

IL POSIZIONAMENTO DEL PIEMONTE

RISPETTO AGLI OBIETTIVI DELL'AGENDA 2030

**POSITION
PAPER**
LUGLIO 2023





IL POSIZIONAMENTO DEL PIEMONTE

RISPETTO ALL'AGENDA 2030

POSITION PAPER

LUGLIO 2023



PIEMONTE
verso un presente sostenibile

CREDITS

Autore: Ludovica Lella - IRES Piemonte, Area Crescita sostenibile e sviluppo del territorio

Gruppo di lavoro di IRES Piemonte, Area Crescita sostenibile e sviluppo del territorio: Stefano Aimone (Dirigente Area), Claudia Galetto, Ludovica Lella, Stefania Tron, Alessandro Scullo

Gruppo di lavoro di Regione Piemonte, Direzione Ambiente, Energia e Territorio: Jacopo Chiara (Dirigente), Emanuela Elia, Agostina Garazzino, Elena Porro; Direzione Coordinamento Politiche e Fondi Europei - Turismo e Sport: Gabriella Barbero, Riccardo Lombardo, Laura Marasso.



Perché questo Position Paper: il percorso verso la costruzione di un sistema di monitoraggio degli SDGs a scala regionale

La Regione Piemonte ha approvato la propria **Strategia per lo Sviluppo Sostenibile (SRSvS)**, con DGR n. 2-5313, l'8 luglio 2022¹.

La SRSvS delinea gli ambiti e gli obiettivi che la Regione Piemonte intende perseguire nel quadro definito dall'Agenda 2030 dell'Organizzazione delle Nazioni Unite² e in coerenza e attuazione della Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile³. Rappresenta il quadro di riferimento per costruire e valutare le politiche e per programmare le relative risorse, siano esse regionali o messe a disposizione del Piemonte dai Fondi Strutturali 2021-2027 e dall'articolato piano di interventi straordinari attivati in risposta all'emergenza da Corona Virus. La SRSvS rappresenta uno strumento strategico per la Regione per individuare obiettivi, definire proposte e linee di azione per orientare le politiche regionali e sostenere lo sviluppo del Piemonte in chiave sostenibile, inquadrando il tutto in una cornice metodologica chiara e condivisa a scala internazionale (Regione Piemonte, 2022).

Il Documento di Strategia è stato prodotto con un processo di lavoro lungo e articolato coordinato dalle Direzioni Ambiente, Energia e Territorio e Coordinamento Politiche e Fondi Europei - Turismo e Sport della Regione Piemonte, con il supporto dell'Area Crescita sostenibile e sviluppo del territorio di IRES Piemonte, e che ha previsto il coinvolgimento di tutte le Direzioni della Regione Piemonte, del Dipartimento Valutazioni Ambientali di ARPA Piemonte, delle altre Aree di IRES Piemonte e di una pluralità di altri soggetti istituzionali e del sistema produttivo privato.

Tale processo, avviato nel 2018, è stato realizzato nell'ambito di 2 Accordi di collaborazione siglati con l'allora Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - MATTM, oggi Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica - MASE (secondo quanto previsto dall'art. 34 del D. Lgs. 152/2006), per l'attuazione a scala locale degli obiettivi della Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS).

Durante questo processo, dal 2018 al 2022, la Regione Piemonte, con il supporto di IRES e ARPA Piemonte, ha avviato anche diversi studi e analisi per definire un set di indicatori per il monitoraggio degli obiettivi di sostenibilità a scala regionale.

Nel 2020 è stato pubblicato il **primo Position Paper**⁴ per analizzare il posizionamento del Piemonte rispetto agli SDGs (*Sustainable Development Goals*) dell'Agenda 2030⁵ a scala regionale, facendo riferimento a un set di indicatori definito a livello nazionale dal Tavolo sul monitoraggio per l'attuazione della SNSvS⁶. Nel 2019 il Tavolo aveva selezionato 43 indicatori per il monitoraggio delle Scelte Strategiche nazionali (SSN), in associazione ai 17 Goals dell'Agenda 2030. Tale selezione era stata operata all'interno degli indicatori che il SISTAN mette a disposizione nella piattaforma ISTAT SISTAN SDGs, funzionale al monitoraggio dell'attuazione dell'Agenda 2030 anche a livello internazionale. Questi 43 indicatori IAEG-SDGs dell'Istat-Sistan (denominati Indicatori SDGs Istat-Sistan) incorporavano 11 dei 12 indicatori del Benessere equo e sostenibile (BES) che, dal 2018, sono stati integrati nel Documento di Economia e Finanza (DEF).

¹ [SRSvS2022](#)

² [Agenda2030](#)

³ [SNSvS](#)

⁴ [Position Paper 2020, Regione Piemonte](#)

⁵ [SDGs Agenda2030](#)

⁶ Con nota prot. 1991 del 2 marzo 2018, il MATTM – DG SVI ha invitato la Presidenza del Consiglio, il MAECI, MEF, ISTAT e ISPRA alla costituzione di un tavolo di lavoro sugli indicatori per l'attuazione della SNSvS.

Nel 2021 il Tavolo nazionale ha ridefinito il set di indicatori (in relazione sia al rafforzamento della relazione con il sistema degli indicatori BES e con i Documenti di Economia e Finanza regionali, che con i Documenti Unici di Programmazione degli Enti locali, sia più in generale di indicatori popolati in ambito SISTAN su alcuni aspetti giudicati particolarmente rilevanti), utilizzati per la redazione del **secondo Position Paper (2021)**⁷ che, come per il precedente, include le analisi dei dati a scala regionale, associati agli SDGs dell'Agenda 2030, rispetto al rank nazionale (confrontando i risultati con le altre regioni italiane e con la media nazionale).

Dal 2018 al 2022, in concomitanza con il percorso di costruzione della SRSvS, la Regione Piemonte, insieme ad IRES Piemonte e con la collaborazione di ARPA Piemonte, ha avviato il processo per l'individuazione di indicatori utili al monitoraggio degli obiettivi di sostenibilità così come individuati nella Strategia regionale. Nel 2022 è stato pubblicato il documento **"Strumenti per il monitoraggio della SRSvS - Metodologia e indicatori"** che di fatto costituisce un allegato della SRSvS (Allegato 2)⁸. Il documento contiene più di 300 indicatori, selezionati dal confronto e dalla collaborazione con gli osservatori regionali, di IRES e ARPA Piemonte. Questi indicatori sono descritti e analizzati in 27 schede, associate alle 27 Priorità della SRSvS (la Strategia è strutturata in 7 Macro-Aree Strategiche - MAS - e 27 Priorità, per ognuna delle quali sono descritti i problemi da affrontare, gli obiettivi strategici da perseguire e le linee di indirizzo). Ognuna delle 27 schede, oltre a richiamare la MAS e gli obiettivi strategici della Priorità della Strategia Regionale, contiene anche il riferimento agli SDGs dell'Agenda 2030 e della SNSvS, nonché ai target dell'Agenda 2030, Europei o nazionali/regionali al 2030. All'interno delle schede, gli indicatori sono raccolti e analizzati a livello regionale (all'ultimo anno disponibile e, dove possibile, comparati con i dati di circa 5 e 10 anni prima per valutare le dinamiche del breve e lungo periodo), a livello provinciale e metropolitano e, a seconda della reperibilità e scalabilità dei dati, anche a livello intercomunale, per Ambiti di Integrazione Territoriale (AIT, secondo la classificazione del Piano Territoriale Regionale - PTR 2011) e per Zone Omogenee nel caso specifico della Città metropolitana di Torino. Questi indicatori sono stati anche una base di riferimento per le analisi di monitoraggio dell'Agenda metropolitana per lo Sviluppo Sostenibile della Città metropolitana di Torino e dei suoi territori (2022)⁹ e della Strategia per le Montagne del Piemonte della Regione (2022 in corso di implementazione)¹⁰, entrambi strumento di territorializzazione e attuazione della SRSvS.

Ad ottobre 2022 la Regione Piemonte (Dir. Ambiente, Energia e Territorio) ha presentato la propria candidatura per partecipare al progetto pilota **"REGIONS2030 - Monitoring the SDGs in the EU regions – filling the data gaps"** della Commissione Europea, in seguito alla pubblicazione del bando (1° settembre 2022) da parte del Joint Research Centre (JRC) con un invito rivolto a tutte le Regioni degli Stati membri. Il progetto, della durata di un anno (avviato a dicembre 2022, si concluderà a dicembre 2023), nasce dalla necessità di costruire un quadro di monitoraggio degli obiettivi di sostenibilità con una serie di indicatori correlati agli SDGs dell'Agenda 2030, fondamentali per progettare e implementare, sui diversi territori dell'UE, politiche di sostenibilità comparabili e coerenti con il piano d'azione dell'Agenda 2030. Il progetto è realizzato dal JRC, con il sostegno del Parlamento Europeo e del Comitato Europeo delle regioni, e con il supporto di 10 regioni pilota (tra cui il Piemonte), con l'obiettivo di definire un metodo per sviluppare e testare un set di indicatori comuni a scala regionale, utilizzabili a livello europeo, per il monitoraggio degli SDGs.

Questo progetto costituisce per il Piemonte un'ottima occasione per implementare il proprio set di indicatori, migliorare il sistema di monitoraggio regionale e costruire nuova conoscenza, a partire dal dialogo e confronto con il JRC e con le altre regioni europee.

⁷ [Position Paper 2021, Regione Piemonte](#)

⁸ [Strumenti per il monitoraggio della SRSvS](#), Allegato 2 della SRSvS, 2022, Regione Piemonte

⁹ [AmSvS-CmTO2022](#)

¹⁰ [SM2022](#)

Il lavoro svolto da Regione Piemonte nell'ambito del progetto REGIONS2030¹¹ non è isolato: da un lato tiene conto delle esperienze avviate negli anni passati (in particolare rispetto al monitoraggio degli SDGs), della conoscenza prodotta nell'ambito della costruzione, attuazione e monitoraggio della SRSvS, e di quanto elaborato a livello nazionale nell'ambito del monitoraggio della SNSvS; dall'altro lato, i risultati del progetto saranno di supporto nell'ambito delle attività del **Laboratorio per lo sviluppo sostenibile del Piemonte**.

Il Laboratorio, in fase di progettazione¹², si propone di aiutare i decisori pubblici politici e tecnici degli Enti di governo del territorio piemontese (con le loro relazioni con altre istituzioni pubbliche e soggetti privati) a perseguire la coerenza delle politiche nelle attività di programmazione, pianificazione e attuazione; ovvero, fornire conoscenza e strumenti utili per costruire politiche coerenti con le traiettorie di sviluppo sostenibile. Tra le funzioni del Laboratorio, la costruzione/implementazione del sistema di monitoraggio della SRSvS, con l'obiettivo di costruire una conoscenza "integrata" che consenta di monitorare gli effetti delle politiche regionali verso il perseguimento degli obiettivi di sostenibilità.

Nell'immagine di seguito sono illustrate le principali tappe del percorso della Regione Piemonte verso la costruzione di un sistema di monitoraggio degli SDGs a scala regionale.

Fig. 1 – Il percorso verso la costruzione di un sistema di monitoraggio degli SDGs a livello regionale



Fonte: elaborazione propria

Questo Position Paper rappresenta dunque una fase intermedia tra le esperienze passate - utile per dare continuità e aggiornare le analisi svolte negli anni precedenti e per confermare la coerenza rispetto al livello nazionale nell'ambito del monitoraggio della SNSvS - e i nuovi progetti in corso (a livello europeo, con il JRC, e a livello regionale, nell'ambito delle attività del Laboratorio per lo sviluppo sostenibile del Piemonte).

¹¹ I risultati saranno pubblicati sul sito del JRC nella pagina dedicata al progetto [REGIONS2030](#)

¹² La Proposta di costruzione dello strumento di conoscenza (il Laboratorio), quale supporto alla Regione Piemonte per l'attuazione della Strategia regionale per lo sviluppo sostenibile (così come previsto dalla Strategia stessa e come illustrato nel paragrafo 1. Il Mandato), origina dalla collaborazione tra Regione Piemonte – Direzione Ambiente, Energia e Territorio e IRES Piemonte - Area Crescita sostenibile e sviluppo del territorio, è frutto di un lavoro di co-progettazione tra gli uffici dei due Enti e supportata da consulenti esterni che, a livello regionale e nazionale, si sono distinti in questi anni in attività di ricerca, studio e supporto di enti pubblici o importanti organizzazioni private per strategie e policy di sviluppo sostenibile.

IL POSIZIONAMENTO DEL PIEMONTE RISPETTO AGLI SDGS DELL'AGENDA 2030

La metodologia

Il set di indicatori utilizzati per le analisi del presente Position Paper, sono stati individuati a partire dalla proposta del Tavolo nazionale sugli indicatori per l'attuazione della SNSvS che, dal 2019, lavora alla definizione di un set¹³ utile a livello nazionale, ma anche per la territorializzazione degli SDGs a livello regionale e provinciale/metropolitano,

Nel 2022 il Tavolo ha aggiornato e integrato il set (anche sulla base del lavoro di verifica con i Tavoli territoriali, con le Regioni e le Città metropolitane e, successivamente, rispetto alla ricorrenza nei quadri di programmazione principali - PNRR, BES in DEF, PTE, Accordo di Partenariato/Politiche di Sviluppo – *Tab.1*) e selezionato 55 indicatori associati alle Scelte Strategiche (SSN) della SNSvS, a loro volta associate agli SDGs dell'Agenda 2030 (*Tab. 7 - Allegato*).

Di questi 55 indicatori, non tutti sono disponibili a livello sub-nazionale, pertanto verranno utilizzati e analizzati solo gli indicatori scalabili a livello regionale (40 in totale – *Tab.4*).

Tab. 1 – I 55 indicatori delle Scelte Strategiche Nazionali (SSN) della SNSvS 2022 presenti del BES, DEF, PTE, PNRR e AdP

AREE e Scelte Strategiche Nazionali (SSN) SNSvS2022	Indicatori di SSN-SNSvS22	Dati a scala regionale	Indicatori presenti nel BES DEF	Indicatori del Tavolo Nazionale	Indicatori presenti nel PTE	Indicatori presenti nel PNRR	Indicatori presenti in AdP 21-27
Pace	11	9	3	4		3	2
I. Promuovere una società nonviolenta, inclusiva e rispettosa dei diritti umani	4	3				2	2
II. Eliminare ogni forma di discriminazione	3	3	1	2		1	
III. Assicurare la legalità e la giustizia	4	3	2	2			
Partnership	1			1			
Documento triennale di Programmazione e di Indirizzo	1			1			
Persone	11	10	4	7	2	8	6
I. Contrastare la povertà e l'esclusione sociale eliminando i divari territoriali	3	2	1	3			2
II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	4	4	2	3		4	2
III. Promuovere la salute e il benessere	4	4	1	1	2	4	2
Pianeta	12	8	1	7	4	3	3
I Arrestare la perdita di biodiversità	3	1		2	2	1	1
II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	5	4		3	2	2	2
III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali	4	3	1	2			
Prosperità	20	13	4	14	4	11	8
I. Promuovere un benessere economico sostenibile	3	2	2	2		1	
II Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili	3	2	1	2		2	2
III. Garantire occupazione e formazione di qualità	2	2		2		2	2
IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	5	4		4	1	1	1
V. Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti	3				1	3	
VI. Abbattere le emissioni climalteranti e decarbonizzare l'economia	4	3	1	4	2	2	3
Totale complessivo	55	40	12	33	10	25	19

Fonte: Tavolo sugli indicatori per il monitoraggio della SNSvS 2022

I dati sono disponibili e consultabili sulla piattaforma ISTAT (*Dashboard SDGs, Indicatori, ISTAT 2022*)¹⁴.

¹³ Gli indicatori selezionati per il monitoraggio della SNSvS sono consultabili nella [Voluntary National Review 2022](#) sull'attuazione dell'Agenda 2030, presentata dall'Italia durante l'[High Level Politica Forum](#)

¹⁴ [Dashboard SDGs Istat 2022](#)

Come si posiziona complessivamente il Piemonte nel rank nazionale rispetto agli SDGs dell'Agenda 2030

Tenuto conto delle analisi per ciascuno dei 40 indicatori selezionati (riportate nel paragrafo successivo), di seguito è sintetizzato il risultato complessivo del **Posizionamento del Piemonte** in relazione agli SDGs dell'Agenda 2030, rispetto alle altre regioni d'Italia, elaborate a partire da un metodo di standardizzazione elaborato dall'ISTAT (Mazziotta, Pareto; 2011). Sono esclusi dalla misurazione il Goal 13 (in quanto gli indicatori sono ripetuti e analizzati nel Goal 11)¹⁵ e il Goal 14 (riguardante le aree costiere, di conseguenza non pertinente per il Piemonte).

Il Piemonte, in generale, si conferma all'**8° posto**¹⁶.

I risultati migliori per il Piemonte si registrano rispetto a:

- **Goal 9 “innovazione”** (al 2° posto), in particolare il Piemonte è al 1° posto rispetto a *Intensità della ricerca (% di investimenti in R&S/PIL) (9.5.1)*: nel 2020 la percentuale era del 2,34% per il Piemonte (ed è aumentata costantemente nel tempo), 1,61% nella media delle regioni del Nord-Ovest e 1,51% nella media nazionale;
- **Goal 11 “città sostenibili”** (3° posto), è tra le migliori regioni d'Italia per bassa percentuale di *Abusivismo edilizio (11.3.1)*: 4,1% per il Piemonte (2021) contro il 15,1% nella media nazionale; e per alta *Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città (11.7.1)*: 11,7% per il Piemonte (2020) contro il 10,9% nella media delle regioni del Nord-Ovest e 8,5% nella media nazionale;
- **Goal 6 “acqua”** (4° posto), al 1° posto per *Percentuale di acque reflue civili e industriali trattate in modo sicuro (6.3.1)*.

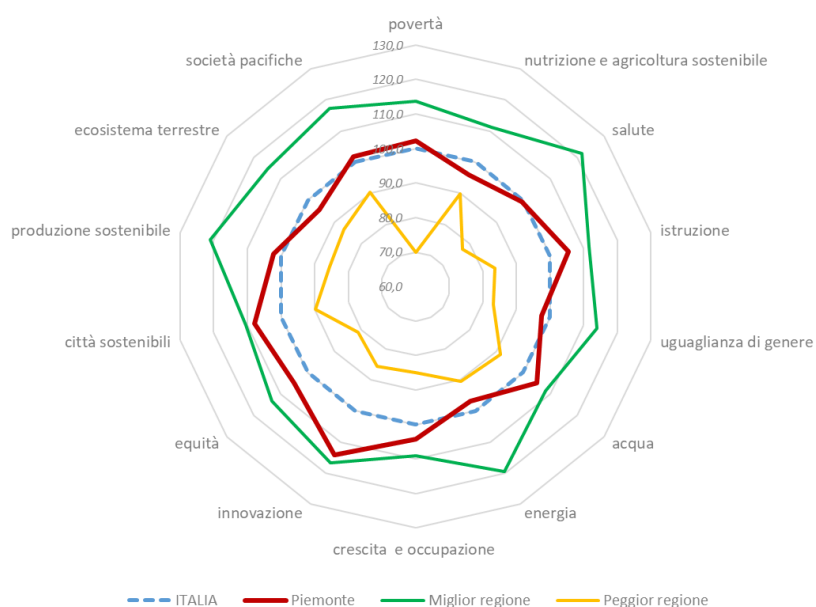
Tuttavia si confermano ancora

- l'arretratezza rispetto alle altre regioni d'Italia sul **Goal 2 “nutrizione e agricoltura sostenibile”** (17° posto), in particolare con riferimento alla bassa *Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche (2.4.1)*, 20° posto: nonostante il trend positivo (dal 2010 al 2021), la quota è del 5,5% per il Piemonte (2021) contro il 17,4% nella media italiana;
- gli scarsi risultati per il **Goal 15 “ecosistema terrestre”** (15° posto), in particolare in relazione alla quota di *Aree Protette (15.1.2)*, in cui il Piemonte si posiziona 19°: il trend mostra un lieve aumento (dal 2012 al 2021), tuttavia la percentuale per il Piemonte è ancora molto bassa, 16,7% (al 2021) contro una media nazionale del 21,7%.

¹⁵ Gli indicatori selezionati dal Tavolo nazionale per il Goal 13 si ripetono anche nel Goal 11, pertanto si è scelto di analizzarli solo per il Goal 11, questi sono: Popolazione esposta al rischio di frane (11.5.1 - 13.1.1); Popolazione esposta al rischio di alluvioni (11.5.1 - 13.1.1).

¹⁶ 8° posto anche nel 2021, tuttavia i risultati non sono confrontabili, in quanto il set di indicatori è cambiato da un anno all'altro.

Fig. 1 – Confronto tra i risultati del Piemonte e della miglior/peggiore regione (relativamente agli SDGs)



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT 2022

Tab. 2 – Risultati del posizionamento delle Regioni in relazione agli SDG con classifica finale

Regioni	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	RANK
Abruzzo	13	19	14	11	21	22	11	14	15	15	15	12	5	3	16
Basilicata	8	15	21	14	19	16	5	16	21	16	14	16	6	21	18
Calabria	15	4	22	19	15	12	4	22	22	20	19	13	8	22	20
Campania	17	22	16	20	22	13	17	20	11	22	12	7	13	18	22
Emilia-Romagna	1	7	8	5	6	3	15	4	1	4	17	8	21	5	5
Friuli-Venezia Giulia	4	13	11	4	18	14	9	5	5	6	2	19	16	15	10
Lazio	11	2	7	12	10	20	21	15	3	14	6	11	11	12	12
Liguria	7	5	5	15	17	11	20	12	7	13	18	14	10	16	14
Lombardia	6	16	9	2	8	2	19	8	9	8	1	6	22	13	9
Marche	10	3	15	6	4	7	18	9	16	5	9	4	19	11	11
Molise	0	21	19	13	1	17	3	18	13	17	22	22	9	7	15
Piemonte	9	17	12	7	13	4	12	11	2	9	3	9	15	10	8
Provincia Autonoma di Bolzano/Bozen	0	6	1	22	14	5	14	1	12	1	5	2	4	20	4
Provincia Autonoma di Trento	0	9	3	1	5	8	22	6	4	7	11	1	2	2	1
Puglia	14	18	16	18	20	15	6	19	17	18	16	21	18	19	19
Sardegna	12	10	20	17	16	19	2	17	18	19	10	17	7	9	17
Sicilia	16	11	18	21	7	18	8	21	19	21	20	20	12	17	21
Toscana	5	1	6	10	3	10	7	10	6	11	13	10	17	4	6
Trentino-Alto Adige/Südtirol	0	8	2	16	9	6	16	2	8	2	7	15	3	8	3
Umbria	3	12	9	8	12	21	10	13	14	12	8	18	14	6	13
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	0	14	4	9	11	1	1	7	20	3	21	3	1	1	2
Veneto	2	20	13	3	2	9	13	3	10	10	4	5	20	14	7

Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT 2022

I territori più performanti, da questa analisi complessiva, risultano essere: la **Provincia Autonoma di Trento (1° posto)**, la **Valle d'Aosta e il Trentino-Alto Adige**; agli ultimi posti della classifica invece: **Calabria, Sicilia e Campania (22° e ultimo posto)**.

Tab. 3 – Posizionamento delle regioni nella classifica finale

Migliori Regioni	RANK	Peggiori Regioni	RANK
Provincia Autonoma di Trento	1	Lazio	12
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	2	Umbria	13
Trentino-Alto Adige/Südtirol	3	Liguria	14
Provincia Autonoma di Bolzano/Bozen	4	Molise	15
Emilia-Romagna	5	Abruzzo	16
Toscana	6	Sardegna	17
Veneto	7	Basilicata	18
Piemonte	8	Puglia	19
Lombardia	9	Calabria	20
Friuli-Venezia Giulia	10	Sicilia	21
Marche	11	Campania	22



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT 2022

Come si posiziona il Piemonte nel rank nazionale per ciascun indicatore analizzato

Di seguito sono raccolti e analizzati i 40 indicatori disponibili a scala regionale, in relazione agli SDGs dell'Agenda 2030, alle Aree e alle Scelte Strategiche della SNSvS.

Tab. 4 – Indicatori selezionati dal Tavolo di monitoraggio della SNSvS 2022 disponibili a livello regionale

SDG	SDG Agenda 2030	Area SNSvS	Scelta Strategica Nazionale (SSN) SNSvS	Indicatore (SSN) SNSvS
1	1. Porre fine ad ogni forma di povertà nel mondo	Persone	I. Contrastare la povertà e l'esclusione sociale eliminando i divari territoriali	1.2.2 Grave deprivazione materiale
2	2. Porre fine alla fame, raggiungere la sicurezza alimentare, migliorare la nutrizione e promuovere un'agricoltura sostenibile	Persone	III. Promuovere la salute e il benessere	2.2.2 Eccesso di peso o obesità tra i minori dai 3 a 17 anni di età
2	2. Porre fine alla fame, raggiungere la sicurezza alimentare, migliorare la nutrizione e promuovere un'agricoltura sostenibile	Prosperità	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	2.4.1 Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche
3	3. Assicurare la salute e il benessere per tutti e per tutte le età	Persone	III. Promuovere la salute e il benessere	3.4.1 Speranza di vita in buona salute alla nascita
4	4. Istruzione di qualità per tutti - fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento continuo per tutti	Pace	I. Promuovere una società nonviolenta, inclusiva e rispettosa dei diritti umani	4.1.1 Competenze alfabetica/numerica non adeguate classi II della scuola secondaria di secondo grado per cittadinanza
4	4. Istruzione di qualità per tutti - fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento continuo per tutti	Persone	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	4.1.2 Uscita precoce dal sistema di istruzione e formazione
4	4. Istruzione di qualità per tutti - fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento continuo per tutti	Persone	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	4.6.1 Laureati e altri titoli terziari (30-34 anni)
4	4. Istruzione di qualità per tutti - fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento continuo per tutti	Pace	II. Eliminare ogni forma di discriminazione	4.a.1 Scuole accessibili da un punto di vista fisico
5	5. Raggiungere l'uguaglianza di genere, empowerment di tutte le donne e le ragazze	Pace	I. Promuovere una società nonviolenta, inclusiva e rispettosa dei diritti umani	5.2.2 - Proporzione di donne e ragazze di almeno 15 anni d'età che hanno subito negli ultimi 5 anni violenza sessuale da parte di persone diverse dai partner, per età e luogo dove si è perpetrata la violenza
5	5. Raggiungere l'uguaglianza di genere, empowerment di tutte le donne e le ragazze	Pace	II. Eliminare ogni forma di discriminazione	5.4.1 Rapporto tra i tassi di occupazione delle donne di 25-49 anni con almeno un figlio in età prescolare e delle donne senza figli
5	5. Raggiungere l'uguaglianza di genere, empowerment di tutte le donne e le ragazze	Pace	II. Eliminare ogni forma di discriminazione	5.5.1 Donne e rappresentanza politica a livello locale
6	6. Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie	Pianeta	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	6.3.1- Percentuale di acque reflue civili e industriali trattate in modo sicuro
6	6. Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie	Pianeta	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	6.4.1 Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile

7	7. Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni	Prosp erità	VI. Abbattere le emissioni climalteranti e decarbonizzare l'economia	7.2.1 Energia elettrica da fonti rinnovabili
7	7. Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni	Prosp erità	VI. Abbattere le emissioni climalteranti e decarbonizzare l'economia	7.2.1 Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia
7	7. Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni	Prosp erità	VI. Abbattere le emissioni climalteranti e decarbonizzare l'economia	7.3.1 Intensità energetica
8	10. Ridurre le disuguaglianze fra i Paesi ed al loro interno	Perso ne	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	8.3.1 Occupati non regolari
8	8. Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti	Perso ne	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	8.5.2 Tasso di mancata partecipazione al lavoro
8	8. Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti	Prosp erità	III. Garantire occupazione e formazione di qualità	8.5.2 Tasso di occupazione (20-64)
8	8. Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti	Prosp erità	III. Garantire occupazione e formazione di qualità	8.6.1 Giovani che non lavorano e non studiano (NEET)
9	9. Costruire infrastrutture resilienti e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile	Prosp erità	II Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili	9.5.1 Intensità di ricerca (% di investimenti in R&S/PIL)
9	9. Costruire infrastrutture resilienti e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile	Prosp erità	II Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili	9.5.2 Ricercatori (in equivalente tempo pieno)
10	10. Ridurre le disuguaglianze fra i Paesi ed al loro interno	Prosp erità	I. Promuovere un benessere economico sostenibile	10.1.1 Disuguaglianza del reddito netto (s80/s20)
10	10. Ridurre le disuguaglianze fra i Paesi ed al loro interno	Prosp erità	I. Promuovere un benessere economico sostenibile	10.1.1 Reddito disponibile lordo corretto pro capite
10	10. Ridurre le disuguaglianze fra i Paesi ed al loro interno	Perso ne	I. Contrastare la povertà e l'esclusione sociale eliminando i divari territoriali	10.2.1 Percentuale di persone che vivono in famiglie con reddito disponibile equivalente, inferiore al 50% del reddito mediano, Rischio di povertà
11	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	Pianet a	III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali	11.3.1 Abusivismo edilizio
11	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	Perso ne	III. Promuovere la salute e il benessere	11.5.1 - 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di frane (valore percentuale)
11	3. Assicurare la salute e il benessere per tutti e per tutte le età	Perso ne	III. Promuovere la salute e il benessere	11.5.1 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di alluvioni (valore percentuale)
11	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	Pianet a	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	11.6.1 Rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti
11	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	Pianet a	III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali	11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città
12	12. Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	Prosp erità	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	12.2.2 Consumo materiale interno per unità di PIL

12	12.Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	Prosperità	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	12.2.2 Consumo materiale interno pro capite
12	12.Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	Prosperità	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	12.5.1 Raccolta differenziata dei rifiuti urbani
15	15. Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre, gestire in modo sostenibile le foreste, combattere la desertificazione, arrestare e invertire il degrado del territorio e arrestare la perdita di biodiversità	Pianeta	I Arrestare la perdita di biodiversità	15.1.2 Aree Protette
15	15. Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre, gestire in modo sostenibile le foreste, combattere la desertificazione, arrestare e invertire il degrado del territorio e arrestare la perdita di biodiversità	Pianeta	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	15.3.1 Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale
15	15. Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre, gestire in modo sostenibile le foreste, combattere la desertificazione, arrestare e invertire il degrado del territorio e arrestare la perdita di biodiversità	Pianeta	III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali	15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo
16	5. Raggiungere l'uguaglianza di genere, empowerment di tutte le donne e le ragazze	Pace	I. Promuovere una società nonviolenta, inclusiva e rispettosa dei diritti umani	16.1.1 Numero delle vittime di omicidio volontario per ogni 100.000 abitanti, per sesso ed età - Omicidi volontari
16	16. Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile; rendere disponibile l'accesso alla giustizia per tutti e creare organismi efficaci, responsabili ed inclusivi a tutti i livelli	Pace	III. Assicurare la legalità e la giustizia	16.3.2 Affollamento degli istituti di pena
16	16. Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile; rendere disponibile l'accesso alla giustizia per tutti e creare organismi efficaci, responsabili ed inclusivi a tutti i livelli	Pace	III. Assicurare la legalità e la giustizia	16.3.2 Percentuale di detenuti adulti in attesa di primo giudizio sul totale dei detenuti adulti
16	16. Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile; rendere disponibile l'accesso alla giustizia per tutti e creare organismi efficaci, responsabili ed inclusivi a tutti i livelli	Pace	III. Assicurare la legalità e la giustizia	16.6.2 Durata dei procedimenti civili

Fonte: elaborazione propria a partire dalle tabelle elaborate dal Tavolo sugli indicatori per il monitoraggio della SNSvS 2022

Per questi 40 indicatori (41 se l'indicatore "competenze alfabetiche/numeriche non adeguate" – SDG 4 viene analizzato separando i dati relativi alle competenze alfabetiche e alle competenze numeriche), in relazione agli SDGs e ai target dell'Agenda 2030, sono analizzati i dati del Piemonte, all'ultimo anno disponibile, e confrontati rispetto alla media italiana e delle regioni del Nord-Ovest (Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia e Liguria). Per ciascun indicatore, inoltre, è riportata la classifica nazionale e i grafici (fonte ISTAT), utili a mostrare il posizionamento del Piemonte, i risultati di ciascuna regione e la loro posizione nel rank complessivo (dalla quale valutare anche la migliore e la peggiore regione rispetto all'ultimo anno di analisi). Infine, un grafico per analizzare il trend (considerando i dati della serie storica disponibile) e valutare, per il Piemonte, la tendenza (positiva o negativa) stimata per i prossimi anni.

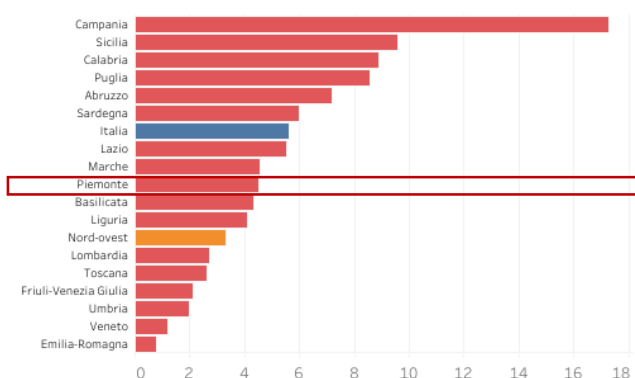


SCONFIGGERE LA POVERTÀ

1.2 - Entro il 2030, ridurre almeno della metà la percentuale di uomini, donne e bambini di ogni età che vivono in povertà in tutte le sue dimensioni in base alle definizioni nazionali

1.2.2 - Percentuale di uomini, donne e bambini di ogni età che vivono in povertà (in tutte le sue dimensioni) in base alle definizioni nazionali: Grave deprivazione materiale

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
1	1.2.2 Grave deprivazione materiale	ISTAT	Valori percentuali	2004-2021	2021

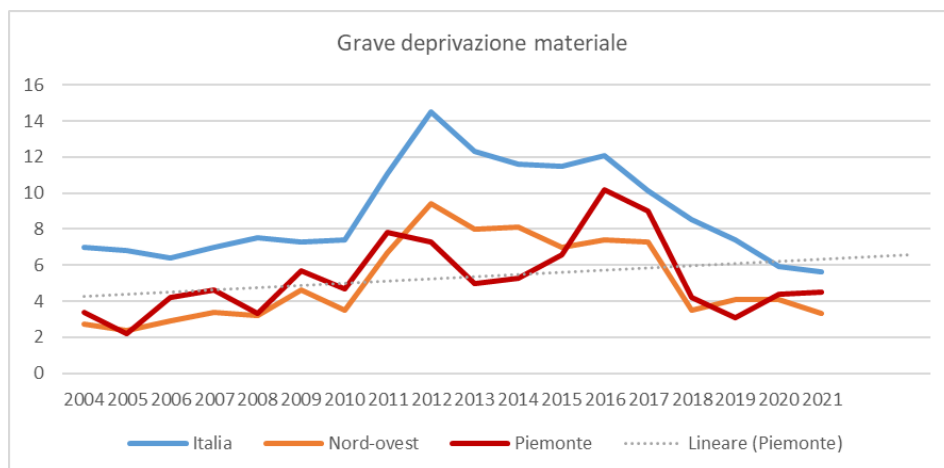


Classifica	Grave deprivazione materiale - 2021
Emilia-Romagna	1
Veneto	2
Umbria	3
Friuli-Venezia Giulia	4
Toscana	5
Lombardia	6
Liguria	7
Basilicata	8
Piemonte	9
Marche	10
Lazio	11
Sardegna	12
Abruzzo	13
Puglia	14
Calabria	15
Sicilia	16
Campania	17
Molise	-
Provincia Autonoma di Bolzano	-
Provincia Autonoma di Trento	-
Trentino-Alto Adige/Südtirol	-
Valle d'Aosta	-

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
4,5	3,3	5,6



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

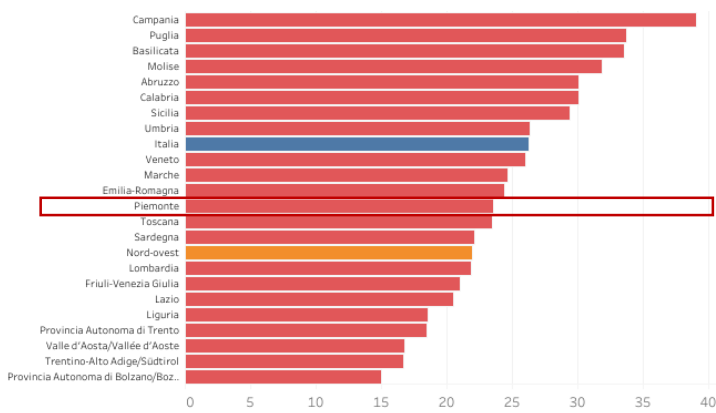


SCONFIGGERE LA FAME

2.2 - Entro il 2030, porre fine a tutte le forme di malnutrizione; raggiungere, entro il 2025, i traguardi concordati a livello internazionale contro l'arresto della crescita e il deperimento nei bambini sotto i 5 anni di età; soddisfare le esigenze nutrizionali di ragazze adolescenti, donne in gravidanza e allattamento e persone anziane

2.2.2 - Prevalenza della malnutrizione (peso per altezza > +2 o < -2 deviazioni standard dalla media dei WHO Child Growth Standards) tra i bambini sotto i 5 anni di età, per tipo (Deperimento ed Eccesso di peso): Eccesso di peso o obesità tra i minori da 3 a 17 anni di età

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
2	2.2.2 Eccesso di peso o obesità tra i minori dai 3 a 17 anni di età	ISTAT	Valori percentuali	2011-2020	2020

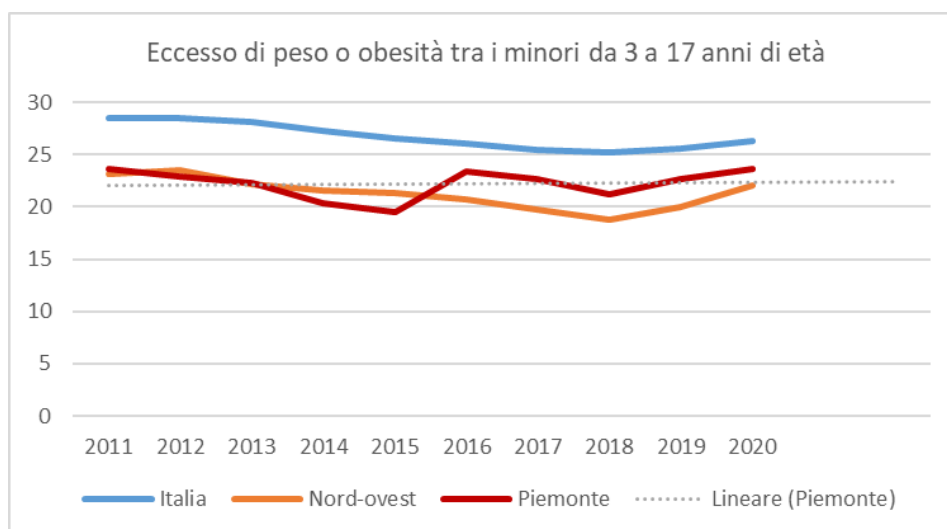


Classifica	Eccesso di peso o obesità tra i minori dai 3 a 17 anni di età - 2020
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Trentino-Alto Adige/Südtirol	2
Valle d'Aosta	3
Provincia Autonoma di Trento	4
Liguria	5
Lazio	6
Friuli-Venezia Giulia	7
Lombardia	8
Sardegna	9
Toscana	10
Piemonte	11
Emilia-Romagna	12
Marche	13
Veneto	14
Umbria	15
Sicilia	16
Abruzzo	17
Calabria	17
Molise	19
Basilicata	20
Puglia	21
Campania	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
23,6	22,0	26,3

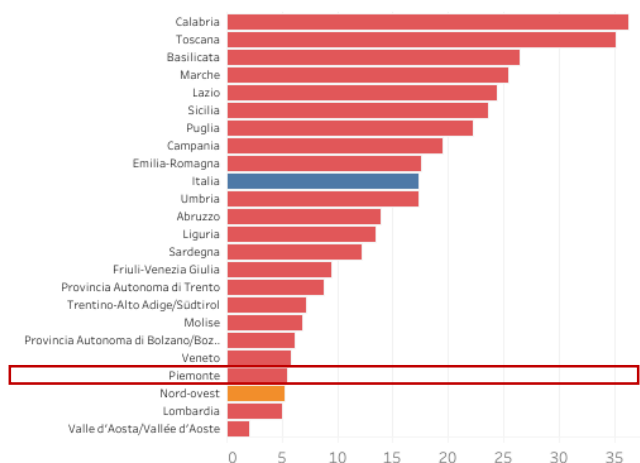


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

2.4 - Entro il 2030, garantire sistemi di produzione alimentare sostenibili e implementare pratiche agricole resilienti che aumentino la produttività e la produzione, aiutino a proteggere gli ecosistemi, rafforzino la capacità di adattamento ai cambiamenti climatici, a condizioni meteorologiche estreme, siccità, inondazioni e altri disastri, e migliorino progressivamente la qualità del suolo

2.4.1 - Quota di superficie agricola destinata all'agricoltura sostenibile e produttiva: Quota di superficie agricola utilizzata (SAU) investita da coltivazioni biologiche

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
2	2.4.1 Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche	ISTAT da dati del Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali	Valori percentuali	2010-2021	2021

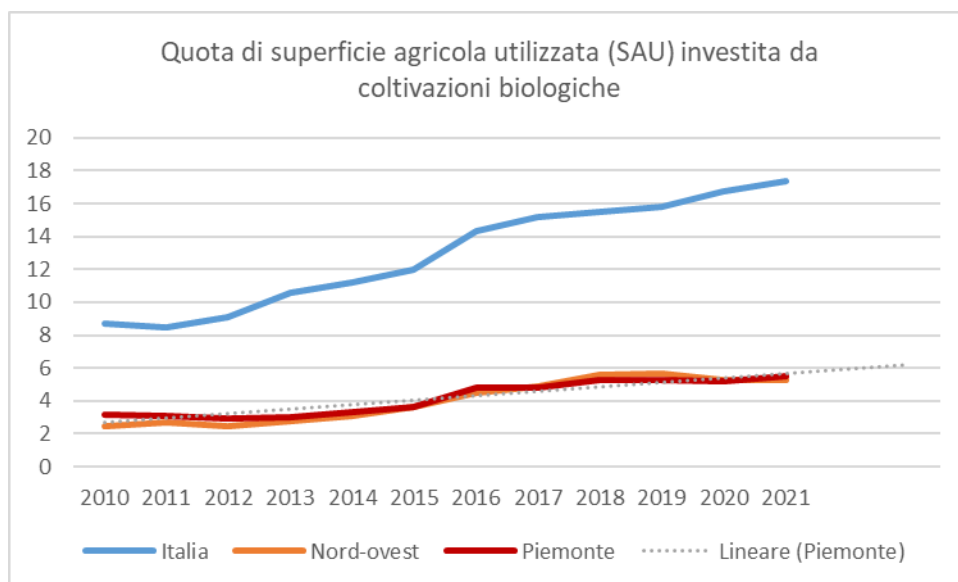


Classifica	Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche - 2021
Calabria	1
Toscana	2
Basilicata	3
Marche	4
Lazio	5
Sicilia	6
Puglia	7
Campania	8
Emilia-Romagna	9
Umbria	10
Abruzzo	11
Liguria	12
Sardegna	13
Friuli-Venezia Giulia	14
Provincia Autonoma di Trento	15
Trentino-Alto Adige/Südtirol	16
Molise	17
Provincia Autonoma di Bolzano	18
Veneto	19
Piemonte	20
Lombardia	21
Valle d'Aosta	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
5,5	5,3	17,4



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

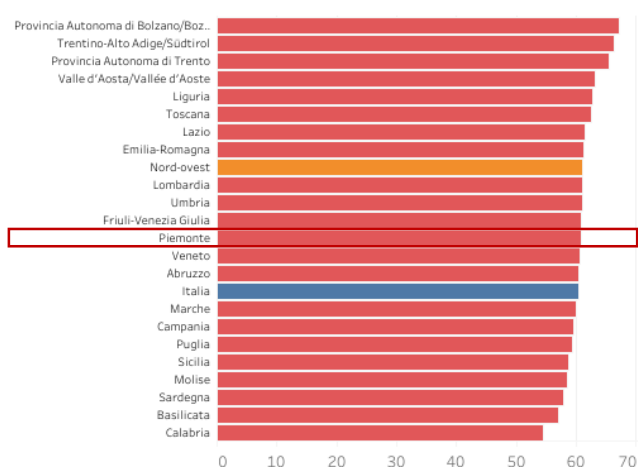


SALUTE E BENESSERE

3.4 - Entro il 2030, ridurre di un terzo la mortalità prematura da malattie non trasmissibili attraverso la prevenzione e la cura e promuovere la salute mentale e il benessere

3.4.1 - Tasso di mortalità attribuita a malattie cardiovascolari, cancro, diabete o malattie respiratorie croniche: Speranza di vita in buona salute alla nascita

SDG	Indicatore (SSN) SNSvs	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
3	3.4.1 Speranza di vita in buona salute alla nascita	ISTAT	Numero medio di anni	2009-2021	2021

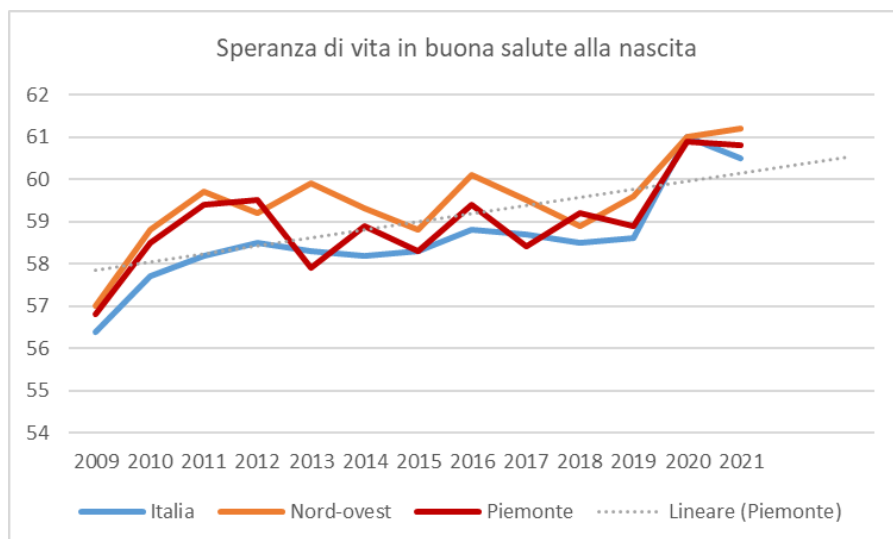


Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
60,8	61,2	60,5

Classifica	Speranza di vita in buona salute alla nascita -2021
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Trentino-Alto Adige/Südtirol	2
Provincia Autonoma di Trento	3
Valle d'Aosta	4
Liguria	5
Toscana	6
Lazio	7
Emilia-Romagna	8
Lombardia	9
Umbria	9
Friuli-Venezia Giulia	11
Piemonte	12
Veneto	13
Abruzzo	14
Marche	15
Campania	16
Puglia	16
Sicilia	18
Molise	19
Sardegna	20
Basilicata	21
Calabria	22



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

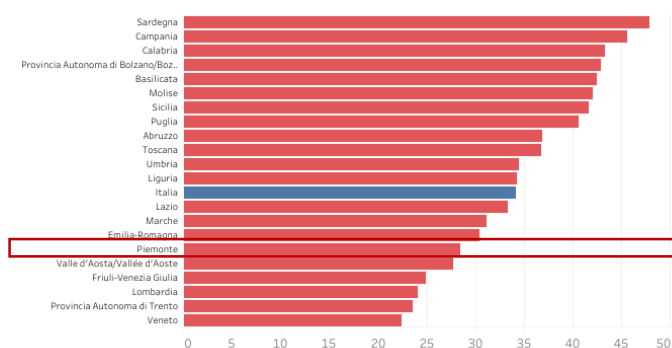


ISTRUZIONE DI QUALITÀ

4.1 - Entro il 2030, assicurarsi che tutti i ragazzi e le ragazze completino una istruzione primaria e secondaria libera, equa e di qualità che porti a rilevanti ed efficaci risultati di apprendimento

4.1.1 - Percentuale di bambini e giovani: (a) con livello Isced 2/3; (b) alla fine della scuola primaria; e (c) alla fine della scuola secondaria inferiore che raggiunge un livello di competenza minima in (i) lettura e (ii) matematica, per sesso: Competenza alfabetica e numerica non adeguata (studenti classi II scuola secondaria secondo grado)

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
4	4.1.1 Competenza alfabetica non adeguata (classi II della scuola secondaria di secondo grado)	ISTAT da dati di Invalsi	Valori percentuali	2018-2019, 2022	2022

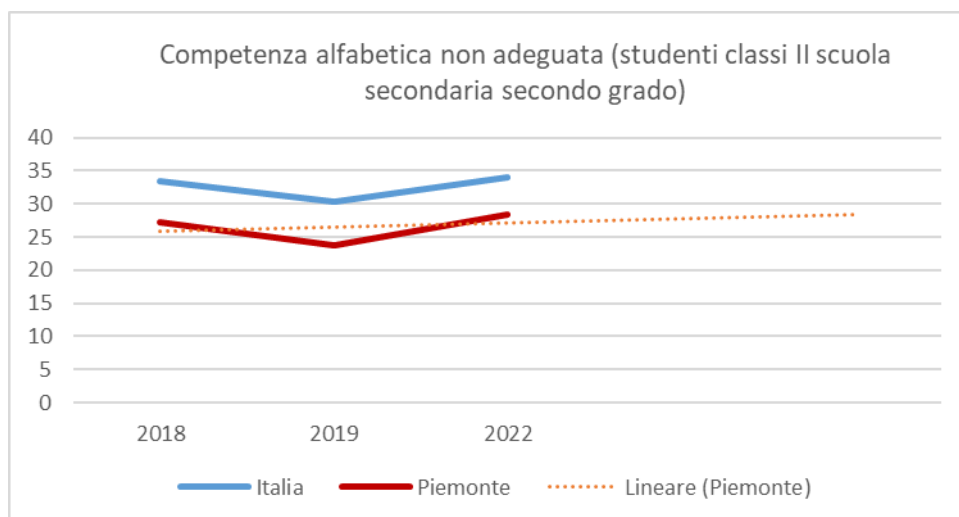


Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



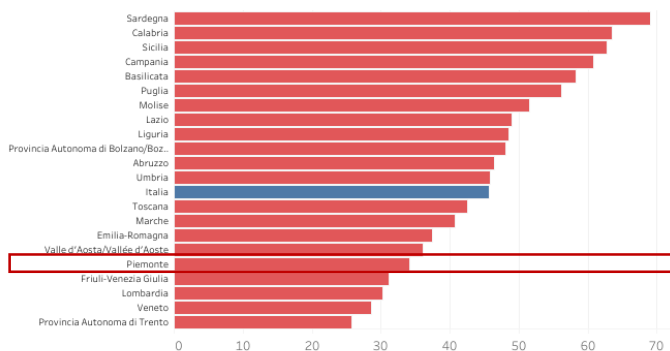
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2022	-	2022
28,5	-	34,1

Classifica	Competenza alfabetica non adeguata - 2022
Veneto	1
Provincia Autonoma di Trento	2
Lombardia	3
Friuli-Venezia Giulia	4
Valle d'Aosta	5
Piemonte	6
Emilia-Romagna	7
Marche	8
Lazio	9
Liguria	10
Umbria	11
Toscana	12
Abruzzo	13
Puglia	14
Sicilia	15
Molise	16
Basilicata	17
Provincia Autonoma di Bolzano	18
Calabria	19
Campania	20
Sardegna	21
Trentino-Alto Adige/Südtirol	-



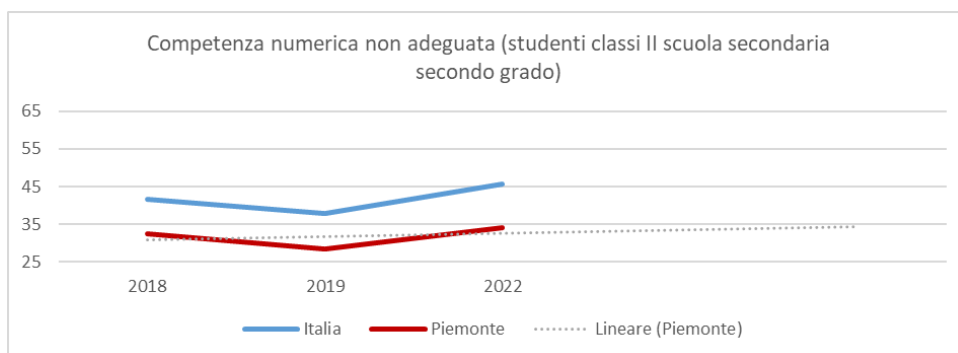
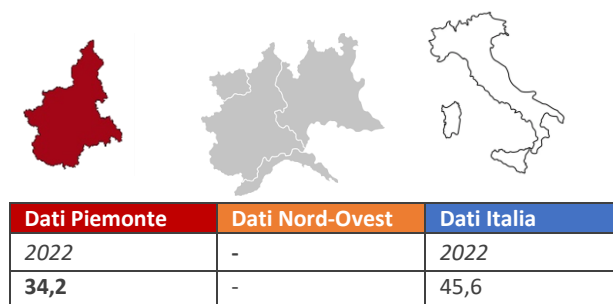
Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
4	4.1.1 Competenza numerica non adeguata (classi II della scuola secondaria di secondo grado)	ISTAT da dati di Invalsi	Valori percentuali	2018-2019, 2022	2022



Classifica	Competenza numerica non adeguata - 2022
Provincia Autonoma di Trento	1
Veneto	2
Lombardia	3
Friuli-Venezia Giulia	4
Piemonte	5
Valle d'Aosta	6
Emilia-Romagna	7
Marche	8
Toscana	9
Umbria	10
Abruzzo	11
Provincia Autonoma di Bolzano	12
Liguria	13
Lazio	14
Molise	15
Puglia	16
Basilicata	17
Campania	18
Sicilia	19
Calabria	20
Sardegna	21
Trentino-Alto Adige/Südtirol	-

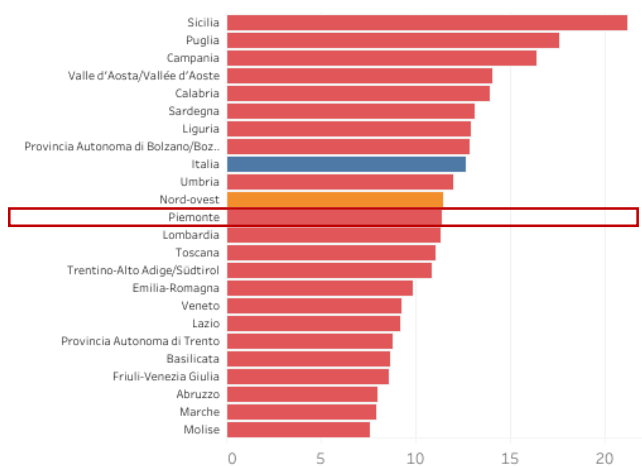
Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

**4.1.2 - Tasso di completamento (istruzione primaria, istruzione secondaria inferiore, istruzione secondaria superiore):
Uscita precoce dal sistema di istruzione e formazione**

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
4	4.1.2 Uscita precoce dal sistema di istruzione e formazione	ISTAT	Valori percentuali	2018-2021	2021

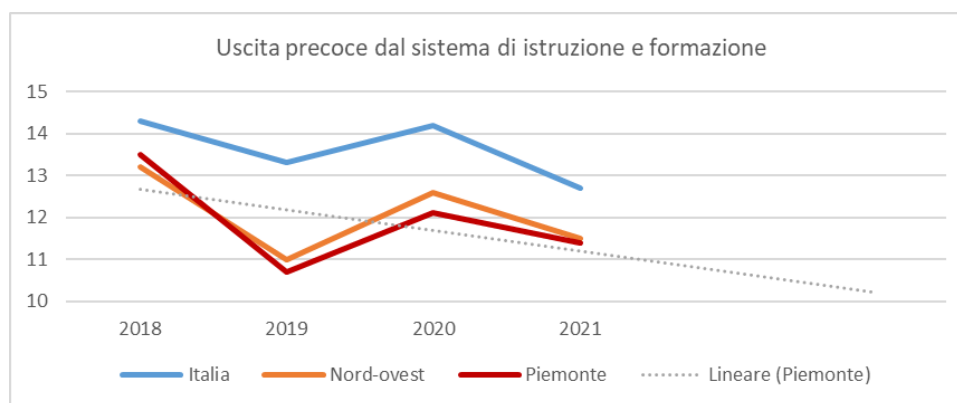


Classifica	Uscita precoce dal sistema di istruzione e formazione - 2021
Molise	1
Marche	2
Abruzzo	3
Friuli-Venezia Giulia	4
Basilicata	5
Provincia Autonoma di Trento	6
Lazio	7
Veneto	8
Emilia-Romagna	9
Trentino-Alto Adige/Südtirol	10
Toscana	11
Lombardia	12
Piemonte	13
Umbria	14
Liguria	15
Provincia Autonoma di Bolzano	15
Sardegna	17
Calabria	18
Valle d'Aosta	19
Campania	20
Puglia	21
Sicilia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
11,4	11,5	12,7

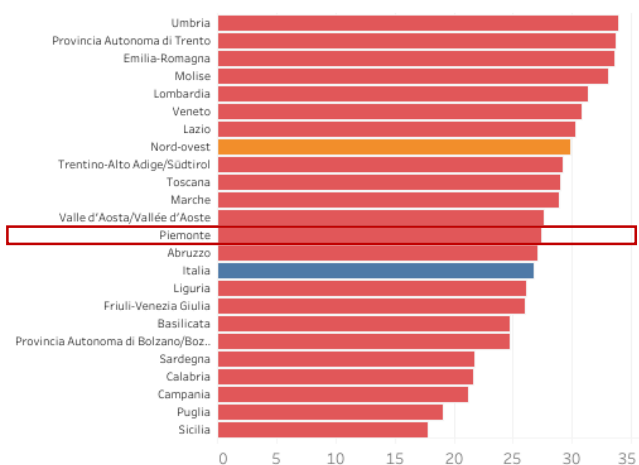


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

4.6 - Entro il 2030, assicurarsi che tutti i giovani e una parte sostanziale di adulti, uomini e donne, raggiungano l'alfabetizzazione e l'abilità di calcolo

4.6.1 - Proporzione di popolazione per classi d'età che ha raggiunto almeno un livello funzionale nelle competenze di (a) lettura e (b) matematica, per sesso: Laureati e altri titoli terziari (30-34 anni)

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
4	4.6.1 Laureati e altri titoli terziari (30-34 anni)	ISTAT	Valori percentuali	2018-2021	2021

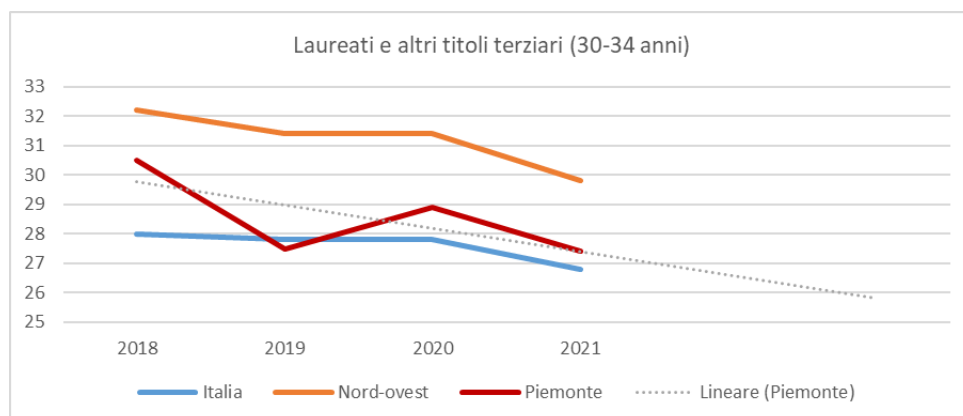


Classifica	Laureati e altri titoli terziari - 2021
Umbria	1
Provincia Autonoma di Trento	2
Emilia-Romagna	3
Molise	4
Lombardia	5
Veneto	6
Lazio	7
Trentino-Alto Adige/Südtirol	8
Toscana	9
Marche	10
Valle d'Aosta	11
Piemonte	12
Abruzzo	13
Liguria	14
Friuli-Venezia Giulia	15
Basilicata	16
Provincia Autonoma di Bolzano	16
Sardegna	18
Calabria	19
Campania	20
Puglia	21
Sicilia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
27,4	29,8	26,8

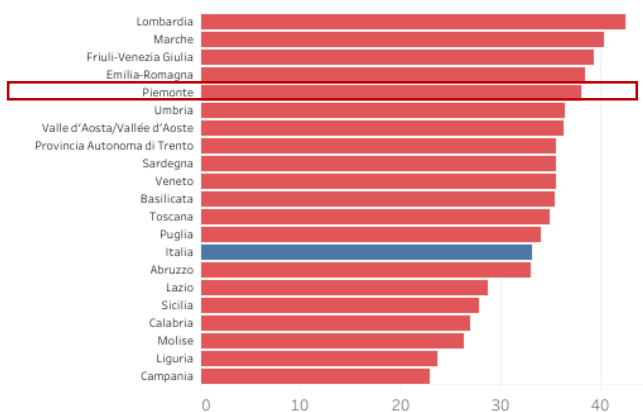


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

4.a - Costruire e adeguare le strutture scolastiche in modo che siano adatte alle esigenze dei bambini, alla disabilità e alle differenze di genere e fornire ambienti di apprendimento sicuri, non violenti, inclusivi ed efficaci per tutti

4.a.1 - Percentuale di scuole che offrono servizi di base, per tipo di servizio: Scuole accessibili dal punto di vista fisico

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
4	4.a.1 Scuole accessibili da un punto di vista fisico	ISTAT	Valori percentuali	2019-2021	2021

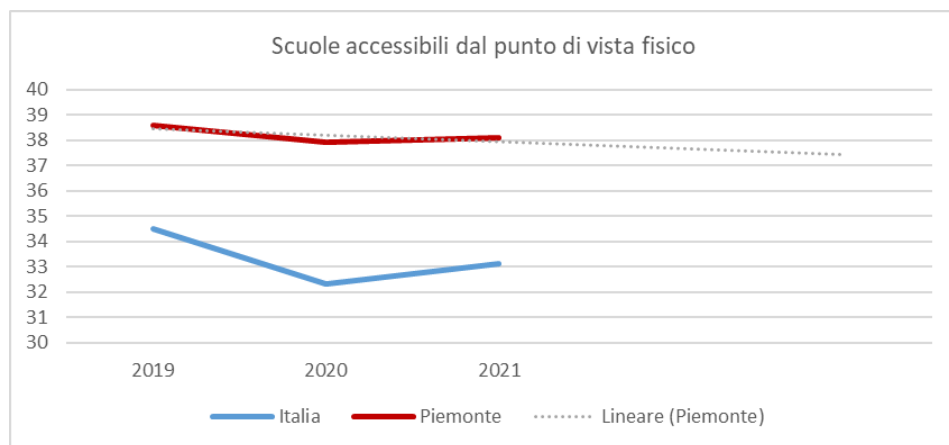


Classifica	Scuole accessibili - 2021
Lombardia	1
Marche	2
Friuli-Venezia Giulia	3
Emilia-Romagna	4
Piemonte	5
Umbria	6
Valle d'Aosta	7
Provincia Autonoma di Trento	8
Sardegna	8
Veneto	10
Basilicata	11
Toscana	12
Puglia	13
Abruzzo	14
Lazio	15
Sicilia	16
Calabria	17
Molise	18
Liguria	19
Campania	20
Provincia Autonoma di Bolzano	-
Trentino-Alto Adige/Südtirol	-

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	-	2021
38,1	-	33,1



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

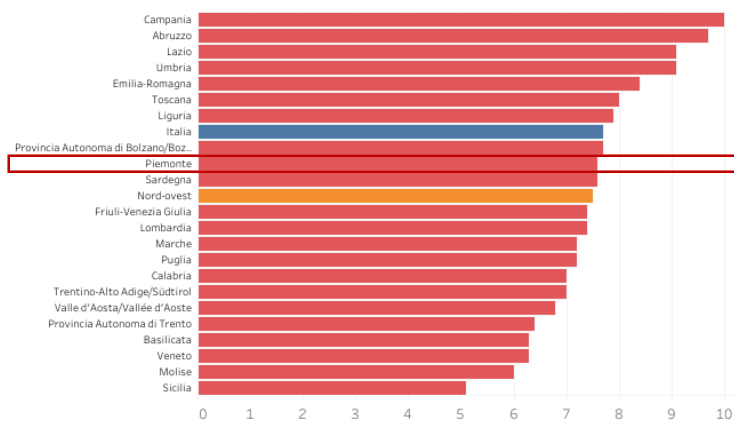


PARITÀ DI GENERE

5.2 - Eliminare ogni forma di violenza sulle donne, di qualsiasi età, nella sfera pubblica e privata, comprese la tratta e qualsiasi forma di sfruttamento, sessuale o di altro tipo

5.2.2 - Proporzione di donne e ragazze di almeno 15 anni d'età che hanno subito negli ultimi 12 mesi violenza sessuale da parte di persone diverse dai partner, per età e luogo dove si è perpetrata la violenza: Proporzione di donne dai 16 ai 70 anni che hanno subito violenza fisica o sessuale da un uomo non partner negli ultimi 5 anni

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
5	5.2.2 - Proporzione di donne e ragazze di almeno 15 anni d'età che hanno subito negli ultimi 5 anni violenza sessuale da parte di persone diverse dai partner	ISTAT	Valori percentuali	2006, 2014	2014

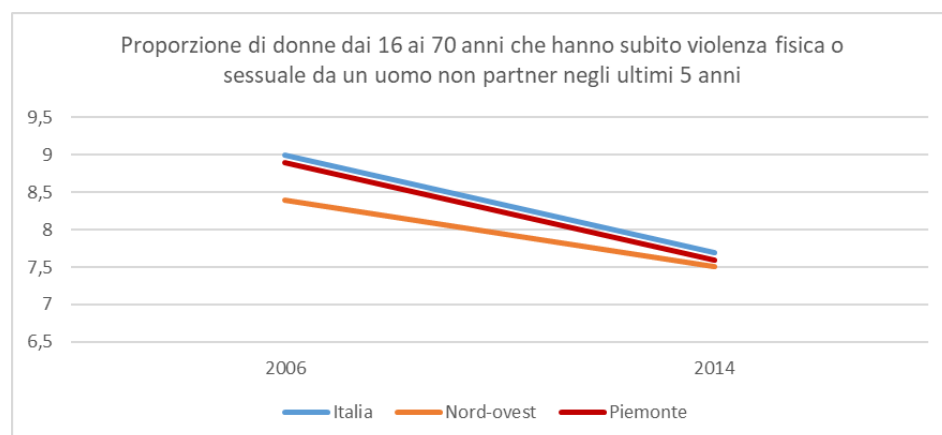


Classifica	Donne vittime di violenza sessuale - 2014
Sicilia	1
Molise	2
Basilicata	3
Veneto	3
Provincia Autonoma di Trento	5
Valle d'Aosta	6
Calabria	7
Trentino-Alto Adige/Südtirol	7
Marche	9
Puglia	9
Friuli-Venezia Giulia	11
Lombardia	11
Piemonte	13
Sardegna	13
Provincia Autonoma di Bolzano	15
Liguria	16
Toscana	17
Emilia-Romagna	18
Lazio	19
Umbria	19
Abruzzo	21
Campania	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2014	2014	2014
7,6	7,5	7,7

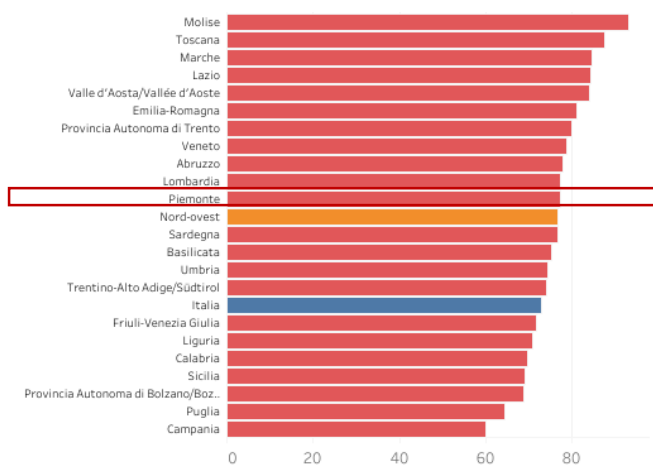


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

5.4 - Riconoscere e valorizzare il lavoro domestico e di cura non retribuiti, fornendo servizi pubblici, infrastrutture e politiche di protezione sociale, e promuovendo la condivisione delle responsabilità all'interno del nucleo familiare, nel rispetto delle consuetudini nazionali.

5.4.1 - Percentuale di tempo dedicato al lavoro domestico e di cura non retribuito, per sesso, età e luogo: Rapporto tra i tassi di occupazione (25-49 anni) delle donne con figli in età prescolare e delle donne senza figli

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
5	5.4.1 Rapporto tra i tassi di occupazione delle donne di 25-49 anni con almeno un figlio in età prescolare e delle donne senza figli	ISTAT	Valori percentuali	2018-2021	2021

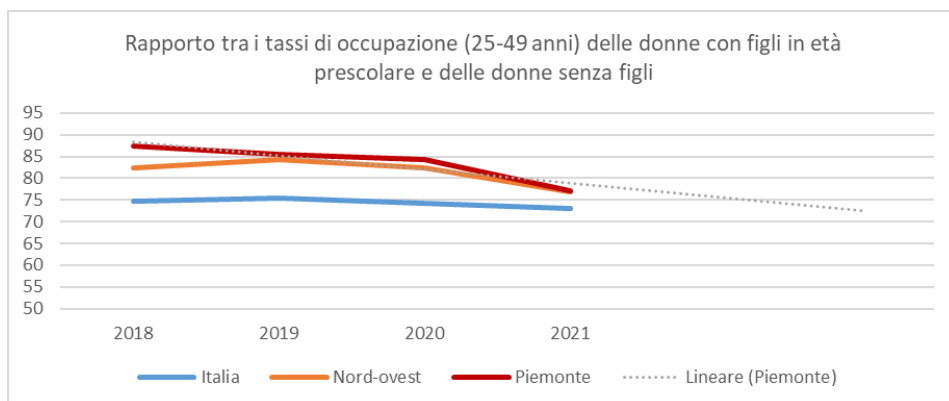


Classifica	Rapporto tra i tassi di occupazione delle donne con almeno un figlio in età prescolare e donne senza figli - 2021
Molise	1
Toscana	2
Marche	3
Lazio	4
Valle d'Aosta	5
Emilia-Romagna	6
Provincia Autonoma di Trento	7
Veneto	8
Abruzzo	9
Lombardia	10
Piemonte	11
Sardegna	12
Basilicata	13
Umbria	14
Trentino-Alto Adige/Südtirol	15
Friuli-Venezia Giulia	16
Liguria	17
Calabria	18
Sicilia	19
Provincia Autonoma di Bolzano	20
Puglia	21
Campania	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
77,2	76,8	73,0

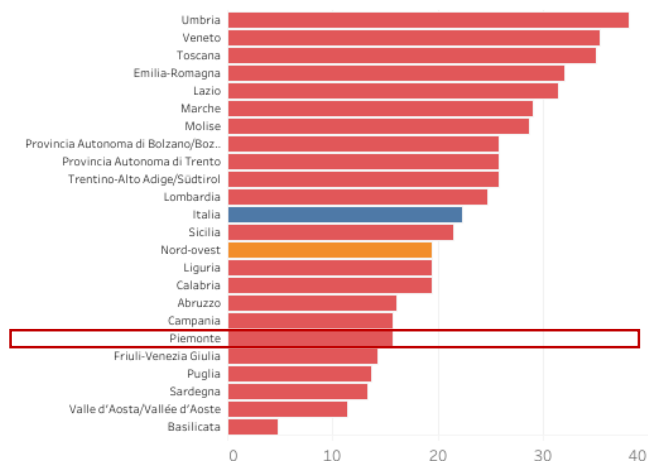


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

5.5 - Garantire la piena ed effettiva partecipazione femminile e le pari opportunità di leadership ad ogni livello decisionale nella vita politica, economica e pubblica

5.5.1 - Proporzione di posti occupati da donne in (a) Parlamento e (b) nei governi locali: Donne e rappresentanza politica a livello locale

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
5	5.5.1 Donne a rappresentanza politica a livello locale	ISTAT da dati dei Singoli consigli regionali	Valori percentuali	2012-2021	2021

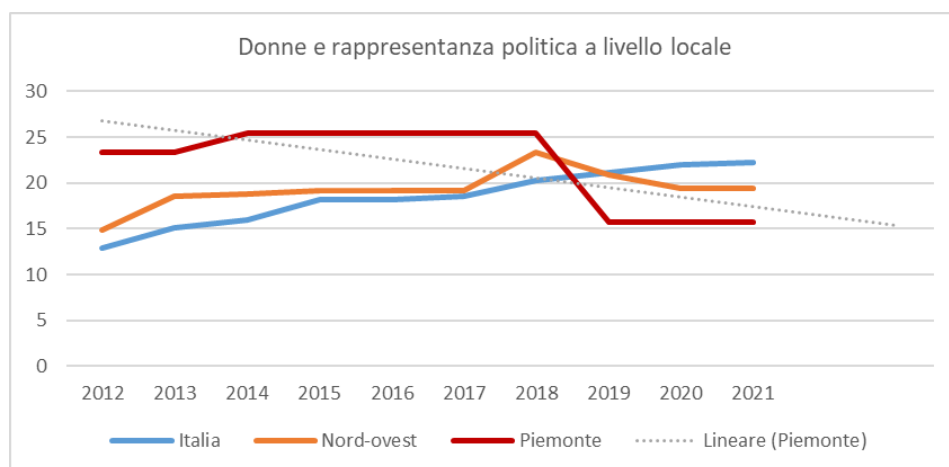


Classifica	Donne rappresentanza politica a livello locale - 2021
Umbria	1
Veneto	2
Toscana	3
Emilia-Romagna	4
Lazio	5
Marche	6
Molise	7
Provincia Autonoma di Bolzano	8
Provincia Autonoma di Trento	8
Trentino-Alto Adige/Südtirol	8
Lombardia	11
Sicilia	12
Calabria	13
Liguria	13
Abruzzo	15
Campania	16
Piemonte	16
Friuli-Venezia Giulia	18
Puglia	19
Sardegna	20
Valle d'Aosta	21
Basilicata	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
15,7	19,4	22,3

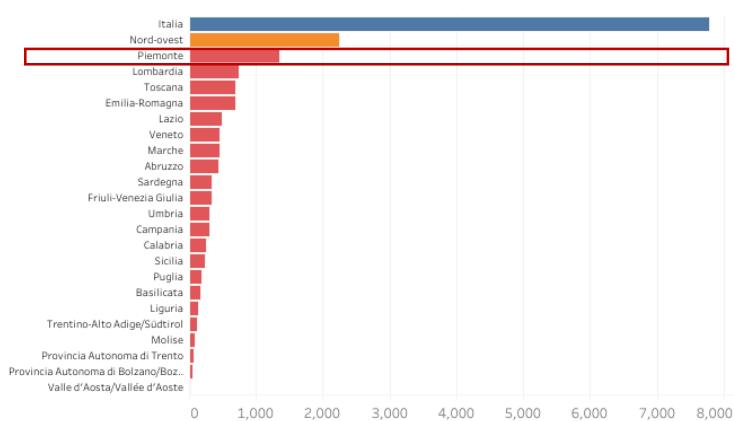


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

6.3 - Entro il 2030, migliorare la qualità dell'acqua, diminuendo l'inquinamento, eliminando le pratiche di scarico non controllato e riducendo al minimo il rilascio di sostanze chimiche e materiali pericolosi. Dimezzare la percentuale di acque reflue non trattate e aumentare sostanzialmente il riciclo e il riutilizzo sicuro a livello globale

6.3.1 - Percentuale di acque reflue civili e industriali trattate in modo sicuro: Acque reflue urbane con trattamento secondario o avanzato

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
6	6.3.1 Acque reflue urbane con trattamento secondario o avanzato	ISTAT da dati ISPRA	Numero	2005-2018	2018

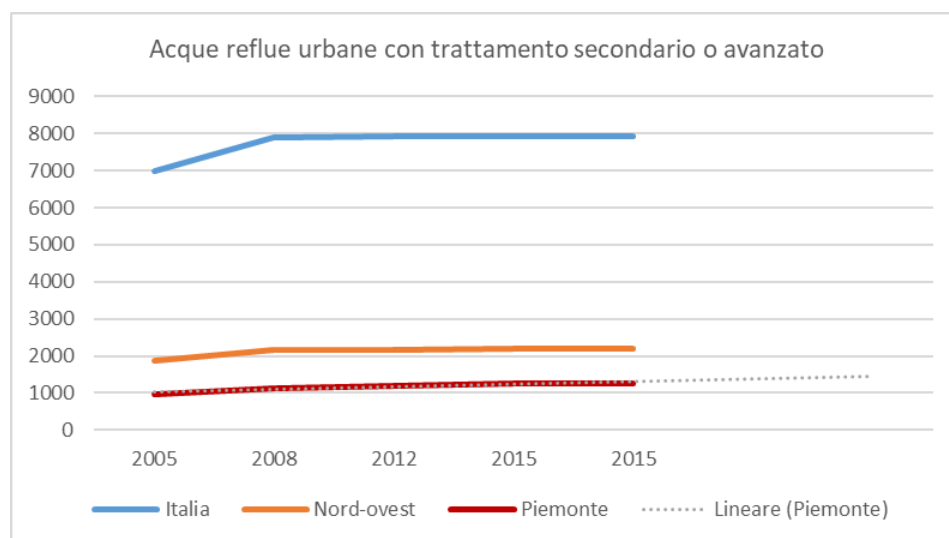


Classifica	Acque reflue urbane trattate - 2018
Piemonte	1
Lombardia	2
Toscana	3
Emilia-Romagna	4
Lazio	5
Veneto	6
Marche	7
Abruzzo	8
Sardegna	9
Friuli-Venezia Giulia	10
Umbria	11
Campania	12
Calabria	13
Sicilia	14
Puglia	15
Basilicata	16
Liguria	17
Trentino-Alto Adige/Südtirol	18
Molise	19
Provincia Autonoma di Trento	20
Provincia Autonoma di Bolzano	21
Valle d'Aosta	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2018	2018	2018
1.343	2.245	7.781

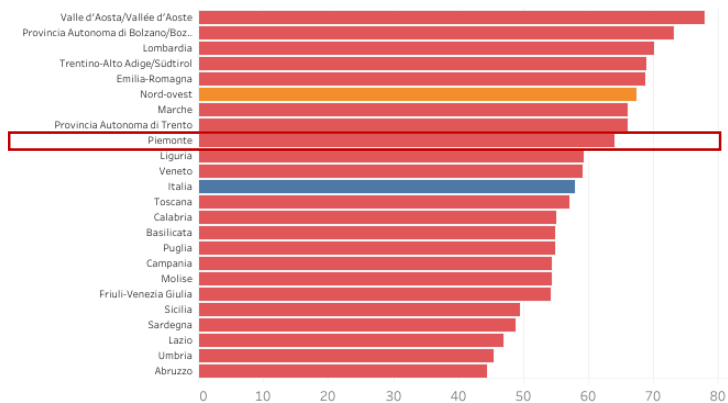


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

6.4 - Entro il 2030, aumentare in modo sostanziale l'efficienza idrica in tutti i settori e assicurare prelievi e fornitura di acqua dolce per affrontare la scarsità d'acqua e ridurre in modo sostanziale il numero delle persone che soffrono di scarsità d'acqua

6.4.1 - Variazione dell'efficienza nell'uso della risorsa idrica: Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
6	6.4.1 Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile	ISTAT	Valori percentuali	2005, 2018	2018

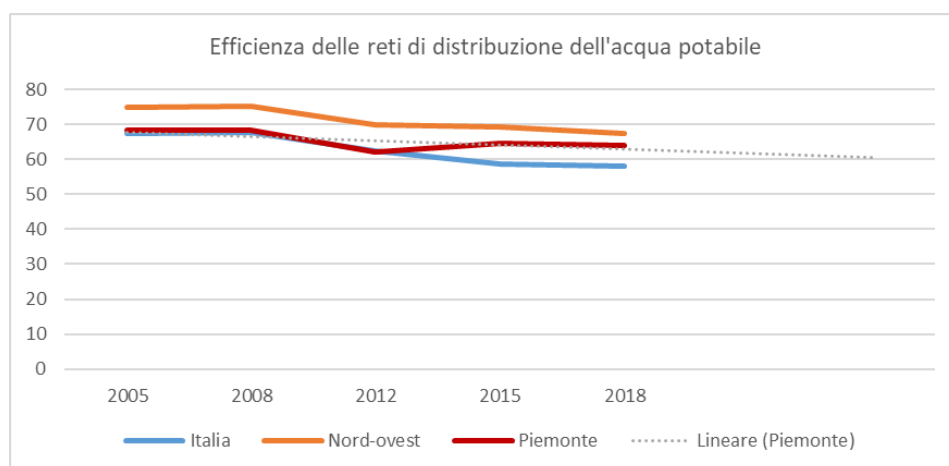


Classifica	Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile - 2018
Valle d'Aosta	1
Provincia Autonoma di Bolzano	2
Lombardia	3
Trentino-Alto Adige/Südtirol	4
Emilia-Romagna	5
Marche	6
Provincia Autonoma di Trento	6
Piemonte	8
Liguria	9
Veneto	10
Toscana	11
Calabria	12
Basilicata	13
Puglia	13
Campania	15
Molise	16
Friuli-Venezia Giulia	17
Sicilia	18
Sardegna	19
Lazio	20
Umbria	21
Abruzzo	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2018	2018	2018
64,0	67,5	58,0



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

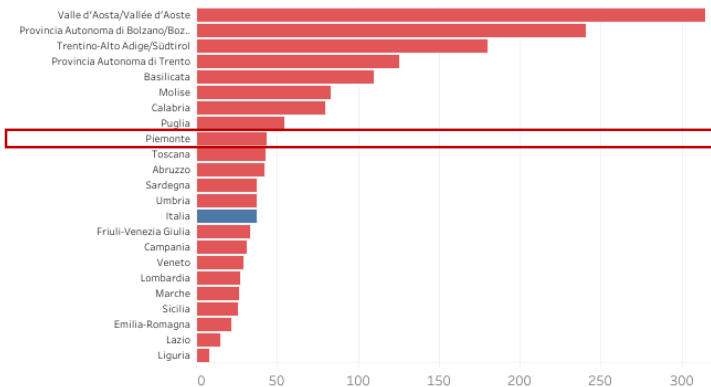


ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE

7.2 - Entro il 2030, aumentare in modo significativo la quota di energie rinnovabili nel mix energetico globale

7.2.1 - Quota di energia da fonti rinnovabili sui consumi totali finali di energia: Energia elettrica da fonti rinnovabili

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
7	7.2.1 Energia elettrica da fonti rinnovabili	ISTAT da dati TERNA SPA	Valori percentuali	2004-2020	2020

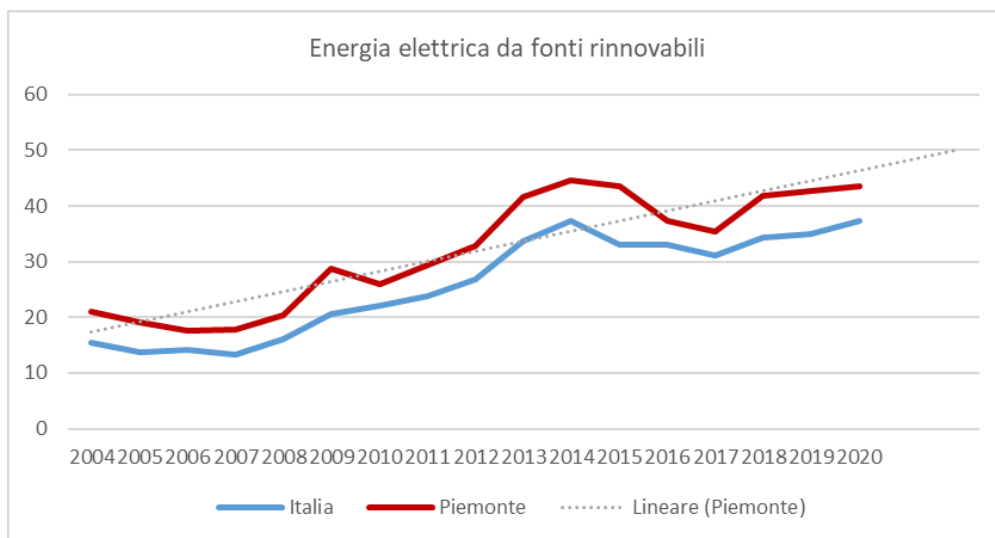


Classifica	Energia elettrica da fonti rinnovabili - 2020
Valle d'Aosta	1
Provincia Autonoma di Bolzano	2
Trentino-Alto Adige/Südtirol	3
Provincia Autonoma di Trento	4
Basilicata	5
Molise	6
Calabria	7
Puglia	8
Piemonte	9
Toscana	10
Abruzzo	11
Sardegna	12
Umbria	12
Friuli-Venezia Giulia	14
Campania	15
Veneto	16
Lombardia	17
Marche	18
Sicilia	19
Emilia-Romagna	20
Lazio	21
Liguria	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



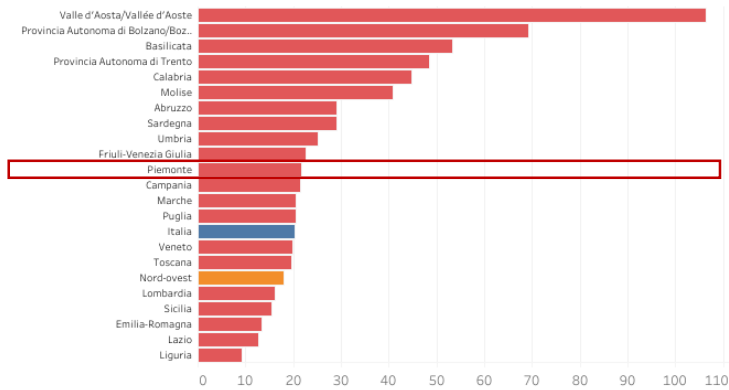
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
43,5	-	37,4



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

7.2.1 - Quota di energia da fonti rinnovabili sui consumi totali finali di energia: Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
7	7.2.1 Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia	ISTAT da dati GSE	Valori percentuali	2012-2020	2020

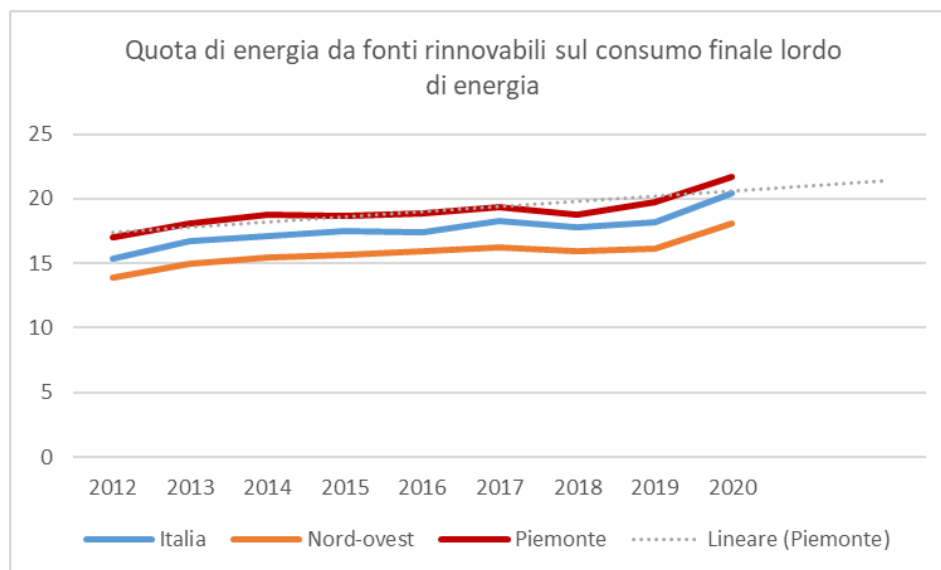


Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
21,7	18,1	20,4

Classifica	Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia - 2020
Valle d'Aosta	1
Provincia Autonoma di Bolzano	2
Basilicata	3
Provincia Autonoma di Trento	4
Calabria	5
Molise	6
Abruzzo	7
Sardegna	8
Umbria	9
Friuli-Venezia Giulia	10
Piemonte	11
Campania	12
Marche	13
Puglia	14
Veneto	15
Toscana	16
Lombardia	17
Sicilia	18
Emilia-Romagna	19
Lazio	20
Liguria	21
Trentino-Alto Adige/Südtirol	-

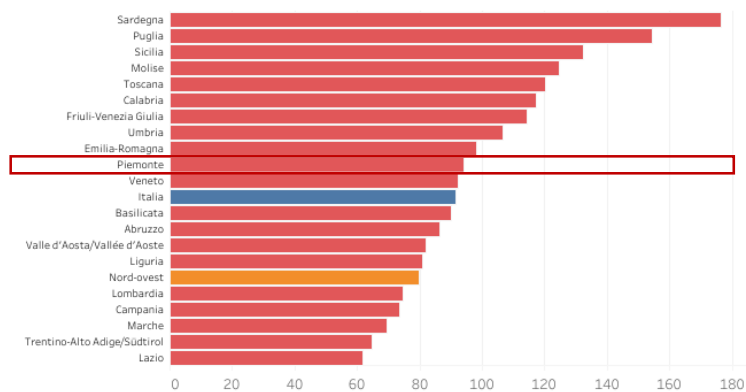


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

7.3 - Entro il 2030, raddoppiare il tasso globale di miglioramento dell'efficienza energetica

7.3.1 - Intensità energetica misurata in termini di energia primaria e Pil: Intensità energetica

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
7	7.3.1 Intensità energetica	ISTAT da dati ENEA	Tonnellate equivalenti petrolio (TEP) per milione di €	2009-2019	2019

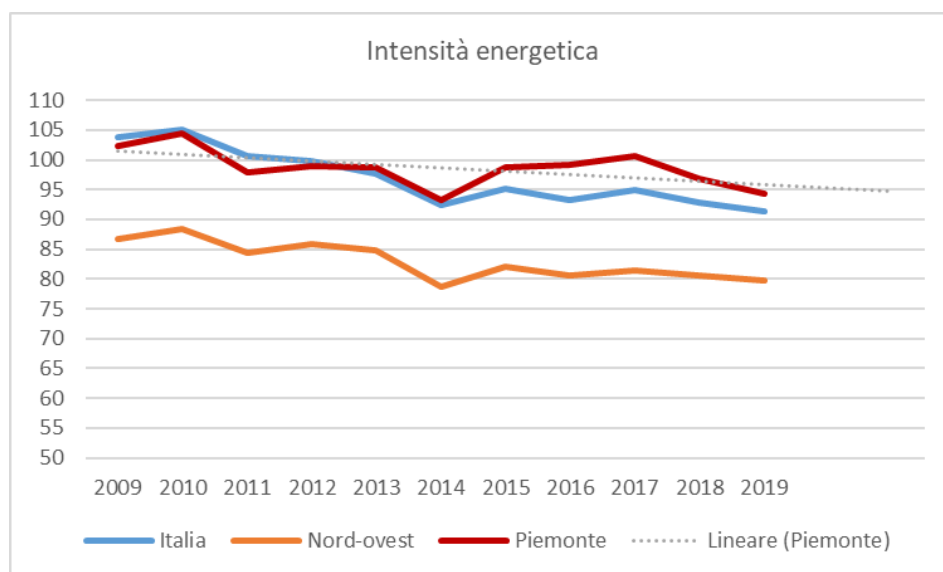


Classifica	Intensità energetica - 2019
1	Sardegna
2	Puglia
3	Sicilia
4	Molise
5	Toscana
6	Calabria
7	Friuli-Venezia Giulia
8	Umbria
9	Emilia-Romagna
10	Piemonte
11	Veneto
12	Basilicata
13	Abruzzo
14	Valle d'Aosta
15	Liguria
16	Lombardia
17	Campania
18	Marche
19	Trentino-Alto Adige/Südtirol
20	Lazio
-	Provincia Autonoma di Bolzano
-	Provincia Autonoma di Trento

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2019	2019	2019
94,31	79,84	91,43



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

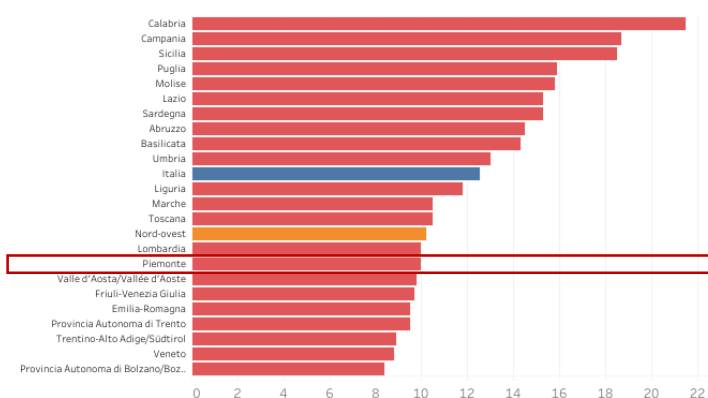


LAVORO DIGNITOSO E CRESCITA ECONOMICA

8.3 - Promuovere politiche orientate allo sviluppo che sostengano le attività produttive, la creazione di lavoro dignitoso, l'imprenditorialità, la creatività e l'innovazione, e favorire la formalizzazione e la crescita delle micro, piccole e medie imprese, anche attraverso l'accesso ai servizi finanziari

8.3.1 - Percentuale di occupazione informale sull'occupazione totale, per settore e sesso: Occupati non regolari

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
8	8.3.1 Occupati non regolari	ISTAT	Valori percentuali	2000-2019	2019

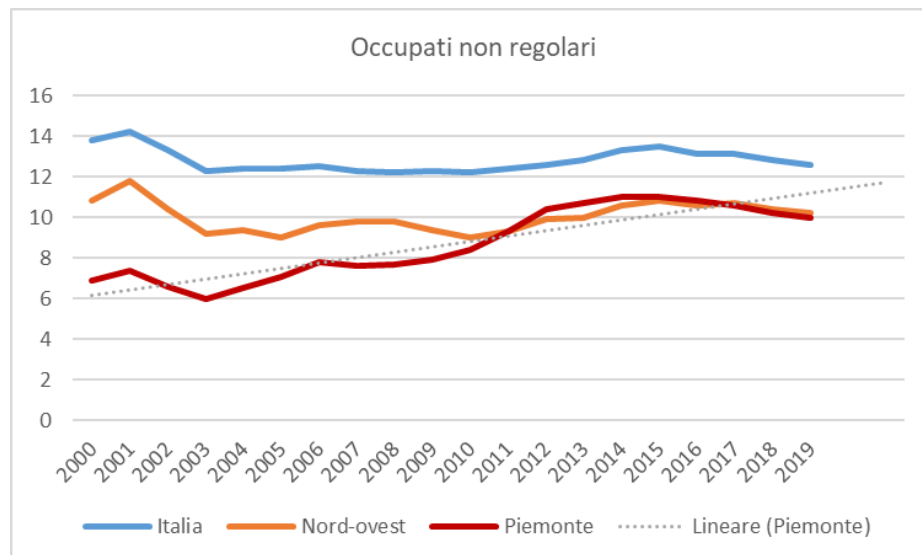


Classifica	Occupati non regolari - 2019
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Veneto	2
Trentino-Alto Adige/Südtirol	3
Emilia-Romagna	4
Provincia Autonoma di Trento	4
Friuli-Venezia Giulia	6
Valle d'Aosta	7
Lombardia	8
Piemonte	8
Marche	10
Toscana	10
Liguria	12
Umbria	13
Basilicata	14
Abruzzo	15
Lazio	16
Sardegna	16
Molise	18
Puglia	19
Sicilia	20
Campania	21
Calabria	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2019	2019	2019
10,0	10,2	12,6

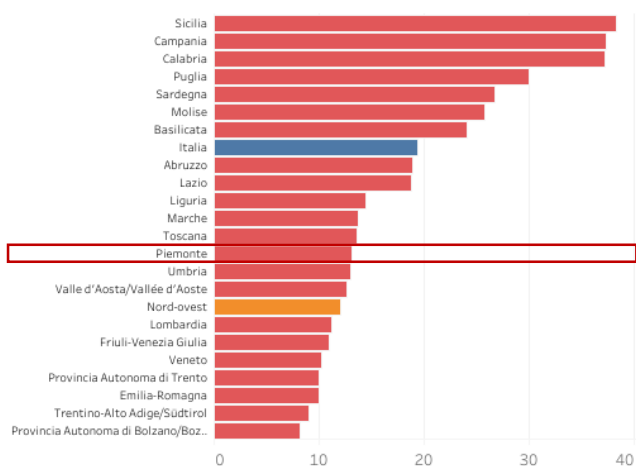


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

8.5 - Entro il 2030, raggiungere un'occupazione piena e produttiva e un lavoro dignitoso per donne e uomini, compresi i giovani e le persone con disabilità, e garantire la parità di retribuzione per lavoro di pari valore

8.5.2 - Tasso di disoccupazione, per sesso, età e persone con disabilità: Tasso di mancata partecipazione al lavoro

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
8	8.5.2 Tasso di mancata partecipazione al lavoro	ISTAT	Valori percentuali	2018-2021	2021

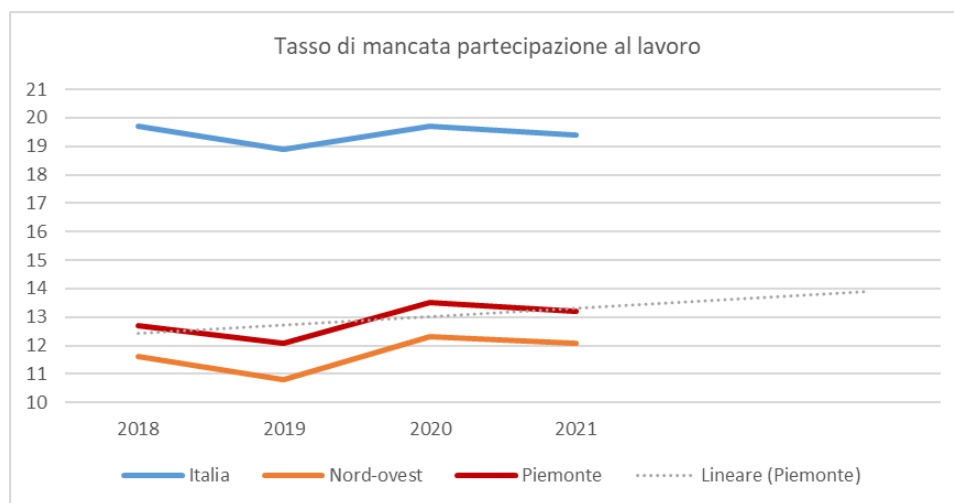


Classifica	Mancata partecipazione al lavoro - 2021
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Trentino-Alto Adige/Südtirol	2
Emilia-Romagna	3
Provincia Autonoma di Trento	3
Veneto	5
Friuli-Venezia Giulia	6
Lombardia	7
Valle d'Aosta	8
Umbria	9
Piemonte	10
Toscana	11
Marche	12
Liguria	13
Abruzzo	14
Lazio	14
Basilicata	16
Molise	17
Sardegna	18
Puglia	19
Calabria	20
Campania	21
Sicilia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



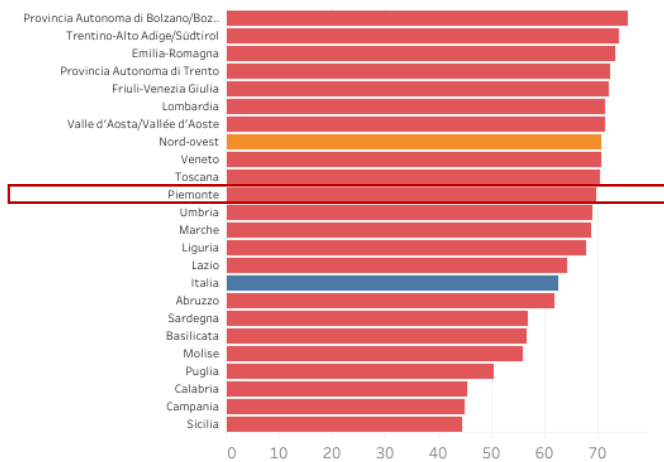
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
13,2	12,1	19,4



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

8.5.2 - Tasso di disoccupazione, per sesso, età e persone con disabilità: Tasso di mancata partecipazione al lavoro: Tasso di occupazione (20-64 anni)

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
8	8.5.2 Tasso di occupazione (20-64)	ISTAT	Valori percentuali	2018-2021	2021

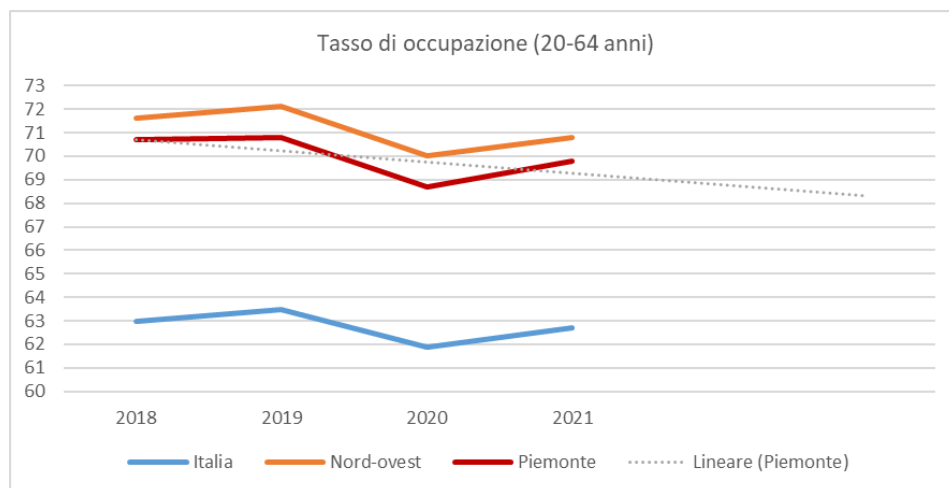


Classifica	Tasso di occupazione (20-64) - 2021
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Trentino-Alto Adige/Südtirol	2
Emilia-Romagna	3
Provincia Autonoma di Trento	4
Friuli-Venezia Giulia	5
Lombardia	6
Valle d'Aosta	6
Veneto	8
Toscana	9
Piemonte	10
Umbria	11
Marche	12
Liguria	13
Lazio	14
Abruzzo	15
Sardegna	16
Basilicata	17
Molise	18
Puglia	19
Calabria	20
Campania	21
Sicilia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
69,8	70,8	62,7

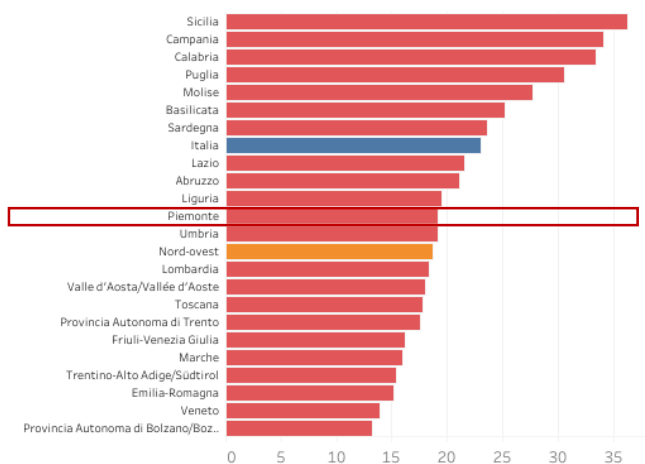


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

8.6 - Entro il 2020, ridurre in modo significativo la percentuale di giovani non occupati né coinvolti in percorsi di studio o di formazione

8.6.1 - Percentuale di giovani (di età compresa tra 15-24 anni) che non seguono un corso di istruzione o di formazione e non lavorano: Giovani che non lavorano e non studiano (NEET)

SDG	Indicatore (SSN) SNSvs	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
8	8.6.1 Giovani che non lavorano e non studiano (NEET)	ISTAT	Valori percentuali	2018-2021	2021

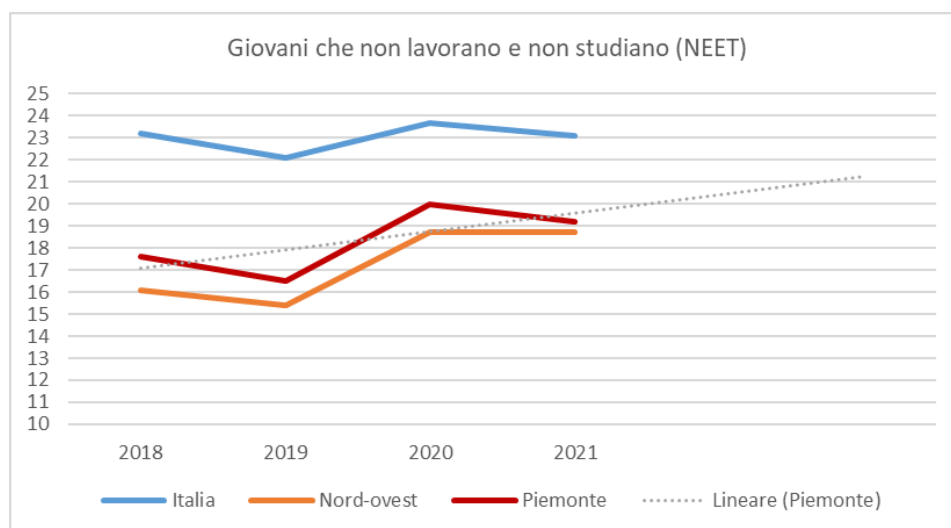


Classifica	NEET - 2021
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Veneto	2
Emilia-Romagna	3
Trentino-Alto Adige/Südtirol	4
Marche	5
Friuli-Venezia Giulia	6
Provincia Autonoma di Trento	7
Toscana	8
Valle d'Aosta	9
Lombardia	10
Piemonte	11
Umbria	11
Liguria	13
Abruzzo	14
Lazio	15
Sardegna	16
Basilicata	17
Molise	18
Puglia	19
Calabria	20
Campania	21
Sicilia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
19,2	18,7	23,1



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

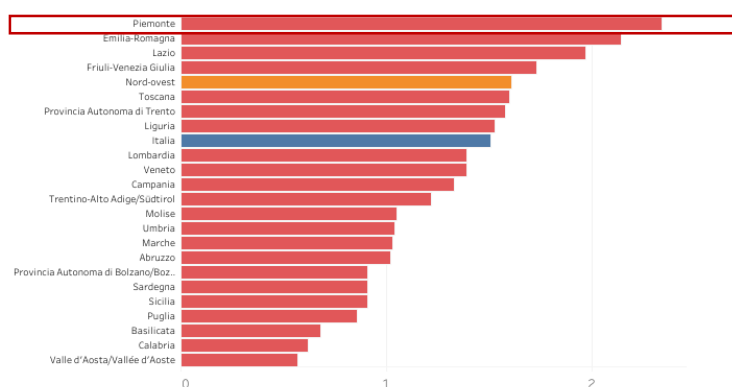


IMPRESE, INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE

9.5 - Potenziare la ricerca scientifica, promuovere le capacità tecnologiche dei settori industriali in tutti i Paesi, in particolare nei Paesi in via di sviluppo, e, entro il 2030, incoraggiare l'innovazione e aumentare in modo sostanziale il numero dei lavoratori dei settori ricerca e sviluppo (ogni milione di persone) e la spesa per la ricerca e sviluppo pubblica e privata

9.5.1 - Spese in ricerca e sviluppo in percentuale rispetto al Pil: Intensità di ricerca

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
9	9.5.1 Intensità di ricerca (% di investimenti in R&S/PIL)	ISTAT	Valori percentuali	2004-2020	2020

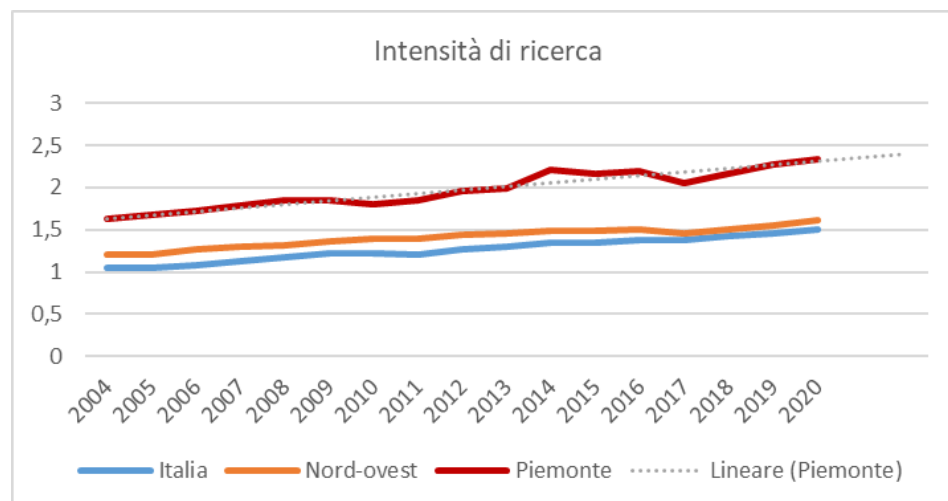


Classifica	Intensità di ricerca - 2020
Piemonte	1
Emilia-Romagna	2
Lazio	3
Friuli-Venezia Giulia	4
Toscana	5
Provincia Autonoma di Trento	6
Liguria	7
Lombardia	8
Veneto	8
Campania	10
Trentino-Alto Adige/Südtirol	11
Molise	12
Umbria	13
Marche	14
Abruzzo	15
Provincia Autonoma di Bolzano	16
Sardegna	16
Sicilia	16
Puglia	19
Basilicata	20
Calabria	21
Valle d'Aosta	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



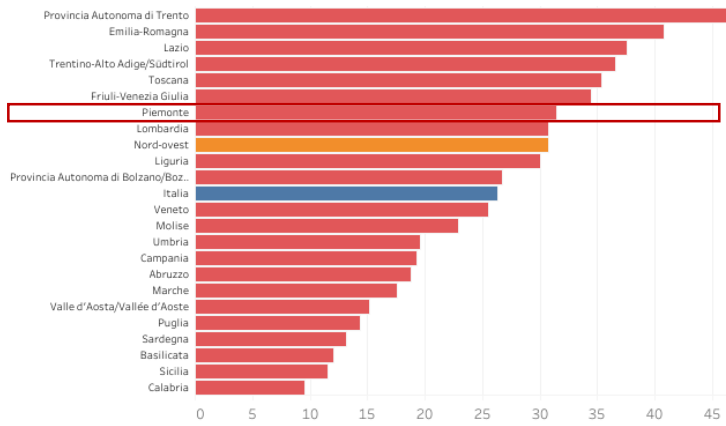
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
2,34	1,61	1,51



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

9.5.2 - Ricercatori per abitanti: Ricercatori (in equivalente tempo pieno)

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
9	9.5.2 Ricercatori (in equivalente tempo pieno)	ISTAT	Per 10.000 abitanti	2010-2020	2020

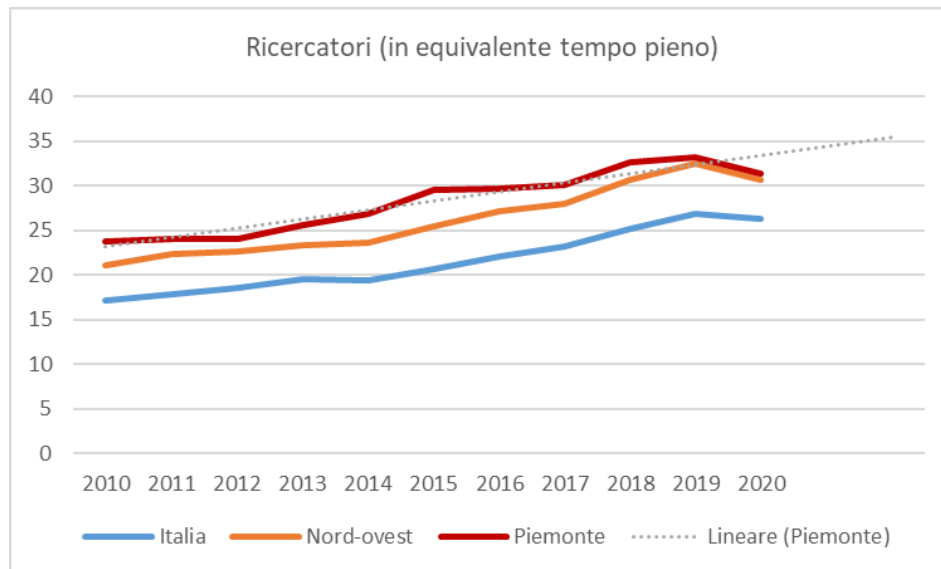


Classifica	Ricercatori - 2020
Provincia Autonoma di Trento	1
Emilia-Romagna	2
Lazio	3
Trentino-Alto Adige/Südtirol	4
Toscana	5
Friuli-Venezia Giulia	6
Piemonte	7
Lombardia	8
Liguria	9
Provincia Autonoma di Bolzano	10
Veneto	11
Molise	12
Umbria	13
Campania	14
Abruzzo	15
Marche	16
Valle d'Aosta	17
Puglia	18
Sardegna	19
Basilicata	20
Sicilia	21
Calabria	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
31,4	30,7	26,3



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

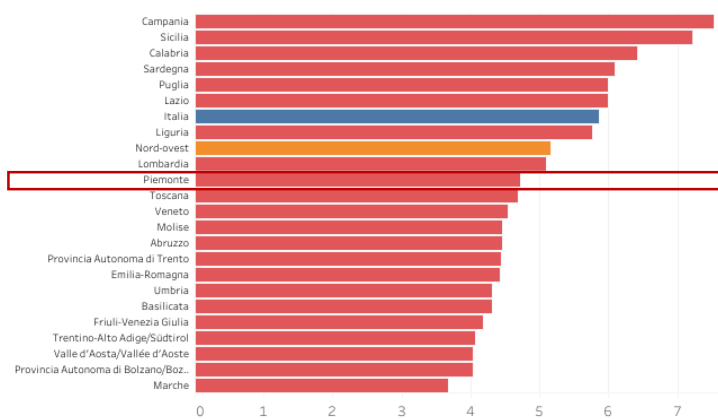


RIDURRE LE DISEGUAGLIANZE

10.1- Entro il 2030, raggiungere e sostenere progressivamente la crescita del reddito del 40 per cento più povero della popolazione ad un tasso superiore rispetto alla media nazionale

10.1.1 - Tasso di crescita delle spese della famiglia o del reddito pro capite del 40 per cento più povero della popolazione: Disuguaglianza del reddito netto (s80/s20)

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
10	10.1.1 Disuguaglianza del reddito netto (s80/s20)	ISTAT	Numero puro - rapporto tra redditi	2003-2020	2020

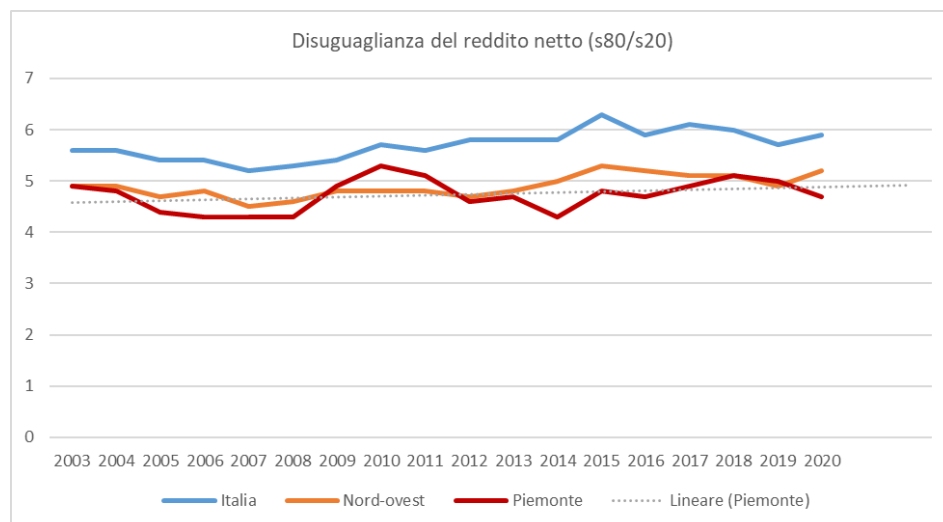


Classifica	Disuguaglianza del reddito netto - 2020
Marche	1
Provincia Autonoma di Bolzano	2
Valle d'Aosta	2
Trentino-Alto Adige/Südtirol	4
Friuli-Venezia Giulia	5
Basilicata	6
Umbria	6
Emilia-Romagna	8
Provincia Autonoma di Trento	8
Abruzzo	10
Molise	10
Veneto	10
Piemonte	13
Toscana	13
Lombardia	15
Liguria	16
Lazio	17
Puglia	17
Sardegna	19
Calabria	20
Sicilia	21
Campania	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



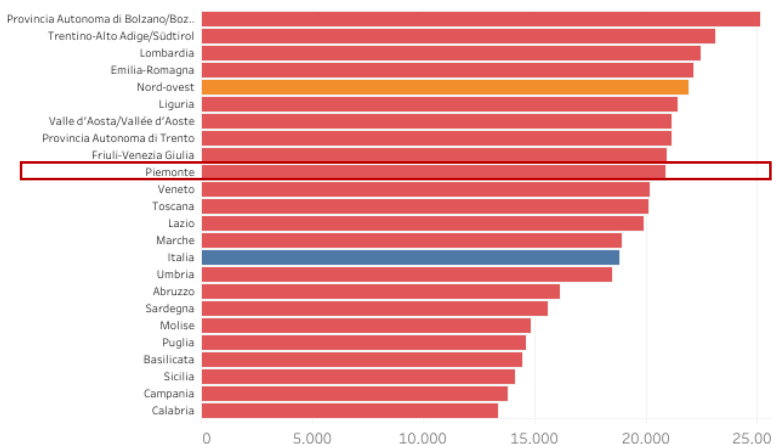
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
4,7	5,2	5,9



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

10.1.1 - Tasso di crescita delle spese della famiglia o del reddito pro capite del 40 per cento più povero della popolazione: Reddito disponibile lordo pro capite

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
10	10.1.1 Reddito disponibile lordo corretto pro capite	ISTAT	Euro (prezzi correnti)	2004-2020	2020

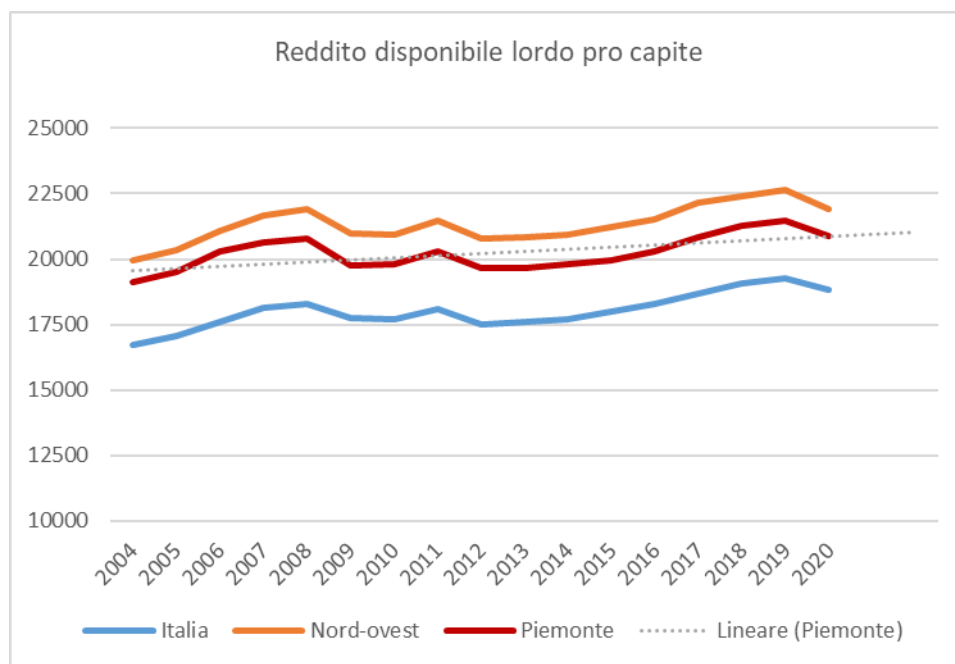


Classifica	Reddito pro capite - 2020
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Trentino-Alto Adige/Südtirol	2
Lombardia	3
Emilia-Romagna	4
Liguria	5
Valle d'Aosta	6
Provincia Autonoma di Trento	7
Friuli-Venezia Giulia	8
Piemonte	9
Veneto	10
Toscana	11
Lazio	12
Marche	13
Umbria	14
Abruzzo	15
Sardegna	16
Molise	17
Puglia	18
Basilicata	19
Sicilia	20
Campania	21
Calabria	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
20.899	21.928	18.805

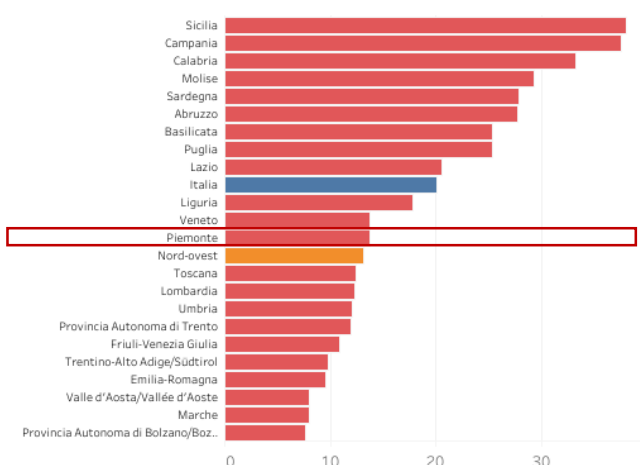


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

10.2 - Entro il 2030, potenziare e promuovere l'inclusione sociale, economica e politica di tutti, senza tenere conto di status legati a età, sesso, disabilità, razza, etnia, origine, religione, economia o altro

10.2.1 - Percentuale di persone che vivono con meno del 50% del reddito mediano, disaggregata per sesso, età e persone con disabilità: Rischio di povertà

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
10	10.2.1 Rischio di povertà	ISTAT	Valori percentuali	2004-2021	2021

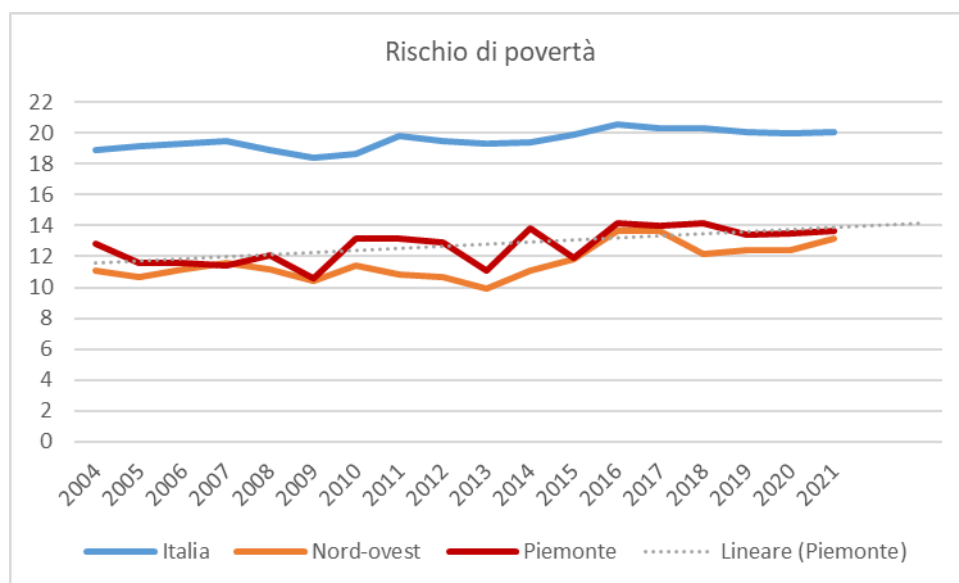


Classifica	Rischio di povertà - 2021
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Marche	2
Valle d'Aosta	2
Emilia-Romagna	4
Trentino-Alto Adige/Südtirol	5
Friuli-Venezia Giulia	6
Provincia Autonoma di Trento	7
Umbria	8
Lombardia	9
Toscana	10
Piemonte	11
Veneto	11
Liguria	13
Lazio	14
Basilicata	15
Puglia	15
Abruzzo	17
Sardegna	18
Molise	19
Calabria	20
Campania	21
Sicilia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
13,7	13,2	20,1



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

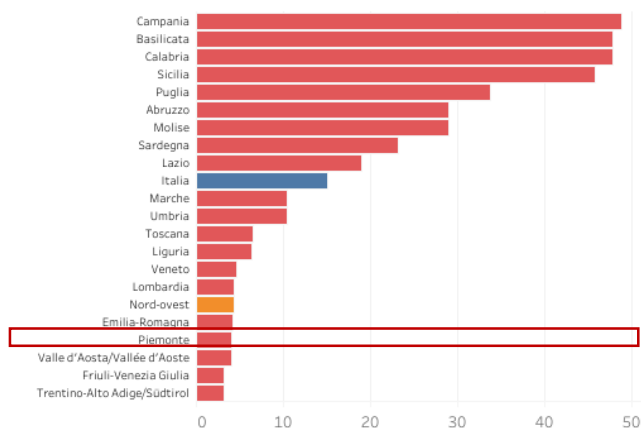


CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI

11.3 - Entro il 2030, promuovere un'urbanizzazione inclusiva e sostenibile e la capacità di pianificazione e gestione partecipata e integrata dell'insediamento umano in tutti i paesi

11.3.1 - Rapporto tra tasso di consumo di suolo per tasso di crescita della popolazione: Abusivismo edilizio

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
11	11.3.1 Abusivismo edilizio	ISTAT da dati CRESME	Per 100 costruzioni autorizzate	2002-2021	2021

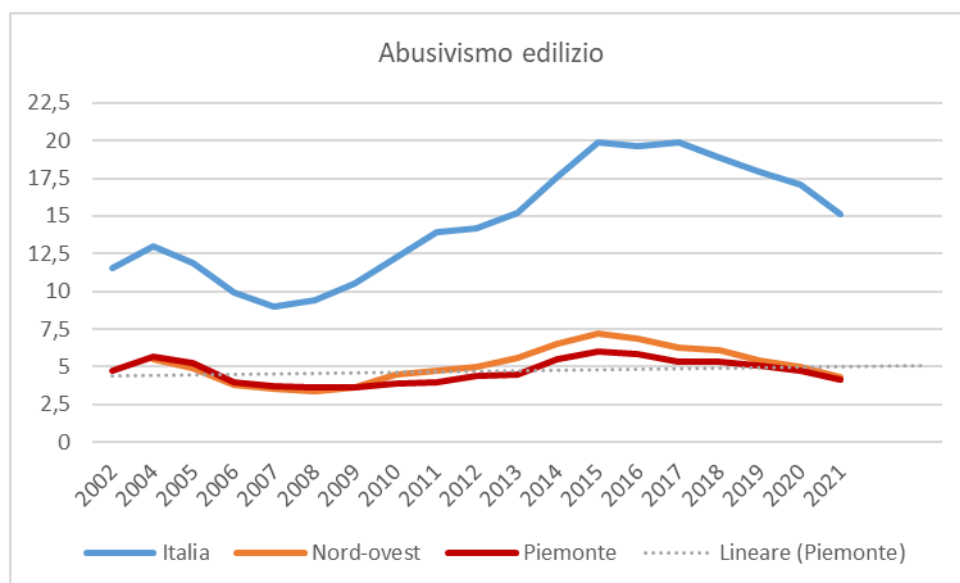


Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
4,1	4,3	15,1

Classifica	Abusivismo edilizio - 2021
Friuli-Venezia Giulia	1
Trentino-Alto Adige/Südtirol	1
Piemonte	3
Valle d'Aosta	3
Emilia-Romagna	5
Lombardia	6
Veneto	7
Liguria	8
Toscana	9
Marche	10
Umbria	10
Lazio	12
Sardegna	13
Abruzzo	14
Molise	14
Puglia	16
Sicilia	17
Basilicata	18
Calabria	18
Campania	20
Provincia Autonoma di Bolzano	-
Provincia Autonoma di Trento	-

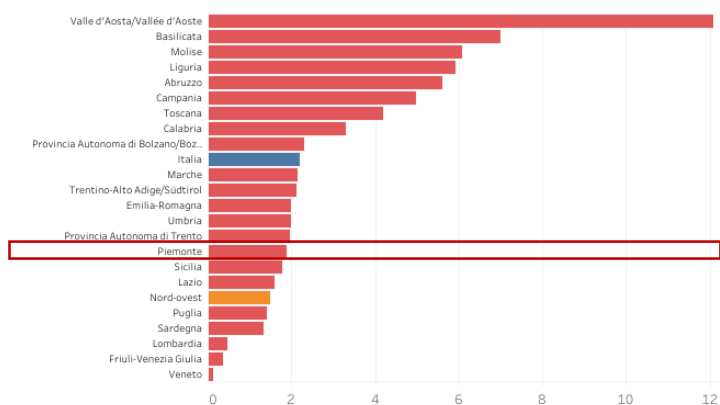


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

11.5 - Entro il 2030, ridurre in modo significativo il numero di morti e il numero di persone colpite da calamità, compresi i disastri provocati dall'acqua, e ridurre in modo sostanziale le perdite economiche dirette in termini di prodotto interno lordo globale dovute ai disastri naturali, con una particolare attenzione alla protezione dei poveri e delle persone in situazioni di vulnerabilità

11.5.1 - Numero di morti, dispersi e delle persone direttamente colpite, attribuito a disastri per 100.000 abitanti: Popolazione esposta al rischio di frane

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
11	11.5.1 - 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di frane	ISTAT da dati ISPRA	Valori percentuali	2015, 2017, 2020	2020

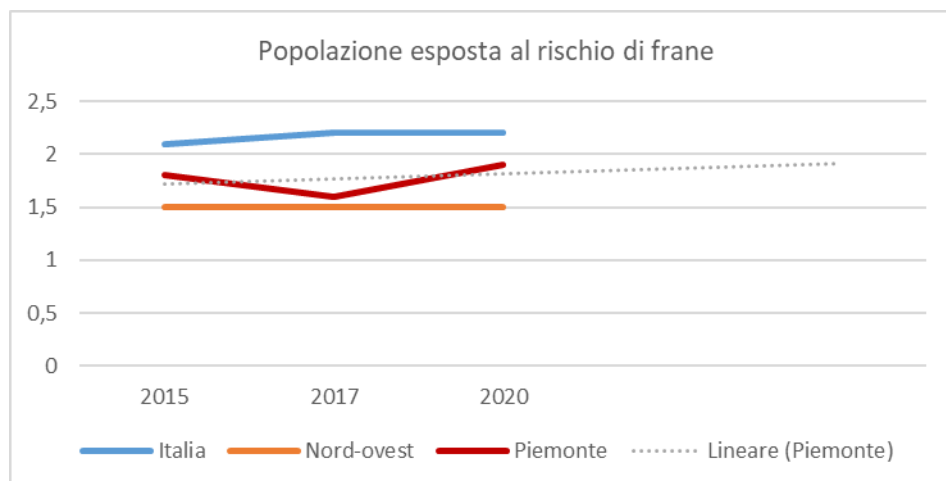


Classifica	Popolazione esposta al rischio frane - 2020
Veneto	1
Friuli-Venezia Giulia	2
Lombardia	3
Sardegna	4
Puglia	5
Lazio	6
Sicilia	7
Piemonte	8
Emilia-Romagna	9
Provincia Autonoma di Trento	9
Umbria	9
Trentino-Alto Adige/Südtirol	12
Marche	13
Provincia Autonoma di Bolzano	14
Calabria	15
Toscana	16
Campania	17
Abruzzo	18
Liguria	19
Molise	20
Basilicata	21
Valle d'Aosta	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



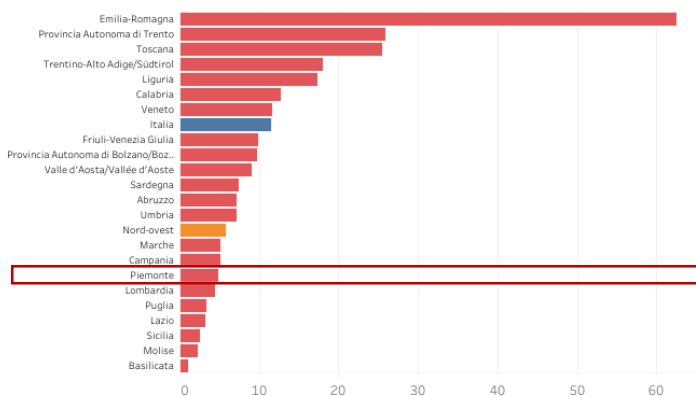
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
1,9	1,5	2,2



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

11.5.1 - Numero di morti, dispersi e delle persone direttamente colpite, attribuito a disastri per 100.000 abitanti: Popolazione esposta al rischio di alluvioni

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
11	11.5.1 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di alluvioni	ISTAT da dati ISPRA	Valori percentuali	2015, 2017, 2020	2020

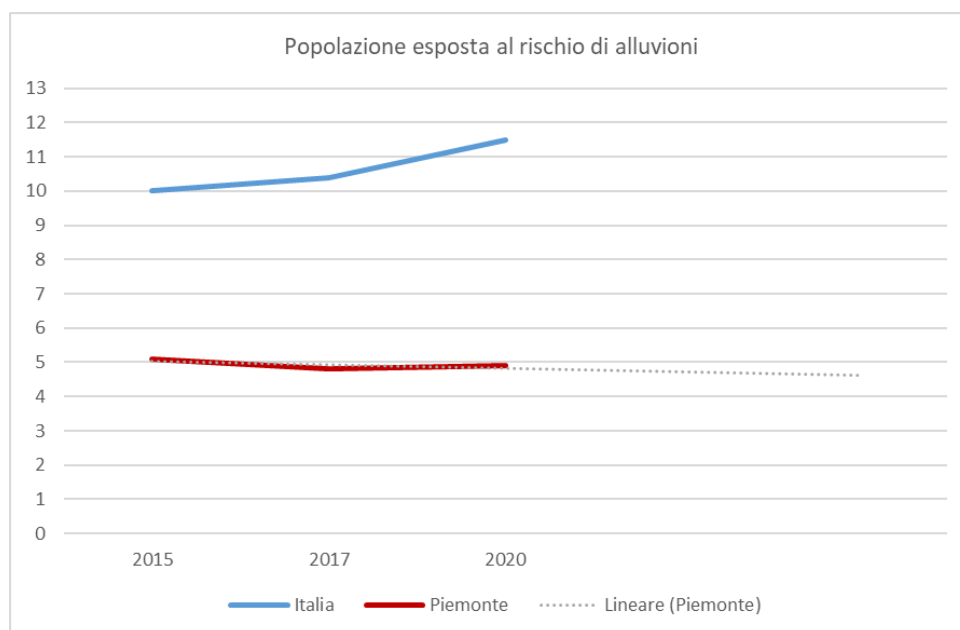


Classifica	Popolazione esposta al rischio di alluvioni - 2020
Basilicata	1
Molise	2
Sicilia	3
Lazio	4
Puglia	5
Lombardia	6
Piemonte	7
Campania	8
Marche	9
Abruzzo	10
Umbria	10
Sardegna	12
Valle d'Aosta	13
Provincia Autonoma di Bolzano	14
Friuli-Venezia Giulia	15
Veneto	16
Calabria	17
Liguria	18
Trentino-Alto Adige/Südtirol	19
Toscana	20
Provincia Autonoma di Trento	21
Emilia-Romagna	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
4,9	5,9	11,5

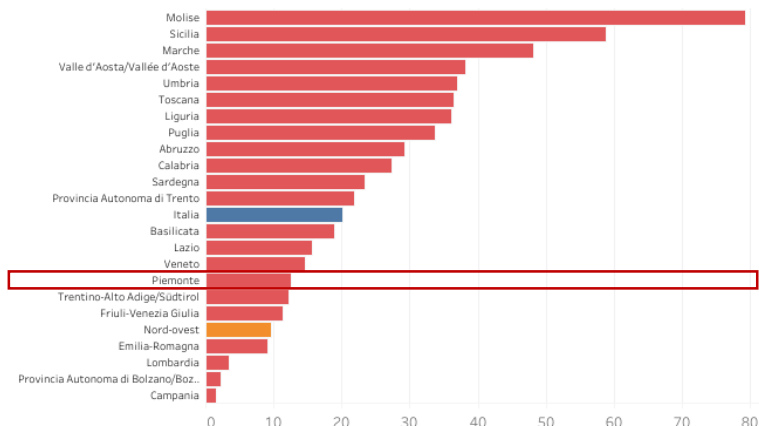


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

11.6 - Entro il 2030, ridurre l'impatto ambientale negativo pro capite delle città, in particolare riguardo alla qualità dell'aria e alla gestione dei rifiuti

11.6.1 - Percentuale di rifiuti solidi urbani regolarmente raccolti con un adeguato conferimento finale sul totale dei rifiuti prodotti in città: Conferimento dei rifiuti urbani in discarica

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
11	11.6.1 Rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti	ISTAT da dati ISPRA	Valori percentuali	2004-2020	2020

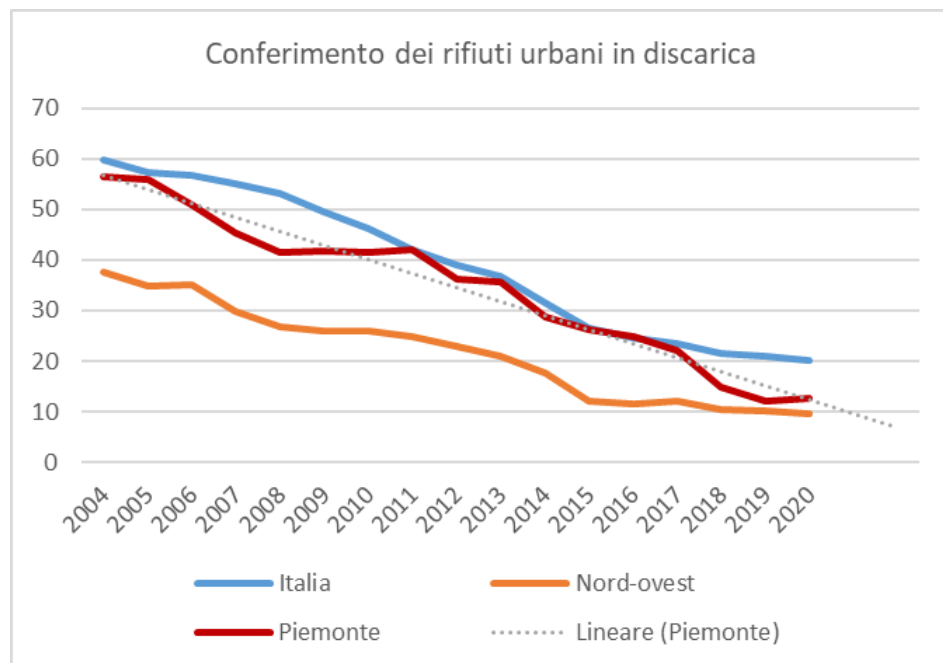


Classifica	Rifiuti urbani conferiti in discarica - 2020
Campania	1
Provincia Autonoma di Bolzano	2
Lombardia	3
Emilia-Romagna	4
Friuli-Venezia Giulia	5
Trentino-Alto Adige/Südtirol	6
Piemonte	7
Veneto	8
Lazio	9
Basilicata	10
Provincia Autonoma di Trento	11
Sardegna	12
Calabria	13
Abruzzo	14
Puglia	15
Liguria	16
Toscana	17
Umbria	18
Valle d'Aosta	19
Marche	20
Sicilia	21
Molise	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
12,6	9,7	20,1

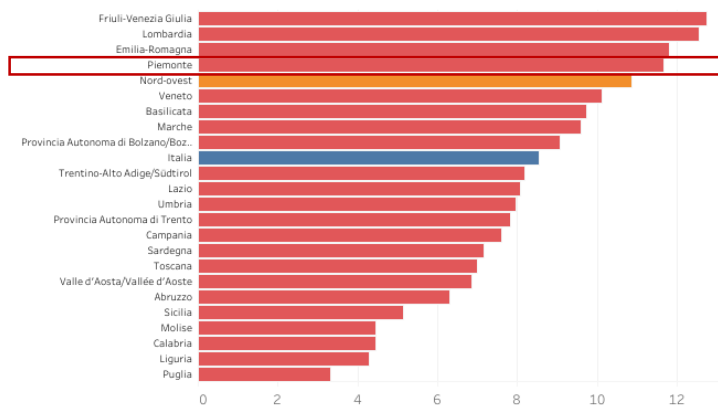


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

11.7 - Entro il 2030, fornire l'accesso universale a spazi verdi pubblici sicuri, inclusivi e accessibili, in particolare per le donne e i bambini, gli anziani e le persone con disabilità

11.7.1 - Percentuale media dell'area urbanizzata delle città che viene utilizzata come spazio pubblico, per sesso età e persone con disabilità: Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata delle città

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
11	11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città	ISTAT	M2 per 100 m2 di superficie urbanizzata	2015-2020	2020

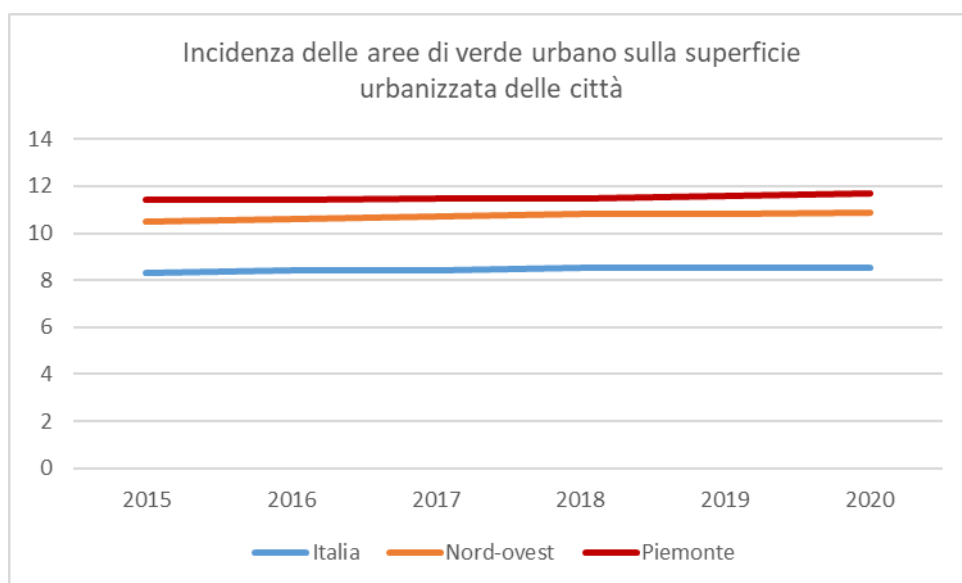


Classifica	Incidenza aree di verde urbano-2020
Friuli-Venezia Giulia	1
Lombardia	2
Emilia-Romagna	3
Piemonte	4
Veneto	5
Basilicata	6
Marche	7
Provincia Autonoma di Bolzano	8
Trentino-Alto Adige/Südtirol	9
Lazio	10
Umbria	11
Provincia Autonoma di Trento	12
Campania	13
Sardegna	14
Toscana	15
Valle d'Aosta	16
Abruzzo	17
Sicilia	18
Molise	19
Calabria	20
Liguria	21
Puglia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
11,7	10,9	8,5

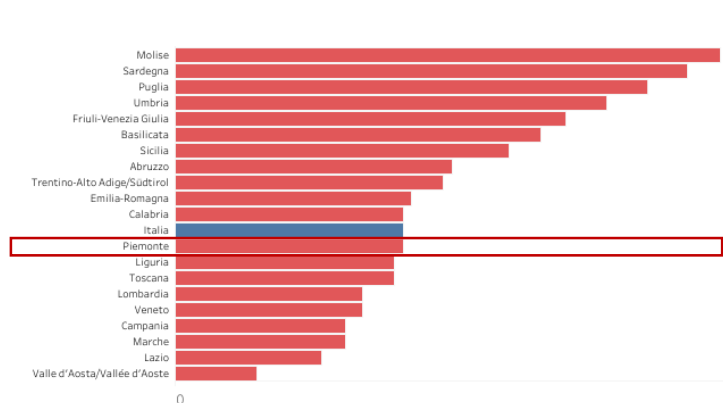


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

12.2 - Entro il 2030, raggiungere la gestione sostenibile e l'uso efficiente delle risorse naturali

12.2.2 - Consumo di materiale interno, consumo di materiale interno pro capite e consumo di materiale interno per unità di Pil: Consumo materiale interno per unità di Pil

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
12	12.2.2 Consumo materiale interno per unità di PIL	ISTAT	Tonnellate per 1.000 euro	2015-2018	2018

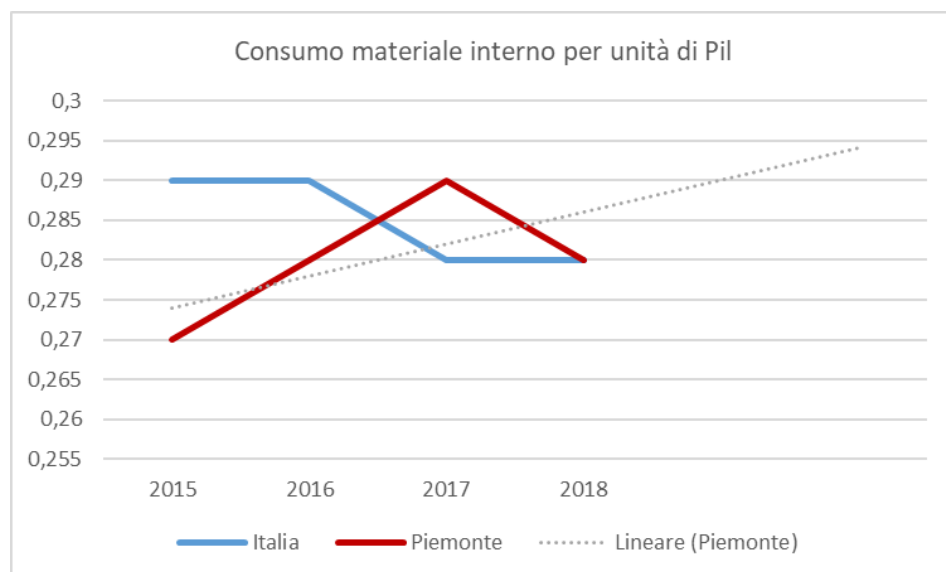


Classifica	Consumo materiale interno per unità di PIL - 2018
Valle d'Aosta	1
Lazio	2
Campania	3
Marche	3
Lombardia	5
Veneto	5
Liguria	7
Toscana	7
Calabria	9
Piemonte	9
Emilia-Romagna	11
Trentino-Alto Adige/Südtirol	12
Abruzzo	13
Sicilia	14
Basilicata	15
Friuli-Venezia Giulia	16
Umbria	17
Puglia	18
Sardegna	19
Molise	20
Provincia Autonoma di Bolzano	-
Provincia Autonoma di Trento	-

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



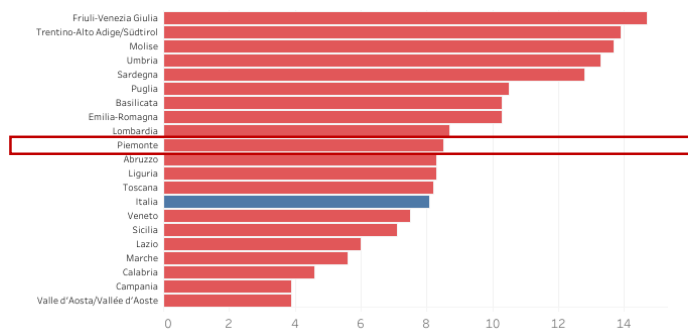
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2018	2018	2018
0,28	-	0,28



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

12.2.2 - Consumo di materiale interno, consumo di materiale interno pro capite e consumo di materiale interno per unità di Pil: Consumo materiale interno pro capite

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
12	12.2.2 Consumo materiale interno pro capite	ISTAT	Tonnellate per abitante	2015-2018	2018

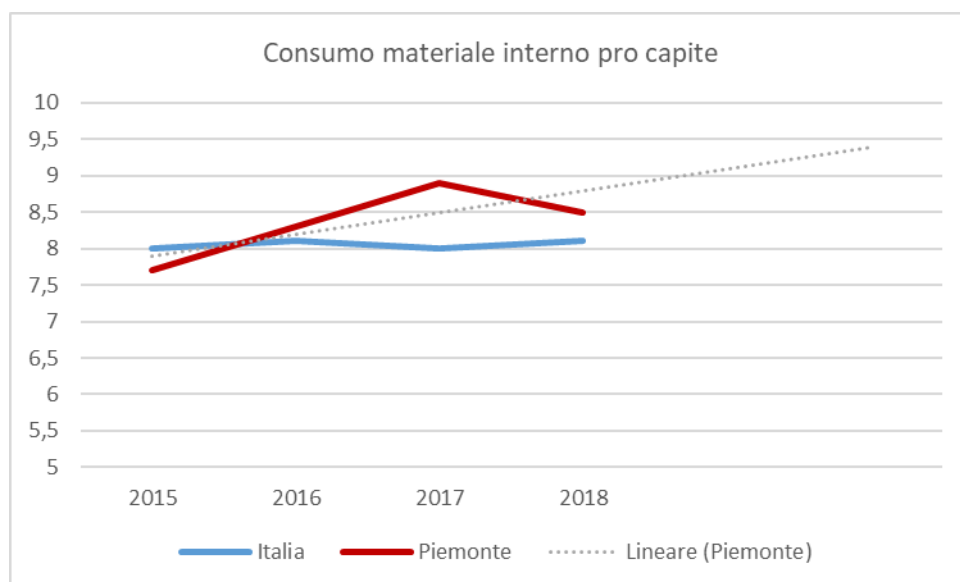


Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2018	-	2018
8,5	-	8,1

Classifica	Consumo materiale interno pro capite - 2018
Campania	1
Valle d'Aosta	1
Calabria	3
Marche	4
Lazio	5
Sicilia	6
Veneto	7
Toscana	8
Abruzzo	9
Liguria	9
Piemonte	11
Lombardia	12
Basilicata	13
Emilia-Romagna	13
Puglia	15
Sardegna	16
Umbria	17
Molise	18
Trentino-Alto Adige/Südtirol	19
Friuli-Venezia Giulia	20
Provincia Autonoma di Bolzano	-
Provincia Autonoma di Trento	-

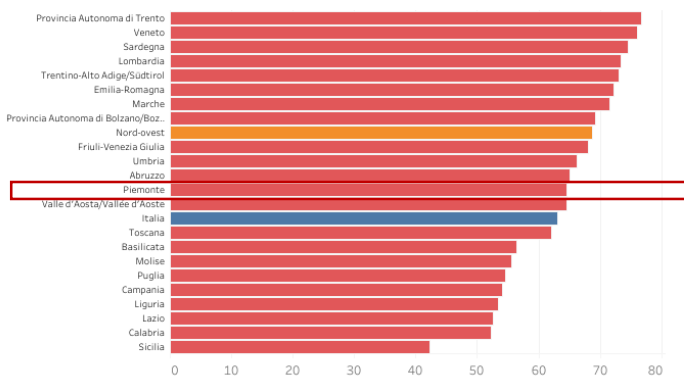


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

12.5 - Entro il 2030, ridurre in modo sostanziale la produzione di rifiuti attraverso la prevenzione, la riduzione, il riciclaggio e il riutilizzo

12.5.1 - Tasso di riciclaggio nazionale, tonnellate di materiale riciclato: Raccolta differenziata dei rifiuti urbani

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità d misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
12	12.5.1 Raccolta differenziata dei rifiuti urbani	ISTAT da dati ISPRA	Valori percentuali	2004-2020	2020

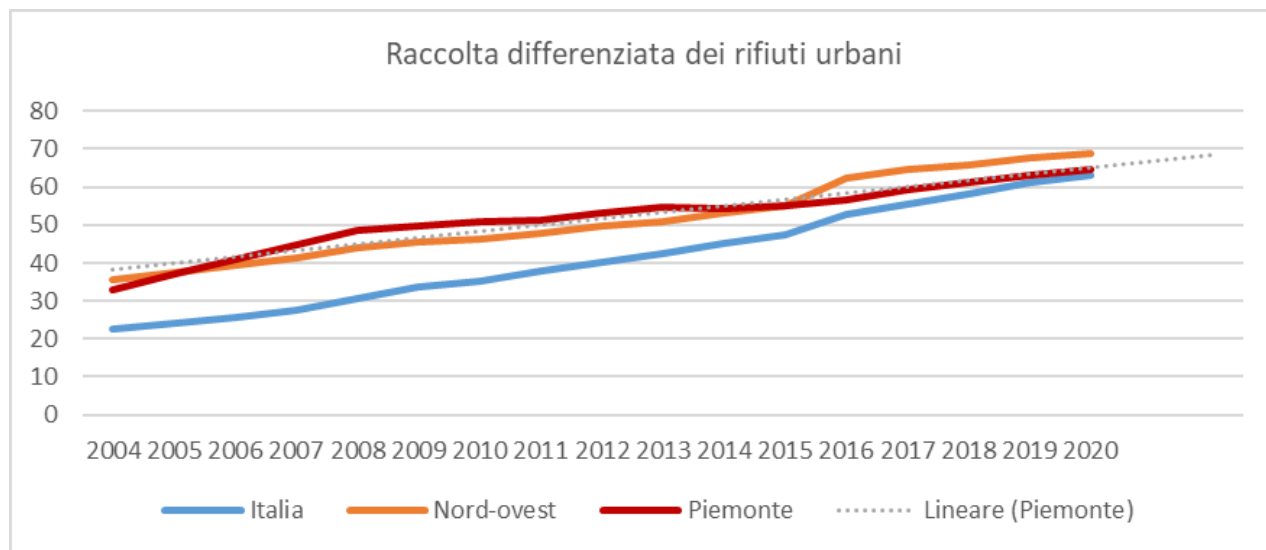


Classifica	Raccolta differenziata - 2020
Provincia Autonoma di Trento	1
Veneto	2
Sardegna	3
Lombardia	4
Trentino-Alto Adige/Südtirol	5
Emilia-Romagna	6
Marche	7
Provincia Autonoma di Bolzano	8
Friuli-Venezia Giulia	9
Umbria	10
Abruzzo	11
Piemonte	12
Valle d'Aosta	12
Toscana	14
Basilicata	15
Molise	16
Puglia	17
Campania	18
Liguria	19
Lazio	20
Calabria	21
Sicilia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
64,5	68,7	63,0



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

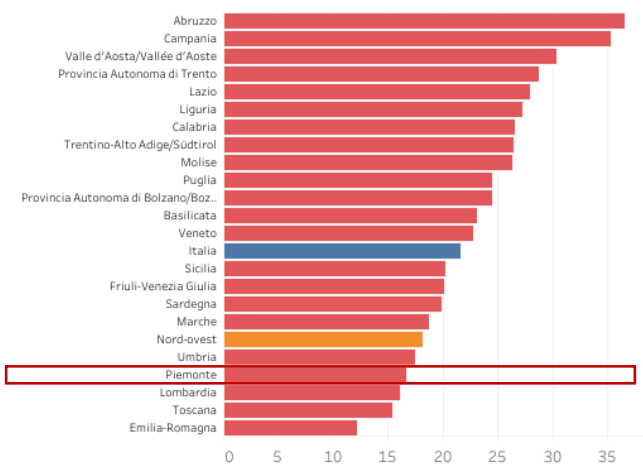


VITA SULLA TERRA

15.1 - Entro il 2020, garantire la conservazione, il ripristino e l'utilizzo sostenibile degli ecosistemi di acqua dolce terrestri e dell'entroterra nonché dei loro servizi, in modo particolare delle foreste, delle paludi, delle montagne e delle zone aride, in linea con gli obblighi derivanti dagli accordi internazionali

15.1.2 - Copertura da aree protette dei siti importanti per la biodiversità degli ambienti terrestri e di acqua dolce per tipo di ecosistema: Aree protette

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
15	15.1.2 Aree Protette	ISTAT da dati del Ministero Transizione Ecologica	Valori percentuali	2012-2017, 2021	2021

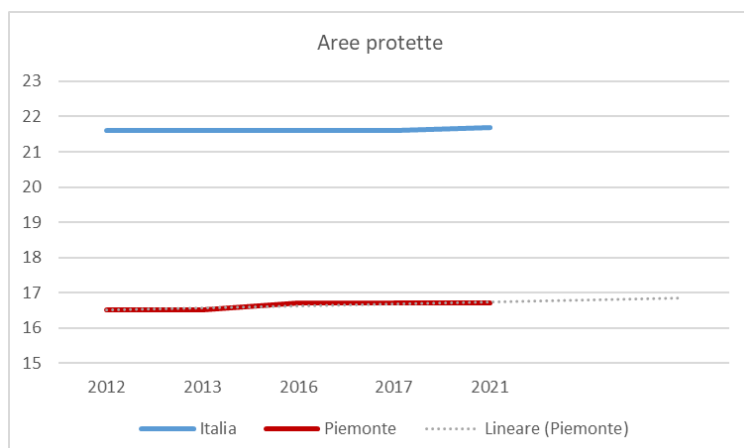


Classifica	Aree Protette - 2021
Abruzzo	1
Campania	2
Valle d'Aosta	3
Provincia Autonoma di Trento	4
Lazio	5
Liguria	6
Calabria	7
Molise	8
Trentino-Alto Adige/Südtirol	8
Provincia Autonoma di Bolzano	10
Puglia	10
Basilicata	12
Veneto	13
Sicilia	14
Friuli-Venezia Giulia	15
Sardegna	16
Marche	17
Umbria	18
Piemonte	19
Lombardia	20
Toscana	21
Emilia-Romagna	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
16,7	18,2	21,7

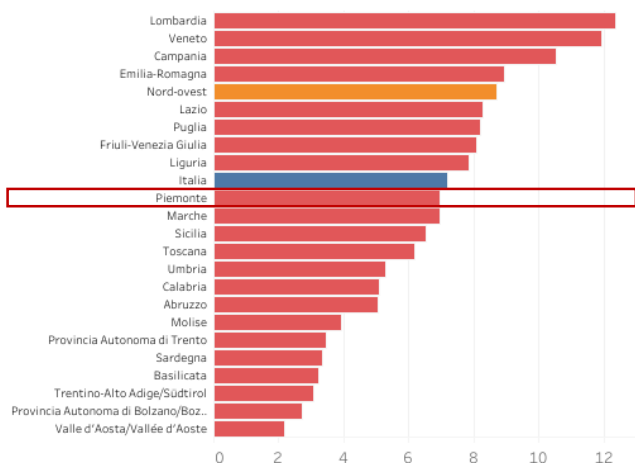


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

15.3 - Entro il 2030, combattere la desertificazione, ripristinare le terre degradate, comprese quelle colpite da desertificazione, siccità e inondazioni, e battersi per ottenere un mondo privo di degrado del suolo

15.3.1 - Quota di territorio degradato sul totale della superficie terrestre: Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
15	15.3.1 Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale	ISTAT da dati ISPRA	Valori percentuali	2012-2021	2021

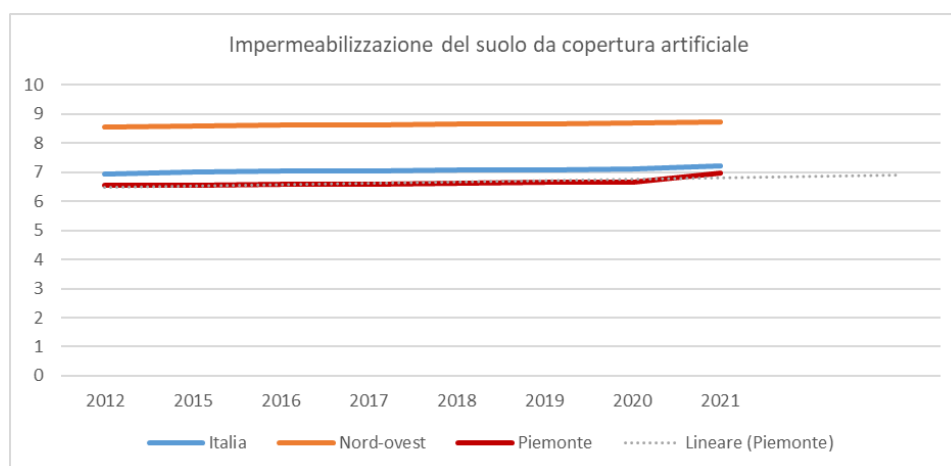


Classifica	Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale - 2021
Valle d'Aosta	1
Provincia Autonoma di Bolzano	2
Trentino-Alto Adige/Südtirol	3
Basilicata	4
Sardegna	5
Provincia Autonoma di Trento	6
Molise	7
Abruzzo	8
Calabria	9
Umbria	10
Toscana	11
Sicilia	12
Marche	13
Piemonte	14
Liguria	15
Friuli-Venezia Giulia	16
Puglia	17
Lazio	18
Emilia-Romagna	19
Campania	20
Veneto	21
Lombardia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



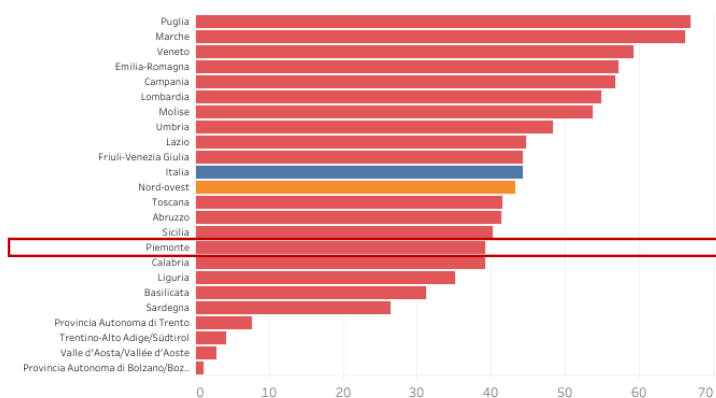
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
6,98	8,72	7,21



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

15.3.1 - Quota di territorio degradato sul totale della superficie terrestre: Frammentazione del territorio naturale e agricolo

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
15	15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo	ISTAT da dati ISPRA	Valori percentuali	2012-2020	2020

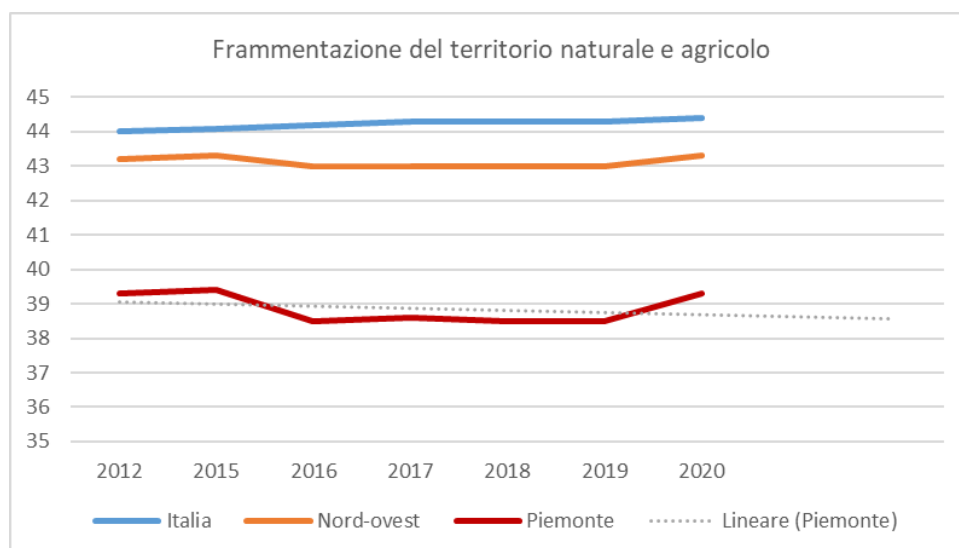


Classifica	Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo - 2020
Provincia Autonoma di Bolzano	1
Valle d'Aosta	2
Trentino-Alto Adige/Südtirol	3
Provincia Autonoma di Trento	4
Sardegna	5
Basilicata	6
Liguria	7
Calabria	8
Piemonte	9
Sicilia	10
Abruzzo	11
Toscana	12
Friuli-Venezia Giulia	13
Lazio	14
Umbria	15
Molise	16
Lombardia	17
Campania	18
Emilia-Romagna	19
Veneto	20
Marche	21
Puglia	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
39,3	43,3	44,4



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

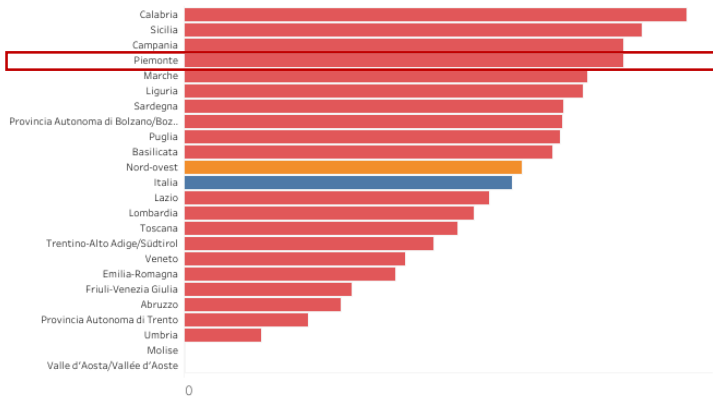


PACE, GIUSTIZIA E ISTITUZIONI SOLIDE

16.1 - Ridurre dovunque e in misura significativa tutte le forme di violenza e il tasso di mortalità a esse riconducibili

16.1.1 - Numero delle vittime di omicidio volontario ogni 100.000 abitanti, per sesso ed età: Omicidi volontari

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
16	16.1.1 Omicidi volontari	ISTAT da dati del Ministero dell'Interno	Per 100.000 abitanti	2004-2020	2020

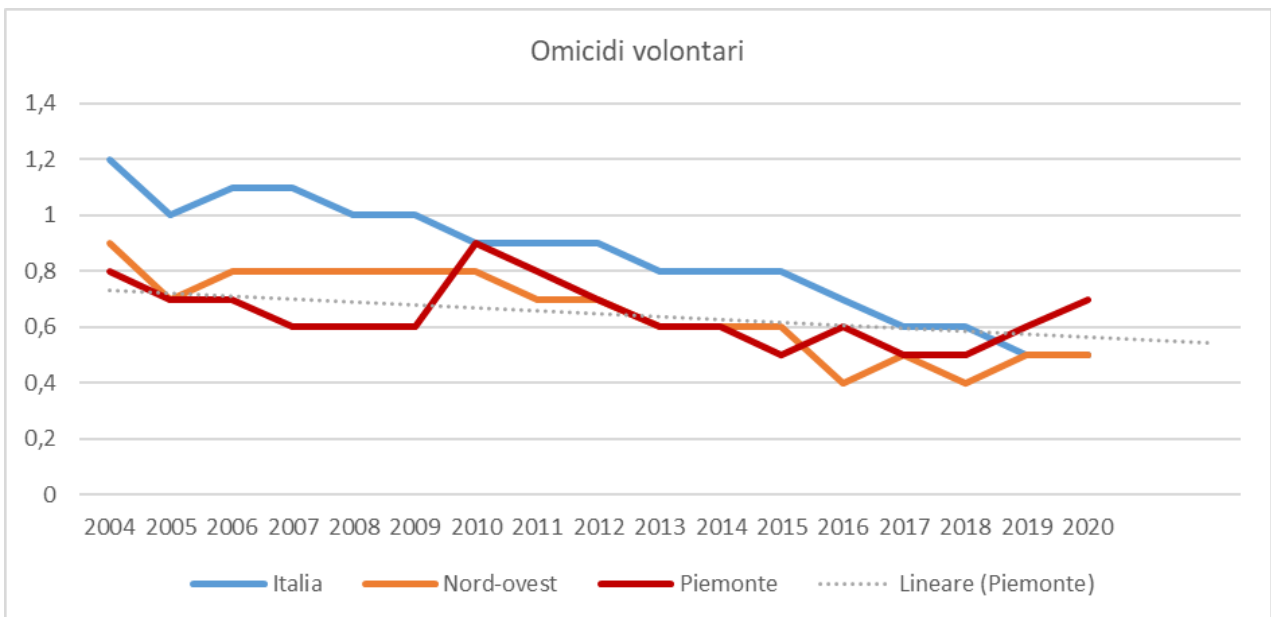


Classifica	Omicidi volontari - 2020
Molise	1
Valle d'Aosta	1
Umbria	3
Abruzzo	4
Friuli-Venezia Giulia	4
Provincia Autonoma di Trento	4
Emilia-Romagna	7
Veneto	7
Lombardia	9
Toscana	9
Trentino-Alto Adige/Südtirol	9
Basilicata	12
Lazio	12
Liguria	14
Marche	14
Provincia Autonoma di Bolzano	14
Puglia	14
Sardegna	14
Calabria	19
Campania	19
Piemonte	19
Sicilia	19

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2020	2020	2020
0,7	0,5	0,5

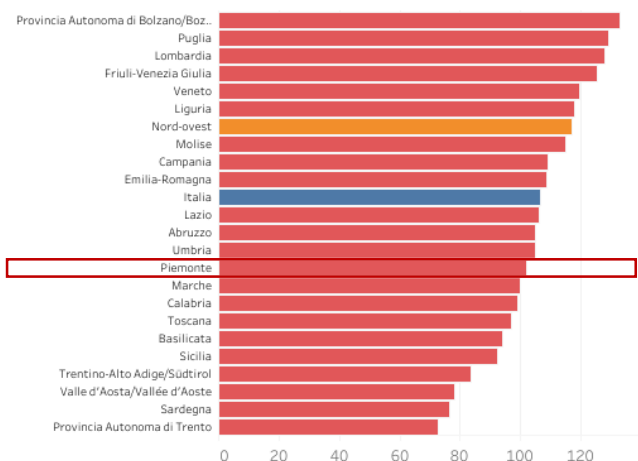


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

16.2 - Promuovere lo stato di diritto a livello nazionale e internazionale e garantire parità di accesso alla giustizia per tutti

16.3.2 - Percentuale di detenuti senza sentenza sulla popolazione carceraria complessiva: Affollamento degli istituti di pena

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
16	16.3.2 Affollamento degli istituti di pena	ISTAT	Valori percentuali	2004-2021	2021

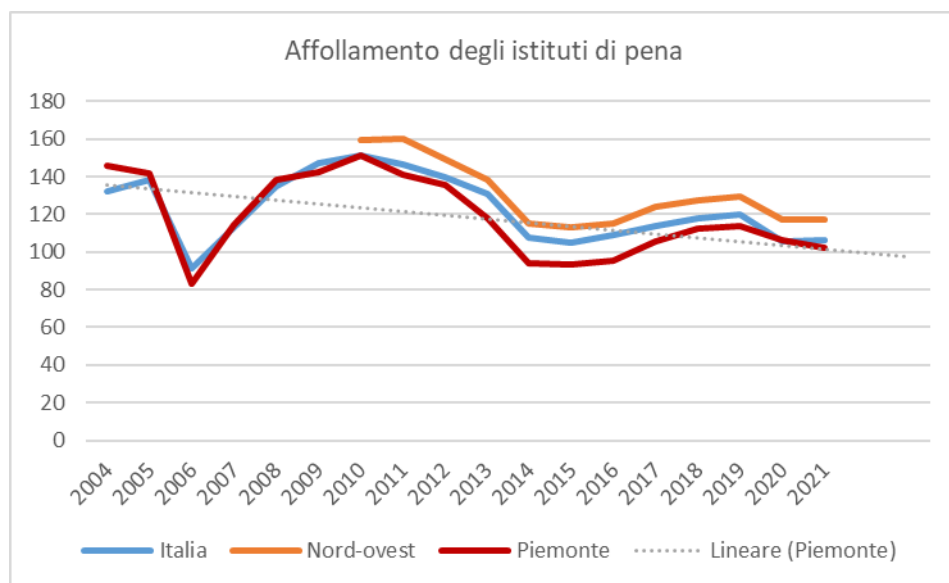


Classifica	Affollamento degli istituti di pena - 2021
Provincia Autonoma di Trento	1
Sardegna	2
Valle d'Aosta	3
Trentino-Alto Adige/Südtirol	4
Sicilia	5
Basilicata	6
Toscana	7
Calabria	8
Marche	9
Piemonte	10
Umbria	11
Abruzzo	12
Lazio	13
Emilia-Romagna	14
Campania	15
Molise	16
Liguria	17
Veneto	18
Friuli-Venezia Giulia	19
Lombardia	20
Puglia	21
Provincia Autonoma di Bolzano	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



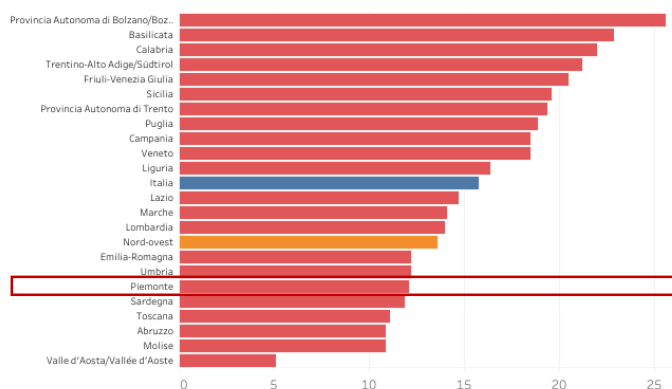
Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
101,9	117,1	106,5



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

16.3.2 - Percentuale di detenuti senza sentenza sulla popolazione carceraria complessiva: Percentuale di detenuti adulti in attesa di primo giudizio sul totale dei detenuti adulti

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
16	16.3.2 Percentuale di detenuti adulti in attesa di primo giudizio sul totale dei detenuti adulti	ISTAT da dati del Ministero della Giustizia	Valori percentuali	2010-2021	2021

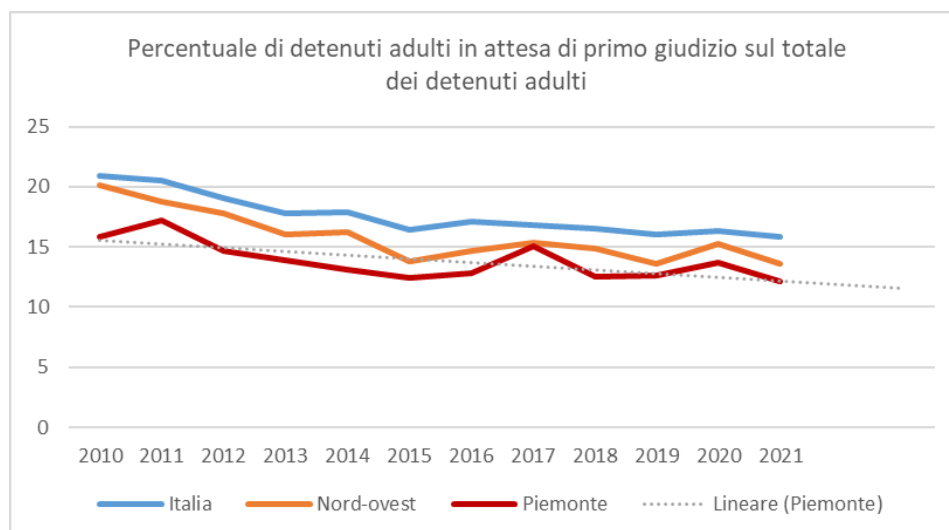


Classifica	Detenuti adulti in attesa di primo giudizio - 2021
Valle d'Aosta	1
Abruzzo	2
Molise	2
Toscana	4
Sardegna	5
Piemonte	6
Emilia-Romagna	7
Umbria	7
Lombardia	9
Marche	10
Lazio	11
Liguria	12
Campania	13
Veneto	13
Puglia	15
Provincia Autonoma di Trento	16
Sicilia	17
Friuli-Venezia Giulia	18
Trentino-Alto Adige/Südtirol	19
Calabria	20
Basilicata	21
Provincia Autonoma di Bolzano	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
12,1	13,6	15,8

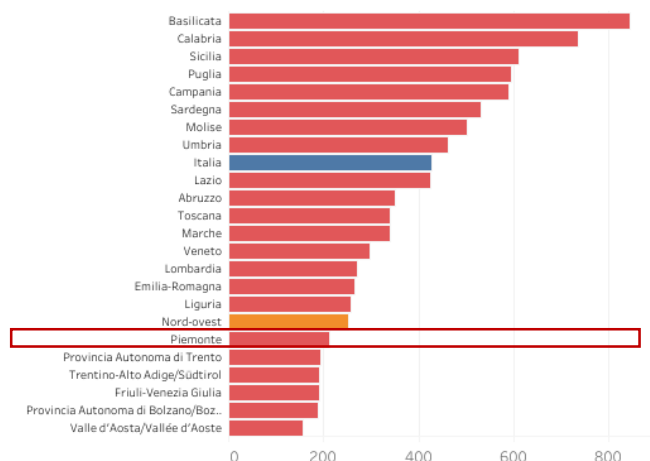


Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

16.6 - Sviluppare istituzioni efficaci, responsabili e trasparenti a tutti i livelli

16.6.2 - Percentuale di popolazione soddisfatta dell'ultima esperienza con i servizi pubblici: Durata dei procedimenti civili

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Serie storica	Ultimo anno disponibile
16	16.6.2 Durata dei procedimenti civili	ISTAT da dati del Ministero della Giustizia	Numero di giorni	2012-2021	2021

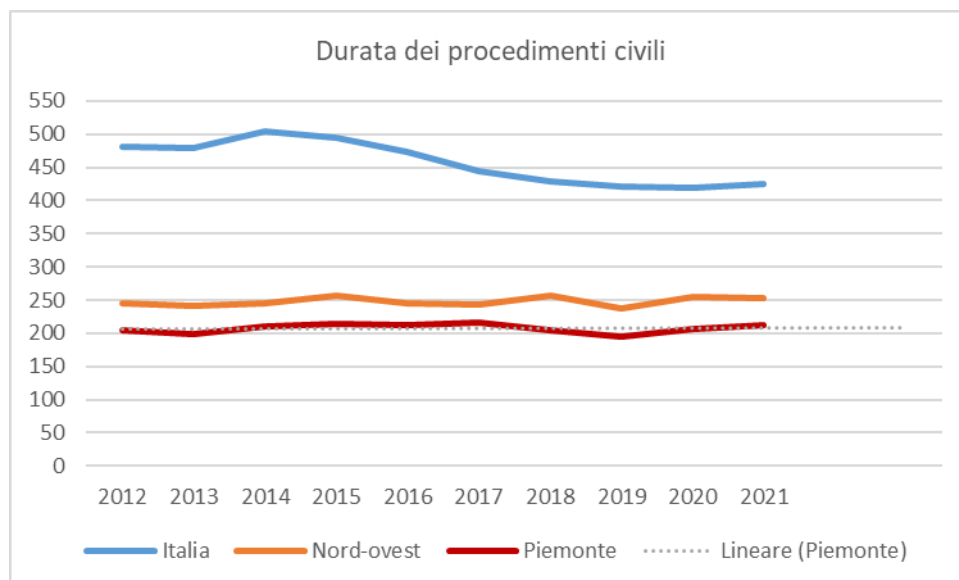


Classifica	Durata dei procedimenti civili - 2021
Valle d'Aosta	1
Provincia Autonoma di Bolzano	2
Friuli-Venezia Giulia	3
Trentino-Alto Adige/Südtirol	4
Provincia Autonoma di Trento	5
Piemonte	6
Liguria	7
Emilia-Romagna	8
Lombardia	9
Veneto	10
Marche	11
Toscana	12
Abruzzo	13
Lazio	14
Umbria	15
Molise	16
Sardegna	17
Campania	18
Puglia	19
Sicilia	20
Calabria	21
Basilicata	22

Fonte dati e grafici: ISTAT, dashboard 2022



Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia
2021	2021	2021
213	253	426



Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT, 2022

Di seguito due tabelle di sintesi complessive che sintetizzano: i dati analizzati all'ultimo anno disponibile per il Piemonte, confrontando i risultati con la media italiana e delle regioni del Nord-Ovest (tab.5) e il posizionamento del Piemonte, rispetto ai 40 indicatori analizzati, nel rank nazionale (tab.6).

In linea generale, su **40 indicatori** analizzati, il Piemonte si posiziona:

- in **31** casi **meglio** della media italiana (**77,5%**)
- in **4** casi **peggio** della media italiana (2.4.1 Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche, 5.5.1 Donne e rappresentanza politica a livello locale, 15.1.2 Aree Protette, 16.1.1 Omicidi volontari)
- in **4** casi pressoché **uguale** alla media italiana (3.4.1 Speranza di vita in buona salute alla nascita, 5.2.2 Proporzioni di donne e ragazze di almeno 15 anni d'età che hanno subito negli ultimi 5 anni violenza sessuale da parte di persone diverse dai partner, 12.2.2 Consumo materiale interno per unità di PIL, 12.2.2 Consumo materiale interno pro capite)
- 1 indicatore non è confrontabile (6.3.1 Acque reflue urbane con trattamento secondario o avanzato)

Tuttavia rispetto alla media delle regioni del Nord-Ovest i dati sono meno performanti, infatti il Piemonte si posiziona:

- in **13** casi **meglio** della media delle regioni del N-O (5.4.1 Rapporto tra i tassi di occupazione delle donne di 25-49 anni con almeno un figlio in età prescolare e delle donne senza figli, 7.2.1 Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia, 7.3.1 Intensità energetica, 9.5.1 Intensità di ricerca (% di investimenti in R&S/PIL), 9.5.2 Ricercatori (in equivalente tempo pieno), 10.1.1 Disuguaglianza del reddito netto (s80/s20), 11.5.1 (13.1.1) Popolazione esposta al rischio di alluvioni, 11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città, 15.3.1 Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale, 15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo, 16.3.2 Affollamento degli istituti di pena, 16.3.2 Percentuale di detenuti adulti in attesa di primo giudizio sul totale dei detenuti adulti, 16.6.2 Durata dei procedimenti civili)
- in **16** casi **peggio** della media delle regioni del N-O
- in **5** casi pressoché **uguale** alla media delle regioni del N-O
- 6 indicatori non sono confrontabili

Tab. 5 – Confronto dei dati del Piemonte, all'ultimo anno disponibile, rispetto alla media nazionale e delle altre regioni del Nord-Ovest

SDG	Indicatore (SSN) SNSvS	Fonte	Unità di misura	Ultimo anno disponibile	Dati Piemonte	Dati Nord-Ovest	Dati Italia	Confronto Nord-Ovest	Confronto Italia
1	1.2.2 Grave deprivazione materiale	ISTAT	%	2021	4,5	3,3	5,6		
2	2.2.2 Eccesso di peso o obesità tra i minori dai 3 a 17 anni di età	ISTAT	%	2020	23,6	22,0	26,3		
2	2.4.1 Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche	ISTAT dati Ministero politiche agricole alimentari e forestali	%	2021	5,5	5,3	17,4		
3	3.4.1 Speranza di vita in buona salute alla nascita	ISTAT	N.medio di anni	2021	60,8	61,2	60,5		
4	4.1.1 Competenza alfabetica/numerica non adeguata (classi II della scuola secondaria di secondo grado)	ISTAT da dati di Invalsi	%alfabetica	2022	28,5	-	34,1	-	
			%numerica		34,2	-	45,6		

4	4.1.2 Uscita precoce dal sistema di istruzione e formazione	ISTAT	%	2021	11,4	11,5	12,7		
4	4.6.1 Laureati e altri titoli terziari (30-34 anni)	ISTAT	%	2021	27,4	29,8	26,8		
4	4.a.1 Scuole accessibili da un punto di vista fisico	ISTAT	%	2021	38,1	-	33,1	-	
5	5.2.2 Proporzione di donne e ragazze di almeno 15 anni d'età che hanno subito negli ultimi 5 anni violenza sessuale da parte di persone diverse dai partner	ISTAT	%	2014	7,6	7,5	7,7		
5	5.4.1 Rapporto tra i tassi di occupazione delle donne di 25-49 anni con almeno un figlio in età prescolare e delle donne senza figli	ISTAT	%	2021	77,2	76,8	73,0		
5	5.5.1 Donne e rappresentanza politica a livello locale	ISTAT da dati dei Singoli consigli regionali	%	2021	15,7	19,4	22,3		
6	6.3.1 Acque reflue urbane con trattamento secondario o avanzato	ISTAT da dati ISPRA	Numero	2018	1.343	2.245	7.781	-	-
6	6.4.1 Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile	ISTAT	%	2018	64,0	67,5	58,0		
7	7.2.1 Energia elettrica da fonti rinnovabili	ISTAT da dati TERNA SPA	%	2020	43,5	-	37,4	-	
7	7.2.1 Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia	ISTAT da dati GSE	%	2020	21,7	18,1	20,4		
7	7.3.1 Intensità energetica	ISTAT da dati ENEA	Ton equi petrolio (TEP) per M €	2019	94,31	79,84	91,43		
8	8.3.1 Occupati non regolari	ISTAT	%	2019	10,0	10,2	12,6		
8	8.5.2 Tasso di mancata partecipazione al lavoro	ISTAT	%	2021	13,2	12,1	19,4		
8	8.5.2 Tasso di occupazione (20-64)	ISTAT	%	2021	69,8	70,8	62,7		
8	8.6.1 Giovani che non lavorano e non studiano (NEET)	ISTAT	%	2021	19,2	18,7	23,1		
9	9.5.1 Intensità di ricerca (% di investimenti in R&S/PIL)	ISTAT	%	2020	2,34	1,61	1,51		
9	9.5.2 Ricercatori (in equivalente tempo pieno)	ISTAT	Per 10.000 abitanti	2020	31,4	30,7	26,3		
10	10.1.1 Disuguaglianza del reddito netto (s80/s20)	ISTAT	N.rapporto tra redditi	2020	4,7	5,2	5,9		
10	10.1.1 Reddito disponibile lordo corretto pro capite	ISTAT	€ -prezzi correnti	2020	20.899	21.928	18.805		
10	10.2.1 Rischio di povertà	ISTAT	%	2021	13,7	13,2	20,1		
11	11.3.1 Abusivismo edilizio	ISTAT da dati CRESME	Per 100 costruzioni	2021	4,1	4,3	15,1		

			autorizzate						
11	11.5.1 (13.1.1) Popolazione esposta al rischio di frane	ISTAT da dati ISPRA	%	2020	1,9	1,5	2,2		
11	11.5.1 (13.1.1) Popolazione esposta al rischio di alluvioni	ISTAT da dati ISPRA	%	2020	4,9	5,9	11,5		
11	11.6.1 Rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti	ISTAT da dati ISPRA	%	2020	12,6	9,7	20,1		
11	11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città	ISTAT	M2 per 100 m2 sup.urb anizzata	2020	11,7	10,9	8,5		
12	12.2.2 Consumo materiale interno per unità di PIL	ISTAT	Ton per 1.000 €	2018	0,28	-	0,28	-	
12	12.2.2 Consumo materiale interno pro capite	ISTAT	Ton per abitante	2018	8,5	-	8,1	-	
12	12.5.1 Raccolta differenziata dei rifiuti urbani	ISTAT da dati ISPRA	%	2020	64,5	68,7	63,0		
15	15.1.2 Aree Protette	ISTAT da dati del Ministero Transizione Ecologica	%	2021	16,7	18,2	21,7		
15	15.3.1 Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale	ISTAT da dati ISPRA	%	2021	6,98	8,72	7,21		
15	15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo	ISTAT da dati ISPRA	%	2020	39,3	43,3	44,4		
16	16.1.1 Omicidi volontari	ISTAT da dati del Ministero dell'Interno	Per 100.000 abitanti	2020	0,7	0,5	0,5		
16	16.3.2 Affollamento degli istituti di pena	ISTAT	%	2021	101,9	117,1	106,5		
16	16.3.2 Percentuale di detenuti adulti in attesa di primo giudizio sul totale dei detenuti adulti	ISTAT da dati del Ministero della Giustizia	%	2021	12,1	13,6	15,8		
16	16.6.2 Durata dei procedimenti civili	ISTAT da dati del Ministero della Giustizia	Numero di giorni	2021	213	253	426		

Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT 2022

Legenda:

dati del Piemonte (all'ultimo anno disponibile):

- migliori della media italiana/ delle regioni del N-O
- peggiori della media italiana/ delle regioni del N-O
- uguali o simili alla media italiana/ delle regioni del N-O
- non confrontabili



Rispetto al posizionamento del Piemonte nella classifica regionale (tab.6)¹⁷ in:

- 2 indicatori il Piemonte è al **1° posto**
- 1 indicatore è tra le ultime regioni – **20° posto**
- 10 indicatori è tra le prime 7 regioni - **2°-7° posto**
- 25 indicatori è a metà classifica - **8°-14°posto**
- 3 indicatori è al di sotto della prima metà classifica - **15°-19°posto**



I **risultati migliori** si registrano rispetto a: Percentuale di acque reflue civili e industriali trattate in modo sicuro (6.3.1) e Intensità di ricerca (9.5.1), in entrambi i casi al 1° posto nel rank; Abusivismo edilizio (11.3.1) al 3° posto e Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città (11.7.1) al 4° posto.

Mentre i **risultati peggiori** riguardano: Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche (2.4.1), 20° posto per il Piemonte; Aree protette (15.1.2) e Omicidi volontari (16.1.1) in entrambi i casi al 19° posto nel rank nazionale.

Tab. 6 – Posizione del Piemonte nella classifica regionale per ciascun indicatore analizzato

SDG	indicatore	Posizione Piemonte
1	1.2.2 Grave deprivazione materiale	9
2	2.2.2 Eccesso di peso o obesità tra i minori dai 3 a 17 anni di età	11
2	2.4.1 Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche	20
3	3.4.1 Speranza di vita in buona salute alla nascita	12
4	4.1.1 Competenze alfabetica non adeguate classi II della scuola sec secondo grado	6
4	4.1.1 Competenze numerica non adeguate classi II della scuola sec secondo grado	5
4	4.1.2 Uscita precoce dal sistema di istruzione e formazione	13
4	4.6.1 Laureati e altri titoli terziari (30-34 anni)	12
4	4.a.1 Scuole accessibili da un punto di vista fisico	5
5	5.2.2 Proporzione di donne e ragazze di almeno 15 anni d'età che hanno subito negli ultimi 5 anni violenza sessuale da parte di persone diverse dai partner	13
5	5.4.1 Rapporto tra i tassi di occupazione delle donne di 25-49 anni con almeno un figlio in età prescolare e delle donne senza figli	11
5	5.5.1 Donne e rappresentanza politica a livello locale	16
6	6.3.1- Percentuale di acque reflue civili e industriali trattate in modo sicuro	1
6	6.4.1 Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile	8
7	7.2.1 Energia elettrica da fonti rinnovabili	9
7	7.2.1 Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia	11
7	7.3.1 Intensità energetica	10
8	8.3.1 Occupati non regolari	8
8	8.5.2 Tasso di mancata partecipazione al lavoro	10
8	8.5.2 Tasso di occupazione (20-64)	10
8	8.6.1 Giovani che non lavorano e non studiano (NEET)	11
9	9.5.1 Intensità di ricerca (% di investimenti in R&S/PIL)	1
9	9.5.2 Ricercatori (in equivalente tempo pieno)	7
10	10.1.1 Disuguaglianza del reddito netto (s80/s20)	13
10	10.1.1 Reddito disponibile lordo corretto pro capite	9
10	10.2.1 Rischio di povertà	11
11	11.3.1 Abusivismo edilizio	3
11	11.5.1 - 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di alluvioni	7

¹⁷ In questo caso sono considerati 41 indicatori totali, in quanto i dati sulle “competenze alfabetiche e numeriche” sono analizzati separatamente

11	11.5.1 - 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di frane	8
11	11.6.1 Rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti	7
11	11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città	4
12	12.2.2 Consumo materiale interno per unità di PIL	9
12	12.2.2 Consumo materiale interno pro capite	11
12	12.5.1 Raccolta differenziata dei rifiuti urbani	12
15	15.1.2 Aree Protette	19
15	15.3.1 Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale	14
15	15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo	9
16	16.1.1 Omicidi volontari	19
16	16.3.2 Affollamento degli istituti di pena	10
16	16.3.2 Percentuale di detenuti adulti in attesa di primo giudizio sul tot dei detenuti adulti	6
16	16.6.2 Durata dei procedimenti civili	6

Fonte: elaborazione propria da dati ISTAT 2022

ALLEGATO

Tab. 7 – I 55 indicatori selezionati dal Tavolo nazionale per il monitoraggio della SNSvS

Area SNSvS 2022	SDG Agenda 2030	Scelta Strategica Nazionale (SSN) SNSvS 2022	Indicatore SSN SNSvS 2022	Fonte dati	ISTAT SISTAN SDGs	Dati disponibili a scala regionale	Indicator e BES	Indicator e BES nel DEF	Indicator e Tavolo Nazionale	Indicator e PTE	PNRR	AdP 21-27 Banca dati indicatori politica di sviluppo
Persone	1. Porre fine ad ogni forma di povertà nel mondo	I. Contrastare la povertà e l'esclusione sociale eliminando i divari territoriali	1.2.1 Incidenza di povertà assoluta individuale (% di persone che vivono in famiglie in povertà assoluta sui residenti)	ISTAT	x	-	x	x	x			x
Persone	10. Ridurre le disuguaglianze fra i Paesi ed al loro interno	I. Contrastare la povertà e l'esclusione sociale eliminando i divari territoriali	10.2.1 Percentuale di persone che vivono in famiglie con reddito disponibile equivalente, inferiore al 50% del reddito mediano	ISTAT	x	x	x		x			
Persone	1. Porre fine ad ogni forma di povertà nel mondo	I. Contrastare la povertà e l'esclusione sociale eliminando i divari territoriali	1.2.2 Grave deprivazione materiale	ISTAT	x	x	x		x			x
Persone	4. Istruzione di qualità per tutti - fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento continuo per tutti	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	4.6.1 Laureati e altri titoli terziari (30-34 anni)	ISTAT	x	x	x		x		x	
Persone	8. Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	8.5.2 Tasso di mancata partecipazione al lavoro	ISTAT	x	x	x	x	x		x	
Persone	10. Ridurre le disuguaglianze fra i Paesi ed al loro interno	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	8.3.1 Occupati non regolari	ISTAT	x	x					x	x
Persone	4. Istruzione di qualità per tutti - fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento continuo per tutti	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	4.1.2 Uscita precoce dal sistema di istruzione e formazione	ISTAT	x	x	x	x	x		x	x
Persone	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	III. Promuovere la salute e il benessere	11.5.1 - 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di frane (valore percentuale)	ISPRA	x	x	x			x	x	x
Persone	3. Assicurare la salute e il benessere per tutti e per tutte le età	III. Promuovere la salute e il benessere	11.5.1 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di alluvioni (valore percentuale)	ISPRA	x	x	x			x	x	x
Persone	2. Porre fine alla fame, raggiungere la sicurezza alimentare, migliorare la nutrizione e promuovere un'agricoltura sostenibile	III. Promuovere la salute e il benessere	2.2.2 Eccesso di peso o obesità tra i minori dai 3 a 17 anni di età	ISTAT	x	x	x				x	
Persone	3. Assicurare la salute e il benessere per tutti e per tutte le età	III. Promuovere la salute e il benessere	3.4.1 Speranza di vita in buona salute alla nascita	ISTAT	x	x	x	x	x		x	

Pianeta	14. Conservare e utilizzare in modo sostenibile gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile	I Arrestare la perdita di biodiversità	Percentuale di specie e habitat di interesse comunitario in stato di conservazione soddisfacente	ISPRA		-						
Pianeta	14. Conservare e utilizzare in modo sostenibile gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile	I Arrestare la perdita di biodiversità	14.5.1 Aree Marine Protette EUAP	MITE	x	no per Piemonte			x	(x) aree marine protette	x	
Pianeta	15. Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre, gestire in modo sostenibile le foreste, combattere la desertificazione, arrestare e invertire il degrado del territorio e arrestare la perdita di biodiversità	I Arrestare la perdita di biodiversità	15.1.2 Aree Protette	ISTAT-MITE	x	x			x	x		x
Pianeta	15. Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre, gestire in modo sostenibile le foreste, combattere la desertificazione, arrestare e invertire il degrado del territorio e arrestare la perdita di biodiversità	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	15.3.1 Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale	ISPRA	x	x	x		x			
Pianeta	6. Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	6.4.1 Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile	ISTAT	x	x	x		x	x	x	x
Pianeta	6. Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	Percentuale di acque reflue depurate 6.3.1- Percentuale di acque reflue civili e industriali trattate in modo sicuro	ISPRA		x						
Pianeta	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	11.6.2 Emissioni SO ₂ , NO _x , COVNM. NH ₃ , PM2.5	ISPRA	x	-				x		
Pianeta	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali	11.6.1 Rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti	ISPRA	x	x			x		x	x
Pianeta	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali	11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città	ISTAT	x	x			x			
Pianeta	15. Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre, gestire in modo sostenibile le foreste, combattere la desertificazione, arrestare e invertire il degrado del territorio e arrestare la perdita di biodiversità	III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali	15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo	ISPRA	x	x			x			
Pianeta	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali	Spesa primaria per la protezione dell'ambiente, uso e gestione delle risorse naturali in riferimento alla biodiversità	ISPRA		-						
Pianeta	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali	11.3.1 Abusivismo edilizio	CRESME	x	x	x	x				

Prosperità	8. Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti	I. Promuovere un benessere economico sostenibile	8.1.1 Tasso di crescita annuo del PIL reale per abitante	ISTAT	x	-			x			
Prosperità	10. Ridurre le disuguaglianze fra i Paesi ed al loro interno	I. Promuovere un benessere economico sostenibile	10.1.1 Disuguaglianza del reddito netto (s80/s20)	ISTAT	x	x	x	x	x			
Prosperità	10. Ridurre le disuguaglianze fra i Paesi ed al loro interno	I. Promuovere un benessere economico sostenibile	10.1.1 Reddito disponibile lordo corretto pro capite	ISTAT	x	x	x	x			x	
Prosperità	9. Costruire infrastrutture resilienti e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile	II Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili	9.5.2 Ricercatori (in equivalente tempo pieno)	ISTAT	x	x			x		x	x
Prosperità	9. Costruire infrastrutture resilienti e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile	II Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili	9.5.1 Intensità di ricerca (% di investimenti in R&S/PIL)	ISTAT	x	x	x				x	x
Prosperità	9. Costruire infrastrutture resilienti e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile	II Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili	9.4.1 Intensità di emissione di CO2 per unità del valore aggiunto	ISTAT	x	-	x	x	x			
Prosperità	8. Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti	III. Garantire occupazione e formazione di qualità	8.5.2 Tasso di occupazione (20-64)	ISTAT	x	x	x		x		x	x
Prosperità	8. Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti	III. Garantire occupazione e formazione di qualità	8.6.1 Giovani che non lavorano e non studiano (NEET)	ISTAT	x	x	x		x		x	x
Prosperità	12.Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	12.2.2 Consumo materiale interno pro capite	ISTAT	x	x			x			
Prosperità	12.Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	12.2.2 Consumo materiale interno per unità di PIL	ISTAT	x	x			x			
Prosperità	12.Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	12.5.1 Raccolta differenziata dei rifiuti urbani	ISPRA	x	x			x			x
Prosperità	12.Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	12.5.1 Tasso di utilizzo circolare dei materiali	ISPRA	x	-				x	x	
Prosperità	2. Porre fine alla fame, raggiungere la sicurezza alimentare, migliorare la nutrizione e promuovere un'agricoltura sostenibile	IV. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	2.4.1 Quota di superficie agricola utilizzata investita da coltivazioni biologiche	Ministero politiche agricole alimentari e forestali	x	x			x			
Prosperità	9. Costruire infrastrutture resilienti e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile	V. Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti	9.1.2 Volumi trasportati di merci per modalità di trasporto	ISTAT	x	-					(x) ferrovie	

Prosperità	9. Costruire infrastrutture resilienti e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile	V. Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti	9.1.2 Volumi trasportati di passeggeri, per modalità di trasporto	ISTAT	x	-					(x) ferrovie	
Prosperità	11. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili	V. Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti	7.1.2 Quota di autovetture elettriche o ibride di nuova immatricolazione	ISTAT	x	-			x		x	
Prosperità	7. Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni	VI. Abbattere le emissioni climalteranti e decarbonizzare l'economia	7.3.1 Intensità energetica	ENEA	x	x			x			
Prosperità	7. Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni	VI. Abbattere le emissioni climalteranti e decarbonizzare l'economia	7.2.1 Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia	GSE	x	x			x	x		x
Prosperità	7. Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni	VI. Abbattere le emissioni climalteranti e decarbonizzare l'economia	7.2.1 Energia elettrica da fonti rinnovabili	TERNA SPA	x	x	x		x		x	x
Prosperità	13. Adottare misure urgenti per combattere il cambiamento climatico e le sue conseguenze	VI. Abbattere le emissioni climalteranti e decarbonizzare l'economia	13.2.2 Emissioni di CO2 e altri gas climalteranti	ISPRA - ISTAT	x	-	x	x	x	x	x	x
Pace	5. Raggiungere l'uguaglianza di genere, empowerment di tutte le donne e le ragazze	I. Promuovere una società nonviolenta, inclusiva e rispettosa dei diritti umani	16.1.1 Numero delle vittime di omicidio volontario per ogni 100.000 abitanti, per sesso ed età (femminicidio)	Ministero dell'Interno	x	x						
Pace	5. Raggiungere l'uguaglianza di genere, empowerment di tutte le donne e le ragazze	I. Promuovere una società nonviolenta, inclusiva e rispettosa dei diritti umani	5.2.2 - Proporzione di donne e ragazze di almeno 15 anni d'età che hanno subito negli ultimi 5 anni violenza sessuale da parte di persone diverse dai partner, per età e luogo dove si è perpetrata la violenza	ISTAT	x	x						
Pace	4. Istruzione di qualità per tutti - fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento continuo per tutti	I. Promuovere una società nonviolenta, inclusiva e rispettosa dei diritti umani	4.1.1 Competenza alfabetica/numerica non adeguata classi II della scuola secondaria di secondo grado per cittadinanza	Invalsi	x	x					x	x
Pace	8. Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti	I. Promuovere una società nonviolenta, inclusiva e rispettosa dei diritti umani	8.5.2 Tasso di occupazione (20-64 anni) (per cittadinanza)	ISTAT	x	-	x				x	x
Pace	5. Raggiungere l'uguaglianza di genere, empowerment di tutte le donne e le ragazze	II. Eliminare ogni forma di discriminazione	5.5.1 Donne e rappresentanza politica a livello locale	Singoli consigli regionali	x	x	x		x			
Pace	5. Raggiungere l'uguaglianza di genere, empowerment di tutte le donne e le ragazze	II. Eliminare ogni forma di discriminazione	5.4.1 Rapporto tra i tassi di occupazione delle donne di 25-49 anni con almeno un figlio in età prescolare e delle donne senza figli	ISTAT	x	x	x	x	x		x	
Pace	4. Istruzione di qualità per tutti - fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva	II. Eliminare ogni forma di discriminazione	4.a.1 Scuole accessibili da un punto di vista fisico	ISTAT	x	x						

	e promuovere opportunità di apprendimento continuo per tutti												
Pace	16. Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile; rendere disponibile l'accesso alla giustizia per tutti e creare organismi efficaci, responsabili ed inclusivi a tutti i livelli	III. Assicurare la legalità e la giustizia	Indice di criminalità predatoria (per mille abitanti)	ISTAT		-	x	x					
Pace	16. Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile; rendere disponibile l'accesso alla giustizia per tutti e creare organismi efficaci, responsabili ed inclusivi a tutti i livelli	III. Assicurare la legalità e la giustizia	16.3.2 Percentuale di detenuti adulti in attesa di primo giudizio sul totale dei detenuti adulti	Ministero della Giustizia	x	x			x				
Pace	16. Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile; rendere disponibile l'accesso alla giustizia per tutti e creare organismi efficaci, responsabili ed inclusivi a tutti i livelli	III. Assicurare la legalità e la giustizia	16.3.2 Affollamento degli istituti di pena	ISTAT	x	x	x						
Pace	16. Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile; rendere disponibile l'accesso alla giustizia per tutti e creare organismi efficaci, responsabili ed inclusivi a tutti i livelli	III. Assicurare la legalità e la giustizia	16.6.2 Durata dei procedimenti civili	Ministero della Giustizia	x	x	x	x	x				
Partnership	17. Rafforzare gli strumenti di attuazione e rinnovare il partenariato mondiale per lo sviluppo sostenibile	Documento triennale di Programmazione e di Indirizzo	17.2.1 Aiuto Pubblico allo Sviluppo come quota del reddito nazionale lordo	Ministero Affari Esteri e Coop.Int	x	-			x				

Fonte: Tavolo sugli indicatori per il monitoraggio della SNSvS 2022

