

RELAZIONE ANNUALE ENTI DI GESTIONE DELLE AREE PROTETTE art 29 l.r. 19/2009

ENTE GESTIONE AREE PROTETTE PO VERCELLESE-ALESSANDRINO ANNO 2020

1 DATI IDENTIFICATIVI

1.1 Aree gestite

- **Parchi naturali: 1** (Parco naturale del Bosco delle Sorti della Partecipanza di Trino);
- **Riserve naturali: 11** (Riserva naturale Isola Santa Maria, Riserva naturale di Ghiaia Grande, Riserva naturale delle Sponde fluviali di Casale Monferrato, Riserva naturale della confluenza del Sesia e del Grana e della Garzaia di Valenza, Riserva naturale del Bric Montariolo, Riserva naturale del Boscone, Riserva naturale della Confluenza del Tanaro, Riserva naturale Castelnuovo Scrivia, Riserva naturale della Palude di San Genuario, Riserva naturale di Fontana Gigante, Riserva naturale del Torrente Orba);
- **Siti Natura 2000: 7 ZSC** (IT1120002 “Bosco della Partecipanza di Trino”, IT1120007 “Palude di San Genuario”, IT1120008 “Fontana Gigante (Tricerro)”, IT1120023 “Isola di Santa Maria”, IT80002 “Torrente Orba”, IT80005 “Ghiaia Grande (Fiume Po)” e IT1180027 “Confluenza Po–Sesia-Tanaro”); **6 ZPS** (IT1120002 “Bosco della Partecipanza di Trino”, IT1120008 “Fontana Gigante (Tricerro)”, IT1120021 “Risaie vercellesi”, IT1120029 “Paludi di San Genuario e San Silvestro”, IT1180002 “Torrente Orba” e IT1180028 “Fiume Po - tratto vercellese alessandrino”); **3 SIC** [IT1120030 Sponde fluviali di Palazzolo Vercellese”, IT1180031 “Basso Scrivia” e IT1180032 “Bric Montariolo”).

1.2 Ecomusei

- affidati in gestione all’Ente: nessuno;
- presenti sul territorio ma non gestiti dall’Ente: Ecomuseo delle Terre d’Acqua (soggetto gestore dell’Ecomuseo è la Provincia di Vercelli) nel cui ambito rientra anche la Grangia di Pobietto, in comune di Morano sul Po (AL), Sede operativa e Centro visite dell’Ente-Parco.

1.3 Sede principale dell’Ente: Sede Legale/Amministrativa - Piazza Giovanni XXIII, 6 - 15048 Valenza (AL).

1.4 Sedi operative

- SEDE OPERATIVA E CENTRO VISITE “Cascina Belvedere” (presso edificio di proprietà della Regione Piemonte) in ex S.S. 494 Vigevanese, Km 70 - Frascarolo (PV);
- SEDE OPERATIVA E CENTRO VISITE (presso edificio di proprietà comunale concesso in comodato d’uso gratuito) in viale Lungo Po Gramsci, nn. 8-10 - Casale Monferrato (AL);
- SEDE OPERATIVA E CENTRO VISITE (presso il MULINO COMUNALE concesso in comodato d’uso gratuito) in via Marconi, 18 - Bosco Marengo (AL);
- SEDE OPERATIVA E CENTRO VISITE “Grangia di Pobietto” (presso edificio di proprietà dell’ASL-VC concesso in comodato d’uso gratuito) in comune di Morano sul Po (AL);
- CENTRO RICERCHE E CENTRO VISITE nella Riserva naturale della Palude di San Genuario (presso edifici di proprietà comunale concessi in comodato d’uso gratuito) in località Apertole

- Costa a Fontanetto (VC);
- CENTRO DI INTERPRETAZIONE DEL PAESAGGIO DEL PO, allestito a Palazzo Mossi (edificio di proprietà comunale concesso in disponibilità gratuita) in collaborazione con il Comune di Frassineto Po (AL);
 - CENTRO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE (C.E.A.) “Cascina Ressia” (presso edificio di proprietà comunale concesso in comodato d’uso gratuito) in località Porzioni a Crescentino (VC).

2 ATTIVITÀ TECNICO AMMINISTRATIVA

2.1 Vigilanza e contenzioso

- n° sanzioni amministrative: 43
- ammontare delle sanzioni accertate (verbalizzazioni notificate): € 45.608,00
- notizie di reato: 2
- n° segnalazioni scritte a soggetti competenti: 25
- n° procedimenti di contenzioso nei confronti dell’Ente: 0
- n° di procedimenti di contenzioso dell’Ente nei confronti di terzi: 0

2.2 Pianificazione

- Strumenti di piano vigenti

Tipologia	Area protetta o Sito Natura 2000 interessati	Estremi approvazione
Piano d’Area	Sistema delle Aree protette della fascia fluviale del Po	D.C.R. n. 982-4328 dell’8/3/1995
Piano naturalistico	Riserva naturale della Palude di San Genuario	D.C.R. n. 81-24225 del 18/7/2006.
Piano forestale	Parco naturale del Bosco delle Sorti della Partecipanza di Trino	D.G.R. n. 35-6157 del 23/7/2013
	Sistema delle aree protette della Fascia fluviale del Po (periodo 2018-2033).	D.G.R. n. 29-7657 del 5/10/2018.
Piano di gestione siti Natura 2000	ZSC IT1120007 “Palude di San Genuario”	D.C.R. n. 81-24225 del 18/7/2006.
Tipologia (adottati)	Area protetta o Sito Natura 2000 interessati	Estremi adozione
Piano naturalistico	Riserva naturale del Torrente Orba	delibera C.D. (dell’Ente di gestione del Sistema delle Aree protette della Fascia fluviale del Po – tratto vercellese/alessandrino e del Torrente Orba) n. 22 del 13/10/2003. Adozione preliminare.
Piano di gestione siti Natura 2000	ZPS IT1180028 “Fiume Po - tratto vercellese alessandrino”	Adottato con deliberazione del Consiglio n. 34 del 25/11/2019

Strumenti di piano elaborati/adequati/approvati nell’anno

.....

2.3 Procedure autorizzative e valutative

- n° complessivo istanze pervenute all'Ente: 54
- n° totale istanze evase: 54
 - di cui:
 - n° procedure VI: 26
 - n° pareri in procedure VIA: 6
 - n° pareri in procedure VAS: 0
 - n° altri pareri e autorizzazioni: 22

Osservazioni e criticità riscontrate nell'evasione delle richieste autorizzative e valutative

2.4 Servizi di sportello e consulenza

Sportello forestale

- n° istanze pervenute: 56
- n°. istanze evase: 56

Ambito territoriale di competenza e descrizione del servizio: territorio della regione Piemonte, province di AL-VC-TO, principalmente all'interno delle Aree protette del Po; Il servizio consiste nell'applicazione del regolamento forestale con attività di informazione, consulenza mediante sopralluoghi nelle aree interessate, compilazione comunicazioni di taglio e controllo dei tagli boschivi; Sopralluogo con proprietari o abbattitori del bosco, Immatricolazione piante da rilasciare o da abbattere, compilazione della Comunicazione di taglio e invio in Regione.

Altri servizi di sportello e consulenza

- n° richieste/istanze pervenute: 45

Ambito territoriale di competenza e descrizione del servizio: territorio del Parco e comuni area turistica. Il servizio consiste nella consulenza su singoli interventi di taglio alberi e sulle scelte delle specie arboree indicate per i lavori di rimboschimento e impianti arboricoltura da legno; collaborazione con i CC Forestali di Casale per sopralluoghi e consulenze. Collaborazione con operai della cooperativa per rimboschimenti e lavori forestali. Immatricolazione vecchi rimboschimenti di terreni in gestione al Parco (tram di Gabiano) per futuro diradamento

3 BENI PATRIMONIALI

3.1 Beni immobili

Edifici [vedi file excel allegato - foglio 1]

Terreni [vedi file excel allegato - foglio 2]

Si segnalano notevoli difficoltà ad effettuare interventi di manutenzione delle Sedi, di carattere ordinario e straordinario, per carenza di fondi. In particolare, a proposito della Sede operativa e Centro visite "Cascina Belvedere", di proprietà della Regione Piemonte unitamente alla vasta superficie di terreno su cui insisteva la Riserva naturale integrale della Garzaia di Valenza (ora inglobata nel Parco naturale del Po piemontese), sarebbe opportuno programmare un intervento di ristrutturazione e rifunzionalizzazione con i seguenti obiettivi:

- aggiornare il percorso di visita;
- renderla accessibile a tutto il pubblico con la realizzazione di un ascensore per superare le barriere architettoniche presenti;
- rendere disponibili alcuni locali, ora sotto utilizzati, per il presidio della vigilanza; così facendo si potrebbe distinguere e rendere indipendenti le due funzioni presenti: vigilanza e fruizione.

3.2 Beni mobili

[vedi file excel allegato - foglio 3]

3.3 Strutture per la vigilanza e per l'attività tecnico-scientifica

[vedi file excel allegato - foglio 4]

4 FRUIZIONE

4.1 Strutture e infrastrutture

[vedi file excel allegato - foglio 5]

4.2 Strutture ricettive

[vedi file excel allegato - foglio 6]

Eventuali commenti/considerazioni relativi a criticità/livello di adeguatezza.

Vale quanto detto al punto 3.1.

Indicare eventuali gestioni condivise con altri soggetti e sinergie con servizi esterni di altri enti o terzi privati.

La foresteria presso il Centro Studi della Palude di San Genuario è stata gestita in collaborazione con SKUA Nature, società esterna che gestisce le attività di fotografia naturalistica.

La pandemia in atto ha di molto ridotto le attività in presenza.

4.3 Servizi al pubblico

[vedi file excel allegato - foglio 7]

Oltre a compilare la tabella, si richiede di segnalare eventuali criticità e considerazioni, tipo di contratto con gli accompagnatori, livello di adeguatezza rispetto alla domanda sia in termini quantitativi sia qualitativi.

Notevoli difficoltà ad effettuare interventi per carenza di fondi.

Alle difficoltà derivate dal ruolo vacante di Responsabile della fruizione si sono aggiunte le limitazioni imposte dalla pandemia.

Anche nel 2020 ci si è avvalsi esclusivamente delle Guide del Parco, accompagnatori naturalistici riconosciuti dall'Ente, per svolgere alcuni servizi dedicati alla fruizione quali le attività didattiche specifiche, come la Festa dell'Albero.

Per le attività didattiche, l'Ente-Parco ha cercato di mantenere un ruolo di regia esterna, facilitando i contatti fra le Guide e le scuole, che si sono quindi rapportate direttamente per il pagamento del servizio prestato. Per evitare disomogeneità si sono tuttavia sempre utilizzati, come riferimento, tariffe e programmi concordati e condivisi con l'Ente-Parco.

Carenza di risorse economiche per l'elaborazione di nuovi progetti didattici, per la formazione di collaboratori, insegnanti e dipendenti, dedicata alle metodologie di educazione ambientale, all'interpretazione ambientale e alla comunicazione.

Carenza di risorse economiche per la promozione delle attività turistiche e di educazione ambientale.

Utile il rafforzamento del coordinamento regionale (gruppo di lavoro) per elaborare e promuovere attività didattiche, di educazione ambientale comuni, e di accompagnamento e promozione dell'offerta turistica sostenibile.

4.4 Attività formativa

Descrizione delle proposte didattiche dell'Ente, tipo di attività (visite guidate, laboratori ecc.), tipologie di scuole coinvolte, comuni di provenienza, attori coinvolti.

- <http://parcodeipoalessandriavercelli.it/wp-content/uploads/2019/10/depliant-parco-corretto.pdf>
- <http://parcodeipoalessandriavercelli.it/wp-content/uploads/2018/10/educazione-ambientale-oasi-naturalistica-di-isola-santantonio-2018-1.pdf>

Corsi a valenza esterna per operatori selezionati / occasionali (Regolamento regionale n. 2/R del 24 Marzo 2014): indicare le ore annue erogate e con quali fondi è stata svolta l'attività formativa.

- Corso di Giornalismo – livello avanzato organizzato dalla Provincia di Alessandria e rivolto a 1 dipendente.

Corsi a valenza esterna per operatori selezionati / occasionali (Regolamento regionale n. 2/R del 24 Marzo 2014): indicare le ore annue erogate e con quali fondi è stata svolta l'attività formativa.

.....
Corsi a valenza interna dedicati ai dipendenti: indicare le ore annue erogate e con quali fondi è stata svolta l'attività formativa
.....

5. COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE

5.1 Contesto organizzativo dell'Ente

Descrivere le modalità organizzative con cui vengono gestite le attività di comunicazione:

- numero di dipendenti coinvolti e loro professionalità – indicare in particolare la presenza di giornalisti professionisti / pubblicisti/ comunicatori pubblici ex L. 4/2013

3 dipendenti in totale di cui:

- *UFFICIO STAMPA 1 funzionario amministrativo a tempo indeterminato, addetto al sito internet dell'Ente-Parco e 1 funzionario tecnico a tempo determinato, addetto al blog, ai social, all'impostazione grafica dei materiali divulgativi e alla redazione di comunicati (non si tratta di giornalisti professionisti/pubblicisti/comunicatori pubblici ex L. 4/2013; il funzionario tecnico a tempo determinato ha intrapreso il percorso per divenire giornalista pubblicista - a oggi è a oltre metà del percorso);*
- *PROMOZIONE 1 funzionario tecnico a tempo indeterminato addetto, per parte del tempo, alla promozione. Si denota la mancanza di professionalità specifiche per il ruolo.*

- indicare eventuali incarichi esterni relativi alla comunicazione (consulenti, ditte esterne...):
nessuno

- indicare esistenza di un piano di comunicazione ex L. 150/2000, o piano editoriale o qualsiasi altra forma di programmazione delle attività di comunicazione e informazione:

Relazione sintetica delle attività di programmazione, definito "Piano di comunicazione".

5.2 Editoria

Specificare la finalità, la quantità, la modalità di progettazione (interna o esterna), la modalità di distribuzione, la modalità e il costo di stampa per ciascuna di queste tipologie di prodotti. In caso di grossi quantitativi creare una tabella nel file excel:

- libri/manuali: *taccuino di Edizioni boreali "L'abbazia, il Bosco, il riso nella natura del Parco delle Grange". Disegni di Lorenzo Dotti. Promozione della nuova area protetta; copie in distribuzione gratuita a stake-holders; progettato internamente in collaborazione con editore e pittore.*
- depliant/volantini/locandine: *a fine febbraio era pronto per la stampa il dépliant con le iniziative programmate dall'Ente-Parco e dai partners territoriali; la stampa è stata sospesa a causa dell'emergenza sanitaria tuttora in corso.*
- cartografia: *no*
- riviste: *no*
- manifesti: *no*

5.3 WEB

5.3.1 Sito istituzionale → indicare URL: www.pardodelpo-vcal.it

5.3.2 Indicare eventuali altri siti curati dall'Ente di gestione (se sono attivi diversi siti indicare tutti gli indirizzi e anche le motivazioni per le quali sono attivi):
parcodepovercellesealessandrino.wordpress.com (blog del parco co-finanziato progetto CRT)

5.3.3 Newsletter istituzionale, se presente:
Indicare titolo/nome *L'Informafiume on line*
È una testata giornalistica registrata? *no*
Qual è la sua periodicità? *Mensile*
Numero iscritti: *2600*

5.3.4 Presenza sui social media:
Presenza di un profilo Facebook: *si (2240 like)* *L'amministratore del profilo è un funzionario tecnico con contratto interinale*
Presenza di un profilo Twitter: *no*
Presenta di un profilo Instagram: *si, nome profilo "areeprotettepo.vc-al"* *L'amministratore del profilo è un funzionario tecnico con contratto interinale*
Presenza di un profilo LinkedIn: *no*
Presenza di un profilo Youtube: *si, nome profilo "parcodelpo".* *L'amministratore del profilo è un funzionario tecnico con contratto interinale*
Presenza di un profilo Google+: *no*
Presenza di un profilo Pinterest: *no*
Presenza di un profilo Flickr: *no*
Eventuali profili su altri social media non compresi in elenco: *no*
Sono state finanziate campagne promozionali sui social media? *no*

5.4 Acquisito e distribuzione di gadget

(breve descrizione dei materiali prodotti, con indicazione delle uscite e delle entrate) *non sono stati acquistati gadget(manca un accenno alla distribuzione di ciò che è già in casa: depliant, magliette, borracce, ecc.*

5.5 Attività promozionali

(organizzazione eventi sul territorio / partecipazione a eventi organizzati da altri, (p.es. comune, pro loco etc) partecipazione a fiere, visite guidate, organizzazione mostre,
Come ogni primavera è stato redatto il Calendario degli appuntamenti tramite la raccolta delle principali iniziative territoriali e l'organizzazione di eventi specifici dell'Ente-Parco. Gli eventi, a causa della crisi sanitaria, sono stati annullati durante la primavera. In gennaio e nell'autunno sono stati organizzati tre appuntamenti della rassegna Il sabato nei villaggi

1. IL SABATO NEI VILLAGGI - Cultura e natura nelle terre del Po - VI edizione
Sabato 11 gennaio 2020 - Crescentino (VC)
2. IL SABATO NEI VILLAGGI - Cultura e natura nelle terre del Po – VI edizione
Sabato 26 settembre 2020 - Centro Emys Piemonte - Castell'Apertole, frazione di Livorno Ferraris e Oasi Cascina Spinola – Livorno Ferraris (VC)
3. IL SABATO NEI VILLAGGI - Cultura e natura nelle terre del Po – VI edizione
Sabato 10 ottobre 2020 – Trino (VC)

[vedi file excel allegato - foglio 8]

5.6 Foto-video

(acquisto materiale iconografico, incarichi per realizzazione servizi fotografici, video, filmati, spot pubblicitari)

L'Ente-Parco nella scorsa primavera ha proposto una sorta di visita virtuale del proprio territorio attraverso le fotografie di fiori e animali scattate dai guardiaparco.

Per mantenere vivi i contatti con le Scuole locali, le guide ambientali escursionistiche hanno proposto nuove modalità di apprendimento: video contributi che le insegnanti potevano inserire nella loro lezione a distanza. Gli argomenti trattati: gli insetti impollinatori, gli uccelli migratori, le orchidee selvatiche, il paesaggio, i cambiamenti climatici, l'orientamento e la preparazione dello zaino in vista delle passeggiate in natura.

Per i più piccoli l'invito è stato disegnare il Parco, un nuovo tema ogni settimana, partendo dalla primavera. I disegni inviati, tramite mail, all'indirizzo guidedelpo.piemonte@libero.it sono stati pubblicati sulla pagina Facebook del Parco.

Il messaggio dell'#naturaadistanza era di coltivare la passione per la natura rimanendo in casa, per poter tornare prima possibile a vivere il Parco.

n. 12 Video tutorial realizzati dalle guide del Parco per mantenere contatti con le scuole locali nel periodo di lockdown pandemico. Pubblicati sul sito e sui social dell'ente, distribuiti via mail a insegnanti.

Individuazione di un referente (comunicatore/funziionario amministrativo) dell'archivio fotografico e di un referente (comunicatore/funziionario tecnico a tempo determinato) per l'utilizzo delle fotografie sui social.

5.7 Sponsorizzazioni e patrocini nell'anno

- *Sono stati rilasciati i seguenti patrocini: Storie di pipistrelli - Isola Sant'Antonio – Associazione naturalistica Codibugnolo (22 agosto 2020); Randonnée sul fiume Po – 9a edizione – Scouts Valenza (20 settembre 2020); Festival It.a.Cà Monferrato Festival del turismo sostenibile – Associazione La confraternita degli Stolti (3-4 ottobre 2020).*
- *Sono stati ricevuti i seguenti patrocini: Fondazione CRT: contributo per il progetto di valorizzazione territoriale comprendente le uscite del Sabato nei villaggi.*

6 INTERVENTI DI TUTELA, GESTIONE E VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO

6.1 TUTELA E GESTIONE DEL PATRIMONIO NATURALE

➤ **6.1.1 Flora e gestione forestale**

Fornire un quadro sintetico delle iniziative attuate e dei risultati conseguiti nell'anno (es. studi e ricerche, interventi) in attuazione delle finalità di conservazione e gestione previste dalla normativa vigente.

Specificare uscite € ed entrate € derivanti. Specificare se si tratta di progetti comunitari, nazionali o regionali.

Attività di salvaguardia, ripristino e miglioramento della biodiversità:

- **PSR 2014-2020 della Regione Piemonte, Operazione 4.4.3:** Avvio degli interventi previsti dal Programma relativo al bando n. 1/2018 e sua candidatura. Avanzamento sino a circa € 54.285,80. Sono state avviate le azioni per il controllo dello scoiattolo grigio e sono in via di assegnazione gli incarichi per l'esecuzione dei lavori.
- **PSR 2014-2020 della Regione Piemonte, Operazione 4.4.1, Bando 2018:** Esecuzione e chiusura dei lavori per la realizzazione di elementi naturaliformi dell'agroecosistema. Il progetto è stato finanziato da parte della Regione Piemonte per un importo di € 86.528,68. Il progetto è finanziato al 100%. I lavori (impianto di boschetti, siepi e alberi isolati, realizzazione di piccole zone umide e allestimento di 4 aree di sosta) sono stati realizzati nei mesi di ottobre-dicembre e sono regolarmente terminati a fine anno.
- **PSR 2014-2020 della Regione Piemonte, Operazione 4.4.1, Bando 2019:** Supporto all'elaborazione del progetto definitivo al Comune di Palazzolo Vercellese per la realizzazione di elementi naturaliformi dell'agroecosistema in un'area a gestione congiunta con l'Ente-Parco. Il Comune ha ottenuto un finanziamento di € 32.199,49. Il progetto è finanziato al 100%. I lavori saranno eseguiti nel 2021.
- **PSR 2014-2020 della Regione Piemonte, Operazione 8.3.1** "Prevenzione dei danni alle foreste da incendi, calamità naturali ed eventi catastrofici": a seguito del finanziamento della prima fase è stato elaborato e presentato il progetto definitivo per un importo complessivo di € 263.984,95. Siamo ora in attesa dell'approvazione del progetto. Il bando prevede il finanziamento del 100% dell'importo al netto dell'introito derivante dalla vendita del legname ritraibile, che nel progetto ammonta a € 14.000,00.
- **PSR 2014-2020 della Regione Piemonte, Operazione 8.5.1** "Investimenti per accrescere resilienza e pregio ambientale degli ecosistemi forestali": a seguito del finanziamento della

prima fase è stato elaborato e presentato il progetto definitivo per un importo complessivo di € 375.193,12. Siamo ora in attesa dell'approvazione del progetto. Il bando prevede il finanziamento del 100% dell'importo al netto dell'introito derivante dalla vendita del legname ritraibile, che nel progetto ammonta a € 25.350,00.

- **PSR 2014-2020 della Regione Piemonte, Operazione 12.2.1:** Elaborazione documentazione per il mantenimento dell'indennità di "Compensazione del mancato reddito e dei costi aggiuntivi da vincoli ambientali nelle aree forestali dei siti Natura 2000" per un importo introitato dall'Ente-Parco di € 9.754,64, relativo al patrimonio fondiario boscato gestito direttamente, per una superficie ammessa di circa 344 ettari.
- **PSR 2014-2020 della Regione Piemonte, Operazione 16.1.1** "Costituzione, gestione e operatività dei gruppi operativi del PEI": A seguito del finanziamento definitivo del progetto "Riso Amico+" (seconda fase) verso fine anno, è stato impostato l'avvio del gruppo operativo del progetto (Capofila Università di Torino – DISAFA). Il progetto ha per oggetto la biodiversità della risaia. L'importo complessivo del progetto ammonta a 740.000,00 dei quali € 96.091,50 assegnati all'Ente-Parco. Il progetto è finanziato al 100%.
- **PSR 2014-2020 della Regione Piemonte, Operazione 16.8.1:** Avvio del progetto di cooperazione relativo al "Sostegno alla stesura di Piani di Gestione Forestale o di strumenti equivalenti", avente per oggetto, tra l'altro, il rinnovo del Piano di Gestione Forestale del Bosco delle Sorti della Partecipanza di Trino nonché l'attuazione di alcuni interventi previsti dallo stesso. I lavori di elaborazione del Piano sono in corso. Finanziamento complessivo pari a € 299.860,16 di cui quota parte Ente-Parco € 48.770,26. Il progetto è finanziato al 100%.
- **Bando 2018 per la riqualificazione dei corpi idrici piemontesi:** supporto alla realizzazione dei lavori del progetto relativo ai sito Natura 2000 del Torrente Orba e elaborazione documentazione per ottenere la concessione demaniale delle aree (capofila Comune di Frugarolo – AL). Il progetto è stato finanziato dal Settore Tutela delle Acque per un importo di € 257.074,77.
- **Progetto LIFEorchids LIFE17/NAT/IT/00596**, relativo alla conservazione delle Orchidee selvatiche e dell'habitat dei mesobrometi 6210. Nel 2020 sono terminate le programmazioni d'intervento, completati gli acquisti dei terreni, avviati i lavori di conservazione previsti. In particolare sono stati acquistati Terreni Nei Comuni di Castelnuovo Scrivia e Pecetto di Valenza, per la ricostituzione di habitat 6210. Sono stati individuati e perimetrati i siti per la reintroduzione delle specie di orchidee tipiche (materiale riprodotto da UNITO, UNIGE e CREA-Sanremo), compreso l'acquisto e la posa in opera delle recinzioni a protezione dai cinghiali. Sono proseguite le attività di comunicazione di progetto ed il percorso (coordinato da LEGAMBIENTE Lombardia) di sottoscrizione di Accordi di Custodia dei prati aridi ricchi di orchidee. Un notevole riscontro, su questo fronte, si è avuto dai Comuni in due cluster: uno nelle immediate prossimità delle aree di intervento (Comuni del Monferrato e della piana alessandrina) e uno nella zona del Roero. L'Ente-Parco beneficia di un contributo cash dell'Unione Europea pari a € 159.106,00.
- **Progetto LIFE Drylands LIFE18/NAT/IT/00803** che prevede il recupero dei prati magri. Sono state intraprese le azioni di avvio del progetto. Sono stati perfezionati gli accordi per l'acquisto di circa 10 ettari in Comune di Isola Sant'Antonio (AL), in riva destra del fiume Po, da destinarsi a ricostituzione di habitat prativi. Sono stati definiti i protocolli di approvvigionamento del fiorume tipico di tali habitat e sono in fase di conferimento gli incarichi per la realizzazione degli interventi. Si è contribuito alle attività di comunicazione del progetto e si sono avviate le attività di formazione di personale e collaboratori. L'ente-Parco beneficia di un contributo cash dell'Unione Europea pari a € 144,440.
- **Progetto FORESTA CONDIVISA DEL PO PIEMONTESE:** al fine di ricondurre ad un'unica strategia gli interventi di riqualificazione ambientale previsti e programmabili, è stato approvato dal Consiglio dell'Ente-Parco un programma per la ricostituzione delle foreste del Po basato sul coinvolgimento delle istituzioni e della popolazione locale. Tale programma include numerosi interventi già elencati nei punti precedenti e si sta arricchendo di varie iniziative pubbliche e private sottoforma di azioni svolte direttamente da partner o di contributi economici diretti

all'Ente-Parco per la realizzazione di interventi. L'Ente-Parco ha ottenuto un contributo da parte delle ditte SandenVendo per un importo di € 5.000,00.

- **Definizione di un sistema di isole di invecchiamento forestale:** avvio di prime valutazioni e della caratterizzazione di alcuni popolamenti. Attività realizzata da ARPA su incarico del Settore regionale Biodiversità e Aree naturali (ai sensi dell'art. 46 della L.R. n. 19/2009). Il progetto è attuativo del Piano di Gestione della ZPS IT1180028 "Fiume Po - tratto vercellese alessandrino".
- **Rimozione di amianto rinvenuto nella ZSC/ZPS IT1120008 "Fontana Gigante (Tricerro)"** e suo smaltimento in discarica da parte di una ditta specializzata. L'intervento è stato finanziato con i fondi di investimento 2018 (D.D. n. 507/A1601A del 19.12.2018 del Settore regionale Biodiversità e Aree naturali).

Attività ordinarie:

- **Gestione degli imboschimenti** (cure colturali dei primi anni), dei boschi per la fruizione e delle aree pic-nic, realizzazione di piccoli nuovi impianti nel corso di manifestazioni pubbliche, per un importo di € 30.000,00. Questa attività è in parte supportata dall'intervento delle Squadre Forestali Regionali.
- L'Ente-Parco ha ottenuto un contributo dal Comune di Valenza per l'impianto del Bosco dei Neonati per un importo di 10.000 €.

Attività di monitoraggio e raccolta dati:

- **Censimento e monitoraggio della flora d'interesse conservazionistico:** specie significative e relative stazioni (Progetto dell'Ente-Parco);
- **Censimento e monitoraggio della flora alloctona con particolare attenzione per le IAS:** specie significative e relative stazioni (in collaborazione col gruppo di lavoro sulle piante esotiche);
- **Collaborazione con la Banca del Germoplasma Vegetale della Flora Autoctona del Piemonte** con ricerca di specie significative e organizzazione della raccolta dei semi (Progetto Regionale).

➤ **6.1.2 Fauna**

Fornire un quadro sintetico delle iniziative attuate e dei risultati conseguiti nell'anno in attuazione delle finalità di conservazione e gestione previste dalla normativa vigente (es. studi e ricerche, censimenti, abbattimenti, catture). In caso di abbattimenti (es. cinghiale) specificare n° capi abbattuti, introiti ottenuti, eventuali problematiche e conflittualità conseguenti. Indicare l'entità dei danni connessi alla presenza della fauna selvatica. Specificare se si tratta di progetti comunitari, nazionali o regionali.

Monitoraggio faunistico

- Per quanto riguarda i vertebrati, sul sito internet dell'Ente-Parco sono consultabili le specifiche relazioni inerenti alle attività previste come Centro di Referenza "Avifauna Planiziale" scaricabile all'indirizzo: <http://www.areeprotettepotorinese.it/pagina.php?id=271> e Centro di Referenza "Erpetofauna" (come Ente associato) durante il 2020, contenenti anche le serie di dati storici presenti in archivio, scaricabile all'indirizzo: <http://www.areeprotettepotorinese.it/pagina.php?id=272>;

Lepidotteri: Falene

Prosecuzione dell'indagine di approfondimento sulle Falene con la consulenza di Pier Giuseppe Varalda e la collaborazione di Elio Cazzuli.

Chiroteri

Durante il 2020 la Convenzione stipulata, a titolo gratuito, con "Chirosphera" ha consentito di continuare i seguenti monitoraggi.

Colonia di Verrua Savoia

Numero femmine riproduttive:

Myotis blythii 1082

Myotis (crypticus) nattereri 61

Bat-box installate a San Genuario

Numero individui:

Pipistrellus kuhlii 54

"Casa dei pipistrelli" Valenza
Pipistrellus sp. (prob. P. kuhlii) 2

Lupo (*Canis lupus*)

Formazione:

- o Corso di formazione per l'accertamento delle predazioni da Lupo dedicato agli operatori delle WPIU – 13 08 2020.
- o Corso di formazione per il monitoraggio della popolazione nazionale di Lupo previsto dalle Linee Guida Nazionali redatte da Ispra nell'ambito del Progetto LIFE Wolf alps EU per le regioni alpine - Avigliana (TO) 15/09/2020.

Attività:

- o Partecipazione al monitoraggio con l'effettuazione di 5 transetti standardizzati, campionamento occasionale e attività di fototrappolaggio.
- o Interventi rivolti a pastori/allevatori per mitigazione conflitto con le attività pastorali.
- o Avvio delle attività di tutoraggio per due Tesi di Laurea presso Università di Torino.

Sciacallo dorato (*Canis aureus*)

In seguito all'espansione di questa nuova specie nel territorio del Parco, con la presenza di almeno un individuo nell'area di Pontestura, rilevato a partire dal 29/7/2020, sono state avviate le seguenti attività:

- Accertamento della presenza tramite attività di fototrappolaggio;
- Attivazione di una collaborazione con il Museo Friulano di Scienze Naturali di Udine;
- Esecuzione di una sessione di bioacustica per l'accertamento di eventuali gruppi riproduttivi.

Scoiattolo grigio (*Sciurus carolinensis*)

È proseguita l'attività riguardante gli interventi di controllo demografico della popolazione di Scoiattolo grigio nell'ambito del Programma "Azioni coordinate per la biodiversità nella Rete Natura 2000 del Po vercellese-alessandrino - Secondo programma di interventi ambientali" - PSR 2014-2020 della Regione Piemonte - Operazione 4.4.3 - Salvaguardia, ripristino e miglioramento della biodiversità. Bando 2018.

Rete regionale di monitoraggio delle specie di interesse comunitario

Con il coordinamento del Settore regionale Biodiversità e Aree naturali e la consulenza scientifica di Ipla è stata costituita, nel 2015, la Rete Regionale di monitoraggio delle specie di interesse comunitario, nel 2020 l'attività è proseguita. Tale opportunità ci ha consentito anche di iniziare a costituire una rete di monitoraggio interna ai Siti di cui siamo gestori. Essa ci consente di monitorare, in modo più standardizzato, le specie oggetto di tutela.

La Banca Dati utilizzata è "*iNaturalist*", con un progetto specifico denominato "*Parco del Po vercellese-alessandrino*".

Piano di gestione del cinghiale (*Sus scrofa*)

È proseguita l'attività di controllo demografico delle popolazioni di Cinghiale (*Sus scrofa*), in attuazione del Piano di gestione in vigore, con 813 uscite che hanno portato all'abbattimento di 419 animali. I metodi utilizzati sono stati l'appostamento (30 altane), le gabbie (9 gabbie), la girata e alla cerca.

Attività dell'Ente associato

Durante il 2020 è proseguita l'attività prevista dalla "Convenzione per lo sviluppo di un progetto di conservazione della testuggine palustre europea (*Emys orbicularis*) nelle aree protette e nei Siti Natura 2000 in gestione all'Ente Parco" con l'Associazione Culturale DOCET NATURA di Livorno Ferraris (VC). In base a tale atto l'Ente-Parco mette a disposizione parte dei fabbricati relativi al Centro studi zone umide, ubicato in località Apertole Costa del comune di Fontanetto Po (VC), all'interno della Riserva Naturale della Palude di San Genuario, parte delle aree in gestione e in proprietà, per le attività proposte nell'ambito del Centro Emys Piemonte riguardanti il progetto di riproduzione, conservazione ex-situ e reintroduzione della Testuggine palustre europea. Il resoconto del lavoro effettuato presso il Centro Emys Piemonte aggiornato al 2020 è scaricabile presso il link: <http://www.areeprotettepotorinese.it/pagina.php?id=272>.

Organizzazione di eventi:

Tavolo di coordinamento Centro "Erpetofauna" con visita al Centro Emys Piemonte, presso il Centro studi della Palude di San Genuario – 12/10/2020.

➤ 6.1.3 Altre attività

Fornire un quadro sintetico delle iniziative attuate e dei risultati conseguiti nell'anno (es. studi e ricerche, interventi) in attuazione delle finalità di conservazione e gestione previste dalla normativa vigente. Specificare uscite ed entrate derivanti. Specificare se si tratta di progetti comunitari, nazionali o regionali.

Durante il 2020 si sono svolti i seguenti percorsi di studio.

Tirocinio curricolare tramite l'Agenzia Formativa INFOR ELEA.

Attività della dott.ssa Carlotta Pasquariello:

- Collaborazione alle attività del Centro di riferimento "Avifauna planiziale", con particolare riferimento a:
 - Formulazione di indicazioni per la redazione delle nuove Misure del PSR regionale inerenti la salvaguardia della biodiversità;
 - Elaborazione indicazioni per la salvaguardia dell'avifauna svernante.
- Collaborazione alle attività di Monitoraggio delle specie animali di interesse comunitario ed alla rendicontazione per il Report nazionale.
- Collaborazione alle attività di monitoraggio faunistico, con particolare riferimento a:
 - Censimento delle colonie di Ardeidi e Treschiornitidi nidificanti;
 - Censimento degli uccelli svernanti (IWC);
 - Censimento delle Gru (*Grus grus*) svernanti;
 - Monitoraggio nazionale del Lupo (*Canis lupus*) tramite transetti e fototrappolaggio;
 - Monitoraggio dello Sciacallo dorato (*Canis aureus*).
- Collaborazione alla gestione delle Banche dati naturalistiche, Progetto su Piattaforma *iNaturalist* e DB Piano di controllo demografico delle popolazioni di Cinghiale (*Sus scrofa*).
- Collaborazione nella attuazione degli interventi di controllo demografico delle popolazioni di Scoiattolo grigio (*Sciurus carolinensis*) in attuazione dello specifico Progetto attraverso il PSR – Misura 4.4.3.
- Collaborazione nelle attività di gestione faunistica.

Tesi

"Valutazione dell'efficacia delle opere di ripristino di una zona umida nel Parco Fluviale del Po, tratto Alessandrino-Vercellese" - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO - Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi - Laurea Magistrale in Biologia dell'Ambiente
Studente: Davide Scomazzon - RELATORI: Simona Bonelli e Enrico Caprio

6.2 TUTELA E GESTIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE

Fornire un quadro sintetico delle iniziative attuate e dei risultati conseguiti nell'anno in attuazione delle finalità di conservazione e gestione previste dalla normativa vigente (es. studi e ricerche, interventi conservativi, di restauro, di recupero, scavi archeologici). Specificare se si tratta di progetti comunitari, nazionali o regionali.

.....

6.3 PROGETTI E INIZIATIVE DI SVILUPPO SOSTENIBILE

6.3.1 Progetti comunitari, nazionali e regionali

Progetto 1. FIUME PO, BELLO DA VIVERE. Progetto cofinanziato da Regione Piemonte, nell'ambito del BANDO "AZIONI DI POLITICA ATTIVA DEL LAVORO PER LA REALIZZAZIONE DI PROGETTI DI PUBBLICA UTILITA' – PPU".

- Sintetica descrizione: Interventi di manutenzione e riqualificazione delle aree protette. Valorizzazione del patrimonio ambientale e urbanistico: interventi di ricucitura e restauro del paesaggio fluviale che connota il territorio delle aree protette in gestione. Manutenzione di allestimenti e infrastrutture, e supporto per allestimenti temporanei per la fruizione, sia dei cittadini residenti che di turisti/escursionisti.
- Partnership: Coop. Sociale Marcondiro, Comune di Fontanetto Po e Partecipanza dei Boschi di Trino.

- Visibilità dell'iniziativa in ambito locale, regionale, nazionale e internazionale: *Comunicati stampa, post e altre news sui social media, sito web, promozione di bando di reclutamento del personale.*
- Descrivere brevemente gli impatti generati relativamente a:
 - Ambiente (es. aumento conoscenze sulla biodiversità, sul patrimonio naturale, conservazione sulle specie vegetali ed animali e/o miglioramento del paesaggio, risparmio energetico, valorizzazione degli aspetti ambientali, storici dell'area): *Valorizzazione del patrimonio ambientale: interventi di manutenzione, ricucitura e restauro delle aree, del paesaggio fluviale e in generale del territorio delle aree protette in gestione, Manutenzione di allestimenti e infrastrutture per la fruizione.*
 - Economico (es. investimenti attivati a seguito del progetto): *Il valore complessivo del PPU è di 150.000 euro di cui 30.000 dell'Ente-Parco e 120.000 di Regione Piemonte.*
 - Sociale (es. coinvolgimento nell'iniziativa di associazioni enti locali, scuole, altri enti di gestione di aree protette, miglioramento della fruizione da parte di fasce protette): *Coinvolgimento di Coop. Sociale Marcondiro, Comune di Fontanetto Po e Partecipanza dei Boschi di Trino.*
 - Occupazionale: *Assunzione di personale per 20 settimane da parte della Coop. Marcondiro.*

Progetto 2. VIVERE IL PO A CASALE MONFERRATO. Candidatura a bando della Compagnia di San Paolo. Cofinanziato, in fase di avvio di attuazione (lettera di cofinanziamento 22 ottobre 2020).

- Sintetica descrizione: *Interventi di riqualificazione naturalistica della fascia spondale in Casale Monferrato, e attività di sensibilizzazione fruizione, partecipazione e conoscenza per cittadini, studenti.*
- Partenariato: *Ente-Parco e Comune di Casale Monferrato, soprattutto, ma coinvolgimento attivo di scuole e associazioni locali.*
- Visibilità dell'iniziativa in ambito locale, regionale, nazionale e internazionale: *Comunicati stampa, post e altre news sui social media, sito web; progetto in fase di avvio.*
- Descrivere brevemente gli impatti generati relativamente a:
 - Ambiente (es. aumento conoscenze sulla biodiversità, sul patrimonio naturale, conservazione sulle specie vegetali ed animali e/o miglioramento del paesaggio, risparmio energetico, valorizzazione degli aspetti ambientali, storici dell'area): *Valorizzazione del patrimonio ambientale: interventi di manutenzione, ricucitura e restauro delle sponde del fiume in Casale Monferrato. Controllo delle specie vegetali esotiche invasive, rimboschimenti, semine per favorire gli insetti impollinatori. Monitoraggio e studio delle specie faunistiche rilevanti rondoni chiroterteri, insetti impollinatori).*
 - Economico (es. investimenti attivati a seguito del progetto): *Il valore complessivo del progetto è di 603.357 euro di cui 300.000 di Compagnia di San Paolo, 303.357 di Comune ed Ente-Parco.*
 - Sociale (es. coinvolgimento nell'iniziativa di associazioni enti locali, scuole, altri enti di gestione aree protette, miglioramento della fruizione da parte di fasce protette): *Coinvolgimento di associazioni sportive, ambientaliste, e di educazione e formazione: FIAB, Amici del Po, CAI, Legambiente, Associazione Penelope, Fridays for future ecc... ; coinvolgimento di istituti scolastici e di ASL-AL.*
 - Occupazionale: *In fase di avvio per anno 2021.*

6.3.2 Interventi volti al risparmio energetico e alla mitigazione degli impatti ambientali (se non descritti al punto 6.3.1)

(breve descrizione, soggetti coinvolti, ruolo dell'Ente di gestione)

.....

6.3.3 Iniziative di sviluppo locale (se non descritte al punto 6.3.1)

(attività realizzate in concorso con altri soggetti pubblici o privati finalizzati allo sviluppo sostenibile del territorio):

- Partecipazione a **ITACA', festival del turismo responsabile**; ottobre 2020.
- Partecipazione a eventi di **Strada del riso vercellese di qualità**: presenza nel Consiglio direttivo dell'Associazione con attività di indirizzo; Convegno La promozione della Strada del riso, settembre 2020.

6.3.4 Iniziative Siti UNESCO e dossier di candidatura UNESCO

- Sintetica descrizione delle iniziative e dei progetti dei Siti UNESCO riconosciuti
.....
- Sviluppo dossier di candidatura: *Unitamente all'ex Ente di gestione delle Aree protette del Po torinese e in vista dell'unificazione gestionale del Po piemontese (avvenuta il 1°/1/2021) sono stati avviati incontri con l'Autorità di Bacino distrettuale del fiume Po e altre istituzioni, la Regione Piemonte in primis, a proposito del possibile ampliamento della Riserva MaB CollinaPo (che attualmente interessa quasi esclusivamente l'ambito torinese) sul territorio afferente al restante tratto del Po piemontese, anche in territorio lombardo, su parte della Lomellina pavese.*

6.3.5 Eventuali altre iniziative e progetti

- Sintetica descrizione, soggetti coinvolti, entrate €:
 - collaborazioni per la definizione e presentazione di progetti di valorizzazione territoriale presentati da altri soggetti del territorio: es. Coop. Senape, Comune di Crescentino;
 - definizione di un accordo di gestione di alcune aree, per attività sportive e fruttive: Associazione Angry Wheels, Trino.

6.4 ALTRE ENTRATE

Derivanti da riscossioni di canoni, tariffe ecc. o da altre attività dell'Ente non inserite ai punti precedenti

.....

6.5 BUONE PRATICHE

Segnalare e descrivere brevemente le iniziative, tra quelle indicate nei paragrafi precedenti, ritenute particolarmente significative per innovazione e trasferibilità in analoghi contesti

.....

Il Direttore
Dario Zocco

Il presente documento è sottoscritto, omettendo la firma olografa, con firma digitale, ai sensi degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. 82/2005 che attribuiscono pieno valore probatorio.