciata in data 14/07/2015 ed è terminata in data 16/10/2015. I lavori sono poi iniziati in data 29/08/2016 ed in data 08/06/2018 il contratto è stato rescisso per inadempienza dell'impresa esecutrice PATO S.r.l. di Occhiobello (RO). Attualmente è ancora in fase di redazione il progetto esecutivo, la cui ultimazione non è ancora chiara. La fase relativa alla nuova aggiudicazione è iniziata in data 01/09/2019 e dovrà concludersi a maggio 2021. L'esecuzione delle opere dovrà avvenire entro la fine del 2021. La fase di collaudo dovrà iniziare a gennaio 2022 e terminare ad aprile 2022. La dichiarazione di funzionalità si determinerà con precisione immediatamente a seguire.

Però, dalle nuove verifiche geologiche effettuate risulta essere presente una falda idrica affiorante a meno di 2 metri dal p.c. Tale situazione ha comportato da parte delle Ferrovie dello Stato la revoca della vecchia concessione e, dal punto di vista progettuale, la necessità di procedere alla redazione di un nuovo progetto che tenga conto delle risultanze geologiche. Tale progetto dovrà essere inviato alle stesse Ferrovie dello Stato per il rilascio di una nuova concessione. Allo stato attuale l'elaborazione del nuovo Progetto non si sa quando possa essere ultimato effettivamente;
2) realizzazione di una stazione di sollevamento in strada Cerca: la gara per l'aggiudicazione dei lavori si è svolta in data 14/03/2018 a cui è seguita l'aggiudicazione provvisoria all'impresa IDRO S.r.l. di Sommariva Perno (CN). Il contratto è stato poi sottoscritto in data 14/05/2018. L'esecuzione delle opere è iniziata in data 23/07/2018 ed è terminata in data 28/03/2019. La fase di collaudo è iniziata in data 28/03/2019 e si è conclusa in data 24/04/2019. Invece la dichiarazione di funzionalità avverrà a seguito della realizzazione del sottopasso ferroviario;
3) collegamento della rete fognaria esistente nel sobborgo di Valmadonna alla stazione di sollevamento di Strada Cerca: la procedura di aggiudicazione dei lavori si presume che inizi nel mese di settembre 2021 e che termini nel mese di marzo 2022. L'esecuzione delle opere dovrà probabilmente ultimarsi nel mese di luglio 2022. Il collaudo si concluderà nel mese di ottobre 2022, mentre la data relativa alla funzionalità si determinerà con precisione immediatamente a seguire. A ulteriore precisazione, il progetto definitivo/esecutivo relativo è stato redatto nel mese di marzo 2020 ed in data 19/03/2020 è stato trasmesso all'Egato 6 "Alessandrino" per l'approvazione in Conferenza dei Servizi: si è in attesa della convocazione ufficiale.

- **PIERL4-R12/1 "Trattamento terziario e di riutilizzo delle acque reflue depurate dell'impianto di depurazione di Novi Ligure", finanziato per euro 5.300.000,00, cofinanziato per euro 5.500.000,00 e con un importo totale di euro 10.800.000,00, il cui Soggetto attuatore è GESTIONE ACQUA S.p.A. - CUP: J66D08000050009.**

I lavori sono stati conclusi in data il 23/03/2019. La fase di collaudo dovrebbe iniziare nel mese di marzo e concludersi nel mese di giugno 2021, anche se al momento risulta tutto congelato a causa dell'emergenza sanitaria dovuta al COVID-19. La funzionalità è già stata dichiarata in data

24/03/2019. Con verbale di visita di collaudo del 04/12/2020 vi sarebbero le condizioni per la ripresa delle attività di esercizio sperimentale della linea MBR ed avviare la linea fanghi, ma il tutto è fermo in attesa del riscontro delle idonee condizioni dopo lo sversamento illecito di idrocarburi avvenuto in data 16/11/2020.

PIERL4-R12/2 "Riqualificazione sistema fognario della Città di Novi Ligure", finanziato per euro 1.406.678,62, cofinanziato per euro 1.500.000,00 e con un importo totale di euro 2.906.678,62, il cui Soggetto attuatore è GESTIONE ACQUA S.p.A. - CUP: J66D08000060009.

I lavori contrattuali risultano completamente ultimati in data 27 agosto 2018. La fase di collaudo è iniziata in data 01/09/2018 e siè conclusa in data 11/12/2019. La funzionalità è stata già dichiarata in data 28/08/2018. Si presume di poter liquidare il saldo del finanziamento e di chiudere il monitoraggio dell'intervento in questione nel corso del 2021.

Tramite il Tavolo dei Sottoscrittori del 3 ottobre 2012 è stata approvata una riprogrammazione di economie, rilevate nel corso degli anni con la realizzazione dei progetti previsti, che ha permesso di finanziare 6 nuovi interventi, le cui fasi di monitoraggio sono state avviate concretamente nella sessione di febbraio 2013. Tra questi progetti ne rimangono ancora due attivi ed in particolare il primo dei seguenti assume una particolare rilevanza per la sua entità economica:

PIERL02 R2012 "Abbattimento dei nutrienti (fosforo – azoto) per adeguamento alla Direttiva Comunitaria 91/271/CEE e della Delibera dell'Autorità di Bacino n. 7/2004 (PTA) - impianto di Cossato Spolina", finanziato per euro 1.040.000,00, cofinanziato per euro 4.059.350,51 e con un importo totale di euro 5.099.350,51, il cui Soggetto attuatore è CORDAR S.p.A. Biella Servizi - CUP: B23H12000090009. I lavori principali sono incominciati in data 18/03/2015 e sono terminati in data 08/07/2016. La fase di collaudo è iniziata in data 04/05/2015 e si è conclusa in data 07/12/2017. La funzionalità è stata dichiarata in data 10/06/2016. Nel dettaglio, le opere direttamente funzionali all'abbattimento dei nutrienti e le successive opere accessorie sono state completate. Si presume di poter liquidare il saldo del finanziamento e di chiudere il monitoraggio dell'intervento in questione nel corso del 2021.

PIERL03 R2012 "Riqualificazione collettore consortile asta torrente Belbo", finanziato per euro 297.291,12, cofinanziato per euro 72.708,88 e con un importo totale di euro 370.000,00, il cui Soggetto attuatore è SISI S.r.l. - CUP: J23J12000030009. I lavori principali sono iniziati in data 20/10/2015 e sono terminati in data 08/08/2017. La fase di collaudo è iniziata in data 08/08/2017 ed è terminata in data 11/08/2017. La funzionalità è stata dichiarata in data 11/08/2017. Sono state successivamente progettate le opere previste tra le somme a disposizione (in specifico 176 metri di rete fognaria in viale San Maurizio): è stata quindi esperita anche la procedura di affidamento, il relativo contratto è in fase di stipula ed i lavori verranno eseguiti non appena possibile, compatibilmente con l'emergenza sanitaria dovuta al COVID-19, e comunque presumibilmente entro il 2021.

Inoltre, nel 2015 è stata approvata una ulteriore riprogrammazione di economie che ha permesso di finanziare 1 nuovo intervento, le cui fasi di monitoraggio sono state avviate concretamente nella sessione di giugno 2015 e che si sono concluse nella sessione di febbraio 2020, e precisamente:

PIERL01_R2015 "Nuovo collettore fognario Vei-Alba – Allacciamento costruendo ospedale unico ASL CN2 – Alba-Bra – 1° lotto", finanziato per euro 1.276.312,28, cofinanziato per euro 826.088,63 e con un importo totale di euro 2.102.400,91, il cui Soggetto attuatore è SISI S.r.l. - CUP: J97H14001120009. La fase relativa all'aggiudicazione dei lavori è iniziata in data 08/01/2016 ed è terminata in data 07/07/2016; i lavori principali sono iniziati in data 30/08/2016 e sono stati terminati in data 08/12/2018; il collaudo si è concluso in data 14/02/2019; infine, la funzionalità è stata dichiarata in data 05/10/2018. E' poi stata ultimata la perizia di variante per la risoluzione di un problema riguardante la presenza di rifiuti sul tracciato originario, le cui opere sono state portate utilmente a termine. L'intervento risulta chiuso. Infine, nel 2019 è stata approvata una ulteriore riprogrammazione di economie non FSC, bensì a valere su fondi del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) per l'intervento di bonifica nell'area "Basse di Stura" per il miglioramento delle acque del fiume Stura di Lanzo, con un importo complessivo pari a 421.666,62 euro di risorse pubbliche che ha permesso di finanziare 3 nuovi interventi, e precisamente:

PIERL01_2017 "Comune di Caprie – Realizzazione nuovo impianto di trattamento Cr VI a servizio dell'acquedotto municipale", finanziato con risorse MATTM per 140.000,00 euro, cofinanziato per 80.000,00 euro e con un importo totale pari a 220.000,00 euro, il cui Soggetto attuatore è SMAT S.p.A. - CUP: G92E17000030009. I lavori principali sono iniziati in data 16/11/2017 e sono terminati in data 31/07/2018. La fase di collaudo è iniziata in data 25/09/2018 ed è terminata in data 01/02/2019. La funzionalità è stata dichiarata in data 07/12/2018. A gennaio 2021 è stato emesso il saldo e l'intervento in questione è stato dichiarato chiuso nella sessione di monitoraggio di febbraio 2021.

PIERL02_2017 "Realizzazione di impianti per la riduzione del cromo esavalente nelle acque potabili nei Comuni di Bergamasco, Oviglio, Rivarone, Solero", finanziato con risorse MATTM per 140.000,00 euro, cofinanziato per 346.822,86 euro e con un importo totale pari a 486.822,86 euro, il cui Soggetto attuatore è AMAG Reti Idriche S.p.A. - CUP: J45E18000060007. I lavori principali sono iniziati in data 22/11/2018 e sono terminati in data 30/06/2019. La fase di collaudo si è conclusa in data 30/01/2020. La funzionalità è stata dichiarata in data 15/12/2019. Si presume di poter liquidare il saldo del finanziamento e di chiudere il monitoraggio dell'intervento in questione nel corso del 2021.

PIERL03_2017 "Realizzazione impianti di filtrazione e rimozione del cromo esavalente dalle sorgenti di Borlasca e Rigoroso a servizio dell'acquedotto di Arquata Scrivia", finanziato con risorse MATTM per 141.666,62 euro, cofinanziato per 258.333,38 euro e con un importo totale pari a 400.000,00 euro, il cui Soggetto attuatore è Gestione Acqua S.p.A. - CUP: J92E17000030002. I lavori principali sono iniziati in data 12/11/2018 e sono terminati in data 19/12/2019. La fase di collaudo è iniziata in data 19/12/2019 ed è terminata in data 22/01/2020. La funzionalità è stata dichiarata in data 19/12/2019. Sono seguite lavorazioni in economia e di sistemazione previste nelle somme a disposizione e sembrano essere state concluse. Si presume di poter liquidare il saldo del finanziamento e di chiudere il monitoraggio dell'intervento in questione nel corso del 2021.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Nel corso del 2020, sulla base delle segnalazioni fornite dai responsabili degli interventi, non si sono riscontrati particolari ostacoli amministrativi, finanziari o tecnici per la realizzazione degli interventi, pertanto, non sono state adottate azioni correttive.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inseriti nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale, se non quanto già riportato nella precedente sezione.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Come già richiamato in precedenza, al monitoraggio del 31 dicembre 2020 gli interventi inseriti nel presente APQ presentano nuove economie da riprogrammare pari a **444.843,49 euro** (di cui **175.630,93 euro** di fonte **FSC** e **269.212,56 euro** di fonte **altro Stato**), generate dagli interventi n° **PIERL4-R07** "Opere di ripristino e completamento rete fognaria sponda destro Torrente Belbo in Comune di Nizza Monferrato" per **1.093,26 euro**, n° **PIERL4-10** "Completamento sistema fognario del Comune di Valenza" per **16.977,05 euro**, n° **PIERL4-16** "Potenziamento opere di presa a servizio del Comune di Ovada e dei Comuni limitrofi" per **4.934,86 euro**, n° **PIERL4-17** "Smaltimento delle acque reflue e meteoriche ed allacciamento alla rete acquedottistica del nuovo presidio ospedaliero della Valle Belbo - 1° lotto" per **32.439,31 euro**, n° **PIERL 04_R2012** "Potenziamento acquedotto Comuni di Borgoratto e Frascaro" per **130.963,15 euro**, n° **PIERL 05_R2012** "Collettamento acque reflue delle frazioni San Michele (Bra) ed America dei boschi (Pocapaglia) all'impianto di depurazione di Govone: estensione a completamento" per **5.920,02 euro**, n° **PIERL4-T09** "Rifacimento-adeguamento reti acquedottistiche e fognarie nei Comuni di Agliano Terme, Calamandrana, Castelnuovo Calcea, Castelnuovo Belbo, Costigliole d'Asti, Fontanile, Montegrosso d'Asti" **per 1.373,59 euro e** n° **PIERL4-R14** "Lavori di rifacimento collettore principale lungo la Roggia Molinara e collegamento all'impianto di depurazione della fognatura lungo la SP n. 5 in Comune di Asigliano V.se" **per 251.142,25 euro**, in quanto si sono manifestate dopo la riprogrammazione del 2015, da cui conseguentemente sono rimaste fuori.

V'è tuttavia da rimarcare che tra quelle evidenziate nel RAE del 2015 che risultavano ancora presenti in SGP, complessivamente pari a 185.981,20 euro, 153.541,89 euro sono state azzerate nel corso dell'anno 2016 sugli interventi di provenienza n° PIERL4-04 "Collegamento del Comune di Caprezzo all'impianto di depurazione di Verbania" per 64.385,30 euro, n° PIERL4-T01 "Rifacimento collettore fognario attraversamento Rio Fiumetta" per 22.250,00 euro, n° PIERL4-T03 "Estensione

fognatura (stralcio lotto funzionale IB291)" per 5.750,95 euro, n° PIERL4-T05 "Intervento urgente riduzione arsenico Vanzone con S. Carlo, Macugnaga e Cannero Riviera" per 45.151,91 euro, PIERL4-R07 "Smaltimento delle acque reflue e meteoriche ed allacciamento alla rete acquedottistica del nuovo presidio ospedaliero della Valle Belbo - 1° lotto" per 16.000,00 euro e PIERL4-R08 "Adeguamento depuratore di Calamandrana e Incisa Scapaccino" per 3,73 euro (e di conseguenza sono rimaste ancora da riprogrammare 32.439,31 euro riguardanti l'intervento n° PIERL4-17), in considerazione del fatto che tali risorse sono confluite nella riprogrammazione approvata dal Tavolo dei Sottoscrittori in data 21/05/2015.

Per completezza di informazione, si ricorda che con il Tavolo dei Sottoscrittori del 2015 sono state anche riprogrammate risorse FSC per 540.000,00 euro, derivanti dall'intervento definanziato n° PIERL01_R2012 "Depurazione zona territoriale Est Sesia – Ovest Novara denominata BTO3 – Interventi nei Comuni di Carpignano e Casaleggio Novarese".

Pertanto, sia la quota di economie pari a 153.541,89 euro, sia le risorse derivanti dal definanziamento dell'intervento PIERL01_R2012, pari a 540.000,00 euro, sono state riprogrammate a sostegno dell'intervento n° PIERL01_R2015 – SISI S.r.l. - "Nuovo Collettore fognario Verduno – Roddi –Alba- allacciamento costruendo ospedale unico ASL CN2 – Alba Bra – 1° lotto".

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i siti istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei Soggetti attuatori.

BONIFICHE

Il Piano di bonifica regionale individua dettagliatamente per tutto il Piemonte le aree inquinate, e comprende l'elenco dei siti contaminati, ordinati in base all'indice di rischio.
L'elenco dei siti inquinati sul territorio regionale è continuamente aggiornato sulla base delle notifiche dei soggetti interessati, oppure degli accertamenti degli organi di controllo ed è contenuto nell'anagrafe dei siti da bonificare prevista dalla legislazione nazionale. Attualmente i riferimenti normativi alla bonifica dei siti contaminati in Piemonte sono il d.lgs. 152/2006, la L.R. 42/2000 e l'art. 43 della L.R. 9/2007.
La Regione Piemonte, nell'ambito della disciplina delle bonifiche, ha destinato le risorse del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS) per la bonifica ed il ripristino ambientale dei siti inquinati attraverso due Accordi di Programma Quadro (APQ) stipulati con lo Stato nel 2004 e nel 2005 per un investimento totale di circa 38,6 milioni di euro.

Accordi di Programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa - Settore Bonifiche al 31.12.2020

APQ	Data stipula	Stato al 31.12.2020	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
BO – Bonifiche	30/01/2004	Concluso	27,0	27,0	6
BP - Bonifiche - Atto Integrativo	30/03/2005	In corso	11,2	11,6	11
TOTALE			**38,2**	**38,6**	**17**

Fonte: dati SGP – Elaborazioni Segreteria Tecnica Progetto monitoraggio APQ – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie.

APQ PIEBO – Anno 2004

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEBO Titolo APQ: Bonifiche Data di stipula: 30/01/2004 Data di chiusura: 31/12/2012	Responsabile APQ: Stefano Rigatelli Referenti monitoraggio APQ: Giorgio Schellino Direzione regionale: Ambiente, Governo e Tutela del Territorio	31/12/2012

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Nell'ambito dell'Intesa Piemonte il primo accordo in materia di Bonifica è stato sottoscritto il 30 gennaio 2004, per un valore di € 15.710.000,00 destinati alla bonifica e il ripristino ambientale dei siti inquinati. Tale somma corrisponde al 20% delle risorse attribuite alla Regione Piemonte con la deliberazione CIPE 17/2003.
L'obiettivo prioritario era di migliorare il rischio calcolato secondo il metodo ARPA riportato nel Piano Regionale di Bonifica delle Aree Inquinate, completare e proseguire gli interventi già avviati, ma anche di prevedere ed incentivare l'attuazione delle bonifiche in Piemonte, in particolare per quanto riguarda gli interventi effettuati in danno ed in sostituzione dei responsabili delle situazioni di inquinamento.
Sono stati considerati prioritari gli interventi di messa in sicurezza d'emergenza, di caratterizzazione ambientale, progettazione e realizzazione di interventi di bonifica.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ avviato a fine 2004 **si è concluso nel 2012** con un valore complessivo pari a circa 27 MIL€, rideterminato rispetto al 2011 (circa 27,1 MIL€) per gli effetti della riprogrammazione delle economie FSC effettuate con DGR del 5 dicembre 2011, n. 1-3024 e approvate dal Tavolo dei sottoscrittori del 3 ottobre 2012. Nello specifico la riprogrammazione ha destinato all'Intervento BON/16 "sito inquinato di interesse nazionale di Casale Monferrato" intervento inserito nel I atto integrativo dell'APQ sulle bonifiche, attualmente in corso, una quota delle economie FSC. Inoltre,

una quota di risorse FSC pari a € 22.439,00 sono state destinate al raggiungimento della quota regionale per il contributo all'Abruzzo per la Regione Piemonte, di cui alla delibera CIPE 41/2012.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIEBO	6	26.986.611,54	16.311.270,25	26.986.611,54	26.986.611,54

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012- Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab 2 e 3) riguardano la gestione, a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per la gestione dell'Accordo; pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ dello stesso ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBO	15.710.000,00	15.710.000,00	15.710.000,00	15.710.000,00	240224 240225

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FAS al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBO	9.520.003,05	9.520.003,05	9.520.003,05	9.520.003,05	203363 239030 239100 239591

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEBO	6	26.986.611,54	26.986.611,54	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIEBP – Anno 2005

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEBP Titolo APQ: Primo atto integrativo Bonifiche Data di stipula: 30/03/2005	Responsabile APQ: Paola Molina Referenti monitoraggio APQ: Giorgio Schellino Direzione regionale: Ambiente, Energia e Territorio	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

In ordine al fabbisogno finanziario per l'attuazione degli interventi di bonifica del territorio piemontese e sulla base dell'aggiornamento degli interventi previsti dal Piano regionale di bonifica di siti inquinati al febbraio 2004 è stato stipulato il secondo accordo in materia di Bonifiche, ovvero il 1° atto integrativo, sottoscritto a marzo del 2005. Gli obiettivi previsti sono stati definiti in continuità con quelli del primo accordo e per interventi effettuati in danno ed in sostituzione dei responsabili delle situazioni di inquinamento. Gli interventi consistono in attività di messa in sicurezza, caratterizzazione ambientale, progettazione e realizzazione di interventi di bonifica.
Si segnala che per il completamento degli interventi del sito inquinato di interesse nazionale "Ecolibarna" di Serravalle Scrivia - finanziato nell'APQ come intervento BON/15 - nel mese di aprile 2015 è stato stipulato un Accordo di Programma tra Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Regione Piemonte, Provincia di Alessandria, Comune di Serravalle Scrivia; le risorse destinate dall'APQ hanno concorso a realizzare gli interventi su tutto il sito perimetrato di interesse nazionale.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ prevedeva alla stipula risorse per circa 12 MIL€, di cui 11 MIL€ di fondi FSC. A seguito di successive riprogrammazioni una quota di economie FSC di questo Accordo, pari a 743.704,67, sono state riprogrammate nell'ambito del primo Accordo (PIEBO).

Nello specifico, si trattava delle economie realizzate alla data del 30.06.2011, per €743.704,67, derivanti dagli Interventi BON/12 e BON/13, da destinare interamente agli interventi di bonifica del sito inquinato di interesse nazionale di Casale Monferrato, (Scheda intervento BON/16). Tale riprogrammazione è stata approvata con DGR n. 1 – 3024 del 5 dicembre 2011, e approvata dal Tavolo dei sottoscrittori, ai sensi della Delibera CIPE 14/2003, con nota del DPS (MISE)

Infatti, al 31.12.2020 il valore complessivo dell'APQ è pari a circa 11,6 MIL€ e la quota FSC a 10,3 MIL€. Il costo realizzato corrisponde pertanto al 100%; l'attuazione dell'Atto Integrativo all'APQ è infatti in stato di realizzazione completo, in quanto al 31.12.2020 risultano conclusi 10 interventi su 11. Anche il residuo intervento PIEBP16 R2012-sito inquinato di interesse nazionale di Casale Monferrato è concluso, ma risulta attivo in attesa di riprogrammazione delle economie. Per le economie di tale intervento nel corso del 2020 è stata formulata, da parte della Regione Piemonte, richiesta di riprogrammazione delle risorse per lo scorrimento della graduatoria di interventi di rimozione di manufatti contenenti amianto presso edifici di proprietà comunale, approvata con determinazione dirigenziale n. 442/A1603 del 10 settembre 2019. La proposta regionale ha trovato riscontro formale da parte dell'Agenzia per la Coesione, in attesa dell'espressione del Ministero della Tutela e del Territorio e del Mare.
Considerato che nel frattempo gli interventi proposti nella citata richiesta sono stati ammessi a finanziamento con risorse regionali, si ritiene di procedere a brevissimo a presentare nuova proposta ai fini dello scorrimento della stessa graduatoria regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIEBP	11	11.584.814,56	10.376.290,74	11.134.070,31	11.134.070,31

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab 2 e 3) riguardano la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per la gestione dell'Accordo; pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ dello stesso ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBP	11.000.000,00	11.000.000,00	10.977.561,00	10.662.680,37	240224 240225

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 2020 - Fonte: gestione regionale

Nota: rispetto al trasferito delle risorse FSC complessive assegnate agli APQ PIEBO e PIEBP nella tabella sopra riportata è considerata la quota destinata alla Regione Abruzzo pari ad € 22.439,00, effettuata con la riprogrammazione al TDS dell'ottobre 2012, quando tutte le risorse FSC erano state già trasferite alla direzione competente sull'APQ, al fine di poter garantire l'attuazione degli interventi. Tuttavia, gli impegni regionali riportati nella tabella 2 sono correttamente al netto della quota destinata all'Abruzzo.
Le risorse trasferite comprendono anche la quota di € 1.200.000,00 trasferita direttamente dallo Stato alla Prefettura di Alessandria, in qualità di soggetto attuatore per il sito inquinato di interesse nazionale "Ecolibarna" di Serravalle Scrivia.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBP	0,00	0,00	0,00	0,00	

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

La tab. n. 3 non è stata compilata, in quanto l'APQ non prevede l'apporto di cofinanziamenti regionali.

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEBP	11	11.584.814,56	11.134.070,31	450.744,25	353.359,44

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

Non sono presenti interventi con valore superiore a 25 milioni di euro. Gli interventi con valore superiore ai 2 milioni di euro sono stati conclusi e collaudati.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Stante l'avanzato stato di realizzazione del programma, non si segnalano particolari problemi di carattere generale incontrati nell'attuazione dell'APQ.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inserito nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020 sanzioni a seguito verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020 risultano economie per € 353.359,44 relativamente all'intervento BON/16 "Sito inquinato di interesse nazionale di Casale Monferrato" per il quale è stata formulata richiesta di riprogrammazione a fine 2019 e inizio 2020.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (Seminari, convegni, etc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

DIFESA DEL SUOLO

La programmazione strategica e territoriale regionale in materia di difesa del suolo è diffusamente illustrata negli Accordi di Programma Quadro sottoscritti in questo settore dal 2003 al 2007. In tale arco temporale sono stati sottoscritti n. 4 Accordi di Programma Quadro per valore complessivo, di circa 177,4 MIL€ (valore alla stipula), che hanno permesso la programmazione di 508 interventi.
Gli obiettivi generali degli APQ sono finalizzati alla rimozione del pericolo o alla riduzione del rischio idrogeologico, in ambiti strategici previsti dal Piano di Assetto Idrogeologico (PAI), attraverso una azione condivisa a livello nazionale, che riguarda le seguenti tipologie d'intervento:

- manutenzione ed adeguamento delle opere esistenti lungo le linee spondali dei corsi d'acqua al fine di frenare le erosioni e l'aggravarsi del dissesto in atto;
- approntamento delle difese spondali sui corsi d'acqua non ancora provvisti, con l'obiettivo di limitare la capacità di erosione degli stessi;
- miglioramento del regime idraulico di alcuni corsi d'acqua e risagomatura degli alvei a salvaguardia di centri urbani;
- stabilizzazione dei dissesti da frana, con particolare riferimento ai dissesti cartografati nel PAI e relativi a centri abitati o infrastrutture;
- realizzazione di linee di progetto di PAI;
- mitigazione del rischio idraulico in aree a rischio molto elevato (RME, EE).

Nelle pagine successive si riporta l'avanzamento procedurale e finanziario dei quattro Accordi, evidenziando gli aspetti più significativi che hanno caratterizzato l'andamento nel corso del tempo e le principali variazioni rispetto al 2019.

Accordi di Programma Quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore Difesa del suolo al 31.12.2020

APQ	Data stipula	Stato al 31.12.2020	Valore APQ M€	Tot. Finanziamento M€	Tot. interventi
DS - Difesa Suolo	09/05/2003	**Concluso**	41,3	41,3	257
DT - Atto Integrativo Difesa Suolo	21/06/2004	In corso	46,7	46,9	76
DU - Difesa suolo - II Atto integrativo	27/07/2006	In corso	12,4	12,6	92
DV - Difesa suolo - III Atto Integrativo	07/11/2007	In corso	53,4	56.3	83
TOTALE			**153,8**	**157,1**	**508**

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie.

Gli obiettivi generali degli APQ sono finalizzati prioritaritariamente alla rimozione del pericolo o alla riduzione del rischio idrogeologico in ambiti strategici previsti dal Piano di Assetto Idrogeologico (PAI), attraverso un'azione condivisa tra la Regione e lo Stato.

Nel corso dell'attuazione sono state effettuate alcune rimodulazioni, autorizzate dagli organismi preposti, e precisamente:

- n. 2 Comitati Paritetici per l'IIP, nel 2006 (APQ DS) e 2008 (per l'APQ DS e DT);
- n. 3 Tavoli dei Sottoscrittori, nel 2012 (APQ DT e DU), nel 2015 (DT, DU, DV) e 2016 (ApQ DS, DT, DU e DV).

L'ultima delle riprogrammazioni, conclusa in data 21/10/2016, ha permesso la chiusura dell'APQ PIEDS, configurando, in tal modo, il seguente nuovo quadro finanziario, dettagliato per APQ.

APQ	Valore APQ €	n. interventi	Fondi FSC/Stato altri provvedimenti	Fondi regionali/altri enti
DS	41.306.125,02	257	41.180.330,60	125.794,42
DT	46.899.343,51	76	43.139.380,30	3.759.963,21
DU	12.572.389,11	92	9.891.732,13	2.680.656,98
DV	56.323.302,73	83	34.712.107,22	21.611.195,51
TOTALE	**157.101.160,37**	**508**	**128.923.550,25**	**28.177.610,12**

APQ PIEDS – Anno 2003

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEDS Titolo APQ: Difesa del suolo Data di stipula: 09/05/2003 Concluso il 31/12/2016	Responsabile APQ: Gabriella Giunta Referenti monitoraggio APQ: Mario Porpiglia Direzione Opere pubbliche, Difesa del suolo, Montagna, Foreste, Protezione civile, Trasporti e Logistica	31/12/2016

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il primo Accordo di Programma Quadro (APQ) in materia di Difesa del suolo è stato stipulato in data 09/05/2003, finalizzato alla riduzione del rischio idraulico ed idrogeologico del Piemonte, attraverso un'azione programmatica comune tra le amministrazioni firmatarie. L'ampia relazione tecnica allegata all'APQ, illustra per ogni singolo intervento le condizioni generali del dissesto idrogeologico e fornisce dei quadri di riferimento dal punto di vista normativo, attuativo e programmatico.
L'Accordo prevedeva alla stipula 254 interventi per circa 48,2 MIL€, finanziati con i fondi della Delibera CIPE n. 36/2002 e dalle economie di precedenti delibere CIPE

La realizzazione di questi interventi tende a ridurre il rischio idraulico e idrogeologico della Regione attraverso un'azione programmatica comune: difese spondali per limitare l'erosione delle acque, la realizzazione di arginature per salvaguardare i centri abitati, interventi di miglioramento del regime idraulico e dei corsi d'acqua e stabilizzazione dei movimenti franosi. Altri interventi riguardano opere di difesa del suolo, manutenzione idraulica ed opere di sistemazione idraulica-forestale.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo prevedeva alla stipula 254 interventi per un valore di circa 48,2 MIL€ ma rimodulato nel corso dell'attuazione, fino ad arrivare alla chiusura dell'APQ con un valore di circa 41,3 MIL€, di cui FSC circa 35,2 MIL€. La prima rimodulazione è avvenuta nel 2006, mentre la seconda nel 2008 e poi infine nel 2016 a seguito della chiusura dell'APQ nel sistema di monitoraggio. L'APQ, dal punto di vista informatico, si è concluso con la versione di monitoraggio del 31/12/2016, pertanto tutti gli interventi risultano conclusi al 100%,. Infatti, con il tavolo dei sottoscrittori del 21/10/2016 sono state riprogrammate le economie derivanti dall'APQ, per 161.371,50, che sono andati ad

incrementare il valore del terzo atto integrativo APQ PIEDV. Tale situazione è stata dettagliata nel RAE 2016, dove appunto si registrava la chiusura dell'APQ, tuttavia in ragione del completamento

degli atti di pagamento, la tabella 2 relativa all'avanzamento finanziario regionale, che comprende anche la gestione delle economie del PIEDS sugli atti integrativi all'APQ, è stato aggiornato al 31/12/2018.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIEDS	257	41.306.125,02	35.217.967,82	41.306.125,02	41.306.125,02

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2016 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab 2 e Tab 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale; pertanto non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP (Tab. 1). In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula, conseguentemente, eventuali differenze sono dovute alle riprogrammazioni in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEDS	41.720.000,00	41.720.000,00	41.720.000,00	41.720.000,00*	231177, 231178 228507, 243910

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2016 - Fonte: gestione regionale

* Inclusi pagamenti effettuati con fondi economie PIEDS utilizzati nell'ambito degli atti integrativi successivi

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEDS	0,00	0,00	0,00	0,00	

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2016 - Fonte: gestione regionale

L'APQ non prevedeva l'apporto di cofinanziamenti regionali.

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEDS	257	41.306.125,02	41.306.125,02	0,0	0,0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2016 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIEDT – Anno 2004

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEDT Titolo APQ: I Atto Integrativo Difesa Suolo Data di stipula: 21/06/2004 In Corso	Responsabile APQ: Gabriella Giunta Referenti monitoraggio APQ: Mario Porpiglia Direzione Opere pubbliche, Difesa del suolo, Montagna, Foreste, Protezione civile, Trasporti e Logistica	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Nel giugno 2004 è stato stipulato il 1° Atto Integrativo che ha permesso di implementare con ulteriori interventi (n. 76) il parco progetti per la Difesa del Suolo, per un valore finanziario di circa 59 M€.
Gli obiettivi degli interventi confermano sostanzialmente quelli indicati nel primo APQ, ovvero, ridurre il rischio idraulico e idrogeologico della Regione attraverso un'azione programmatica comune: difese spondali per limitare l'erosione delle acque, realizzazione di arginature per salvaguardare i centri abitati, interventi di miglioramento del regime idraulico e dei corsi d'acqua e stabilizzazione dei movimenti franosi.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Il valore dell'Accordo, rispetto al 2019 non è mutato, mantenendosi quindi al valore di 46,9 M€, anche in conseguenza della riprogrammazione effettuata a seguito del Tavolo dei Sottoscrittori del 21 ottobre 2016. Alla stipula il valore dell'APQ era pari a circa 59 milioni di euro, rimodulato nel corso dell'attuazione, con un valore al 2020 di circa 46,9 M€, di cui risorse FSC per circa 42,6 M€. Le principali variazioni, allo stato attuale, sono intervenute nel 2008, 2012, 2015 e 2016, così come risulta dagli atti proposti e approvati al TDS.
Al 31/12/2020, i pagamenti sono aumentati di 3,2 milioni di euro e gli impegni hanno registrato un incremento di circa 2,3 milioni di euro, rispetto all'anno precedente.

I costi realizzati per 43,5 M€ rappresentano il 93,3% dei costi totali e risultano incrementati rispetto all'anno precedente di 2,5 M€; le economie di gestione maturate nel corso del 2020 saranno messe a disposizione della direzione Risorse finanziarie e patrimonio, in qualità di soggetto che coordina l'attività.

Nelle tabelle successive si riporta la situazione di dettaglio dell'avanzamento finanziario dell'APQ, della gestione delle risorse FSC e del cofinanziamento a livello regionale. Al 31/12/2020 risultano ancora attivi 5 interventi.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIEDT	76	46.899.343,51	42.658.249,56	46.207.145,34	43.829.133,31

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP (Tab. 1), in particolare per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula quindi, eventuali differenze, sono dovute alle riprogrammazioni in altri APQ di questo ambito settoriale.

Si fa presente che le risorse statali a copertura dell'APQ e dei suoi integrativi sono confluiti sugli stessi capitoli di spesa del bilancio regionale che non distingue le risorse per singoli accordi.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEDT	54.051.637,00*	50.663.704,78	45.818.043,96	45.459.109,04**	231177 231178

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: Bilancio regionale

* Nuovo importo dell'Accordo a seguito decurtazione di € 715.983,00 e di € 217.380,00 per il taglio Abruzzo.

** Incluso pagamenti relativi agli interventi finanziati con le economie di PIEDT.

APQ – Codice	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEDT	3.969.840,89	3.969.840,89	3.969.840,89	3.969.840,89	228576

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEDT	76	46.899.343,51	43.558.125,91	221.726,89	120.321,88

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni/interventi rilevanti

L'APQ non prevede interventi superiori a 25 milioni di euro, di seguito si riporta l'elenco dei progetti attivi al 31/12/2020 con investimento superiore a 2 milioni di euro.

Provincia di Torino	TO	3.000.000,00	CIPE-03-15
AIPo	AL	12.000.000,00	CIPE-03-27
AIPo	AL	5.000.000,00	CIPE-03-28

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Non si registrano sanzioni accertate su nessuno degli interventi inseriti in questo Accordo. Sono state risolte le problematiche legate all'avvio dei lavori per l'intervento di maggior impatto economico dell'Accordo (PIEDTCIPE-03-27) per il quale nel corso del 2020 sono stati avviati i lavori.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inserito nel presente APQ è in corso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Le economie disponibili al 31/12/2020, pari ad euro 221.726,89 di cui FSC per euro 120.321,88, saranno oggetto di una proposta al Tavolo dei sottoscrittori.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

APQ PIEDU – Anno 2006

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEDU Titolo APQ: II Atto integrativo Difesa del suolo Data di stipula: 27/07/2006 In Corso	Responsabile APQ: Gabriella Giunta Referenti monitoraggio APQ: Mario Porpiglia Direzione Opere pubbliche, Difesa del suolo, Montagna, Foreste, Protezione civile, Trasporti e Logistica	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Nel 2006 è stato siglato il 2° Atto Integrativo in materia di Difesa del suolo, che prevedeva il finanziamento di 90 interventi di cui n. 51 interventi per la sola progettazione, n. 1 studio di fattibilità e n. 38 interventi per un valore complessivo alla stipula di circa 13,8 M€. Gli interventi previsti riguardano la progettazione e la realizzazione di opere di arginature e salvaguardia dei centri abitati; approntamento delle difese spondali e delle opere trasversali; miglioramento del regime idraulico di alcuni corsi d'acqua; stabilizzazione di movimenti franosi. Nell'accordo sono previsti ulteriori n. 2 interventi che derivano da riprogrammazione a seguito di Tavolo dei Sottoscrittori.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Il valore dell'Accordo al 2020 è pari a 12,5 M€, mentre alla stipula il valore dell'APQ era pari a circa 13,8 M€. Si registra invece un lieve incremento dei pagamenti nella gestione delle risorse regionali, mentre il dato relativo agli impegni (circa 11,8 M€) e i pagamenti (circa 11,7 M€) non si è scostato in maniera sostanziale rispetto al 2019.
Al 31/12/2020 l'avanzamento percentuale dei costi realizzati è pari al 94,4% (in valore assoluto € 11. 698.616,22), le economie hanno registrato un incremento di circa 40 mila euro rispetto al 2019, e sono pari ad euro 229.960,10, di cui FSC per 2.740,60.

Nelle tabelle successive si riporta la situazione di dettaglio dell'avanzamento finanziario dell'APQ, della gestione delle risorse FSC e del cofinanziamento a livello regionale. Al 31/12/2020 risultano ancora attivi 10 interventi.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIEDU	92	12.572.389,11	9.503.885,49	11.815.953,68	11.698.616,22

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP (Tab. 1) In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula, pertanto, eventuali differenze sono dovute alle riprogrammazioni in altri APQ di questo ambito settoriale.
Si fa presente che le risorse statali a copertura dell'APQ e dei suoi integrativi sono confluiti sugli stessi capitoli di spesa del bilancio regionale che non distingue le risorse per singoli accordi.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEDU	4.115.838,53	4.115.838,53	4.115.838,53	4.115.838,53	231177

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

APQ – Codice	Risorse regionali assegnate stipula	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEDU	3.537.125,00*	3.537.125,00	3.537.125,00	3.318.465,87**	231248 239820 245452 254125 285851

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

* Nuovo importo dell'Accordo a seguito annullamento dell'intervento DS512 di € 11.000,00 al Tavolo dei Sottoscrittori del marzo 2008.

** Incluso pagamenti relativi agli interventi finanziati con le economie di PIEDU (Intervento PIEDV03 R2012).

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEDU	92	12.572.389,11	11.698.616,22	229.960,10	2.740,60

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni/interventi rilevanti

Non sono previsti interventi che superano la soglia di 25 milioni di euro né superiore a 2 milioni di euro.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Non si registrano meccanismi sanzionatori posti in essere dal CIPE o dalla Regione.
Per agevolare l'organizzazione e l'assistenza tecnica al monitoraggio di tutti gli accordi è stata messa a disposizione una risorsa da parte della Direzione regionale Programmazione, nell'ambito delle azioni del progetto monitoraggio APQ.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Non si registrano sanzioni accertate su interventi inseriti in questo accordo, ne problematiche rilevanti di carattere generale per l'attuazione degli stessi.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Le economie risultanti al 31/12/2020 sono pari a € 229.960,10 di cui euro 2.740,60 di fonte FSC, saranno oggetto di successiva riprogrammazione.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

APQ PIEDV – Anno 2007

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEDV Titolo APQ: III Atto integrativo Difesa del suolo Data di stipula: 07/11/2007 In Corso	Responsabile APQ: Gabriella Giunta Referenti monitoraggio APQ: Mario Porpiglia Direzione Opere pubbliche, Difesa del suolo, Montagna, Foreste, Protezione civile, Trasporti e Logistica	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il 3°Atto Integrativo in materia di difesa del suolo, stipulato nel 2007, prevedeva la realizzazione di n. 50 interventi per un valore complessivo alla stipula di circa 56,3 MIL€.
La programmazione degli interventi di difesa del suolo, successivamente all'entrata in vigore della Legge n. 183/1989, si è sviluppata nel rispetto delle direttive impartite in materia dall'Autorità di Bacino del fiume Po, ed è sempre stata volta a concorrere, seppure con interventi in massima parte di limitata entità, alla riduzione dello stato di dissesto nei riguardi di aree abitate o di infrastrutture. Ciò è stato il filo conduttore anche per la programmazione FSC.
Quest'ultimo accordo contribuisce quindi ad ampliare il quadro degli interventi in tale settore e nelle aree depresse. L'accordo, in linea con i precedenti, prevede la realizzazione di lavori per la mitigazione del dissesto idrogeologico, tra i quali si evidenziano: la realizzazione di sistemi di difesa lungo i tratti dei fiumi Po, Tanaro, Bormida, Toce e di torrenti e rii minori, il rafforzamento delle sistemazioni idrogeologiche e la stabilizzazione di movimenti franosi.
Gli ulteriori 33 interventi presenti dell'Accordo sono stati inseriti a seguito delle riprogrammazioni avvenute mediante il Tavolo dei sottoscrittori.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Il valore dell'accordo alla stipula è di circa 56,3 M€, mentre al 31/12/2020 è pari a circa 55,3; gli impegni al 31/12/2020 sono stati di circa 47,9 M€, (incremento di 1,5 milioni di euro rispetto al 2019), i pagamenti registrando un incremento di 1 M€ hanno raggiunto il valore di 45,3 M€.
I costi realizzati risultano avere un leggero incremento e sono pari all'85,5% dei costi complessivi risultando incrementati, mentre si registra un incremento delle economie rispetto al 2019 di circa 1 M€; il numero degli interventi attivi al 31/12/2020 è di 31.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIEDV	83	56.323.302,73	34.879.614,94	46.368.453,57	45.355.264,74

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020. Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP (Tab. 1) In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula, pertanto, eventuali differenze sono dovute alle riprogrammazioni in altri APQ di questo ambito settoriale.
Si fa presente che le risorse statali a copertura dell'APQ e dei suoi integrativi sono confluiti sugli stessi capitoli di spesa del bilancio regionale che non distingue le risorse per singoli accordi.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEDV	22.210.371,43	13.247.765,97	20.659.855,28	19.455.937,31	231177

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

APQ – Codice	Risorse regionali assegnate stipula	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEDV	19.852.592,24*	19.852.592,24	19.852.592,24	17.227.139,00	239820

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

* Nuovo importo dell'Accordo a seguito dei tavoli dei sottoscrittori del 2015 e 2016

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEDV	83	56.323.302,73	45.679.515,46	2.900.123,36	1.705.745,17

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

L'APQ non prevede interventi superiori a 25 milioni di euro, di seguito si riporta il progetto ancora attivo con investimento superiore a 2 milioni di euro:

AIOS	**VC**	**5.746.062,00**	**DS601**

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Non si registrano meccanismi sanzionatori posti in essere dal CIPE o dalla Regione. I casi di lenta realizzazione degli interventi AIPo sono stati seguiti dagli uffici regionali costantemente e con regolari azioni di sollecito ed incentivazione all'azione o alla ricerca di soluzioni di compromesso fra posizioni spesso apparentemente inconciliabili. Tali azioni hanno, in alcuni casi, portato a risolvere i motivi ostativi.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Non si registrano meccanismi sanzionatori posti in essere dal CIPE o dalla Regione.
Come già richiamato nei precedenti accordi, per agevolare l'organizzazione e l'assistenza tecnica al monitoraggio di tutti gli accordi è stata messa a disposizione una risorsa da parte della Direzione regionale Programmazione, nell'ambito delle azioni del Progetto monitoraggio APQ.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Al punto 3 sono state riportate le economie complessive al 31.12.2020, pari ad euro 2.900.123,36 di cui 1.705.745,17 di fonte FSC; esse saranno messe a disposizione della direzione Risorse finanziarie e patrimonio , in qualità di soggetto che coordina l'attività dell'Intesa – APQ.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

BENI CULTURALI

Il sistema dei beni culturali è stato caratterizzato da forti dinamiche di sviluppo e da una convergenza di interessi rispetto alle politiche regionali, di enti pubblici, di fondazioni di origine bancaria e di attori territoriali. Nell'ambito dell'Intesa è stato, tra l'altro, sottoscritto nel 2001 un Accordo di Programma Quadro in materia di Beni Culturali, che ha permesso, grazie alla convergenza degli interessi di diversi attori pubblici e privati, di attuare un importante programma di valorizzazione del sistema culturale, per un volume d'investimenti di circa 300 M€. In particolare, il recupero, il restauro e la valorizzazione del Sistema delle Residenze Sabaude di cui l'intervento inerente "La Reggia di Venaria Reale" ne rappresenta il fulcro centrale.

Gli obiettivi generali di questo Accordo sono stati finalizzati a sostenere la conoscenza, la conservazione, la fruizione, la valorizzazione e la promozione dei beni, delle attività e servizi culturali nel territorio regionale attraverso un'azione programmatica comune improntata alla collaborazione istituzionale ed operativa fra i soggetti sottoscrittori, in primis, tra lo Stato e la Regione. L'Accordo prevedeva alla stipula 52 interventi da attuare in correlazione con gli interventi già programmati dal Ministero per i beni e le attività culturali e dalla Regione per le annualità 2001 – 2003. La Regione Piemonte, al fine di garantire anche il prosieguo ed il completamento degli interventi inseriti nel primo accordo, ha sottoscritto due successivi Atti Integrativi, di cui il I Atto, sottoscritto nell'ottobre 2006, per un importo di circa 38 M€, il II Atto Integrativo, nel giugno 2007, per un importo di circa 115 M€, ampliando così il quadro complessivo degli interventi destinati al settore dei beni e delle attività culturali del Piemonte. Il valore degli accordi al 2019 è pari a 531,3 M€. Dei tre APQ sottoscritti, quello del 2001 si è concluso nel 2016, pertanto si riporta nel RAE per memoria fino a completamento del Programma intesa FSC 2000 – 2006; gli altri due Accordi sono in corso.

Accordi di Programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Materia Beni culturali al 31.12.2020

APQ	Data stipula	Stato al 31.12.2020	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
BC - Beni e Sistemi Culturali	18/05/2001	Concluso	323,3	323,3	168
BD - Beni culturali - I atto integrativo	26/10/2006	Concluso	27	27	31
BE – Beni culturali – II atto integrativo	26/06/2007	In corso	181	181	43
TOTALE			**531,3**	**531,3**	**242**

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie.

Come più volte richiamato nelle proposte di riprogrammazione al Tavolo dei Sottoscrittori effettuate negli ultimi anni, gli obiettivi e le strategie generali degli interventi di questo ambito settoriale sono stati definiti nell'APQ del 2001, mentre gli APQ integrativi sono stati stipulati per meglio consentire l'apporto finanziario di più fonti di finanziamento, necessario per la realizzazione di tutti gli interventi programmati. Tuttavia, l'utilizzo delle risorse finanziarie è stato particolarmente complesso e condizionato, in maniera rilevante, da fattori quali il vincoli di bilancio a fronte di gestioni provvisorie delle risorse, scadenze imposte dalla Comunità Europea e dal CIPE, sui trasferimenti delle risorse di propria competenza.

Inoltre, una parte dei trasferimenti da parte del Ministero per i Beni e le Attività Culturali sono stati condizionati ai proventi del Gioco del Lotto e quindi al venir meno di tali proventi – in alcuni casi – altri soggetti, quali le Fondazioni Bancarie e la Regione Piemonte, hanno puntualmente sopperito. Anche i Comuni sede di Residenze Sabaude sono stati condizionati nell'utilizzo delle risorse – proprie o da trasferimenti regionali e/o statali dai vincoli disposti dal Patto di Stabilità - prolungando di fatto l'avvio di specifici interventi.

Tali situazioni hanno determinato l'esigenza di un riordino amministrativo e contabile di una notevole quantità di progetti, necessaria ad allineare i dati di monitoraggio nel sistema SGP, così come evidenziato con le proposte al TDS del 2012, 2013, 2014, 2015 e 2016 di questa Amministrazione.

Nel corso del 2018 si è proceduto alle verifiche richieste a livello nazionale sui trasferimenti ad altra Amministrazione della Delibera CIPE 142/1999, assegnate all' APQ Beni culturali del 2001, per un importo di € 3.098.741,38 e trasferite al Ministero dei beni culturali (decreto ministeriale del 15 luglio 2003).Il riscontro, comunicato al Dipartimento Politiche di Coesione della Presidenza del Consiglio dei ministri, il 21 febbraio 2017, sulla base di quanto comunicato alla Regione dal Segretario regionale del Ministero dei beni e delle attività culturali del Piemonte, conferma il trasferimento nel corso del 2004 della quota ordinaria sulla delibera CIPE 142/1999 per € 3.098.741,38, destinata alla realizzazione degli interventi di Agliè – recupero del Castello e Moncalieri – Recupero dei giardini e del Castello dell'APQ BC Beni culturali del 2001.

In merito sempre alle verifiche sui trasferimenti FSC, il Dipartimento Politiche di Coesione della Presidenza del Consiglio, con nota 1347 del 30/03/2018, conferma alla Regione che una quota di risorse pari a 9,564 mln di euro, a valere sulla delibera CIPE 135/1999 (di norma risorse per completamenti senza obbligo in APQ) erano state trasferite alla Regione nella fase di sottoscrizione dell'Intesa Stato – regione del 2000, e confluite solo successivamente nell'accordo dell'APQ PIEBC – Beni e sistemi culturali del 2001, pertanto non considerate, fino al 2018, nel conteggio delle risorse programmate in APQ.

Pertanto le risorse FSC già trasferita sui 3 APQ Beni Culturali è pari a € 99.438.829,17, rispetto ad un valore programmato di € 102.366.401,08 al netto dei precedenti tagli e contributo all'Abruzzo (delibera CIPE 41/2012). Inoltre, nel 2019 si sono concluse le procedure,con

l'assenso del Tavolo dei Sottoscrittori nota Agenzia Coesione Territoriale prot. n. 82574 del 18/11/2019 per poter ripristinare le risorse che la Regione ha destinato il contributo al conseguimento dei saldi di finanza pubblica, di cui al Punto C dell'Intesa Stato Regioni del 26 febbraio 2015, previsto sulle risorse FSC 2000 – 2006 per circa 20,3 MIL€, di cui per circa 12 mln di euro erano state previste a carico di risorse assegnate a questi APQ, così come già richiamato nei precedenti RAE.

APQ PIEBC – Anno 2001

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEBC Titolo APQ: Beni e sistemi culturali Data di stipula: 18/05/2001 Concluso il 31/10/2016	Responsabile APQ: Raffaella Tittone Referenti monitoraggio APQ: Emanuela Scio Laura Valenti Paola Cerruti Direzione regionale: Promozione della Cultura, del Turismo e dello Sport	31/10/2016

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Gli obiettivi dell'Accordo sono stati quelli di sostenere la conoscenza, la conservazione, la fruizione, la valorizzazione e la promozione dei beni, delle attività e dei servizi culturali nel territorio regionale. Gli interventi riguardano principalmente i seguenti ambiti: recupero e ampliamento dei sistemi museali e culturali del Piemonte (Sistema delle Residenze e collezioni Sabaude e la Reggia di Venaria, sistema museale piemontese, sistema delle fortificazioni e dei castelli del Piemonte); sviluppo dei servizi multimediali nelle biblioteche; potenziamento dei sistemi di valorizzazione, gestione e messa in rete dei beni archivistici (biblioteche multimediali, SNB e biblioteca digitale, patrimonio documentario e archivi del 900, promozione del libro).

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ, sottoscritto nel 2001, si è concluso nel 2016 dopo circa 15 anni di attuazione, con un valore complessivo pari a circa 323,3 MIL€ nel 2016, rispetto ai 312,7 MIL€ previsti alla stipula, dovuto in particolare agli effetti derivanti da rimodulazioni a seguito delle proposte al Tavolo dei sottoscrittori. Nei successivi RAE questo APQ, vista la chiusura nel 2016, sarà riportato per memoria fino a completamento del Programma APQ – Intesa FSC 2000 – 2006 .

In ogni caso, gli APQ sottoscritti in materia di Beni Culturali della Regione Piemonte, visti nel loro insieme dal punto di vista programmatico, sono stati tutti finalizzati a sostenere la conoscenza, la conservazione, la fruizione, la valorizzazione e la promozione dei beni e delle attività e servizi culturali nel territorio regionale.

Di seguito si riportano per memoria la situazione finanziaria e quella economica dell'APQ, tenendo conto che l'APQ si è concluso **31/10/2016,** pertanto, per tutti gli altri aspetti riportati sulla gestione sono riferibili alla data di chiusura dell'accordo. Per ulteriori dettagli sullo sviluppo dello strumento attuativo si rimanda ai precedenti RAE

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIEBC	168	323.303.398,27	35.505.374,87	323.303.300,63	323.303.300,63

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/10/2016 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (tab. 2 e 3) riguardano la gestione, a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per la gestione dell'Accordo; pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ dello stesso ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBC	62.956.096,07	62.416.817,51	62.956.096,07	62.956.096,07	20014,20015, 20364,20365, 20407,20408, 20290,20300, 22100,205056, 204704, 221775

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/10/2016 - Fonte: Bilancio regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBC	32.241.704,46	32.241.704,46	32.241.704,46	32.241.704,46	20400, 21766, 223105; 20450, 26548, 291201; 20395, 21756, 222895; 204985

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/10/2016- Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEBC	168	323.303.398,27	323.303.300,63	0	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/10/2016- Fonte: SGP/MISE

APQ PIEBD – Anno 2006

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEBD Titolo APQ: I Atto integrativo Beni e sistemi culturali Data di stipula: 26/10/2006 Concluso il 31/08/2015	Responsabile APQ: Raffaella Tittone Referenti monitoraggio APQ: Emanuela Scio Laura Valenti Paola Cerruti Direzione regionale: Promozione della Cultura, del Turismo e dello Sport	31/08/2015

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Obiettivo dell'Accordo era ampliare il quadro interventi nel settore dei beni e delle attività culturali già inseriti nell'APQ del 2001. Completamento, riqualificazione e sistemazione dei poli di eccellenza (Residenze Sabaude, Sistema Artea). Realizzazione di centri espositivi, di spettacolo, di studio; Recupero e valorizzazione dei percorsi del sacro e della spiritualità (valorizzazione dei Sacri Monti e di Santuari piemontesi); Recupero e gestione delle aree archeologiche (restauri di Industria, Benevagienna e Libarna).

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ, sottoscritto nel 2006, si è concluso nel 2015 dopo circa nove anni di attuazione, con un valore complessivo pari a 27 MIL€, rispetto ad un valore alla stipula di 38,2 MIL€, dovuto in particolare agli effetti derivanti da rimodulazioni a seguito delle proposte al Tavolo dei sottoscrittori, tuttavia, i dati del RAE 2016 evidenziavano un disallineamento del valore complessivo delle risorse FSC 2000 – 2006, dovuto ad un'errore nell'aggiornamento delle disposizioni del TdS prot DPS 1466 del 20/02/2015 (e risposta MIBAC prot.3461 del 18/06/2015).
La fonte FSC di 200.000,00 euro è stata ripristinata e pertanto il valore complessivo dell'Intesa Piemonte FSC 2000-2006 è stato riallineato. Tutti i progetti si sono conclusi e l'APQ è stato posto nello stato informatico di chiuso nel corso del monitoraggio al 31/08/2015. Risultano ancora a sistema delle economie non riprogrammabili pari ad euro 4.210,85 di fonte regionale sul progetto PIEBDBD014/B - Centro permanente di Cultura dei valori civili. Comune di Viù.

Realizzazione dei lavori per la sistemazione dell'edificio ex scolastico e per la riqualificazione delle piazze. Per tali economie verrà chiesta la liberazione ad un prossimo TDS, in quanto non più riprogrammabili.

Di seguito si riportano per memoria la situazione finanziaria e quella economica dell'APQ, tenendo conto che l'APQ si è concluso 31/08/2015, pertanto, per tutti gli altri aspetti riportati sulla gestione sono riferibili alla data di chiusura dell'accordo. Per ulteriori dettagli sullo sviluppo dello strumento attuativo si rimanda ai precedenti RAE

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIEBD	31	27.017.951,09	5.351.602,48	27.013.740,24	27.013.740,24

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/08/2015- Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (tab. 2 e 3) riguardano la gestione, a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per la gestione dell'Accordo; pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ dello stesso ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBD	12.401.602,48	11.283.911,63	12.401.602,48	12.401.602,48	204704 221775

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FAS al 31/08/2015- Fonte: Bilancio regionale

APQ – Codice	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBD	2.874.744,93	2.874.744,93	2.874.744,93	2.874.744,93	21766, 223105; 26548, 291201; 204985; 21756, 222895; 20302, 205126

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/08/2015 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEBD	31	27.017.951,09	27.013.740,24	4.210,85	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/08/2015 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIEBE – Anno 2007

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEBE Titolo APQ: II Atto integrativo Beni e sistemi culturali Data di stipula: 26/06/2007 In corso di attuazione	Responsabile APQ: Raffaella Tittone Referenti monitoraggio APQ: Emanuela Scio Laura Valenti Direzione regionale: Cultura, Turismo e Commercio	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il presente Atto integrativo amplia il quadro degli interventi nel settore dei beni e delle attività culturali già inseriti nell'Accordo del 18 maggio 2001 ed in particolare con riguardo alle seguenti tipologie di opere:
Poli di eccellenza;
Progettazione e realizzazione di interventi di completamento, riqualificazione e sistemazione delle Residenze Sabaude;
Progettazione, recupero e rifunzionalizzazione di beni culturali per la realizzazione di Centri espositivi, di spettacolo, di studi e di documentazione, biblioteche ed archivi;
Percorsi del sacro e della spiritualità;
Interventi di recupero e di valorizzazione dei Sacri Monti e di Santuari piemontesi;
Aree archeologiche;
Studi di fattibilità sulla messa in sicurezza e gestione delle aree archeologiche, restauri aree archeologiche di Industria e Benevagienna.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Il valore dell'APQ al 31.12.2020 non presenta variazioni rispetto al 2019 pari a 181 MIL€. Alla stessa data, gli impegni totali e i pagamenti sono pari a 181 MIL€, mentre le economie pari a €. 88.499,38. L'importo delle economie non è variato rispetto al 2019.
Gli interventi dell'accordo sono stati tutti realizzati, tuttavia, l'APQ rimane ancor attivo nel sistema di monitoraggio per le problematiche richiamate in precedenza sulla conclusione delle procedure per il contributo regionale alla finanza pubblica (Punto C dell'Intesa Stato Regioni del 26 febbraio 2015) che impatta anche su questo APQ per circa 12 Milioni di euro di risorse FSC

2000 - 2006 . Inoltre, per poter chiudere l'APQ occorrerà anche verificare la destinazione delle restanti economie di spesa, generate dalla chiusura degli interventi.
Di seguito si riporta in dettaglio l'avanzamento finanziario ed economico dell'APQ, comprensivo della gestione delle risorse a livello regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIEBE	43	181.005.837,83	48.670.453,67	180.917.338,49	180.917.338,51

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (tab. 2 e 3) riguardano la gestione, a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per la gestione dell'Accordo; pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ dello stesso ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBE	29.068.397,53	13.075.358,65	22.609.042,03	14.238.572,85	204704 221775 257002

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/12/2020 - Fonte: Bilancio regionale

APQ – Codice	Risorse regionali assegnate alla stipula	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEBE	32.133.572.35	32.133.572.35	32.133.572.35	32.133.572.35	21766, 223105; 26548, 291201; 204985; 21756, 222895; 20316, 205406;260582, 260162, 260372

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEBE	43	181.005.837,83	180.897.038,10	88.499,38	70.119,89

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

Non ci sono interventi ancora attivi di tipo rilevante.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Nel corso del 2020 non si sono riscontrati particolari ostacoli amministrativi, finanziari o tecnici per la realizzazione degli interventi.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inseriti nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito di verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Al 31/12/2020 risultano economie pari a 88.499,38 euro nel sistema di monitoraggio SGP. Tali economie fanno riferimento agli interventi PIEBEBE030-Polo Reale, Galleria Sabauda, Manica nuova e Torrione Frutterai del Palazzo Reale per trasferimenti servizi Galleria Sabauda, deposito e sala mostre e PIEBE031 Castello di Agliè - Restauro e valorizzazione appartamenti dei principini e percorsi di collegamento tra piano nobile e secondo piano.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (Seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

In particolare si segnala che nell'ambito di questo accordo è stato finanziato il progetto riguardante opere di completamento della Reggia di Venaria e Borgo Castello della Mandria (PIEBEBE004). Tale intervento è connesso, dal punto di vista programmatico, con quello finanziato successivamente a valere con le risorse FSC 2007 – 2013, pari circa 500.000 euro

rivolto al recupero e alla riqualificazione di oltre venti ambienti storici voluti e vissuti dal primo re d'Italia, Vittorio Emanuele II di Savoia e dalla sua compagna di vita, Rosa Vercellana, contessa di Mirafiori e Fontanafredda. Il Castello della Mandria, è inserito all'interno del Parco Naturale, a poca distanza da Torino, con affaccio verso la Reggia di Venaria, e rappresenta una delle testimonianze più significative tra le realtà storiche presenti sul territorio regionale, classificato Bene UNESCO dal 1997. L'inaugurazione degli appartamenti è avvenuta nel 2016, effettuata attraverso le iniziative di comunicazione istituzionale nell'ambito del Piano di Comunicazione del PAR FSC Piemonte 2007-2013. Informazioni di dettaglio sono possibili anche attraverso la consultazione del sito: www.regione.piemonte.it/fsc.

POLITICHE GIOVANILI

La Regione Piemonte, nell'ambito delle politiche di intervento a favore dei giovani, ha avviato molteplici azioni rivolte ad assicurare ai giovani la partecipazione alle decisioni che li riguardano, a creare spazi per liberare creatività e per la socializzazione, a sostenere la nuova impresa, la formazione e l'informazione, etc.). La Regione ha approvato il Piano triennale degli interventi regionali per i giovani "Passione da vendere", considerando le politiche giovanili come parte integrante, sostanziale e strategica delle politiche di sviluppo della Regione. L'adozione del Piano regionale e la collaborazione avviata a livello nazionale, attraverso contributi specifici del Ministero della Gioventù, e con gli Enti territoriali hanno contribuito alla definizione del primo APQ in materia di politiche giovanili, stipulato a dicembre 2007.

In sede di Conferenza Unificata del 7 ottobre 2010 è stata approvata una nuova "Intesa tra lo Stato, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano, le Province, i Comuni e le Comunità Montane sulla ripartizione del Fondo nazionale per le Politiche Giovanili di cui all'art. 19 comma 2 del decreto legge 4 luglio 2006 n. 223, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 agosto 2006 n. 248, relativamente alla quota parte a livello regionale e locale", che determinava, tra l'altro, la quota 2010 del Fondo nazionale destinata alle Regioni, definendo, altresì, aree prioritarie di intervento, modalità di cofinanziamento ed attuazione dell'Intesa stessa e successivamente modificata dall'Intesa del 7 luglio 2011.

In attuazione di detta Intesa la Regione Piemonte ed il Dipartimento della Gioventù della Presidenza del Consiglio dei Ministri hanno sottoscritto l'Accordo in data 30/9/2011 approvando 57 nuove schede-intervento e prevedendo una programmazione temporale dalla sottoscrizione fino al 2014.

Con il nuovo Accordo sono state riprogrammate le economie derivanti dall'APQ 2007-2009 rendendo possibile la continuità e lo sviluppo di taluni interventi realizzati dal medesimo APQ.

E' stata altresì prevista la programmazione della terza annualità, dell'APQ 2007-2009, concordata al Tavolo dei Sottoscrittori. **L'APQ è stato chiuso nel 2014 ed informaticamente nei primi mesi del 2015, si riporta nel RAE per memoria fino a completamento del programma Intesa FSC 2000 – 2006 .**

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore Politiche giovanili al 31.12.2015

APQ	Data stipula	Stato al 31.12.2015	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
PIEPA - PYOU: passione da vendere	19.12.2007	Concluso	14,6	14,6	20

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie

APQ PIEPA – Anno 2007

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEPA **Titolo APQ: Pyou Passione da vendere** **Data di stipula: 19/12/2007** **Concluso il 30/04/2015**	**Responsabile APQ:** **Patrizia Quattrone** **Referenti monitoraggio APQ:** **Patrizia Bertone** **Direzione Coesione sociale**	**31/12/2015**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ.

Il presente accordo è rivolto in via generale alla promozione e alla diffusione delle politiche giovanili; gli interventi riguardano una pluralità di azioni e attività:

- lo sviluppo di centri di aggregazione giovanile;
- la realizzazione della carta giovani Pyou Card;
- il cinema;
- i piani locali giovani provinciali;
- la comunicazione;
- attività promosse da ANCI;
- iniziative di valorizzazione memoria storica, democrazia e Costituzione:
- sistema di informazione ai giovani;
- l'evento Torino capitale europea dei giovani 2010;
- la creatività giovanile;
- la mobilità.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula.

Il valore complessivo dell'APQ, al 31.12.2015, è pari circa 14.6 MIL€, di cui circa 7,6 MIL€ di risorse regionali e circa 7 MIL€ di risorse statali, diverse dal FSC regionale. Il costo realizzato alla stessa data è pari a 14,6 MIL€. (100% del costo totale). Alla stessa data non risultano economie riprogrammabili.

Per memoria si evidenzia, inoltre, che economie pari a € 643.044,49 sono state riprogrammate per l'importo di € 459.229,56 nell'ambito dell'Accordo sottoscritto in data 30 settembre 2011 tra la Regione Piemonte e la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento Gioventù, previo accordo con il Tavolo dei Sottoscrittori dell'APQ (assenso MISE con nota prot. n. 0011691U del 6/9/2011 – assenso Dipartimento della Gioventù della Presidenza del Consiglio dei Ministri con nota n. 0010894 P del 16/11/2011; la restante parte di economie, pari ad € 183.814,93, non sono state riprogrammata in quanto le risorse sono andate in perenzione. Per quanto riguarda lo stato degli interventi, si conferma la chiusura degli interventi. Di seguito si riporta in dettaglio l'avanzamento finanziario ed economico dell'APQ, comprensivo della gestione delle risorse a livello regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIEPA	20	14.683.197,86	7.027.123,85	14.683.197,86	14.683.197,86

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2015 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse statali e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote statali, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto, eventuali differenze con l'assegnato effettivo a questo APQ sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri Accordi dello stesso ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEPA	7.103.390,41	7.103.390,41	7.027.123,85	7.027.123,85	146080/UPB DB18071 176030/UPBDB18071

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse Statali al 31/12/2015 - Fonte: gestione regionale

APQ – Codice	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEPA	8.222.851,94	8.222.851,94	7.656.074,01	7.656.074,01	146624 e 187026 UPB DB18071

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2015 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEPA	20	14.683.197,86	14.683.197,86	0	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2015 - Fonte: SGP/MISE

TURISMO TERMALE

Le politiche della Regione Piemonte a favore della valorizzazione delle risorse termali del proprio territorio sono, da diversi anni, parte integrante delle politiche di sviluppo e di diversificazione dei prodotti turistici regionali. Sul piano programmatico la scelta regionale di considerare il termalismo parte integrante del comparto turistico è confermata nell' Accordo di Programma Quadro stipulato con lo Stato nel 2003. Esso è stato finalizzato in particolare alla valorizzazione turistica ed alla migliore fruizione delle risorse e delle località termali ubicate nel territorio regionale, in coerenza con i documenti di programmazione regionale e specificatamente del DOCUP 2000-2006 e del relativo Complemento di programmazione, che comprendeva una specifica azione finalizzata al sostegno per la valorizzazione delle risorse termali.

L'APQ si è concluso il 31/08/2014, si riporta nel RAE per memoria fino a completamento del Programma Intesa FSC 2000 –2006

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore Turismo termale al 31.12.2014

APQ	Data stipula	Stato al 31.12.2014	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
Valorizzazione turistica delle risorse e località termali	10/01/2003	**Concluso**	12.8	12,8	4

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie

APQ PIETU – Anno 2003

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIETU **Titolo APQ: Valorizzazione turistica delle risorse e delle località termali** **Data di stipula: 10/01/2003** **Concluso il 31/08/2014**	**Responsabile APQ: Marzia Baracchino** **Referenti monitoraggio APQ: Mariantonietta Piliero** **Direzione Promozione della Cultura, Turismo e Sport**	**31/12/2014**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'Accordo, sottoscritto nel gennaio 2003 e finalizzato alla valorizzazione delle risorse e delle località termali, si articola in quattro interventi localizzati nei Comuni di: Premia (VB), Vanzone Con San Carlo (VB), Vinadio (CN) e Acqui Terme (AL).Tutti gli interventi sono conclusi.

Le tipologie di opere che sono state realizzate possono essere così sintetizzate:

- opere di captazione, adduzione e uso delle acque termali;
- completamento/nuova realizzazione di centri per la fruizione dei servizi termali;
- impianti per la depurazione dei reflui prodotti dagli impianti dei Centri di servizi termali;
- opere di sicurezza e di difesa del suolo;
- interventi infrastrutturali (opere viarie e parcheggi) per il miglioramento dell'accessibilità e della sosta; realizzazione di percorsi pedonali e ciclopiste;
- opere di riqualificazione e arredo urbano.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Il costo complessivo del presente Accordo di programma quadro ammonta, alla stipula, ad euro 11.918.097,98. Le risorse finanziarie a carico dello Stato, FSC 2000 - 2006, ammontano ad euro 9.534.478,38 e derivano dalle assegnazioni disposte a favore della Regione Piemonte con le delibere CIPE 142/99, 84/2000 e 138/2000. Le risorse a carico degli Enti locali ammontavano alla stipula ad euro 2.383.619,60, mentre il valore finale è pari a euro 3.303.706,96.

Il valore attuale, a seguito della conclusione dell'ultimo intervento nel 2014, è pari a €12.838.185,34, con un lieve incremento rispetto alla stipula e una diminuzione di € 377,26 rispetto ai precedenti RAE, che deriva dalla riduzione dell'investimento finale dell'intervento cod PIETU04. Tale economia di fonte comunale riguarda la minor spesa sostenuta dal Comune di Acqui Terme per gli espropri. Al fine di chiudere l'intervento, e l'APQ nel suo complesso, la proposta di cancellazione dall'applicativo SGP delle economie e alla conseguente riduzione di 377,26 euro della quota di finanziamento in capo al Comune di Acqui Terme è stata approvata dal Tavolo dei sottoscrittori, con nota del DPS 8323 del 05/09/2014. Pertanto, tutti gli interventi dell'APQ sono conclusi e il valore del costo realizzato, degli impegni e dei pagamenti al 31/12/2014 è pari a €12.838.185,34 (100%). Le risorse FSC sono state interamente trasferite.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIETU	4	12.838.185,34	9.534.478,38	12.838.185,34	12.838.185,34

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2014 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FAS assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIETU	9.534.478,38	9.534.478,38	9.534.478,38	9.534.478,38	234472

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2014 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIETU	0,00	0,00	0,00	0,00	

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2014 - Fonte: gestione regionale

L'APQ non prevede l'apporto di cofinanziamenti regionali, ma solo risorse FSC e Comunali.

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIETU	4	12.838.185,34	12.838.185,34	0	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2014 - Fonte: SGP/MISE

SOCIETA' DELL'INFORMAZIONE

Le principali linee strategiche individuate in materia di Società dell'informazione a livello regionale sono state raggruppate in tre ambiti: infrastrutture abilitanti sulla rete, accessi e servizi su *internet* e *l'open source.*

Dal 2004 al 2009 sono stati stipulati 5 APQ in materia di Società dell'Informazione che hanno finanziato interventi, per un valore complessivo alla stipula di circa 42,1 milioni di euro, per contribuire a diffondere e consolidare l'uso delle tecnologie ICT sul territorio piemontese. Al 31/12/2013 il totale complessivo degli Accordi è pari a circa 47,8 milioni di euro. Di seguito si riportano tutti gli Accordi di questo ambito di intervento, di cui 4 conclusi prima del 2013, e l'ultimo (IV atto integrativo) concluso a ottobre 2013. Pertanto, il dettaglio è stato approfondito solo per l'accordo ancora in corso nel 2013, il IV atto integrativo programmato con risorse diverse dal FSC, di fatto concluso a giugno del 2013, e chiuso informaticamente il 31.10.2013. Gli APQ tutti chiusi, si riportano per memoria nel RAE fino a completamento del Programma Intesa FSC 2000 – 2006 .

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore Società dell'informazione al 31.12.2013

APQ	Data stipula	Stato al 31.12.2013	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
SI - Società dell'Informazione	30/04/2004	**Concluso**	7,6	7,6	2
SX - Società dell'Informazione - I Atto Integrativo	27/06/2005	**Concluso**	22,4	22,4	11
SY - Società dell'Informazione - II Atto integrativo	28/06/2006	**Concluso**	3,4	3,4	3
SZ - Società dell'Informazione - III Atto Integrativo	20/07/2007	**Concluso**	6,0	6,0	2
SO - Società dell'Informazione - IV Atto Integrativo	22/12/2009	**Concluso**	8,3	8,3	10
Totale			**47,8**	**47,8**	**28**

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie

APQ PIESI – Anno 2004

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIESI Titolo APQ: Società dell'Informazione Data di stipula: 30/04/2004 Concluso il 30/06/2007	Responsabile APQ: Giuliana Fenu Referenti monitoraggio APQ: Laura Milone Eloisa Testa Direzione Competitività del Sistema Regionale	31/12/2007

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Diffondere e consolidare le opportunità offerte dall'uso delle tecnologie ICT per migliorare l'efficienza delle pubbliche amministrazioni e il loro rapporto con i cittadini e le imprese che a loro si rivolgono. Diffusione larga banda nelle aree marginali; progettazione e realizzazione di infrastrutture tecnologiche di interscambio.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo stipulato in attuazione della delibera CIPE 17/2003, per un valore di circa 7,6 milioni di euro, di cui 7,2 di FSC e 0,4 di risorse regionali, si è concluso nel 2007, pertanto, il costo realizzato è pari a 100%, così come già riportato nei precedenti RAE . Si riporta per memoria nei successivi RAE fino a completamento del Programma Intesa 2000 – 2006.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIESI	2	7.604.415,00	7.242.300,00	7.604.415,00	7.604.415,00

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2007 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESI	7.242.300,00	7.242.300,00	7.242.300,00	7.242.300,00	201980

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2007- Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESI	362.115,00	362.115,00	362.115,00	362.115,00	201910

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2007- Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIESI	2	7.604.415,00	7.604.415,00	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2007 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIESX – Anno 2005

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: SX Titolo APQ: I atto integrativo Società dell'Informazione Data di stipula: 27/06/2005 Concluso il 31/10/2013	Responsabile APQ: Giuliana Fenu Referenti monitoraggio APQ: Laura Milone Eloisa Testa Direzione Competitività del Sistema Regionale	31/12/2013

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il presente Atto Integrativo ha come oggetto programmi di diffusione e consolidamento, su tutto il territorio regionale, delle opportunità offerte dall'uso delle tecnologie ICT, coerentemente con i documenti di pianificazione e programmazione regionale e nazionale. Lo stesso è costituito da 11 interventi, tutti realizzati, di cui 6 cofinanziati con fondi UMTS provenienti dal CNIPA (ora Agenzia per l'Italia Digitale) e 5 cofinanziati con risorse a carico del Fondo Aree Sottoutilizzate.

Tali interventi risultano significativi e strategici, per lo sviluppo della Società dell'informazione sul territorio piemontese, nell'ambito delle azioni individuate dal "Piano Di E-Government Piemontese - Linee Guida" (approvato dalla Conferenza Regione Autonomie Locali nella seduta del 11 aprile 2001) in particolare nei seguenti obiettivi:

- la Pubblica Amministrazione piemontese ritiene strategico dar vita al progetto di Sistema Piemonte, per realizzare una struttura di cooperazione tra le amministrazioni del territorio;
- sul piano degli Interventi infrastrutturali occorre agire verso un potenziamento della RUPAR2 – la larga banda piemontese - e delle tecnologie di trasporto e d'interconnessione;
- nell'ottica di migliorare la capacità delle pubbliche amministrazioni al dialogo occorre migliorare l'interoperabilità e la cooperazione applicativa, aumentando l'efficienza organizzativa delle pubbliche amministrazioni.

Il costo complessivo degli interventi attivati con il presente Atto integrativo ammonta ad euro 22.390.515,82.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'avanzamento fisico e contabile di tutti gli interventi risulta concluso al 31.10.2013 . Si riporta nel RAE per memoria fino a conclusione del Programma FSC 2000 – 2006.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIESX	11	22.390.514,30	8.311.932,00	22.390.514,30	22.390.514,30

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2013
Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESX	8.311.932,00	8.311.932,00	8.311.932,00	8.311.932,00	201980 201981

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2013- Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESX	11.573.583,82	11.573.583,82	11.573.583,82	11.573.583,82	201910 (ex 20008)

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2013- Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIESX	11	22.390.514,30	22.390.514,30	0	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2013- Fonte: SGP/MISE

APQ PIESY – Anno 2006

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIESY Titolo APQ: II atto integrativo Government e Società dell'Informazione Data di stipula: 28/06/2006 Concluso il 30/06/2009	Responsabile APQ: Giuliana Fenu Referenti monitoraggio APQ: Laura Milone Eloisa Testa Direzione Competitività del Sistema Regionale	31/12/2009

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Le principali linee di intervento dell'APQ sono state volte a:

- diffondere e consolidare su tutto il territorio regionale le opportunità offerte dall'uso delle tecnologie ICT;
- migliorare il completamento degli strumenti a garanzia dei diritti di cittadinanza digitale;
- sviluppare le funzionalità avanzate a supporto della cittadinanza digitale;
- creare un centro regionale di competenza in materia di e-government e società dell'informazione.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula.

L'accordo, stipulato in attuazione della delibera CIPE n. 35/2005, per un valore di circa 3,4 milioni di euro, di cui FAS 1,5 milioni di euro, si è concluso il 30 giugno 2009 , quindi il costo realizzato è pari a 100%. Si riporta nel RAE per memoria fino a conclusione del Programma FSC 2000 – 2006.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIESY	3	3.400.000,00	1.483.278,75	3.400.000,00	3.400.000,00

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2009 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESY	1.483.278,75	1.483.278,75	1.483.278,75	1.483.278,75	201980

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2009 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESY	1.916.721,25	1.916.721,25	1.916.721,25	1.916.721,25	201910

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2009 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIESY	3	3.400.000,00	3.400.000,00	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2009 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIESZ – Anno 2007

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIESZ Titolo APQ: III atto integrativo Società dell'Informazione Data di stipula: 20/07/2007 Concluso il 30/04/2013	Responsabile APQ: Giuliana Fenu Referenti monitoraggio APQ: Laura Milone Eloisa Testa Direzione Competitività del Sistema Regionale	31/12/2013

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Con l'Atto integrativo di riferimento, la Regione ha inteso finanziare lo sviluppo di strumenti di "cittadinanza digitale" negli ambiti dell'accesso e servizio di Internet, proponendosi di migliorare il rapporto tra i soggetti che interagiscono con la pubblica amministrazione e l'ente; migliorare l'informazione e il coinvolgimento dei cittadini e delle aziende dell'area piemontese attraverso i canali di comunicazione più diffusi al pubblico; includere anche i piccoli comuni dai processi di innovazione della pubblica amministrazione.

L'intervento 1/SIV/D07 "Supporto all'Amministrazione digitale", terminato il 31 dicembre 2009, è stato finalizzato alla fornitura di una nuova piattaforma di workflow, con carattere di continuità dal punto di vista dell'approccio e della potenza funzionale con la precedente piattaforma, introducendo però significativi elementi di innovazione rispetto all'impostazione architetturale e alla flessibilità di utilizzo. L'azione progettuale prevista per le risorse CIPE della delibera 3/2006, programmata con il presente Accordo Integrativo dell'APQ Società dell'Informazione, si riferisce al completamento degli strumenti a garanzia dei diritti di cittadinanza digitale (Paperless PA Toolkit), contenuti nel 2° Atto integrativo sottoscritto il 28 giugno 2006.

Successivamente alla stipula del terzo atto integrativo APQ Società dell'Informazione, nel 2008, il CNIPA, ora agenzia per l'Italia digitale ha formalmente autorizzato la proposta di riprogrammazione delle economie derivanti dall'Accordo di Programma Quadro in materia di sanità pubblica della Regione Piemonte con l'inserimento dell'intervento "I.C.T. la sanità elettronica in Piemonte ed il Programma SIRSE", a valere sulla delibera CIPE 35/2005, nel Terzo Atto Integrativo dell'APQ in materia di e-government e Società dell'Informazione nella Regione Piemonte.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Il valore dell'Accordo, alla stipula pari ad euro 2.941.488,00, è variato nel 2008, in quanto, come specificato, è stato inserito il nuovo intervento II/SIV/D13 - I.C.T.: la sanità elettronica in Piemonte ed il Programma SIRSE, riprogrammando le economie FSC derivanti dall'APQ "Salute Pubblica". Il valore dell'Accordo è ora quindi pari ad euro 6.018.698,64, di cui FSC 3.195.296,64.

L'APQ si è concluso il 30 aprile 2013. Si riporta nel RAE per memoria fino a conclusione del Programma FSC 2000 – 2006

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIESZ	2	6.018.697,39	3.195.296,32	6.018.697,39	6.018.697,39

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2013 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESZ	3.195.296,32	3.195.296,32	3.195.296,32	3.195.296,32	254335 251852 201980

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2013 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESZ	2.823.402,32	2.823.401,57	2.823.401,57	2.823.401,57	20120 251711 254616

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2013 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIESZ	2	6.018.697,39	6.018.697,39	0,00	0,0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2013- Fonte: SGP/MISE

APQ PIESO – Anno 2009

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIESO **Titolo APQ: IV atto integrativo Società dell'Informazione** **Data di stipula: 22/12/2009** **Concluso il 31/10/2013**	**Responsabile APQ:** **Giuliana Fenu** **Referenti monitoraggio APQ:** **Laura Milone** **Eloisa Testa** **Direzione Competitività del Sistema Regionale**	**31/12/2013**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Con il IV Atto Integrativo di riferimento la Regione Piemonte ha promosso 10 interventi ritenuti ammissibili di cofinanziamento da parte di CNIPA, ora Agenzia per l'Italia Digitale, (Avviso emesso il 6 febbraio 2007) per la realizzazione di progetti di Riuso e al Bando, promosso il 7 febbraio 2007, per la realizzazione di interventi proposti dalle Alleanze Locali per l'Innovazione a sostegno dei piccoli Comuni aderenti.

L'APQ e i relativi interventi perseguono, quindi, le seguenti finalità:

- l'ampliamento e il rafforzamento delle gestioni di servizi in forma associata da parte dei piccoli Comuni;
- il conseguimento di standard amministrativi, procedurali, organizzativi e gestionali tali da assicurare ai piccoli Comuni e alle loro gestioni associate un ottimale impiego delle risorse professionali e finanziarie;
- il potenziamento dei servizi disponibili per i territori amministrati dai piccoli Comuni;
- la diffusione dei servizi di e-Government sul territorio nazionale, con particolare riguardo ai servizi che prevedono un livello di interazione (come da definizione U.E.) corrispondente al livello 3 o 4;
- la riduzione dei tempi e dei costi di implementazione dei servizi di e-Government, attraverso il riuso di soluzioni, valutate e monitorate dal CNIPA, ora DIGIT PA, nell'ambito dell'attuazione dei progetti cofinanziati con il primo avviso del piano di e-Government;
- la convergenza verso soluzioni tecnologiche interoperabili che favoriscano l'integrazione dei servizi e la cooperazione tra le amministrazioni per la loro erogazione;
- la promozione della condivisione di conoscenze ed esperienze tra le amministrazioni, sulle tematiche relative all'implementazione di servizi di e-Government.

Nello specifico, gli interventi sono:

- 1/SV/D13 “CST/ALI della Provincia di Alessandria;”
- 2/SV/D13 “CST/ALI della Provincia di Asti”;
- 3/SV/D13 “CST/ALI Biell@gov”;
- 4/SV/D13 “CST/ALI della Provincia di Cuneo”;
- 5/SV/D13 “CST/ALI della Provincia di Novara”;
- 6/SV/D13“CST/ALI della Provincia di Torino”;
- 7/SV/D13 “CST/ALI della Provincia di Vercelli”;
- 8/SV/D13 “CST/ALI della Provincia del Verbano-Cusio-Ossola;”
- 09/SV/D13 “AOLP – Acquisti On Line Piemonte”;
- 10/SV/D13 “SigmaTer Piemonte”.

Di questi, gli otto interventi CST/ALI si sono conclusi il 30 maggio 2010, mentre, l’intervento "SigmaTer Piemonte" il 29 luglio 2011.

Descrizione delle principali variazioni dell’Accordo rispetto all’ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L’intervento 09/SV/D13 "AOLP - Acquisti On Line Piemonte" a seguito della richiesta di proroga inviata a DIGIT PA, ora Agenzia per l’Italia Digitale, in data 16 novembre 2011, ha ricevuto l’approvazione formale (nota prot. 105 del 11 gennaio 2012) per poter usufruire di un ulteriore posticipo temporale che ha portato la conclusione del progetto al 25 giugno 2013.

Il 26 – 27 Novembre 2013 si è svolto presso la sede della Regione Piemonte, alla presenza del referente dell’Agenzia per l’Italia Digitale, l’ultimo *assessment* di progetto finalizzato alla verifica finale delle attività progetto.

Il monitore dell’Agenzia per l’Italia Digitale ha preso visione del generale stato di avanzamento delle attività di progetto attraverso informazioni di maggiore dettaglio relative alle modalità di sviluppo e di realizzazione ed ha attestato la positiva conclusione del progetto, consentendo l’erogazione dell’ultima tranche di cofinanziamento prevista.
L’APQ si è concluso il 31 ottobre 2013. Si riporta nei succesivi RAE per memoria fino a completamento della Programmazione FSC 2000 – 2006 .

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIESO	10	8.350.550,00	0,00	8.350.550,00	8.350.550,00

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell’APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2013- Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse Statali AGID assegnate stipula	Risorse Statali AGID trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESO	5.019.177,00	4.919.195,40	5.019.177,00	5.019.177,00	141860 201910

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2013- Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESO	3.046.984,28	3.046.984,28	3.046.984,28	3.046.984,28	201910 208044

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2013- Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIESO	10	8.350.550,00	8.350.550,00	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2016 - Fonte: SGP/MISE

RICERCA

Lo sviluppo degli APQ in materia di ricerca è stato avviato a seguito delle disposizioni della Delibera CIPE 36/2002. Il CIPE per la prima volta ha assegnato alle Regioni delle risorse per la ricerca e la formazione. Con i fondi resi disponibili dal CIPE, la Regione Piemonte, in conformità con le disposizioni comunitarie (vedi VI° Programma Quadro) – ha individuato i settori strategici di riferimento: ambiente, qualità e sicurezza alimentare e salute e scienze mediche, allo scopo di intraprendere una nuova e più efficace forma di sostegno alla ricerca applicata.

L'azione regionale a sostegno della ricerca, assume però orientamento strategico con l'entrata in vigore della Legge Regionale n. 4 del 30 gennaio 2006 ("Sistema regionale per la ricerca e l'innovazione"), finalizzata ad organizzare, promuovere e coordinare il sistema regionale della ricerca all'interno dello "Spazio europeo della ricerca". In questo contesto si inseriscono i successivi Accordi di Programma Quadro (APQ) sottoscritti nell'ambito dell'Intesa Istituzionale di Programma.

L'obiettivo strategico generale del Programma, ampiamente delineato all'interno degli accordi, è stato quello di abilitare il territorio regionale a compiere la transizione verso un modello economico fondato sulla conoscenza diffusa e sull'innovazione, intesa come produzione, assimilazione e sfruttamento competitivo di nuove opportunità in campo scientifico-tecnologico, economico e sociale. Nella tabella successiva il quadro di riferimento dei quattro Accordi stipulati in questo ambito, mentre nelle pagine seguenti le schede sintetiche per Accordo.

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore Ricerca al 31/12/2020

APQ	Data stipula	Stato al 31.12.2020	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
RS - Potenziamento della ricerca scientifica applicata in Piemonte	28/10/2004	**Concluso**	27,6	27,6	249
RT - Ricerca scientifica - I Atto integrativo	12/12/2005	**Concluso**	17,9	17,9	167
RU - Ricerca scientifica - II Atto integrativo	30/05/2006	**Concluso**	65,8	66,2	63
RV - Ricerca scientifica - III Atto Integrativo	20/07/2007	**Aperto**	44,2	44,6	13
TOTALE			**155,5**	**156,3**	**492**

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie

Al 31/12/2019 tutti gli accordi risultano chiusi dal punto di vista dell'attuazione fisica dei progetti ed in ragione del completamento delle attività di ricerca e della rendicontazione dei soggetti attuatori, tuttavia il PIERV (Bando Converging) risulta ancora aperto nel sistema di monitoraggio SGP poiché dovrà essere sottoposta al tavolo dei sottoscrittori la riprogrammazione delle economie generatesi,proposta che è stata presentata all'Agenzia di Coesione con nota prot. n. 3505 del 03/04/2020.

Inoltre, in questo ambito è confluito anche l'APQ in materia di Salute Pubblica sottoscritto il 30 aprile 2004, che ha promosso la realizzazione di Programmi regionali sulla salute pubblica che hanno valorizzato le risorse scientifiche, accademiche e imprenditoriali per la gestione e il governo del sistema sanitario. Il Programma regionale in materia di salute pubblica si è concluso 30 giugno 2009 ed è stato finalizzato a rafforzare le capacità progettuali e programmatorie della Regione.

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore Ricerca in materia di salute pubblica al 30/06/2009

APQ	Data stipula	Stato al 30/06/2009	Valore APQ Mil €	Tot. Finanziamento Mil. €	Tot. interventi
RF- Salute pubblica	30/04/2004	Concluso	1,3	1,3	1

APQ PIERS – Anno 2004

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERS **Titolo APQ: Potenziamento ricerca scientifica applicata in Piemonte** **Data di stipula: 28/10/2004** **Concluso il 28/02/2016**	**Responsabile APQ:** **Giuliana Fenu** **Res. Attuazione** **Vincenzo Zezza** **Referenti monitoraggio APQ** **Silvia Sabatini** **Direzione Competitività del Sistema Regionale**	**31/12/2017**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Obiettivo prioritario dell'APQ è stato quello di sviluppare la ricerca scientifica applicata sul territorio regionale.

I Progetti di ricerca riguardano principalmente i seguenti ambiti:

1 scienze della vita, genomica e biotecnologie per la salute;

2 sicurezza e qualità dei prodotti alimentari e dei mangimi;

3 sviluppo sostenibile, trasporti di superfici sostenibili;

4 nanotecnologie e nano scienze, aeronautica e spazio.

L'APQ, alla stipula, ha individuato, in conformità con il VI° Programma Quadro, cinque settori strategici di intervento (corrispondenti a quattro diverse schede-intervento): salute e scienze mediche (scienze della vita), ambiente, qualità e sicurezza alimentare, nanotecnologie e aeronautica e spazio. Con D.D. n. 59 del 29/11/2004 è stato emanato il bando sulla ricerca scientifica applicata per i cinque settori di intervento previsti dall'Accordo.

Complessivamente i progetti di ricerca presentati sono stati 684, di cui l'80% da parte degli Atenei piemontesi. La valutazione dei progetti è stata affidata ad una commissione (nucleo tecnico scientifico di valutazione), istituita con D.D. n. 19 del 17/05/2005 e formata da n. 4 esperti indicati dal M.I.U.R., da 5 esperti particolarmente accreditati, uno per ciascuno dei cinque settori d'intervento, e dai responsabili delle Direzioni regionali coinvolte dal Bando. Il

Nucleo di valutazione ha operato a composizione variabile e le singole sottocommissioni, competenti per ciascun settore di ricerca, hanno proceduto alla stesura delle rispettive graduatorie. La Regione Piemonte terminati i lavori delle commissioni di valutazione ha assunto i relativi provvedimenti di approvazione delle graduatorie entro il mese di dicembre 2005, individuando complessivamente dalle graduatorie 146 progetti finanziabili.

Inoltre, come previsto dall'APQ, una quota delle risorse stanziate per il settore scienze della vita (salute e scienze mediche) è stata destinata ad integrare i contributi concessi ai progetti finanziati, nel medesimo ambito, con il precedente bando regionale 2003 (ex delibera Cipe n. 36/02). I progetti che hanno usufruito dell'integrazione del contributo attraverso le risorse ex Delibera CIPE n. 17/03 sono 103. Pertanto i progetti avviati con il presente accordo sono stati 249.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ, sottoscritto nel 2004, si è concluso a febbraio 2016, ed amministrativamente nel 2017, dopo un'attuazione di circa 12 anni, benché le attività specifiche dei progetti di ricerca si siano concluse già nel corso degli anni precedenti. I progetti realizzati sono 249, per un valore di circa 27,6 milioni di euro, di cui più della metà a carico del FSC (14,5 mil€), con un incremento, rispetto alla stipula (20,4 mil€) di circa 7 mil€.

Nel 2016 l'APQ PIERS, con il monitoraggio al 28 febbraio 2016, è stato posto nello stato informatico di "chiuso".
Così come meglio specificato nel RAE 2016, anche l'ultimo progetto, dal titolo "C16 - Produzione di idrogeno per fermentazione anaerobica" (codice SGP PIERSR/02/27), rimasto precedentemente in stato di "attivo", è stato posto nello stato di chiuso in ragione della conclusione delle attività di progetto evidenziata dal soggetto attuatore. A livello regionale, però, l'iter gestionale e amministrativo non si era ancora concluso: risultava infatti ancora da erogare al soggetto attuatore (Politecnico di Torino) un contributo residuo pari a € 103.469,71 anche connesso alla riprogrammazione delle economie di spesa di cui al TDS del 3 ottobre 2012.

Nel 2017, con atto di liquidazione n. 12733 del 5/12/2017, la Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio, a seguito di un impegno delegato da parte della Direzione Competitività del Sistema regionale sul proprio capitolo di spesa n. 251501/2017, ha effettuato l'ultima erogazione a favore del Politecnico di Torino, ovvero a saldo del progetto C16 PIERSR/02/27, per un valore di € 103.469,71 .

Di seguito si riportano per memoria la situazione finanziaria e quella economica dell'APQ, tenendo conto che l'APQ si è concluso il 28/02/2016, pertanto, per tutti gli altri aspetti riportati sulla gestione sono riferibili alla data di chiusura dell'accordo, riportato nel RAE annuale del 2016. Per ulteriori dettagli sullo sviluppo dello strumento attuativo si rimanda ai precedenti RAE.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIERS	249	27.642.642,03	14.531.255,88	27.642.642,03	27.642.642,03

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2016 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERS	14.484.600,00	14.484.600,00	14.484.600,00	14.484.600,00	166088, 166089fsr 251781, 251782fsr 249551, 250161 250162fsr

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2016 - Fonte: gestione regionale

Con riferimento alla tabella n. 2, il saldo pagato al soggetto attuatore (Politecnico di Torino) è pari a € 103.469,71.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERS	6.037.240,13	6.037.240,13	6.000.000,00	6.000.000,00	283041 (ex 26720) 251501

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2016 - Fonte: gestione regionale

Le tabelle 2 e 3 riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale, delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per la gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIERS	249	27.642.642,03	27.642.642,03	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2016 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIERT – Anno 2005

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERT **Titolo APQ: Potenziamento ricerca scientifica applicata in Piemonte – I Atto integrativo** **Data di stipula: 12/12/2005** **Concluso il 31/10/2012**	**Responsabile APQ: Giuliana Fenu** **Res. Attuazione Vincenzo Zezza** **Referenti monitoraggio APQ: Silvia Sabatini** **Direzione Competitività del Sistema Regionale**	**31/12/2017**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'obiettivo dell'APQ è stato quello di sostenere la ricerca scientifica sul territorio della Regione Piemonte, attraverso il finanziamento di specifici progetti in diversi settori di intervento, in coerenza con gli obiettivi comunitari, in particolare Progetti di ricerca nei seguenti settori di intervento:

scienze della vita;

sviluppo sostenibile;

nanotecnologie e nano scienze;

aeronautica e spazio.

Le risorse di cui al I° Atto Integrativo dell'APQ Ricerca sono state destinate al finanziamento dei progetti di ricerca approvati e ritenuti meritevoli di finanziamento dal Nucleo di valutazione del bando regionale sulla ricerca scientifica applicata 2004, ma non immediatamente finanziabili sulla base della dotazione resa disponibile dal bando regionale 2004 (attuativo dell'APQ Ricerca).

Nell'accordo è stato, inoltre, inserito un intervento riconducibile alle "azioni di sistema" per un valore complessivo di € 200.000,00.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ, sottoscritto nel 2005, si è concluso a fine 2012, inteso come attività di ricerca, dopo un'attuazione di circa 7 anni. I progetti realizzati sono 167, per un valore di circa 17,9 M€, di cui 10,4 M€ a carico dei fondi FSC, con un incremento rispetto alla sottoscrizione (circa 13, 4 M€) di circa 4 M€, dovuta alla riprogrammazione di economie derivanti da progetti chiusi precedentemente.

Per quanto riguarda lo stato di avanzamento, come si diceva prima e così come riportato nei precedenti RAE, tutti i 167 progetti risultano conclusi già dal 2012, tuttavia, collegate allo stesso accordo risultava, disponibile ad una loro riprogrammazione, una quota di economie pari a € 2.123,43 di fonte FSC. In sostanza, per la chiusura nel sistema di monitoraggio si è data rilevanza alla chiusura dell'attività di progetto da parte del soggetto attuatore, anche in assenza del completamento definitivo l'iter amministrativo e gestionale del progetto.

Per memoria, si precisa che durante la ricognizione finale dell'APQ PIERT, così come emerso per l'APQ PIERS, si è evidenziato un ultimo pagamento del contributo residuo relativo al progetto PIERTR/03/37 dal titolo "B70 - Sviluppo di una rete di sensori intelligenti wireless RF-ID per il monitoraggio puntuale della catena del freddo", quantificato in € 67.500,00, alla cui copertura finanziaria si è fatto fronte con i seguenti impegni di spesa:

1 2894/16 di € 42.513,88 (statali), D.D. n. 163/2010

2 2895/16 di € 6.431,21 (regionali), D.D. n. 163/2010

3 3972/2017 (impegno delegato) di € 18.554,91 (regionali), D.D. n. 656 del 23/10/2017.

L'impegno è stato registrato contabilmente sul capitolo di spesa 251501/2017 dalla Direzione Competitività del sistema regionale a seguito di richiesta formale da parte della Direzione regionale Sanità, settore Prevenzione e Veterinaria (prot. n. 16403 del 1/08/2017) che ha provveduto a liquidare l'importo di € 67.500,00 a favore del Politecnico di Torino con atto contabile n. 11090 del 9/11/2017.

Di seguito si riportano per memoria la situazione finanziaria e quella economica dell'APQ, tenendo conto che l'APQ si è concluso nel 2012, pertanto, per tutti gli altri aspetti riportati sulla gestione sono riferibili alla data di chiusura dell'accordo. Per ulteriori dettagli sullo sviluppo dello strumento attuativo si rimanda ai precedenti RAE.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIERT	167	17.944.985,82	10.448.551,71	17.942.862,39	17.942.862,39

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate alla stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERT	10.495.208,00	10.495.208,00	10.495.208,00	10.495.208,00	251221 248168 249621 250231

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERT	3.009. 403,48	3.009. 403,48	3.000.000,00	3.000.000,00	251641

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIERT	167	17.944.985,82	17.942.862,39	2.123,43	2.123,43

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012

Tali risorse non risultano più disponibili sul bilancio e non saranno oggetto di riprogrammazione nell'ambito della Ricerca.

APQ PIERU – Anno 2006

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERU **Titolo APQ: Potenziamento ricerca scientifica applicata in Piemonte – II Atto integrativo** **Data di stipula: 30/05/2006**	**Responsabile APQ: Giuliana Fenu** **Res. Attuazione Vincenzo Zezza** **Referenti monitoraggio APQ: Silvia Sabatini** **Direzione Competitività del Sistema Regionale**	**31/12/2019**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'obiettivo dell'APQ è stato quello di favorire e promuovere il coinvolgimento e la collaborazione di atenei e imprese e consentire la diffusione dei risultati attraverso lo sviluppo della ricerca scientifica, in coerenza con le aree tematiche individuate nel VI programma quadro UE. Si tratta di progetti di ricerca nell'ambito dei seguenti settori di intervento:
- energie alternative e rinnovabili, mobilità sostenibile, info mobilità, logistica avanzata;
- biotecnologie e scienze della vita;
- nanotecnologie e nano scienze;
- aerospazio;
- agroalimentare.

L'APQ alla stipula ha individuato, in conformità con il VI Programma quadro, cinque settori strategici di intervento. Con D.D. n. 583 del 22/09/2006 è stato emanato il nuovo bando sulla ricerca industriale e lo sviluppo precompetitivo per l'anno 2006; selezione di proposte progettuali nei settori: Energie alternative e rinnovabili, Mobilità sostenibile, Info mobilità, Logistica avanzata, Biotecnologie e scienze della vita, Nanotecnologie, Nano scienze, Aerospazio, Agroalimentare. Con D.D. n. 773 dell'11/07/2007 sono state pubblicate le graduatorie relative al bando sulla "ricerca industriale e lo sviluppo precompetitivo per l'anno 2006. Come previsto dall'art. 10 del Bando, la selezione dei progetti è stata affidata ad un apposito Nucleo di Selezione, istituito con D.D. n. 456/07 modificata e integrata con la successiva D.D. n. 558/07.
La selezione delle proposte progettuali si è svolta secondo i criteri e i parametri di valutazione definiti dall'art. 11 del Bando. In particolare, per ogni progetto, il Nucleo ha acquisito il giudizio di almeno due

valutatori esterni specificamente esperti nel campo su cui insiste il progetto e appartenenti ad enti di ricerca localizzati fuori dal Piemonte (art. 11 comma 2).
All'esito finale della selezione sono state approvate e ritenute finanziabili n. 59 proposte progettuali - su un totale di n. 179 presentate - per un importo complessivo di € 32.710.652,50, pari alla dotazione finanziaria resa disponibile dal Bando 2006.
Ai 59 progetti ammessi a finanziamento, con D.D. 24 del 9/06/2006 e s.m.i., è stato finanziato anche il progetto B-58 (PIERURU/06 "tosse cronica, disfunzione delle vie aeree extratoraciche e disordini nutrizionali" - J11J05001210001) relativo all'APQ Ricerca – I° atto integrativo (PIERT - Bando 2004) del valore di € 54.626,05.
E' stata, inoltre, inserita nell'Accordo una quota di fondi regionali pari ad € 559.425,00, come stabilito dal Tavolo dei Sottoscrittori del 17/07/2008, derivanti dalla riprogrammazione delle economie delibera CIPE 35/2005 (APQ Salute pubblica), per la realizzazione di tre progetti di cui alle schede codice RU/07, RU/08 ed RU/09, attinenti: la ristrutturazione organizzativa ed il risparmio energetico nelle strutture ospedaliere, in particolare in tema di supporto all'innovazione dei flussi ospedalieri, iniziative per la gestione energetica efficiente degli ospedali piemontesi e indagine conoscitiva su ospedali di insegnamento e di ricerca.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Il valore attuale dell'Accordo è di € 65.779.587,71, che aggiunte alle economie per € 459.623,52, quantificano un finanziamento totale di € 66.239.211,23, di cui FSC € 10.378.630,71, mentre le risorse del cofinanziamento regionale sono pari a € 22.942.372,89, la restante quota è a carico dei soggetti attuatori. L'attività di ricerca dei 63 progetti è conclusa, tuttavia l'avanzamento procedurale dei progetti è in corso e dettagliato nella tabella successiva. Il costo realizzato ed i pagamenti sono pari al 100%.

Inoltre, sull'APQ in questione è stata prevista una quota di € 4.319,00 di fondi FSC per il contributo alla Regione Abruzzo (Delibera Cipe 41/2012).

Al 31/12/2019, con la verifica contestuale dei dati di bilancio e le erogazioni effettuate dal soggetto *in house* della Regione Piemonte, Finpiemonte S.p.A., si rileva che per il PIERU (Bando 2006 – II° atto integrativo) approvato con D.D. 583 del 22/09/2006 e avente una dotazione finanziaria complessiva di € 32.765.902,50 (di cui € 10.382.951,25 di fondi statali ex Delibera Cipe 35/2005 ed € 22.382.951,25 di fondi regionali assegnati con D.G.R. 75-2949 del 22/05/2006), tenuto conto delle rimodulazioni dei costi progettuali intervenute e risultanti a monitoraggio, sono state impegnate e trasferite sul fondo specifico di Finpiemonte S.p.A. risorse pari ad € 32.553.509,11 di cui € 10.382.9521,25 di fonte statale ed € 22.382.951,25 di cofinanziamento regionale.

Alla luce degli importi dei progetti rimodulati in itinere, il totale dei contributi erogati ai beneficiari ammontano complessivamente ad € 32.019.656,76. Si rileva dunque un'economia di € 443.567,36. Si precisa inoltre che la quota di € 212.393,39 scostamento rilevabile rispetto alla dotazione iniziale dell'APQ (€ 32.765.902,50 - € 32.553.509,11), non è stata iscritta a bilancio in quanto non necessaria per finanziare gli interventi rimodulati in itinere durante la loro attuazione.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIERU	63	66.239.211,23	10.378.632,24	65.779.587,716	65.779.587,76

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2019 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERU	10.382.951,25	10.142.146,12	10.378.632,25	10.378.632,25	260932

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2019 - Fonte: gestione regionale

Le risorse assegnate all'accordo, al netto della quota alla regione Abruzzo (€ 4.318,95) sono pari a € 10.378.632,25, pertanto, i relativi impegni e pagamenti sono stati riallineati.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERU	22.942.376,27	22.170.557,86	22.170.557,86	22.170.557,86	286621 275050 278274 166144

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2019 - Fonte: gestione regionale

Le risorse regionali di cui alla Tab. 3 sono comprensive della quota di € 3.563.371,80 stanziata e pagata ai sensi del D.L. 35/2013.

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIERU	63	66.239.211,23	65.779.587,71	459.623,52	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2019 - Fonte: SGP/MISE

Le economie generatesi dai progetti, non sono di fonte FSC e non saranno riprogrammate, in quanto i progetti sono ormai stati completati.

APQ PIERV – Anno 2007

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIERV **Titolo APQ: Potenziamento ricerca scientifica applicata in Piemonte – III Atto integrativo** **Data di stipula: 20/07/2007**	**Responsabile APQ: Giuliana Fenu** **Res. attuazione Vincenzo Zezza** **Referenti monitoraggio APQ: Silvia Sabatini** **Direzione Competitività del Sistema Regionale**	**31/12/2020**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'obiettivo dell'APQ è stato quello di sviluppare la ricerca scientifica applicata sul territorio regionale, in linea con gli obiettivi dei precedenti accordi.
I progetti di ricerca riguardano i seguenti filoni di intervento:

- convergenza tra ICT e scienze cognitive;
- convergenze tra ICT e bioscienze;
- convergenza tra ICT e nano scienze;
- convergenza tra bioscienze e nano scienze

L'APQ ha promosso il sostegno alla ricerca scientifica applicata, attraverso il finanziamento di progetti volti a diffondere e condividere i risultati della ricerca ottenuti, nonché, a consentirne l'utilizzo anche a scopi industriali. Sono state individuate quattro aree tematiche di intervento, dette anche "aree di convergenza":

- Cognitive sciences e ICT;
- Biotechnology e ICT;
- Nanotechnology, new materials e ICT;
- Biotechnology e nanotechnology.

A seguito della stipula dell'APQ, la Regione, con D.D. n. 18 del 25/10/2007, ha emanato il bando regionale per progetti di ricerca industriale e/o di sviluppo sperimentale per l'anno 2007 nell'ambito delle "Converging Technologies". Con le D.D. n. 185 del 7/10/2008 e n. 202 del 17/10/2008 sono state pubblicate le graduatorie relative al bando regionale "Converging Technologies". All'esito finale della selezione sono state approvati e ritenute finanziabili n. 13

proposte progettuali - su un totale di n. 42 presentate - per un importo complessivo di € 30.000.000,00, pari alla dotazione finanziaria resa disponibile dal bando.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Il valore dell'Accordo è pari a € 44.599.086,46, di cui FSC 13.236.696,01. Tutte le attività di ricerca dei progetti risultano concluse e al 31/12/2020, con la verifica contestuale dei dati di bilancio e le erogazioni effettuate dal soggetto *in house* della Regione Piemonte, Finpiemonte S.p.A., si rileva che per il PIERV (Bando Converging – III° atto integrativo), a fronte di una dotazione finanziaria complessiva resa disponibile e pari ad € 30.000.000, la Regione Piemonte ha effettivamente trasferito a Finpiemonte S.p.A., gestore del Bando, € 29.338.185,83. Finpiemonte ha erogato contributi a favore dei beneficiari per un importo di € 29.365.394,64 (la differenza di € 27.208,81 tra i due importi è dovuta alla revoca di una quota di contributo resasi necessaria a seguito di verifiche effettuate da Finpiemonte S.p.A.).

2. Avanzamento finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIERV	13	44.599.086,46	13.236.696,01	43.964.639,61	43.964.639,61

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERV	13.236.696,00	13.050.717,78	13.050.717,78	12.385.505,08	278484

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERV	16.763.303,99	16.429.176,54	16.429.176,54	16.429.176,54	262402 288239

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIERV	13	44.599.086,46	43.964.639,61	634.446,89	323.367,71

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

Le attività relative all'attuazione fisica dei progetti si possono considerare concluse.
I 13 progetti hanno generato economie pari ad € 634.446,89 di cui € 323.367,71 di fonte FSC ed € 311.079,18 di fonte regionale.

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

Non sono previsti interventi che superano la soglia di 25 MIL€, bensì una soglia tra i 2 e 5 MIL€.
Tutti i progetti hanno concluso l'attività di ricerca e chiuso la rendicontazione finale.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Risolte le criticità esistenti, come relazionato nei RAE precedenti, sulla base delle segnalazioni fornite dai responsabili degli interventi, non si sono riscontrati ostacoli amministrativi, finanziari o tecnici per la realizzazione degli interventi e non sono state, pertanto, adottate azioni correttive.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inserito nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì sanzioni a seguito di verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

I 13 progetti hanno generato economie pari ad € 634.446,89 di cui € 323.367,71 di fonte FSC ed € 311.079,18 di fonte regionale. Le economie FSC sono oggetto di proposta presentata all'Agenzia di Coesione con nota prot. n. 3505 del 03/04/2020.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

APQ PIERF – Anno 2004

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: RF Titolo APQ: Salute pubblica Data di stipula: 30/04/2004 Concluso il 30 giugno 2009	Responsabile APQ: Giuliano Fenu Referenti monitoraggio APQ: Caterina Gagna Direzione Competitività del Sistema Regionale	31.12.2009

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

La Delibera CIPE 35/2005 prevedeva, tra l'altro, al punto 4.4, la possibilità di finanziare studi di fattibilità attinenti a Programmi regionali di intervento. In considerazione degli indirizzi regionali si è manifestato l'interesse ad indirizzare tali studi nel campo dei programmi integrati in materia di salute pubblica, intesa nella sua accezione più ampia, con l'assenso del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Scientifica (MIUR).
L'Accordo di Programma Quadro, sottoscritto nel 2004, ha promosso la realizzazione di Programmi regionali sulla salute pubblica per valorizzare le risorse scientifiche, accademiche e imprenditoriali e per predisporre strumenti immateriali (ricerca, formazione e reti di conoscenza) per la gestione e il governo del sistema sanitario. Tale necessità è nata dalla constatazione delle carenze organizzative e conoscitive del sistema sanitario regionale (SSR). Il Programma regionale in materia di salute pubblica è stato finalizzato a rafforzare le capacità progettuali e programmatorie della Regione.

Principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo alla stipula costituito da n.1 intervento, denominato "Programmi regionali in materia di salute pubblica ", aveva un valore di circa 4,9 MIL€, di cui circa 2,3 MIL€ di risorse FAS e circa 2,6 MIL€ di risorse regionali, e intendeva promuovere la redazione di Programmi Regionali sulla Salute Pubblica che valorizzino le risorse scientifiche, accademiche e imprenditoriali attraverso strumenti immateriali (ricerca, formazione e reti di conoscenza) per la gestione e il governo del sistema sanitario. L'intervento previsto alla stipula doveva portare alla redazioni quattro rapporti distinti per aree tematiche: Cittadella Politecnica, scuola di governo, ristrutturazione grandi ospedali, Città della salute), tuttavia, nel corso dell'attuazione si è proceduto alla rimodulazione dell'APQ che ha previsto la realizzazione di un Programma generale, per il valore

di 1,3 MIL€, di cui 0,6 MIL€ di risorse FSC e 0,7 MIL€ di risorse regionali. **L'APQ si è concluso nel 2009** e le economie pari a € 1.724.552,32 sono state riprogrammate nell'APQ Società dell'informazione PIESZ, III atto integrativo. L'APQ si riporta per memoria nel RAE fino a completamento del Programma 2000 – 2006.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIERF	1	1.340.790,10	635.824,67	1.340.790,10	1.340.790,10

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31.12.2009 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse nell'ambito di altri Accordi, in questo caso dell'APQ sulla società dell'informazione PIESZ, III atto integrativo.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERF	2.360.376,99	2.360.376,99	2.360.376,99	2.360.376,99	254335 251852

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2009 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIERF	704.965,43	704.965,43	704.965,43	704.965,43	251711 254616

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2009 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIERF	1	1.340.790,10	1.340.790,10	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2009 - Fonte: SGP/MISE

TRASPORTI

Nell'ambito dell'Intesa regionale sono stati avviati importati investimenti in materia di Trasporti, mobilità sostenibile e Opere olimpiche. Per meglio descrivere le caratteristiche di questi tre ambiti si è dedicata una parte specifica agli APQ per le reti e infrastrutture di trasporto, una alla mobilità sostenibile e l'altro alle opere olimpiche. Complessivamente l'importo del valore del finanziamento di questi tre ambiti è di circa 541,9 MIL€.

Per quanto riguarda il primo ambito, nel 2006, è stato programmato un primo Accordo in materia di **reti infrastrutturali di trasporto**, mentre, il 1° atto integrativo dell'Accordo è stato stipulato nel 2007 ed è complementare rispetto a quello del 2006. Le infrastrutture e le opere in essi contenuti rivestono carattere di "preminente interesse regionale" (già comprese nel Programma approvato dal CIPE il 21/12/2001) e sono riconosciute come strategiche dalla Regione Piemonte. Le principali linee di intervento dei due accordi sono volte a migliorare la mobilità e la viabilità dell'area metropolitana, nonché a potenziare il trasporto ferroviario anche metropolitano. In sostanza l'obiettivo generale è quello di contribuire al completamento ed all'adeguamento del sistema dei trasporti in Piemonte, puntano a conseguire l'effetto complessivo di migliorare la mobilità di merci e persone sul territorio regionale.

Gli APQ per la mobilità sostenibile sono due e sono stai sottoscritti nel 2003 e nel 2007. In linea generale, gli obiettivi degli Accordi sono stati orientati al potenziamento del sistema regionale dei nodi di interscambio tra le modalità di trasporto pubblico e privati, come meglio specificato nella successiva sezione. Per l'ambito delle opere olimpiche, nel 2004 è stato stipulato uno specifico accordo per potenziare le strutture del sistema aeroportuale piemontese al fine di assicurare condizioni di sicurezza, praticabilità e migliorare i collegamenti aerei in occasione dei giochi olimpici invernali Torino 2006. Interventi di adeguamento e potenziamento delle strutture aeroportuali di Torino Caselle (S. Pertini) e di Cuneo (Levaldigi) e dei servizi connessi. Sempre in occasione dei Giochi Olimpici invernali Torino 2006, nel 2005, è stato stipulato un altro accordo per la valorizzazione e lo sviluppo del turismo nelle aree montane e il miglioramento dei collegamenti stradali tra il capoluogo e le Valli Olimpiche, ma anche per la realizzazione di impianti di risalita e la realizzazione ed adeguamento di infrastrutture stradali.

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore trasporti al 31.12.2019

APQ	Data stipula	Al 31.12.2019	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
TR - Reti infrastrutturali di trasporto	31-10-2006	In corso	81,0	81,0	4
AE - Potenziamento Infrastrutture Aeroportuali	02-03-2004	Concluso	60,6	60,6	8
TS - Reti infrastrutturali di trasporto - I Atto Integrativo	30/11/2007	In corso	58,8	58,8	12
Totale			**200,4**	**200,4**	**24**

Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie - Fonte: dati SGP

APQ PIETR – Anno 2006

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIETR Titolo APQ: Reti infrastrutturali di trasporto Data di stipula: 31/10/2006	Responsabile APQ: Michele Marino Referenti monitoraggio APQ: Marina Veneziano Monica Amadori Laura Novo Direzione Opere pubbliche, Difesa del suolo, Protezione civile, Trasporti e Logistica	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

In data 23 ottobre 2006, con D.G.R. n. 17-4093, la Giunta Regionale ha approvato lo schema di Accordo di Programma Quadro "Reti Infrastrutturali di Trasporto" in attuazione della delibera CIPE n. 35/2005, sottoscritto, in data 31 ottobre 2006, dalla Regione Piemonte, dal Ministero dello Sviluppo Economico, dal Ministero delle Infrastrutture, dalla Provincia di Torino, dalla Provincia di Alessandria e dal Gruppo Torinese Trasporti G.T.T. S.p.A;

I principali obiettivi dell'Accordo sono stati rivolti al:

- Riequilibrio dei modi di trasporto;
- Migliorare la mobilità e la viabilità dell'area metropolitana;
- Potenziare il trasporto ferroviario;
- Migliorare i collegamenti regionali e sovra-regionali.

In particolare sono stati previsti quattro interventi:

1 - *La realizzazione dell'intervento della Circonvallazione di Venaria Reale e Borgaro Torinese (cod. Progetto PIETRTrasp-01).*
Un intervento fondamentale nel quadro di un riassetto generale della mobilità, e di conseguenza anche della viabilità, nell'area situata a nord ovest della conurbazione metropolitana torinese.
Tale area, caratterizzata dal punto di vista infrastrutturale dalla presenza di due strade provinciali di notevole importanza (la SP1 che collega Torino alle valli di Lanzo e la SP2), collega Torino all'aeroporto di Caselle e poi al Canavese. Sia la SP1 sia la SP2 si sviluppano, prima dei

rispettivi ingressi nel Comune di Venaria Reale e nel Comune di Borgaro Torinese, in un territorio poco edificato, offrendo pertanto un discreto livello di servizio.
In corrispondenza degli attraversamenti urbani sopra indicati si rileva un notevole abbattimento del livello di servizio ed un conseguente notevole peggioramento della qualità ambientale e delle condizioni di vita all'interno dei centri abitati.
A questa situazione infrastrutturale notevolmente critica, che peraltro pone seri limiti allo sviluppo economico delle aree a monte dei centri urbani di Venaria e Borgaro per le ovvie motivazioni di un difficile accesso alla rete di primo livello (costituita dalla Tangenziale di Torino), si aggiunge la criticità inerente la trasformazione della Reggia Sabauda di Venaria Reale in un polo museale e culturale capace di attrarre grandi quantità di visitatori e, di conseguenza, di traffico.
La realizzazione della Circonvallazione di Borgaro Torinese e Venaria Reale risulta quindi un intervento infrastrutturale strategico sia per consentire un agevole collegamento tra la Tangenziale di Torino ed il complesso museale, sia per garantire una maggiore fluidità del traffico sulle due direttrici provinciali, evitando il passaggio all'interno dei centri abitati di Venaria e Borgaro e permettendo lo sviluppo di un'area territoriale piemontese molto penalizzata dalle problematiche viabilistiche.

2 e 3 - Progettazione preliminare e definitiva del nodo ferroviario di Torino, collegamento Torino-Ceres con la rete R.F.I. – passante ferroviario (cod. Progetto PIETRTrasp-02a e PIETRTrasp-02b).
La ferrovia Torino Ceres ha per il trasporto regionale una particolare valenza strategica, in quanto attua il collegamento tra l'aeroporto di Torino Caselle e la città di Torino.
Il passante ferroviario di Torino, sotto attraversa l'alveo della Dora Riparia, rendendo impossibile il mantenimento dell'innesto della Ferrovia Torino-Ceres nel Nodo Ferroviario in corrispondenza della Stazione Dora, e quindi isolando, di fatto, l'infrastruttura. La soluzione ritenuta funzionalmente più valida prevede il collegamento interrato della Ferrovia Torino-Ceres con il Nodo Ferroviario di Torino lungo la direttrice di C.so Grosseto per inserirsi nel Passante ferroviario in corrispondenza della stazione Rebaudengo. L'opera si svilupperà totalmente in galleria sotto la sede stradale di Corso Grosseto, e avrà inizio in corrispondenza dell'incrocio tra Via Confalonieri e C.so Grosseto e tramite una curva, al di sotto di Largo Grosseto, si porterà sull'omonimo corso percorrendolo per circa 2000 m, fino a superare Via Ala di Stura per raccordarsi con la galleria ovest del Passante nel comprensorio della Stazione Rebaudengo. In corrispondenza della stazione Rebaudengo, dovrà prevedere la costruzione di tre binari (due di corsa ed uno di precedenza), così da consentire l'immissione dei convogli GTT sul passante ferroviario R.F.I.

4 - *Progettazione preliminare e definitiva del raccordo Strevi-Predosa (Progetto PIETRTrasp-03).*
Il Raccordo Strevi - Predosa assume rilevanza per le sue caratteristiche di asse di collegamento di valenza regionale e sovra-regionale ed interessa territorialmente i Comuni di Strevi, Rivalta Bormida, Castelnuovo Bormida, Sezzadio e Predosa. La funzione principale a livello strategico dell'infrastruttura in progetto è quella di permettere una rapida connessione del territorio rappresentato dall'Acquese e dalla Valle Bormida con la rete dei collegamenti nazionali attraverso l'Autostrada A26 dei Trafori. L'intervento mira da una parte a facilitare la mobilità delle merci che interessano il sistema portuale ligure e che si rivolgono verso nord e verso est, integrandosi a livello territoriale con le infrastrutture per la logistica realizzate o in via di realizzazione nell'area, dall'altra a consentire lo sviluppo e la promozione turistica del comprensorio legato al polo termale di Acqui Terme. Il nuovo raccordo permetterebbe di

collegare la ex S.S. 30, a partire dall'innesto già predisposto con la Variante di Strevi con la Autostrada A26 in prossimità di Predosa, ovvero in prossimità del ramo autostradale denominato "diramazione A26/A7".

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Le principali variazioni dell'Accordo, rispetto alla stipula, sono state determinate a seguito della stipula del 1° atto integrativo PIETS del 2007 e a seguito delle proposte di riprogrammazioni al Tavolo dei sottoscrittori. Infatti, la definizione degli interventi proposti per la programmazione all'interno del I Atto Integrativo si pone in continuità con il Programma Pluriennale degli investimenti adottato dalla Regione Piemonte con D.G.R. n 462423 del 20 marzo 2006 nell'ambito del quale è stato programmato l'APQPIETR.

Per quanto riguarda invece le proposte al Tavolo dei sottoscrittori, si ricorda in particolare la riprogrammazione dell'intervento "Progettazione preliminare e definitiva del raccordo Strevi-Predosa" (cod. Progetto PIETRTrasp-03), che prevedeva la riduzione del valore dell'Accordo " per € 1.864.280,00 di fonte regionale. A tale proposito occorre precisare che l'Accordo inizialmente prevedeva per l'intervento TRASP 03, un costo totale di € 8.200.000,00 interamente di fonte regionale (costo per la redazione dello studio di fattibilità, del progetto preliminare e del progetto definitivo), poi successivamente ridotto ad € 2.000.000,00 (costo per la redazione dello studio di fattibilità e del progetto preliminare).

La richiesta al Tavolo dei sottoscrittori del 2012 era stata motivata dalle decisioni della Giunta regionale, che con D.G.R. 13-1795 del 04.04.2011 aveva approvato la bozza di protocollo di intesa per la redazione dello studio di fattibilità del collegamento Albenga – Strevi – Predosa; con tale DGR, di fatto, si dava avvio allo studio di un nuovo corridoio autostradale all'interno del quale è ricompreso l'intervento Trasp. 03 previsto dall'APQ.

A seguito della proposta regionale, con nota prot. 6527 del 25/07/2012, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, e conseguentemente la nota del Ministero dello Sviluppo Economico, in data 8/11/2012, prot. 0015610, ha preso atto della volontà di non procedere con ulteriori approfondimenti progettuali ridefinendo il costo di tale intervento in € 135.720,00 per il solo studio di fattibilità redatto dalla Provincia di Alessandria. Il Tavolo dei Sottoscrittori ha inoltre preso atto che le risorse eccedenti tale importo rientreranno nelle disponibilità della Regione Piemonte, soggetto titolare delle stesse.

Con nota del tavolo dei sottoscrittori del 30 luglio 2018, trasmessa dall'Agenzia di Coesione Territoriale, si è chiusa la procedura di rimodulazione degli interventi dell'APQ PIETS ai sensi della delibera CIPE 14/2006, la quale tra l'altro ha acconsentito al riutilizzo nel medesimo APQ PIETS delle economie accertate sull'intervento PIETRTrasp-02b pari a 1.586.396,09. Il valore effettivo dell'APQ PIETR è passato da circa 82,6 MlL€ a circa 81,02 Mll€.Al 31.12.2020 il valore dell'APQ per i quattro progetti è pari a circa 81,02 MIL€, di cui circa 44 a carico del FSC. (Si evidenzia un errore nella Tabella "FSC_2000-2006_31-12-2020_aggiornamento_Quadro_APQ ultima versione monitorata" in merito al Costo realizzato che è invece pari al Valore dell'APQ).

Gli impegni e i pagamenti risultano invariati rispetto al 2019 e sono rispettivamente pari a circa 81,02 MIL€ e circa 79,87 MIL € (si evidenzia un errore nella tabella "RAE_Programmazione 2000-2006" in merito all'importo totale degli impegni) L'avanzamento della spesa alla stessa data è di circa il 98,57%.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIETR	4	81.022.076,15	44.160.000,00	81.022.076,16	79.869.072,57

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIETR	44.160.000,00	41.835.472,86	40.285.472,69	40.285.472,69	219573 219574

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

Le tabelle 2 e 3 riguardano la gestione, a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per la gestione dell'Accordo; pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ dello stesso ambito settoriale.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli di spesa
PIETR	135.720,00 (Strevi) 12.792.005,81 (Venaria) 912.305,32 (TO-Ceres) 4.000.000,00 (TO-Ceres) **totale 17.840.031,13**	135.720,00 (Strevi) 12.792.005,81 (Venaria) 912.305,32 (TO-Ceres) 2.413.603,91 (TO-Ceres) **totale 16.253.635,04**	135.720,00 (Strevi) 12.792.005,81 (Venaria) 912.305,32 (TO-Ceres) 2.413.603,91 (TO-Ceres) **totale 16.253.635,04**	135.720,00 (Strevi) 12.792.005,81 (Venaria) 912.305,32 (TO-Ceres) 2.413.603,91 (TO-Ceres) **totale 16.253.635,04**	219363 218241 288991

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali 31/12/2020 (Fonte gestione regionale)

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIETR	4	81.022.076,15	79.869.072,57	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni/interventi rilevanti

Per quanto riguarda l'intervento Circonvallazione di Venaria Reale e Borgaro Torinese (cod. Progetto PIETRTrasp-01) le opere sono state ultimate in data 28/12/2012, e la variante risulta completamente aperta al traffico. Il collaudo è stato approvato dalla Provincia di Torino con D.G.P. 978-30458 del 30/12/2014. Nel corso del 2020 i pagamenti e gli impegni sono rimasti invariati. Si ritiene di riuscire a chiudere il monitoraggio dell'intervento entro il prossimo monitoraggio.
Il progetto definitivo dell'intervento denominato: "Progettazione preliminare e definitiva del nodo ferroviario di Torino, collegamento Torino-Ceres con la rete R.F.I. – passante ferroviario (cod. Progetto PIETRTrasp-02a e PIETRTrasp-02b)", è stato approvato dal CIPE il 26 ottobre 2012 con la Delibera n. 101/2012, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale – serie generale n. 120 del 24/05/2013. La realizzazione del passante ferroviario Torino –Ceres è stata finanziata con le risorse FSC 2007 – 2013, nell'ambito dell' APQ "Sistema Ferroviario e metropolitano", sottoscritto nel 2013. Per ciò che riguarda lo stato di avanzamento puntuale si rimanda al RAE della programmazione 2007 – 2013, tuttavia, in linea generale sono stati avviati i lavori nel mese di settembre 2017 e si prevede l'ultimazione degli stessi entro l'annualità 2020.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Nel corso del 2020 non si sono incontrate problematiche sull'attuazione dell'accordo.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inserito nel presente APQ è in corso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito di verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economi

Non si segnalano economie riprogrammabili.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (Seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

APQ PIEAE – Anno 2004

Intesa Istituzionale diProgramma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEAE **Titolo APQ: Potenziamento Infrastrutture Aeroportuali in vista dei XX giochi olimpici invernali "Torino 2006"** **Data di stipula: 02/03/2004** **Concluso il 28 febbraio 2013**	**Responsabile APQ: Tommaso Turinetti** **Referenti monitoraggio APQ: Liviana Di Stilo** **Direzione Opere pubbliche, Difesa del suolo, Montagna, Foreste, Protezione civile, Trasporti e Logistica**	**28/02/2013**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'obiettivo dell'APQ è stato quello di potenziare le strutture del sistema aeroportuale piemontese al fine di assicurare condizioni di sicurezza, praticabilità e migliorare i collegamenti aerei in occasione dei Giochi Olimpici 2006. Interventi di adeguamento e potenziamento delle strutture aeroportuali di Torino Caselle (S. Pertini) e di Cuneo (Levaldigi) e dei servizi connessi.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'accordo è stato stipulato nel 2004 per un valore complessivo di circa 60,7 milioni di euro, non prevedeva risorse FSC, ma altre risorse statali per circa 15, 4 milioni di euro, e risorse regionali per circa 10,8 milioni di euro, oltre che risorse di enti locali (10 milioni di euro) e altri finanziamenti privati. Gli interventi sono stati completati nel 2009, ma l'**APQ si è concluso il 28 febbraio 2013** con un costo realizzato è pari a 100%. Si riporta nel RAE per completezza di informazione, e per memoria, rispetto all'avanzamento generale dell'Intesa Piemonte 2000 – 2006.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Altro Stato*	Impegni	Pagamenti
PIEAE	8	60.643.177,22	15.450.000,00	60.643.177,22	60.643.177,22

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 28/02/2013 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse statali assegnate stipula	Risorse statali trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEAE	15.450.000,00	15.450.000,00	15.450.000,00	15.450.000,00	261982

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali 28/02/2013- Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEAE	10.824.671,27	10.824.671,27	10.824.671,27	10.824.671,27	278414

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 28/02/2013 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FAS
PIEAE	8	60.643.177,22	60.643.177,22	0	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 28/02/2013 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIETS – Anno 2007

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIETS Titolo APQ: Reti infrastrutturali di trasporto - I Atto Integrativo Data di stipula: 30/11/2007	Responsabile APQ: Michele Marino Referenti monitoraggio APQ: Marina Veneziano Direzione Opere pubbliche, Difesa del suolo, Montagna, Foreste, Protezione civile, Trasporti e Logistica	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Nell'ambito dell'Intesa regionale è stato stipulato nel 2006 un primo accordo in materia di reti infrastrutturali di trasporto, mentre, il 1° atto integrativo dell'Accordo è stato stipulato nel 2007.
La definizione degli interventi proposti in questo Accordo è stato posto in continuità con il Programma Pluriennale degli investimenti, adottato dalla Regione Piemonte con D.G.R. n 462423 del 20 marzo 2006, in attuazione delle delibere CIPE 35/2005 e 3/2006, e in parte già programmato nell'ambito dell'APQ sottoscritto in data 31 ottobre 2006.
Questo accordo è stato condiviso oltre che con il Ministero dello Sviluppo Economico e il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti anche con la Città di Torino, la Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. e il Gruppo Torinese Trasporti S.p.A.

L'obiettivo prioritario di settore riguarda il completamento e il miglioramento del sistema del trasporto regionale, puntano a conseguire l'effetto complessivo di migliorare la mobilità di merci e persone sul territorio regionale. Le principali linee di intervento degli accordi sono volte a migliorare la mobilità e la viabilità dell'area metropolitana, potenziare il trasporto ferroviario, migliorare i collegamenti regionali e sovraregionali.
L'APQ in origine si sviluppa in 9 interventi, per un valore di circa 49,5 MIL €, e riguardavano:

- La realizzazione delle opere preliminari del collegamento ferroviario della ferrovia Torino – Ceres con il nodo ferroviario di Torino (la cui progettazione preliminare e definitiva è inserita nell'APQ sottoscritto nell'ottobre 2006)
- L'elettrificazione della linea ferroviaria Casale-Vercelli;
- Il raddoppio ferroviario della tratta Settimo-Volpiano facente parte del servizio ferroviario metropolitano;
- L'acquisizione di materiale rotabile per il trasporto regionale;

- La progettazione preliminare dell'interramento della linea ferroviaria Torino – Pinerolo in Comune di Nichelino e la progettazione definitiva del raddoppio della linea Torino – Pinerolo compreso l'interramento in Comune di Nichelino;
- La dotazione sistemi di sicurezza per TTR e ETR;
- I nuovi binari di sosta compreso attrezzaggio nel comprensorio di Rivarolo;
- Gli interventi per la messa in sicurezza della ferrovia Torino /Ceres;
- Gli impianti tecnologici nella stazione di Settimo.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

A seguito di successive riprogrammazioni il numero degli interventi di questo APQ è passato da 9 (per un valore di circa 49,5 MIL€) a 12 per un valore complessivo di circa 58,8 MIL€. Tale valore è stato determinato in particolare dalle riprogrammazioni di risorse derivanti dalle economie dell'APQ "Reti infrastrutturali di trasporto". In sostanza la Regione ha ritenuto necessario procedere alla rimodulazioni di risorse, al fine di assicurare la copertura finanziaria di nuovi urgenti interventi di miglioramento degli standard di sicurezza, attraverso la riduzione o l'annullamento degli interventi previsti in precedenza.

Pertanto, l'APQ stipulato in data 30 novembre 2007 dalla Regione Piemonte, dal Ministero dello Sviluppo Economico, dal Ministero delle Infrastrutture, dalla Città di Torino, dalla Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. e dal Gruppo Torinese Trasporti S.p.A., subisce una prima variazione nel 2010 (con D.G.R. n. 8-13055 del 19/01/2010), che riguarda, appunto, la riprogrammazione delle economie prima richiamate.

Successivamente, con l'approvazione da parte del Tavolo dei Sottoscrittori in data 3 ottobre 2012, sono state autorizzate le rimodulazioni degli interventi previsti in APQ e la riprogrammazione delle risorse stanziate in seguito al definanziamento di alcune opere, come proposto con DGR n. 15-1394 del 19/1/2011. In particolare:

- l'intervento denominato TRASP 1.4 "Raddoppio ferroviario della tratta Settimo – Volpiano" è stato parzialmente de-finanziato in seguito alla limitazione alla sola progettazione preliminare;
- l'intervento denominato TRASP 1.2 "Elettrificazione della linea ferroviaria Casale-Vercelli" è stato eliminato;
- l'intervento denominato TRASP 1.9 "Interventi per la messa in sicurezza della Ferrovia Torino-Ceres" è stato parzialmente de-finanziato.

Con le suddette risorse regionali e FSC 2000-2006 liberate è stato autorizzato l'inserimento nell'APQ dei seguenti nuovi interventi:

- PIETS TS 01 R2012 "Interventi nella stazione ferroviaria di Chieri – S.F.M. 1";
- PIETS 02 R2012 "Interventi nella stazione ferroviaria di Avigliana per S.F.M. 3";
- PIETS 03 R2012 "Interventi nella stazione ferroviaria di Carmagnola per S.F.M. 4";
- PIETS TS 04 R2012 "Attrezzaggio con SCMT/Sottosistemi di Terra tratta Settimo-Rivarolo";
- PIETS TS 05 R2012 "Elettrificazione della tratta Rivarolo-Pont della ferrovia del Canavese";

Con le risorse regionali liberate è stato inoltre autorizzato il completamento dei seguenti interventi già presenti nell'APQ:

- PIETS Trasp-1.3 "Acquisizione di materiale rotabile per il trasporto regionale"
- PIETS Trasp-1.7 "Dotazione sistemi di sicurezza per TTR ed ETR".

Con l'approvazione da parte del Tavolo dei Sottoscrittori in data 17 novembre 2014, sono state autorizzate le rimodulazioni degli interventi previsti in APQ e la riprogrammazione delle risorse stanziate in seguito al definanziamento di alcune opere, come proposto con DGR 51- 6666 del 11/11/2013 a favore dell'inserimento del nuovo intervento denominato: PIETSTrasp1.11R2014 "Elettrificazione della tratta ferroviaria Alba-Bra".

Nel 2017 l'APQ comprendeva 13 interventi: per memoria, si ricorda che a seguito delle decisioni del tavolo dei Sottoscrittori del 17/11/2014, nota prot. DPS n. 10795, si era provveduto, nel corso del monitoraggio di aprile 2015 a creare un nuovo progetto "PIETSTrasp1.11R2014 - Elettrificazione della tratta ferroviaria Alba-Bra" e ad annullare due progetti non più realizzabili nell'ambito dell'APQ, "PIETS03R2012-interventi nella stazione ferroviaria di Carmagnola per S.F.M. 4" e "PIETSTS05R2012-elettrificazione della tratta Rivarolo-Pont della ferrovia del Canavese".

Al 31/12/2017 risultavano economie pari a € 281.990,78, di cui 46.998,50 di fonte FSC e la restante quota di fonte regionale. Considerando il valore delle economie quantificate, il valore effettivo dell'APQ era pari a 56.998.156,22.

Con nota del 26/06/2018 è stata trasmessa al Tavolo dei Sottoscrittori una nuova proposta di rimodulazione dell'accordo, consistente in:

- annullamento dall'APQ PIETS dell'intervento Trasp. 1.12 "Interventi per S.F.M. – Avigliana", realizzazione del IV binario nella stazione di Avigliana,da realizzarsi a cura di RFI SpA con risorse a carico del progetto Torino-Lione;
- annullamento dall'APQ PIETS dell'intervento PIETS04R2012 (Trasp. 1.14) da realizzarsi con risorse FSC 2014-2020;
- incremento della disponibilità finanziaria dell'intervento Trasp. 1-3 per € 281.990,78, attraverso la riprogrammazione delle economie di spesa FSC derivanri dall'intervento Trasp1.1;
- inserimento nella programmazione dell'APQ PIETS dell'intervento denominato "Elettrificazione della tratta ferroviaria Rivarolo-Pont" della Ferrovia Canavesana SFM1, comprensivo della realizzazione della sottostazione elettrica, destinando le complessive risorse regionali pari a € 6.316.396,09, che saranno rese disponibili a seguito dell'annullamento delle risorse destinate agli interventi con codice PIETS02R2012 e PIETS04R2012 e le economie dell'intervento PIETRTrasp-02b pari a 1.586.396,09 .

Con nota del tavolo dei sottoscrittori del 30 luglio 2018, trasmessa dall'Agenzia di Coesione Territoriale, si è chiusa la procedura di rimodulazione degli interventi dell'APQ, ai sensi della delibera CIPE 14/2006, con la condivisione formale di tali proposte, pertanto il valore dei finanziamenti totali è mutato da € 56.998156,22 (avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2017) a € 58.866.543,10.

Con riferimento all'avanzamento finanziario dell'APQ, il valore degli impegni nel 2019 è pari a circa 55 MIL€ e i pagamenti sono circa 50,1 con un incremento di circa 1,2 MIL€ rispetto al 2020.

Al 31/12/2020 l'APQ comprende 12 interventi, per i quali non risultano economie. Il valore effettivo dell'APQ è pari a € 58.866.543,10 e le risorse FSC trasferite sono pari al 100%.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni	Pagamenti
PIETS	12	58.866.543,10	6.242.457,00	52.268.156,22	50.128.427,73

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

Per memoria si riporta che a seguito della riduzione per il contributo all'Abruzzo per la Regione Piemonte, di cui alla Delibera CIPE 41/2012, la quota a carico di questo APQ era di € 7.543,00 sulle risorse FSC, pertanto, il finanziamento totale dell'accordo al 31.12.2014 è stato rideterminato in € 57.280.147,00, di cui € 51.037.690,00 di fonte regionale e € 6.242.457,00 a carico del Fondo Sviluppo e Coesione 2000 – 2006 (ex FAS).

Il finanziamento per l'intervento PIETS12R2018 "Elettrificazione della tratta Rivarolo-Pont C. della ferrovia del Canavese", pari a € 6.316.396,10, previsto interamente con fondi regionali, non risulta impegnato in quanto, essendo in corso la progettazione delle opere il quadro economico dell'intervento potrebbe subire delle modifiche.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIETS	6.250.000,00	6.242.457,00	6.195.458,50	5.395.458,50	288152

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: Bilancio regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli di spesa
PIETS	52.624.086,10	50.289.690,00	46.072.697.72	44.732.969,23	229771

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali 31/12/2020 – Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIETS	12	58.866.543,10	51.406.617,62	0,00	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

L'APQ non prevede interventi con valore finanziario superiore a 25 milioni di euro, di seguito si fornisce una breve descrizione sull'andamento dei progetti con investimento superiore a 2 milioni di euro.

Trasp-1.1 - Realizzazione delle opere preliminari del collegamento ferroviario della ferrovia Torino – Ceres con il nodo ferroviario di Torino (importo totale: 15.000.000,00€).
In data 27 novembre 2014 il Comune di Torino, Divisione Infrastrutture e Mobilità, ha trasmesso il certificato di collaudo tecnico-amministrativo delle opere ed il quadro riepilogativo della spesa sostenuta, di importo pari a € 14.718.009,22, segnalando un'economia di spesa pari a € 281.990,78, per la quale nel 2018 è stato ottenuto dal Tavolo dei Sottoscrittori l'assenso al riutilizzo come incremento della disponibilità finanziaria dell'intervento Trasp. 1-3 . L'intervento risulta concluso e pertanto al monitoraggio bimestrale del 30/10/2018 si è provveduto a porre lo stato progetto in "chiuso".

Trasp-1.3 - Acquisizione di materiale rotabile per il trasporto regionale (importo totale: 11.231.774,00€). Con nota del 31.07.2019 è stato dato mandato all'AMP, che in ambito di programmazione del servizio SFM garantisca la disponibilità di materiale rotabile diverso da quello regionale, pertanto l'acquisto di ricambi sul materiale rotabile regionale, per un importo pari a € 281.990,78 non è più da considerarsi una priorità rispetto ad altri interventi urgenti, facenti parte del medesimo APQ, e pertanto verrà richiesta al tavolo dei sottoscrittori la riprogrammazione delle risorse a tale scopo previste, che costituiscono ad oggi le economie dell'intervento.

Trasp-1.5 - Progettazione preliminare dell'interramento della linea ferroviaria Torino–Pinerolo in Comune di Nichelino e la progettazione definitiva del raddoppio della linea Torino–Pinerolo compreso l'interramento in Comune di Nichelino (importo totale: 4.500.000,00€).
In data 23/03/2012 si è conclusa la procedura di V.I.A. regionale ai sensi dell'articolo 12 L.R. 40/1998 e s.m.i. con la dichiarazione di improcedibilità in quanto il mancato finanziamento nell'attuale programmazione finanziaria di RFI non consente di definire in tempi certi l'avvio della realizzazione delle opere e di valutarne l'impatto in un orizzonte temporale coerente con le disposizioni della L.R. 40/98 e del d.lgs. 152/2006. Per tale intervento resta da liquidare la quota saldo, pari a € 800.000,00, che saranno utilizzati per l'attualizzazione del progetto.

Trasp-1.7 - Dotazione sistemi di sicurezza per ETR e TTR (importo totale: 5.965.916,00€).
l'intervento risulta concluso e pertanto al monitoraggio bimestrale del 31/08/2014 si è provveduto a porre lo stato progetto in "chiuso". Per tale intervento non si sono registrate economie di spesa.

PIETS TS 01 R2012 - Interventi nella stazione ferroviaria di Chieri – S.F.M. 1 (importo totale: 2.692.457,00€). L'intervento, finalizzato alla realizzazione delle opere necessarie all'attivazione del servizio ferroviario metropolitano SFM 1, avvenuta con circolare territoriale RFI CT17/12, nel monitoraggio bimestrale al 31/12/2014 è stato posto nello stato di "chiuso". Per tale intervento non si sono registrate economie di spesa.

PIETSTrasp1.11R2014 - Elettrificazione della tratta ferroviaria Alba-Bra (importo totale: 8.870.000,00€). In data 11/07/2016 è stata registrata presso l'Agenzia delle Entrate la Convenzione attuativa tra la Regione Piemonte e la Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. e al 01/05/2017 l'esecuzione dei lavori risulta ultimata; nel 2020, a conclusione delle opere di collaudo è stato posto nello stato di "chiuso". Per tale intervento non si sono registrate economie di spesa.

PIETS12R2018 - Elettrificazione della tratta Rivarolo-Pont della linea ferroviaria Canavesana, riguardante per lo più una tratta montana per una lunghezza di circa 17km, consistente nella realizzazione di impianti di trazione elettrica del tipo già realizzato nella tratta Settimo – Rivarolo Canavese della stessa ferrovia Canavesana e secondo le specifiche F.S. con alimentazione in corrente continua a 3000 V. Gli impianti sarebbero sommariamente costituiti da linea di contatto, sottostazioni e cabine elettriche e dal telecomando. Attualmente è in corso la progettazione definitiva delle opere.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Al 31/12/2020, non si segnalano problemi significativi incontrati.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inseriti nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

9 le economie accertate sugli interventi sono state integralmente riprogrammate.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

MOBILITA' SOSTENIBILE

Nell'ambito dell'Intesa regionale un primo accordo in materia di mobilità sostenibile è stato stipulato nel 2003. L'obiettivo dell'accordo è stato orientato al potenziamento del sistema regionale dei nodi di interscambio tra le modalità di trasporto pubblico e privati. Nel corso del 2008 è stato stipulato il primo atto integrativo, anche a seguito della riprogrammazione delle economie derivanti dal primo accordo.

Il Progetto Movicentro è finalizzato, in linea generale, in coerenza con i documenti di pianificazione e programmazione regionale e nel più ampio contesto di riorganizzazione, riqualificazione e rilancio del trasporto pubblico locale, a conseguire un'equa diffusione di accessibilità all'intero territorio regionale, riconoscendo che nei nodi di interscambio si determina, in gran parte, l'efficienza e l'immagine del trasporto pubblico locale.

In particolare, le risorse programmate sono state destinate al miglioramento dell'interscambio tra le modalità di trasporto pubblico e privato e alla riqualificazione delle aree circostanti alle stazioni ferroviarie, al fine di promuovere sia la realizzare di nuovi interventi innovativi di sviluppo integrato sia completamenti di interventi già programmati a livello regionale.

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore Mobilità al 31.12.2020

APQ	Data stipula	Al 31.12.2020	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
MS - Mobilità Sostenibile	19/02/2003	In corso	79,40	79,40	49
MT - Mobilità sostenibile - I Atto integrativo	09/04/2008	In corso	17,46	17,46	14
Totale			**96,86**	**96,86**	**63**

Fonte: dati SGP – Elaborazioni Segreteria Tecnica Progetto monitoraggio APQ
Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie, come riportato nel punto 7 del RAE APQ.

APQ PIEMS – Anno 2003

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEMS **Titolo APQ: Mobilità sostenibile: i nodi di interscambio persone – progetto Movicentro** **Data di stipula: 19/02/2003**	**Responsabile APQ:** **ing. Michele Marino** **Referenti monitoraggio APQ:** **Massimo Mogno** **Donato Rosso** **Direzione Opere pubbliche, difesa del suolo, protezione civile, trasporti e logistica**	**31/12/2020**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il Progetto Movicentro è finalizzato, in linea generale, al miglioramento dell'interscambio tra le modalità di trasporto pubblico e privato, alla riqualificazione delle aree circostanti alle stazioni ferroviarie; promuovere e realizzare interventi innovativi di sviluppo integrato. L'APQ è stato stipulato nel 2003 con un valore di circa 89 MIL€ per la realizzazione di 28 interventi. La natura degli interventi e le conseguenti complessità attuative hanno determinato, in alcuni casi, la necessità di apportare determinati correttivi nella fase di realizzazione, e di riprogrammazione degli interventi, poi contenuti nell'accordo integrativo del 2008.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Le principali variazioni dell'Accordo, rispetto alla stipula, sono state determinate sia in conseguenza della stipula del 1° atto integrativo PIEMT del 2008 sia a seguito delle proposte di riprogrammazioni al Tavolo dei sottoscrittori. Infatti, una parte delle economie, registrate a seguito di riprogrammazioni sono confluite all'interno del I Atto Integrativo, generando così una sorta di continuità programmatica e finanziaria tra i due APQ per la Mobilità.
Al 31/12/2020 non si segnala alcuna variazione finanziaria dell'APQ rispetto all'esercizio precedente.

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti.

Il valore finanziario dell'Accordo è di circa 79,40 MIL€ e il costo realizzato è di circa 75,48 MIL€, pari al 95,06% (nel 2019 era il 92,20%). Gli impegni sono invece pari a circa 78,57 MIL€, c senza variazioni rispetto all'esercizio precedente, mentre, i pagamenti risultano pari a circa 75,21 MIL€, con un incremento di circa 2,280 MIL€ rispetto al 2019 (72,93 MIL€). Complessivamente il valore dei pagamenti sugli impegni è pari al 95,72%. Alla stessa data gli interventi attivi sono 3 (rispetto ai 49 complessivi), a fronte dei 7 dell'anno precedente. In corso d'anno si è registrata la chiusura di quattro interventi.

Di seguito si riporta in dettaglio l'avanzamento finanziario ed economico dell'APQ, comprensivo della gestione delle risorse a livello regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIEMS	49	79.405.896,38	16.864.009,85	78.570.902,75	75.211.652,46

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FAS assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEMS	24.290.000,00	24.290.000,00 (*)	23.575.485,00	18.737.575,00	233839 233840

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

(*)La tabella n. 2 comprende il totale delle risorse trasferite per i due accordi: MS e MT.
Con la riprogrammazione al TDS dell'ottobre 2012, una quota di risorse di questi APQ a valere sul FSC, pari a € 27.750,00, è stata destinata al contributo alla Regione Abruzzo, in attuazione della delibera CIPE 41/2012, quando tutte le risorse FSC erano state già trasferite alla direzione competente sull'APQ, al fine di poter garantire l'attuazione degli interventi. Pertanto, il totale delle risorse per l'APQ PIEMS e PIEMT è, al netto della quota all'Abruzzo, attualmente pari a risorse FSC per € 24.262.259,00, quindi le risorse eccedenti dovranno essere riaccertate a livello regionale. Conseguentemente anche gli impegni sulle quote FSC complessive non potranno superare al quota complessiva di € 24.262.259,00.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEMS	33.128,599,03	33.128,599,03	33.128,599,03	33.128,599,03	25185

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEMS	49	79.405.896,38	75.481.891,08	521.021,69	0,00

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

L'APQ non prevede azioni/interventi con valore superiore ai 25 milioni di euro.
Non si registrano particolari criticità e problematiche in riferimento ai progetti con investimento superiore ai 2 milioni di euro.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Nel corso del 2020 sulla base delle segnalazioni fornite dai responsabili degli interventi, non si sono riscontrati particolari ostacoli amministrativi, finanziari o tecnici per la realizzazione degli interventi, pertanto, non sono state adottate azioni correttive.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inserito nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Al punto 3 sono state riportate le economie complessive al 31.12.2020, pari a € 521.021,69 di fondi alternativi al FSC.
Sono in corso approfondimenti in ordine al permanere della disponibilità delle economie per una riprogrammazione e, conseguentemente, valutazioni in ordine alla possibilità di utilizzarle per il completamento o il miglioramento di altri interventi compresi nel programma; le eventuali

proposte di riprogrammazione saranno sottoposte all'esame del Tavolo dei sottoscrittori ai sensi della delibera CIPE 14/2006.

8. Informazione e pubblicità

Nella sezione aree tematiche - trasporti del sito regionale vi è una sezione dedicata al progetto MOVIcentro di cui si riporta il link:
http://www.regione.piemonte.it/trasporti/movicentro/index.htm

APQ PIEMT – Anno 2008

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEMT Titolo APQ: Mobilità sostenibile: i nodi di interscambio persone – progetto Movicentro - I Atto integrativo Data di stipula: 09/04/2008	Responsabile APQ: ing. Michele Marino Referenti monitoraggio APQ: Massimo Mogno Donato Rosso Direzione Opere pubbliche, difesa del suolo, protezione civile, trasporti e logistica	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il Progetto è finalizzato, in linea generale, al miglioramento dell'interscambio tra le modalità di trasporto pubblico e privato, alla riqualificazione delle aree circostanti alle stazioni ferroviarie; promuovere e realizzare interventi innovativi di sviluppo integrato. Gli interventi inseriti riguardano sia completamenti sia nuove realizzazioni.
L'APQ è stato stipulato nel 2008 con un valore di 14,8 milioni di euro, principalmente come strumento con cui riprogrammare le economie dell'APQ del 2003.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula.

Il valore dell'Accordo è di circa 17,46 MIL€ e il costo realizzato è di circa 16,19 MIL€, pari al 92,72%. Gli impegni contrattualizzati sono invece pari a circa 17,19 MIL€, mentre i pagamenti risultano pari a circa 16,51 MIL€, con un incremento di circa 0,264 ML€ rispetto al 2019 (16,25 MIL€). Complessivamente il valore dei pagamenti sugli impegni è pari al 96,04%. Alla stessa data gli interventi attivi sono 7 (rispetto ai 14 complessivi) a fronte degli 11 attivi al 31.12.2019. In corso d'anno si è quindi registrata la chiusura di quattro interventi

Di seguito si riporta in dettaglio l'avanzamento finanziario ed economico dell'APQ, comprensivo della gestione delle risorse a livello regionale.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIEMT	14	17.456.114,08	7.398.240,15	17.186.916,93	16.516.702,43

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ al 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto, eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEMT	24.290.000,00	24.290.000,00 (*)	23.575.485,00	18.737.575,00	233839 233840

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

(*) La tabella n. 2, come riportato nel precedente APQ, comprende il totale delle risorse trasferite per i due accordi: MS e MT.
Con la riprogrammazione al TDS dell'ottobre 2012, una quota di risorse di questi APQ a valere sul FSC, pari a € 27.750,00, è stata destinata al contributo alla Regione Abruzzo, in attuazione della delibera CIPE 41/2012, quando tutte le risorse FSC erano state già trasferite alla direzione competente sull'APQ, al fine di poter garantire l'attuazione degli interventi.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEMT	5.504.921,80	5.504.922.40	3.649.560,60	3.649.560,60	233419 233489 223105

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FAS
PIEMT	14	17.456.114,08	16.187.177,75	6.495,63	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ al 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

L'Accordo non prevede azioni/interventi con valore superiore a 25 milioni di euro.
Non si registrano particolari criticità e problematiche in riferimento ai progetti con investimento superiore ai 2 milioni di euro.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Nel corso del 2020, sulla base delle segnalazioni fornite dai responsabili degli interventi, non si sono riscontrati particolari ostacoli amministrativi, finanziari o tecnici per la realizzazione degli interventi, pertanto, non sono state adottate azioni correttive.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inserito nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Al monitoraggio del 31 dicembre 2020, le economie, diverse dal FSC, registrate dal sistema di monitoraggio sono pari a € 4.682,19, derivanti principalmente dall'intervento 6.33 del Progetto MOVIcentro - Nodo d'interscambio passeggeri di Chivasso e trattasi di risorse comunali (€ 4.618,00). Le restanti economie invece sono state generate dal progetto PIEMT6.36 - Progetto MOVIcentro - Nodo d'interscambio passeggeri di Tortona - opere di completamento e miglioria tecnologiche e ammontano ad € 64,19 di fonte comunale.
Sono in corso approfondimenti in ordine al permanere della disponibilità delle economie per una riprogrammazione e, conseguentemente, valutazioni in ordine alla possibilità di utilizzarle per il completamento o il miglioramento di altri interventi compresi nel programma; le eventuali proposte di riprogrammazione saranno sottoposte all'esame del Tavolo dei sottoscrittori ai sensi della delibera CIPE 14/2006.

8. Informazione e pubblicità

Nella sezione aree tematiche - trasporti del sito regionale vi è una sezione dedicata al progetto MOVIcentro di cui si riporta il link:
http://www.regione.piemonte.it/trasporti/movicentro/index.htm

OPERE OLIMPICHE

Nell'ambito dell'Intesa regionale è stato stipulato un APQ in occasione dei Giochi Olimpici invernali Torino 2006, per la valorizzazione e lo sviluppo del turismo nelle aree montane e il miglioramento dei collegamenti stradali tra il capoluogo e le Valli Olimpiche, ma anche per la realizzazione di impianti di risalita e la realizzazione ed adeguamento di infrastrutture stradali. I Giochi hanno accelerato il cambiamento, attraverso il potenziamento del sistema delle infrastrutture di trasporto, la riconversione degli insediamenti industriali dismessi e la riprogettazione degli assetti urbanistici del capoluogo subalpino. Nelle zone montane, oltre all'incremento della notorietà e dell'immagine, sono migliorate l'accessibilità ai siti olimpici, le infrastrutture sciistiche e di comunicazione con adeguamento della già eccellente offerta turistica.

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – Settore opere olimpiche al 31.12.2020

APQ	Data stipula	Al 31.12.2020	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
PIEOL – Potenziamento infrastrutture giochi olimpici invernali – Torino 2006	11/03/2005	In corso	239	244,5	5

Fonte: dati SGP – Elaborazioni Segreteria Tecnica Progetto monitoraggio APQ

Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie, vedi punto 7 del RAE APQ.

APQ PIEOL – Anno 2005

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEOL Titolo APQ: Potenziamento delle infrastrutture dei giochi olimpici invernali – Torino 2006 Data di stipula: 11/03/2005	Responsabile APQ: Michele Marino Referenti monitoraggio APQ: Monica Amadori Maria Pia Marzullo Laura Novo Direzione Opere pubbliche, difesa del suolo, protezione civile, trasporti e logistica	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'Accordo di Programma Quadro per il potenziamento delle infrastrutture dei Giochi Olimpici Invernali Torino 2006 è stato sottoscritto nel marzo 2005, per un totale di investimento pari a circa 217 milioni di euro.
Gli obiettivi dell'APQ sono stati la valorizzazione e lo sviluppo del turismo nelle aree montane e il miglioramento dei collegamenti stradali tra il capoluogo e le Valli Olimpiche. Si tratta della realizzazione di infrastrutture sciistiche e la realizzazione ed adeguamento di infrastrutture stradali.
I Giochi Olimpici Invernali Torino 2006 hanno rappresentato un'occasione per il rinnovamento dell'immagine di Torino e del suo territorio provinciale in cerca di una nuova identità in relazione ai mutamenti della società e dell'economia avvenuti negli ultimi decenni.
I Giochi hanno accelerato il cambiamento, attraverso il potenziamento del sistema delle infrastrutture di trasporto, la riconversione degli insediamenti industriali dismessi e la riprogettazione degli assetti urbanistici del capoluogo subalpino. Il riferimento normativo per la realizzazione degli interventi, oltre a quelle del CIPE, è la Legge 285 del 2000 "Interventi per i Giochi Olimpici Invernali Torino 2006".

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

Al 31.12.2020, l'APQ ha un finanziamento totale di circa 244,5 MIL€ per il finanziamento di cinque interventi, la quota FSC è di circa 100,9 MIL€ ed ha un valore di circa 239 MIL € (si evidenzia che nella tabella "FSC_2000-2006_31-12-2020_aggiornamento_Quadro_APQ ultima

versione monitorata" risulta non corretto il valore dell'APQ ed il tot. dei Costi Realizzati al 31-12-2019 e al 31-12-2020)
Il programma è stato definito in coerenza con gli indirizzi nazionali (accelerazione della spesa in conto capitale del centro Nord, delibera CIPE n. 19/2004) e della delibera CIPE n. 20/2004.
Ingenti risorse sono state garantite da risorse ANAS e assegnate anche dalla legge 285 del 2000 "Interventi per i Giochi Olimpici Invernali Torino 2006", pari alla stipula a circa 109 MIL€ e cofinanziamenti con risorse locali pari a circa 7,5 MIL€.
L'accordo prevede 5 interventi: PIEOL–IGO-02 e PIEOL-IGO-03, PIEOL-IGO-04 definitivamente conclusi; per l'intervento IGO-01 le economie sono state riprogrammate con richiesta al Tavolo dei Sottoscritttori del 3.04.2020 ed il monitoraggio è stato definitivamente chiuso al 30.04.2021; l'intervento IGO-05 verrà chiuso al primo monitoraggio utile non essendoci economie di fonte FSC .
L'avanzamento degli impegni sui finanziamenti totali è pari a circa il 97,98%, i pagamenti sugli impegni sono pari al 99,73%.
(Si evidenzia che nella tab. "RAE_Programmazione_2000-2006" il valore degli impegni e dei pagamenti risulta non corretto)

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIEOL	5	244.578.210,54	100.914.862,00	239.645.358,53	239.000.384,03

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEOL	100.999.460,00	100.807.789,80 (*)	99.628.652,85	93.409.403,86	253213 253214 288429 288430 218661 218662

(*) L'importo è dato dalla somma effettivamente trasferita dal Ministero e assegnata alla Direzione OOPP da parte della Direzione Programmazione pari a € 100.333.027,14, più l'importo di € 474.762,75 di cui all'accordo transattivo con la Città Metropolitana di Torino del 2013
Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: Gestione regionale

Le tabelle (Tab 2 e 3) riguardano la gestione, a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per la gestione dell'Accordo.

Rispetto alle risorse FSC complessive assegnate agli APQ PIEOL occorre riconsiderare la quota destinata alla Regione Abruzzo per € 84.598,0, pertanto, il nuovo valore complessivo delle risorse FSC è pari a € 100.914.862,00. I pagamenti pari a Euro 93.409.403,86 riguardano: Agenzia Torino 2006 per € 60.397.180,44; ANAS per € 31.500.000,00; Provincia di Torino per € 1.512.223,42.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEOL	0,00	0,00	0,00	0,00	

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

L'APQ non prevede risorse a carico del Bilancio regionale.

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEOL	5	244.578.210,54	239.000.384,15	5.577.826,39	1.460.166,45

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni /interventi rilevanti

Intervento IGO-01: Realizzazione di variante alla SS23 "del Sestriere" nel tratto S. Germano – Perosa Argentina. Valore Finanziamento Euro 51.763.362,07. Lo stato di avanzamento del progetto al 31.12.2020 è pari a circa il 100%.
L'intervento è definitivamente concluso. Dalla rendicontazione presentata da Agenzia Torino 2006 risulta un'economia complessiva di fonte FSC pari a € 1.449.853,75 così determinata:
- € 409.428,11 di economie relative all'intervento a cui è stata sottratta un'ulteriore spesa di € 1.234,23 inserita a compensazione di una maggiore quota di spettanza all'Agenzia per l'intervento IGO-02 rispetto a quanto indicato in chiusura del monitoraggio. L'importo complessivo di € 408.193,88 dovrà essere restituito da Agenzia a Regione Piemonte in quanto già erogato alla stessa.
- Rispetto al finanziamento previsto di € 51.763.362,07, il costo finale risulta di € 50.313.508,32 (€ 50.312.274,09 dell'intervento IGO-01 + € 1.234,23 della compensazione) da cui l'importo complessivo di economie sul finanziamento pari a € 1.449.853,75 di cui € 1.041.659,87 non erogate ad Agenzia.

Intervento IGO-02: Seggiovia Quadriposto fissa "Nuova Sauze d'Oulx – Clotes". Valore finanziamento Euro 3.977.790,94. Lo stato di avanzamento del progetto è pari al 100 %.
L'intervento è definitivamente concluso e non è più oggetto di monitoraggio. Si conferma un'economia di € 10.312,70 di fonte statale in quanto, dalla rendicontazione finale presentata da Agenzia, la maggior spesa di € 1.234,23 rispetto a quanto indicato in chiusura di monitoraggio, è stata aggiunta al costo finale dell'intervento IGO-01 a compensazione.

Intervento IGO-03: Telecabina 8 posti "Sestriere – Fraiteve". Valore finanziamento Euro 17.836.328,48. Lo stato di avanzamento del progetto è pari al 100%.
L'intervento è definitivamente concluso e pertanto non è più oggetto di monitoraggio.

Intervento IGO-04: Variante alla SP156 "di Lusernetta" tra l'abitato di Bibiana e Luserna San Giovanni. Valore complessivo Euro 10.198.747,83. Lo stato di avanzamento del progetto è pari al 100%.
L'intervento è definitivamente concluso e pertanto non è più oggetto di monitoraggio.

Intervento IGO-05 – Lavori di adeguamento della SS24 "del Monginevro" nel tratto Cesana Torinese – Claviere, compresa la realizzazione della variante all'abitato di Claviere. Valore finanziamento Euro 159.273.678,38. Lo stato di avanzamento del progetto è pari a circa il 100%.
La variante risulta completamente aperta al traffico. I lavori sono stati ultimati in data 23.07.2015; in data 10.11.2015 è stato redatto e sottoscritto lo Stato Finale dei lavori.
Per l'intervento risulta un'economia di € 4.117.659,94 derivante da fondi ANAS non disponibile per la riprogrammazione. Di questi, € 1.528.302,84, come già evidenziato nei RAE 2016, 2017 e 2018, non erano mai stati previsti nel bilancio ANAS ma derivano dall'importo inizialmente preventivato per la 3° P.V.T.S. inserito nel sistema di monitoraggio nel piano finanziario, mentre essendo l'importo della perizia approvata inferiore a tale previsione non è stato inserito da ANAS nel proprio Bilancio. La restante quota, proveniente comunque dal finanziamento ANAS, viene utilizzata dalla Società per il proseguo del monitoraggio del deposito di amianto e altre attività e pertanto non sono riprogrammabili.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Interventi:
IGO 01 – L'intervento è concluso, risulta un'economia complessiva di € 1.449.853,75 di fonte statale. Le Economie sono state riprogrammate con richiesta al Tavolo dei Sottoscrittori del 3.04.2020 ed il monitoraggio è stato definitivamente chiuso al 30.04.2021 .
IGO 02 - L'intervento è definitivamente concluso e non è più oggetto di monitoraggio. Si conferma un'economia di 10.312,70 €.
IGO 05 - Per l'intervento risulta un'economia di € 4.117.659,94 derivante da fondi ANAS non disponibili per la riprogrammazione. Di questi, € 1.528.302,84 non erano mai stati previsti nel bilancio ANAS ma derivano dall'importo inizialmente preventivato per la 3° Perizia di variante ed inserito nel piano finanziario. Con Dispositivo n. 107412 dell'8.08.2013 dell'Amministratore Unico dell'ANAS S.p.A. è stata approvata la 3°P.V.T.S. per un importo complessivo di € 159.273.678,38. L'importo effettivo della perizia così come approvata da ANAS risulta di € 1.528.302,84 inferiore rispetto all'importo preventivato. Tali risorse non sono riprogrammabili in quanto non sono mai state previste nel bilancio ANAS che ha inserito a proprio Bilancio l'importo effettivo derivante dalla perizia approvata e non quello inizialmente preventivato. La restante quota, proveniente comunque dal finanziamento ANAS, viene utilizzata dalla Società per il proseguo del monitoraggio del deposito di amianto e altre attività e pertanto non sono riprogrammabili.
Dovrà essere stipulato apposito atto aggiuntivo alla convenzione per l'utilizzo di € 2.719.248,99 aggiuntivi, già autorizzati dal Tavolo dei Sottoscrittori, al fine di regolare i rapporti tra Regione e ANAS per l'utilizzo di tale importo e per la sua erogazione.
Risultando economie di fonte ANAS non riprogrammabili e non essendoci economie di fonte FSC al prossimo monitoraggio utile l'intervento verrà chiuso.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inserito nel presente APQ è in corso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2020, sanzioni a seguito verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Con le determinazioni del Tavolo dei Sottoscrittori del 3 ottobre 2012, sono state autorizzate le operazioni di rimodulazione delle economie per € 2.803.846,99.
Al netto di quanto previsto per la copertura del taglio previsto a favore della Regione Abruzzo, pari a € 84.598,00, le economie, che risultano pari a € 2.719.248,99, sono state riprogrammate nell'ambito dello stesso APQ Opere Olimpiche a favore dell'intervento IGO-05, a parziale copertura di maggiori costi derivanti dalla "problematica amianto" come più puntualmente indicato nei precedenti rapporti.
Inoltre, le economie di fonte FSC che risultano sull'intervento IGO 01 pari a € 1.449.853,75 sono state riprogrammate con richiesta al Tavolo dei Sottoscrittori del 3.04.2020 mentre le economie sull'intervento IGO 02 pari a 10.312,70 € saranno oggetto di successiva richiesta. Le economie di € 4.117.659,94 di fonte ANAS su IGO 05 invece non sono disponibili per la riprogrammazione (vedere punto 4 e 5).

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (Seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

SVILUPPO LOCALE – AREE URBANE

Le esperienze del Piemonte sullo sviluppo locale, la riqualificazione urbana e la rete ecologica sono state valutate in un confronto con tutti i soggetti che hanno contribuito a realizzarle, allo scopo di mettere in luce gli aspetti positivi e le criticità, le nuove modalità di programmazione a livello regionale, che valorizzino gli aspetti positivi dei patti territoriali (Accordo sottoscritto nel 2005) e l'esperienza acquisita dalle Amministrazioni locali nell'ambito dei programmi integrati di sviluppo locale.
In tal senso la Regione Piemonte nel 2004, ha stipulato con lo Stato un Accordo di Programma Quadro per la promozione dei Programmi Integrati e studi di fattibilità per lo Sviluppo Locale per un valore pari a circa 5,6 milioni di Euro. Successivamente, nel 2005 e 2007, sono stati sottoscritti altri due accordi per un valore complessivo di circa 47 milioni di euro. Gli obiettivi e le caratteristiche specifiche dei singoli accordi sono dettagliate successivamente.
Per quanto riguarda l'avanzamento di questo ambito di policy, due accordi sono stati conclusi nel 2012 (PIESL e PIESM); gli altri due sono stati conclusi nel corso del **2019 (PIEPT e PIESN)**.

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa e dello sviluppo locale e aree urbane al 31.12.2019

APQ	Data stipula	Al 31.12.2019	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
PIEPT- Potenziamento infrastrutture dei Patti Territoriali	28/09/2005	**Concluso**	4,6	4,6	22
PIESL- Programmi integrati e studi di fattibilità per lo sviluppo locale	28/10/2004	**Concluso**	5,5	5,5	52
PIESM- Programmi integrati e studi di fattibilità per lo sviluppo locale – I Atto integrativo	12.12.2005	**Concluso**	4,6	4,6	32
PIESN- Sviluppo locale e territoriale e per interventi in aree urbane – II Atto integrativo	13/07/2007	**Concluso**	40,8	40,8	22
Totale			**55,5**	**55,5**	**128**

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie

APQ PIEPT – Anno 2005

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEPT Titolo: Potenziamento infrastrutture dei Patti Territoriali Data di stipula: 28/09/2005	Responsabile Alfonso FACCO Referente monitoraggio Anna Bordi Direzione Risorse Finanziarie e patrimonio	31/12/2019

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'obiettivo dell'accordo era la valorizzazione delle potenzialità di sviluppo relativamente ad attività produttive, turistiche, ambientali e culturali in conformità con gli obiettivi previsti nei Patti Territoriali coinvolti.
I principali interventi hanno riguardato:

- realizzazione di aree attrezzate e centri di servizio;
- realizzazione di centri espositivi e mostre;
- interventi di riqualificazione urbana e di beni culturali;
- realizzazione di sentieri naturalistici pedonali e ciclabili;
- interventi di sistemazione stradale e idraulica.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ, stipulato in attuazione della delibera CIPE 20/2004, è concluso dal punto di vista dei lavori e con un costo realizzato pari al 100%. I pagamenti hanno raggiunto il 100%; pertanto, è stato possibile chiudere l'APQ nel corso del 2019.

2. Avanzamento Finanziario

Codice APQ	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni totali	Pagamenti
PIEPT	22	4.580.505,01	2.926.749,94	4.580.505,01	4.575.533,09

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2019 - Fonte SGP

Le tabelle successive (Tab. 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

Codice APQ	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli di spesa
PIEPT	3.016.366,42	3.016.366,42	3.016.366,42	2.923.659,00	235663 242288

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FAS 31/12/2019 - Fonte gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEPT (*)	265.807,38	265.807,38	265.807,38	265.807,38	-

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2019 - Fonte: gestione regionale

(*) In fase di programmazione sono confluiti nell'accordo risorse regionali di cui alla L.R. 13 del 2002 e assegnate al Soggetto Attuatore sull'intervento PIEPTCN04.

3. Avanzamento economico

Codice APQ	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEPT	22	4.580.505,01	4.580.505,01	0	0

Tabella 3 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2019 - Fonte SGP

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni/interventi rilevanti

Non sono previsti interventi che superano la soglia di 25 milioni di euro né superiori a 2 milioni di euro.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Nel corso del 2019 non si sono riscontrati particolari ostacoli amministrativi, finanziari o tecnici per la realizzazione degli interventi, pertanto, non sono state adottate azioni correttive.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

Nessuno degli interventi inserito nel presente APQ è incorso in sanzioni derivanti dalle disposizioni CIPE, in particolare per la mancata aggiudicazione degli stessi nei tempi stabiliti. Non si segnalano altresì, nel corso del 2019, sanzioni a seguito verifiche effettuate dall'UVER o definanziamenti a livello regionale.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Al monitoraggio del 31 dicembre 2019, gli interventi inseriti nel presente APQ non hanno fatto registrare economie riprogrammabili.

8. Informazione e pubblicità

I progetti finanziati nell'ambito degli APQ sono stati pubblicizzati sia nella fase di programmazione, in base alle disposizioni delle delibere CIPE di finanziamento, sia nella fase realizzativa e attuativa, attraverso i Siti Istituzionali della Regione Piemonte e altre forme di comunicazione (seminari, convegni, ecc.), nonché da eventuali iniziative dei soggetti attuatori.

APQ PIESL – Anno 2004

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIESL Titolo: Programmi integrati e studi di fattibilità per lo sviluppo locale Data di stipula: 28/10/2004 Concluso il 31/10/2012	Responsabile Alfonso FACCO Referente monitoraggio Anna Bordi Direzione Risorse Finanziarie e patrimonio	31/12/2012

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'obiettivo dell'accordo è stato quello di promuovere una sperimentazione a livello locale sulla programmazione integrata secondo i principi e il metodo contenuti nei programmi comunitari Urban e Leader.
Coinvolgere i soggetti interessati in una strategia di sviluppo condivisa, partendo da un'analisi dei punti di forza e di debolezza delle aree, ovvero definire i programmi integrati di sviluppo locale e di studi di fattibilità di opere pubbliche.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ, stipulato in attuazione della delibera CIPE 17/2003 si è concluso il 31.10.2012. Infatti i pagamenti sono al 100% ed è stato chiuso nel sistema di monitoraggio. Si riporta nei successivi RAE per memoria, lo stato di avanzamento complessivo dell'ambito settoriale di riferimento e per l'Intesa.

2. Avanzamento Finanziario

Codice APQ	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni totali	Pagamenti
PIESL	52	5.531.391,44	2.314.440,42	5.531.391,44	5.531.391,44

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012 - Fonte SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FAS al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

Le tabelle successive (Tab 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse regionali assegnate	Stanziamenti	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESL	1.950.460,00	1.950.460,00	1.950.460,00	1.950.460,00	237839

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIESL	52	5.531.391,44	5.531.391,44	0	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIESM – Anno 2005

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIESM **Titolo: Programmi integrati e studi di fattibilità per lo sviluppo locale - I Atto integrativo** **Data di stipula: 12/12/2005** **Concluso il 31/10/2012**	**Responsabile** **Alfonso FACCO** **Referente monitoraggio** **Anna Bordi** **Direzione Risorse finanziarie e patrimonio**	**31/12/2012**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'obiettivo dell'accordo è stato quello di promuovere una sperimentazione a livello locale sulla programmazione integrata secondo i principi e il metodo contenuti nei programmi comunitari Urban e Leader, in continuità con l'accordo del 2004
Coinvolgere i soggetti interessati in una strategia di sviluppo condivisa, partendo da un'analisi dei punti di forza e di debolezza delle aree, ovvero definire i programmi integrati di sviluppo locale e di studi di fattibilità di opere pubbliche.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'APQ, stipulato in attuazione della delibera CIPE 20/2004 si è concluso il 31/10/2012. Infatti, i pagamenti sono al 100% ed è stato chiuso nel sistema di monitoraggio. Si riporta nei succesivi RAE per memoria per lo stato di avanzamento complessivo dell'ambito settoriale e per l'Intesa.

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti Totali	*Di cui FSC*	Impegni	Pagamenti
PIESM	32	4.635.745,67	2.655.419,27	4.635.745,67	4.635.745,67

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012 - Fonte: SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non

sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote

FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESM	2.656.101,78	2.656.101,78	2.655.419,00	2.655.419,27	230406 165593

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FAS al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

APQ – Codice	Risorse regionali assegnate	Stanziamenti	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIESM	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	1.980.326,40	237839

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2012 - Fonte: gestione regionale

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIESM	32	4.635.745,67	4.635.745,67	0	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2012 - Fonte: SGP/MISE

APQ PIESN – Anno 2007

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIESN **Titolo: Sviluppo locale e territoriale e per interventi in aree urbane – II Atto integrativo** **Data di stipula: 13/07/2007**	**Responsabile** **Alfonso FACCO** **Referente monitoraggio** **Anna Bordi** **Flavio Casale** **Direzione Risorse Finanziarie e Patrimonio**	**31/12/2019**

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'obiettivo del presente Accordo è la riqualificazione urbana e lo sviluppo rurale e della rete ecologica, da perseguire attraverso la realizzazione di interventi infrastrutturali ricompresi in strumenti di programmazione integrata di tipo settoriale, comunale e intercomunale.
I progetti finanziati sono "pacchetti" di interventi che riguardano più investimenti legati da una comune strategia territoriale e integrati sotto l'aspetto tipologico, funzionale ed economico-finanziario, da realizzarsi attraverso la sinergia di risorse statali, regionali e locali.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

L'Accordo prevedeva alla stipula 18 interventi per un valore complessivo di circa € 35 milioni di euro, di cui circa 12,2 MIL€ di fonte FSC Il valore dell'Accordo è stato successivamente integrato da risorse aggiuntive messe a disposizione dagli Enti locali, raggiungendo nel 2012 un valore di circa 44,2 MIL€. Nel 2013, a seguito della proposta al TdS del 18 ottobre, il valore dell' Accordo è diminuito di circa 2,9 MIL€, riguardanti le economie non riprogrammabili di fonte comunale e fondi strutturali, che hanno riguardato i seguenti interventi:

- PIESN biblioteca Ambrosini;
- PIESN/0102C Ex Incet Lotto 2.

Il valore dell'Accordo, tuttavia, nonostante la riduzione nel 2013 è aumentato rispetto alla stipula in ragione della riprogrammazione di economie derivanti da altri APQ di Sviluppo Locale e Patti Territoriali.

Al 31.12.2019 il valore dell'APQ è di circa 40,8 MIL€, di cui circa 12,4 di FSC, e l'avanzamento della spesa è pari al 100%. Tali risorse hanno attivato 22 interventi, tutti conclusi.

2. Avanzamento Finanziario

Codice APQ	Numero Progetti	Finanziamenti totali	*Di cui FSC*	Impegni totali	Pagamenti
PIESN	22	41.966.183,26	12.391.586,40	40.839.153,61	40.839.153,61

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2019 - Fonte SGP/MISE

Le tabelle successive (Tab 2 e 3), riguardano esclusivamente la gestione delle risorse a livello regionale delle risorse FSC e del cofinanziamento regionale, quando previsto, pertanto, non sono direttamente confrontabili con i dati attuali di SGP. In particolare, per quanto riguarda le quote FSC, si riportano i dati assegnati alla stipula per le gestione delle risorse, pertanto eventuali differenze sono dovute a riprogrammazioni di risorse in altri APQ di questo ambito settoriale.

Codice APQ	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli di spesa
PIESN	12.283.639,05	10.605.691,21	12.283.639,00	12.202.987,78	221283, 242007 253634

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FAS 31/12/2019 - Fonte gestione regionale

Le risorse FSC sono lievemente aumentate rispetto alla stipula in ragione delle economie riprogrammate su altri APQ. Infatti alla stipula erano 12.283.639,05, mentre allo stato attuale sono 13.428.108,96.

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli di spesa
PIESN	13.428.108,96	13.428.108,96	13.428.108,96	13.428.108,96	221353 253494

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali 31/12/2019 - Fonte gestione regionale

3. Avanzamento economico

Codice APQ	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIESN	22	41.966.183,26	40.839.153,61	1.127.029,64	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2019 - Fonte SGP/MISE

INTERREGIONALE BALCANI

Le azioni di partenariato previste dal Programma consentono una prima attuazione della dimensione internazionale ed interregionale delle politiche di convergenza e di coesione, contenute nel QSN, e delle politiche esterne destinate alla pre-adesione (IPA), rispettandone le priorità settoriali.
In particolare, le azioni previste contribuiscono al processo di adeguamento istituzionale dei Paesi in vista della pre-adesione sotto l'aspetto della Governance e dei processi di sviluppo territoriale.
Inoltre la azioni previste costituiscono una fase di sperimentazione attiva della componente transfrontaliera della componente IPA sotto l'aspetto della programmazione territoriale integrata.

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa – APQ Interregionale Balcani al 31.12.2020

APQ	Data stipula	Stato al 31.12.2020	Valore APQ MIL€	Tot. Finanziamento MIL€	Tot. interventi
PIE Z1 - Balcani	02.12.2005	In corso	11,9	12,9	20

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie

APQ PIEZ1 – Anno 2005

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEZ1 Titolo APQ: Accordo interregionale Programma di sostegno alla cooperazione regionale – Paesi dei Balcani Data di stipula: 2/12/2005	Responsabile APQ: Raffaella Scalisi Referenti monitoraggio APQ: Giorgio Garelli Davide Gandolfi Gabinetto della Presidenza della Giunta	31/12/2020

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

Il Programma si è posto come obiettivo di favorire il sostegno alla cooperazione regionale per mezzo della progettazione coordinata a livello interregionale di iniziative di cooperazione internazionale, da realizzare in favore dell'area dei Balcani, con il coinvolgimento attivo delle Regioni e di altri soggetti pubblici e privati italiani e dei paesi beneficiari.
Con le attività sviluppate nell'ambito dell'accordo si intende inoltre rafforzare i sistemi regionali italiani affinché possano predisporre progetti per utilizzare in modo significativo le risorse europee disponibile nell'area.
In particolare il Programma si sviluppa attraverso iniziative trasversali intersettoriali di ampio respiro e reciproco vantaggio, articolate su cinque macro-tematiche: sviluppo socio-economico (sotto-articolato in 3 filoni: integrazione delle filiere, dei sistemi produttivi e finanziari, rafforzamento istituzionale integrato, innovazione, ricerca e sviluppo, formazione e mercato del lavoro); interconnessioni materiali e immateriali, ambiente e sviluppo sostenibile, dialogo e cultura, sanità e welfare. La Regione Piemonte è il soggetto responsabile dell'Accordo, mentre per ciascuna linea di intervento si è individuata, sin dal momento della stipula dell'Accordo stesso, una regione capofila con l'obiettivo di sollecitare le altre Regioni interessate a presentare, anche attraverso propri soggetti attuatori, sub-progetti tematici.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula.

Questo Accordo presenta caratteristiche peculiari e di governance rispetto alla maggior parte degli Accordi di Programma Quadro stipulati nell'ambito dell'Intesa Stato – Regione Piemonte.

L'importo destinato al Programma di Cooperazione per i Balcani è 10,5 MIL€, di cui 2,5 MIL€ per le azioni di sistema da parte del Formez e 8 MIL€, ripartiti secondo le cinque linee di intervento definite dall'APQ:

1 Sviluppo Socio-economico (2,8 MIL€);
2 Interconnessioni materiali e immateriali (1,6 MIL€);
3 Ambiente e sviluppo sostenibile (1,6 MIL€);
4 Dialogo e cultura (1,2 MIL€);
5 Sanità e welfare (0,8 MIL€).

Le risorse destinate a ciascuna delle cinque componenti, sono state poi suddivise tra i paesi coinvolti da tale Programma (Albania, Bosnia Erzegovina, Macedonia, Montenegro e Serbia).
Come già segnalato, le attività erano già giunte a conclusione, anche nel corso del 2019 l'attività si è limitata al monitoraggio finanziario dell'Accordo, in collaborazione con l'OICS, ente in-house delle Regioni a cui è stato affidato il servizio di gestione del Programma.
Risultando quindi alcuni saldi finali ancora da erogare è stato inoltre necessario prolungare al 30 Giugno 2020 la Convenzione in essere tra Regione Piemonte, in qualità di RAP, e OICS per la gestione del Programma.

2. Avanzamento Finanziario

APQ – Codice	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC nazionale	Impegni	Pagamenti
PIEZ1	20	12.889.355,27	11.217.803.49	12.955.900,22	11.341.899,44

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

APQ – Codice	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEZ1	8.000.000,00	7.999.999,67	8.000.000,00		185433 e 116543 (anni 2008,2009,2010,2012 e 2013)

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse statali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli spesa
PIEZ1	1.665.186,78	Vedi nota	*	*	*

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2020 - Fonte: gestione regionale

(*) Per la struttura dell'APQ, descritta al punto 4, le risorse assegnate sopraindicate sono da intendersi come complessive di tutte le Regioni che hanno partecipato ai diversi sub-progetti con i rispettivi Enti Attuatori. Per questo motivo non è possibile fornire un quadro dettagliato ed

esaustivo dei singoli cofinanziamenti regionali con relativi impegni, pagamenti e capitoli di spesa che si riferiscono a ciascuna Regione coinvolta.

3. Avanzamento economico

APQ – Codice	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC nazionale
PIEZ1	20	12.889.355,27	11.858.651,32	965.190,75	804.172,60

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2020 - Fonte: SGP/MISE

4. Analisi qualitativa dell'avanzamento delle azioni/interventi rilevanti

L'Accordo non prevede interventi superiori a 25 milioni di euro, anche in considerazione del valore complessivo dell'APQ che ammonta a circa 10,5 milioni di euro, di cui solo 8 milioni di euro suddiviso in 5 differenti linee di intervento: sviluppo socio–economico, interconnessioni materiali e immateriali, ambiente e sviluppo sostenibile, dialogo e cultura, sanità e welfare. Ciascuna linea prevede una Regione quale Responsabile Unico di Procedimento (RUP). Inoltre, ogni linea di intervento è ulteriormente divisa in sub-progetti, con enti attuatori di diverse Regioni, con soglie al di sotto dei 2 milioni di Euro. A seguito del progressivo verificarsi di economie a valersi sui Progetti Integrati realizzati, sono stati approvati progetti di capitalizzazione le cui attività e governance non ha modificato quanto sopra descritto.

5. Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

Il coinvolgimento di 18 Regioni e della Provincia Autonoma di Bolzano e la partecipazione attiva di circa 100 Enti attuatori rende talvolta complesso il corretto e tempestivo coordinamento delle attività.
In particolare la partecipazione di Enti Attuatori le cui competenze ed esperienze internazionali sono di diverso livello ha comportato in alcuni casi un rallentamento dei tempi di esecuzione per consentire anche ai soggetti meno esperti di svolgere regolarmente le proprie attività.
In altri casi si è ritenuto opportuno procedere ad una implementazione delle attività dei soggetti più esperti e dei relativi sub-progetti al fine di garantire una maggior efficacia del Programma.
Dal punto di vista della rendicontazione alcune difficoltà sono emerse in relazione a cambiamenti organizzativi e statutari che hanno subito alcuni enti attuatori durante le varie fasi di attuazione del programma. In tali casi è stato necessario individuare soluzioni specifiche adeguate al singolo caso.

6. Modalità di gestione ed effetti dei meccanismi sanzionatori

I meccanismi che regolano i poteri sostitutivi in caso di inerzie, ritardi e inadempienze sono previsti dall'art.10 dell'APQ. Tuttavia, alla data del 31.12.2020, non si è dovuto ricorrere a tali previsioni.

7. Analisi qualitativa della gestione delle Economie

Per quanto riguarda le economie FSC riportate nella tabella 3 si specifica che per quanto riguarda il sistema di monitoraggio SGP un'economia è tale quando:

1. una volta chiuso il progetto vi sono risorse disponibili
2. a progetto in corso, vi sono risorse che vengono destinate ad altro progetto, avente diverso CUP.

A tal proposito si specifica che tutte le economie accertate, intese nell'accezione di cui sopra, sono state riassegnate per progetti di capitalizzazione dei risultati ottenuti dalle iniziative APQ.

8. Informazione e pubblicità

Per la fornitura dei servizi di assistenza alle gestione e attuazione del presente APQ sono state siglate per ciascuna linea di intervento, ad inizio del Programma, apposite Convenzioni con l'OICS (Osservatorio Interregionale Cooperazione allo Sviluppo). In particolare l'OICS fornisce il servizio di segretariato tecnico, garantisce il trasferimento fondi agli enti esecutori su indicazione dei soggetti deputati, verifica lo stato di avanzamento delle attività, contribuisce al monitoraggio e valutazione delle azioni del Programma, oltre a garantire le attività di informazione e pubblicizzazione del Programma, in Italia e nei Balcani, e l'adeguato coordinamento tra le diverse linee del presente APQ, dell'analogo Programma Mediterraneo e degli altri settori di programmazione regionale.
Ogni linea di azione ha organizzato appositi eventi di comunicazione ed un evento finale è stato organizzato in collaborazione con l'analogo programma di sostegno alla cooperazione regionale APQ Mediterraneo.
Nel mese di Giugno 2014, con larga parte delle iniziative progettuali già concluse, è stata stampata e consegnata a tutti i soggetti coinvolti un'apposita pubblicazione che riporta i risultati raggiunti nell'ambito delle diverse attività sostenute nonché la valutazione predisposta da un ente esterno.
Tale pubblicazione, è stata inoltre consegnata anche ai rappresentanti dei Paesi partner presenti ad Expo Milano 2015.

GOVERNANCE DELL'INTESA

L'APQ Azioni di Sistema di carattere innovativo a supporto della Governance, delle attività di programmazione, di verifica e di valutazione dell'Intesa, nasce dalla opportunità di destinare una quota del Fondo di Sviluppo e Coesione (già Fondo Aree Sottoutilizzate) alla realizzazione di azioni immateriali a beneficio del sistema regionale, nella misura del 0,65% del riparto delle risorse dalla delibera CIPE 35/2005 (Ripartizione delle risorse per interventi nelle aree sottoutilizzate – rifinanziamento Legge 208/1998 periodo 2006-2009 – Legge finanziaria 2005) e dalla delibera CIPE 3/2006 (Ripartizione delle risorse per interventi nelle aree sottoutilizzate – rifinanziamento Legge 208/1998 periodo 2006-2009 – Legge finanziaria 2006).
Si tratta principalmente di iniziative tese alla progettazione e realizzazione di azioni che si pongono la finalità di supportare un processo di riforma in atto, di intervenire a correggere disfunzionalità o deficit di competenze; il fine è quello di contribuire a qualificare il sistema istituzionale rispetto a politiche nuove o a modalità di attuazione che risultano particolarmente complesse. **L'APQ è stato chiuso a sistema il 30 giugno 2014, si riporta per memoria nel RAE fino a completamento del programma Intesa FSC 2000 –2006.**

Accordi di programma quadro sottoscritti dalla Regione Piemonte nell'ambito dell'Intesa e dell'assistenza tecnica 31.12.2015

APQ	Data stipula	Al 31.12.2016	Valore APQ MIL €	Tot. Finanziamento MIL €	Tot. interventi
PIEAS - Azioni di sistema	20.12.2006	Concluso	2,08	2,08	3

Fonte: dati SGP – Nota: per valore APQ si intende il totale finanziamento meno le economie

APQ PIEAS – Anno 2006

Intesa Istituzionale di Programma Stato – Regione Piemonte 2000-2006	Organizzazione	Anno di riferimento del monitoraggio
Codice APQ: PIEAS Titolo: Azioni di sistema Data di stipula: 20/12/2006 Concluso il 30/06/2014	Responsabile Alfonso FACCO Referente monitoraggio Anna Bordi Referenti per la gestione Filippo Ceragioli (informatizzazione) Valentina Torta (analisi delle politiche) Rita Santisi (comunicazione) Direzione Risorse Finanziarie e patrimonio	31/12/2015

1. Stato di attuazione analitico generale sull'andamento dell'Accordo

Descrizione sintetica dell'obiettivo e delle attività inerenti l'APQ

L'accordo mira a supportare la programmazione degli interventi, la loro attuazione e gestione finanziaria nonché la verifica dei risultati raggiunti e rientra nelle funzioni proprie, di programmazione e sorveglianza degli interventi finanziati con le risorse del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (già Fondo Aree Sottoutilizzate) della Regione Piemonte. Prevedeva la realizzazione di 3 interventi di natura immateriale destinati all'acquisizione di servizi per un valore complessivo di circa 2 milioni di euro. Di questi circa 300.000,00 euro sono stati investiti nell'analisi delle politiche, sulla scorta dell'esperienza già maturata nell'utilizzo delle risorse del Fondo Sociale Europeo del periodo 2007-2013 e culminata con la presentazione e diffusione di una review territoriale realizzata nel 2010 dall'Organizzazione per lo Sviluppo Economico e la Cooperazione. Nel complesso, gli interventi si sostanziavano nello sviluppo di pratiche valutative in uso e in attività di analisi, prevedendo esplicitamente un aggiornamento dello studio di approfondimento valutativo sull'Intesa Istituzionale di Programma Stato-Regione Piemonte avviato dal Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici regionale nel 2003 (D.D. 16 del 25.07.2003 e D.D. 11 del 24.05.2004); a tal proposito va ricordato che tra le raccomandazioni a conclusione dei lavori era stato evidenziato come risultasse auspicabile un maggiore coordinamento ed integrazione tra i settori regionali coinvolti nel processo di finanziamento degli investimenti pubblici operato con il ricorso agli strumenti di programmazione negoziata e questo sin dagli inizi del 2000.

I destinatari dei risultati sono stati identificati nei referenti pubblici, appartenenti a più livelli istituzionali, e gli altri soggetti coinvolti a vario titolo nell'attuazione delle politiche.

Descrizione delle principali variazioni dell'Accordo rispetto all'ultimo monitoraggio annuale e alla stipula

I contratti di servizio sottoscritti con i centri di competenza (IRES Piemonte e COREP) sono terminati a novembre 2011. Le attività si sono concluse alla fine del 2012 a seguito delle ultime restituzioni pubbliche dei risultati empirici. Tuttavia la contabilità non è ancora al 100% per gli aspetti che riguardano la verifica delle piccole economie di spesa. Non si segnalano criticità di tipo attuativo.

L'APQ si è chiuso definitivamente anche dal punto di vista informatico nel 2014, a seguito del parere del TdS del 18/07/2014, prot. DPS 6975, che ha autorizzato, così come richiesto dalla Regione con nota del 3 luglio 2014, prot. 18096/DB0802, la cancellazione delle economie regionali per € 135,5, in quanto non più riprogrammabili. L'APQ sarà riportato per memoria nei successivi RAE fino a completamento del Programma FSC 2000 – 2006.

2. Avanzamento Finanziario

Codice APQ	Numero Progetti	Finanziamenti totali	Di cui FSC	Impegni totali	Pagamenti totali
PIEAS	3	2.077.900,01	1.031.533,00	2.077.900,01	2.077.900,01

Tabella 1 - Avanzamento finanziario dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2014 - Fonte SGP/MISE

Codice APQ	Risorse FSC assegnate stipula	Risorse FSC trasferite	Impegni	Pagamenti	Capitoli di spesa
PIEAS	1.031.557,00	1.031.557,00	1.031.533,00	1.031.533,00	128150 - 128151 138656 - 138657 208464

Tabella 2 - Avanzamento finanziario delle risorse FSC al 31/12/2014 - Fonte gestione regionale

Codice APQ	Risorse regionali assegnate	Stanziate	Impegni	Pagamenti	Capitoli di spesa
PIEAS	1.046.507	1.046.507	1.046.502	1.046.367	142079 208480

Tabella 3 - Avanzamento finanziario delle risorse regionali al 31/12/2014 - Fonte gestione regionale

3. Avanzamento economico

Codice APQ	Numero Progetti	Totale Finanziamenti	Costo Realizzato	Totale Economie	Totale Economie FSC
PIEAS	3	2.077.900,01	2.077.900,01	0	0

Tabella 4 – Avanzamento economico dell'APQ alla data di monitoraggio del 31/12/2014 - Fonte SGP/MISE

Il presente Rapporto Annuale di Esecuzione (**RAE 2020**) rappresenta lo stato di avanzamento dell'Intesa Stato–Stato Regione Piemonte e degli Accordi di Programma Quadro (APQ), relativi al ciclo di Programmazione del FSC 2000 – 2006, di competenza dell'Organismo di Coordinamento della programmazione dell'Intesa e del Programma FSC 2000-2006 in capo alla Direzione regionale Coordinamento Politiche e Fondi Europei.

Organismo di Coordinamento della programmazione
Direzione Coordinamento Politiche e Fondi Europei
Piazza Castello, 165
10121 Torino

Settore Programmazione Negoziata
Via Bertola, 34 10122 Torino – Tel 39 011 432 2526
E- mail: programmazione.negoziata@regione.piemonte.it

Il RAE 2020 sarà disponibile sui seguenti siti

www.progettomonitoraggio.piemonte.it
www.regione.piemonte.it/programmazione/vetrina

(Giugno 2021)