

IL BENESSERE EQUO E SOSTENIBILE NELLA **PROVINCIA DI LECCO**

2024



Provincia di Lecco



SISTAN
SISTEMA STATISTICO
NAZIONALE



Il Benessere Equo e Sostenibile della Province e Città metropolitane, quest'anno alla sua decima edizione, consolida le attività sinergiche tra istituzioni nell'ambito del Sistema Statistico Nazionale e sviluppa innovazioni per integrare e utilizzare indicatori di sviluppo sostenibile nei documenti programmatici e per le agende territoriali. Il "Sistema informativo statistico del Bes delle province" è un lavoro progettuale che conferma una buona pratica sul versante organizzativo e statistico, in piena applicazione del protocollo di intesa sottoscritto tra Istat, Upi, Anci e Regioni e Province Autonome, in quanto collaborano trentatré Province e otto Città metropolitane al fine di standardizzare la raccolta ed elaborazione di indicatori territoriali di sviluppo sostenibile dei territori provinciali. Come nelle edizioni precedenti, la grafica intuitiva fotografa confronti tra i territori e consente una lettura dei dati agevolata dei contesti provinciale, regionale e nazionale. Il patrimonio informativo è caratterizzato da carte tematiche e disponibilità dei principali indicatori in serie storica, oltre che tavole dati e grafici dinamici corredati di dati e metadati in formato aperto (www.besdelleprovince.it). Il progetto, inserito nel Programma Statistico Nazionale, sviluppa un'analisi territoriale, a carattere temporale, finalizzata a favorire azioni politiche informate secondo obiettivi di sviluppo sostenibile e all'individuazione di un set di indicatori utilizzati nei documenti programmatici secondo una concezione multidimensionale di benessere e sostenibilità. Indicatori strutturali e disaggregazioni per livello territoriale, integrano il volume con una visione del contesto territoriale in ambito demografico, economico e statistico geografico.

Gli indicatori individuati risultano coerenti con l'approccio multidimensionale mantenendo la comparabilità territoriale, nazionale ed europea. Fondamentali sono: la qualità degli indicatori; la coerenza con il quadro teorico nazionale e internazionale; la valorizzazione dei giacimenti informativi della statistica ufficiale e delle amministrazioni pubbliche; l'attenzione agli ambiti di funzioni fondamentali degli enti provinciali (Province e Città metropolitane), il ruolo centrale degli Uffici di Statistica di Province e Città metropolitane in qualità di rete provinciale collaborativa.

Il sistema informativo di benessere e sostenibilità rappresenta uno strumento che combina indicatori economici, sociali e ambientali nel contesto di temi specifici e sviluppa innovazione tecnologica per l'analisi dei dati. L'analisi di contesto è arricchita, tenendo conto delle funzioni svolte dal governo di Province e Città metropolitane e delle esigenze informative di questo livello amministrativo. Come lo scorso anno, si è enfatizzato il rilievo strategico della disponibilità dei dati a partire dalla declinazione europea (EU SDGs dell'Unione Europea) fino ad arrivare al livello provinciale (Bes delle Province e Città metropolitane) individuando la connessione tra alcuni temi trattati e gli interessi di programmazione e gestione degli Enti locali. Si ritiene importante infatti che qualsiasi processo di analisi dei dati e innovazione digitale fondi le sue basi sulla imprescindibile qualità dei dati, soprattutto in questo momento storico in cui ci si confronta con l'intelligenza artificiale.

La pubblicazione del Bes delle Province e Città metropolitane 2024 copre undici aree tematiche, nucleo principale di ottantacinque indicatori di benessere e sostenibilità individuati in trentatré temi. La linea progettuale che ha portato a individuare indicatori coerenti con i Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030 e delle funzioni fondamentali degli enti provinciali è un patrimonio informativo fondamentale per i decisori pubblici. L'intensa attività partecipata ha consentito di rendere disponibile una visione collettiva più ampia del benessere e sostenibilità del territorio con l'obiettivo di favorire la sensibilizzazione di un cambiamento nelle valutazioni delle politiche pubbliche..

Al progetto sul “Benessere e Sostenibilità”
è stato riconosciuto il Premio 2021





Sul sito www.besdelleprovince.it
sono pubblicati contenuti interattivi,
storico delle pubblicazioni e ulteriori
documenti sulle attività svolte.
Il documento è stato redatto sulla
base delle informazioni disponibili
al 31 ottobre 2024.

Editore: Upi/Cuspi
Data di chiusura della pubblicazione: gennaio 2025

Prefazione

Il Benessere equo e sostenibile delle Province e Città metropolitane 2024, ormai alla sua decima edizione, consolida ed amplia la collaborazione tra Istituzioni nell'ambito del Sistema Statistico Nazionale - 41 sono gli Enti partecipanti – ed evidenzia la capacità di valorizzare giacimenti informativi della statistica ufficiale e delle amministrazioni pubbliche sensibilizzando sull'importanza di indicatori di sostenibilità e benessere che favoriscano un cambiamento nelle valutazioni delle politiche pubbliche. L'analisi di 85 indicatori, organizzati in 11 grandi domini - *salute, istruzione e formazione, lavoro e conciliazione dei tempi di vita, benessere economico, relazioni sociali, politica e istituzioni, sicurezza, paesaggio e patrimonio culturale, ambiente, innovazione, ricerca e creatività, qualità dei servizi* – contribuisce a favorire azioni politiche consapevoli fondate sui dati, secondo obiettivi di sviluppo sostenibile in ottica di benessere dei cittadini: la disponibilità dei dati territoriali di qualità diventa fondamentale in questo momento storico in cui ci si confronta con lo sviluppo dell'intelligenza artificiale e si investe in innovazioni tecnologiche per l'analisi dei dati.

Gli indicatori del Rapporto 2024, in coerenza e continuità con l'iniziativa promossa da Istat per la misurazione del benessere equo e sostenibile e tenendo conto della disponibilità dei report “BesT”, sono aggiornati prevalentemente all'anno 2022 e 2023. Alcuni indicatori, per il legame tra gli interessi di programmazione e gestione degli Enti locali e alcune tematiche particolari, possono essere declinati a più livelli territoriali: dalla visione europea (EU SDG dell'Unione Europea) al più ristretto livello provinciale (Bes delle Province e Città metropolitane). La costante sensibilizzazione delle Istituzioni, sempre più spesso coinvolte nella progettazione di strategie di sviluppo sostenibile, ha incoraggiato l'interesse verso un approccio multidimensionale all'analisi dei dati disponibili, con introduzione di indicatori personalizzati in base alle priorità provinciali, mantenendo una base per la comparabilità territoriale, nazionale ed europea. L'approfondimento degli indicatori provinciali, in ambito sociale, ambientale ed economico, ne evidenzia l'utilità quale parte integrante dei documenti programmatici (Documento Unico di Programmazione, Programmazione scolastica, Piani dell'innovazione e digitalizzazione, PIAO, Piani strategici, ...).

Sviluppare un sistema informativo di benessere e sostenibilità, che combini indicatori economici, sociali e ambientali, consente di disporre di un panorama dettagliato di informazioni per monitorare eventuali squilibri territoriali. L'analisi di contesto è stata arricchita, tenendo conto delle funzioni svolte da Province e Città metropolitane e delle esigenze informative di questi livelli amministrativi approfondendo anche la serie storica. L'intensa attività partecipata ha consentito di rendere disponibile una visione collettiva più ampia del benessere e sostenibilità del territorio.

Davide Colombo

Direttore DCRE ISTAT

Piero Antonelli

Direttore generale UPI

Veronica Nicotra

Segretario generale ANCI

Introduzione

Il presente fascicolo è “decima edizione” di un progetto editoriale che coinvolge 33 Province e 8 Città metropolitane ed è una pubblicazione, risultato elaborativo di una collaborazione tra territori e istituzioni territoriali, che individua indicatori di Benessere Equo e Sostenibile per Province e Città metropolitane. Il progetto, coordinato dal Cuspi ed inserito nel corrente Programma Statistico Nazionale, rappresenta una buona pratica partecipativa che consente a 41 Istituzioni (Province e Città metropolitane) di confrontarsi periodicamente sui risultati evolutivi degli indicatori di Benessere Equo e Sostenibile.

Avere a disposizione la presente pubblicazione come strumento di informazione è particolarmente utile per rendere gli indicatori parte integrante dei documenti programmatici degli Enti partecipanti al progetto (Documento Unico di Programmazione, Programmazione scolastica, Piani dell'innovazione e digitalizzazione, PIAO, PAP, ...). Il disegno progettuale si arricchisce annualmente di letture migliorative e semplificate degli indicatori grazie alla possibilità di poter consultare i rapporti in versione pdf ed interrogare e/o effettuare l'esportazione dei dati tramite il sito dedicato alla diffusione dei risultati del progetto, raggiungibile al link www.besdelleprovince.it ove è navigabile il suo sistema informativo statistico.

Il sito web consente una lettura di dettaglio della documentazione metodologica, dell'informazione prodotta e del set di indicatori individuati. La selezione degli indicatori ha approfondito il possibile utilizzo in attività istituzionali in coerenza e continuità con l'iniziativa promossa da Istat per la misurazione del benessere equo e sostenibile a livello nazionale e sub-nazionale. L'analisi di contesto è stata ampliata tenendo conto delle funzioni svolte dal governo di Province e Città metropolitane e delle esigenze informative di questo livello territoriale e amministrativo. Inoltre la rilevanza e adeguatezza di alcuni indicatori di benessere equo e sostenibile per l'utilizzo nei documenti programmatici ha garantito l'individuazione di indicatori in attuazione delle funzioni fondamentali degli enti provinciali/metropolitani in ambito dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030 e il confronto territoriale con alcuni indicatori presenti nel rapporto di monitoraggio degli SDGs dell'Unione Europea.

L'aggiornamento degli indicatori della presente pubblicazione è integrato con la diffusione di “grafici dinamici”, presenti sul sito di progetto, che rendono consultabile la base informativa sia del profilo strutturale del territorio provinciale/metropolitano di riferimento (assetto territoriale, demografico ed economico) sia delle tavole e grafici presenti nella pubblicazione che approfondiscono 11 dimensioni di benessere e sostenibilità. Il cruscotto informativo che consente la consultazione di serie storiche degli indicatori di benessere e sostenibilità, accuratamente selezionati, garantisce la confrontabilità territoriale e temporale.

Alla prima estensione dello studio progettuale promosso dalla Provincia di Pesaro e Urbino nel 2014, hanno aderito 21 Province; ad oggi si contano 41 Enti (Province e Città metropolitane). Gli stessi Enti, inoltre, hanno partecipato allo studio di fattibilità per l'introduzione di “indicatori” strettamente connessi alle funzioni fondamentali di Province e Città metropolitane.

A partire dal 2015 si è definito il prototipo di “Sistema Informativo Statistico del Bes delle province” ed è stato realizzato un periodico aggiornamento delle informazioni a livello di dettaglio sia provinciale che metropolitano (realtà istituzionale operativa dal 1° gennaio 2015). Il lavoro di ricerca continuamente ampliato e aggiornato ad oggi declina un insieme organico di 85 indicatori, suddivisi in 33 temi afferenti a 11 dimensioni. Il progetto è uno strumento fondamentale, in combinazione piena con l'innovazione digitale, che fonda le sue basi sulla imprescindibile qualità dei dati, soprattutto in questo momento storico in cui ci si confronta con l'intelligenza artificiale e con lo sviluppo di agende digitali territoriali per Comuni, Province e Città metropolitane.

Paola D'Andrea, Paola Carrozzi, Monica Mazzoni (Cuspi)

Indice

Organizzazione del progetto	pag. 4
La progettazione degli indicatori	pag. 5
Rilievo strategico della disponibilità dei dati	pag. 6
Progetto condiviso tra Enti SISTAN	pag. 8
Un progetto a rete e in rete	pag. 9
Il profilo strutturale	pag. 13
Gli indicatori proposti	pag. 18
Gli indicatori proposti per dimensione e SDGs	pag. 20
Le esigenze informative	pag. 23
Come si leggono i dati	pag. 24

Le dimensioni del Bes

Salute	pag. 26
Istruzione e formazione	pag. 28
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	pag. 30
Benessere economico	pag. 32
Relazioni sociali	pag. 34
Politica e istituzioni	pag. 36
Sicurezza	pag. 38
Paesaggio e patrimonio culturale	pag. 40
Ambiente	pag. 42
Innovazione, ricerca e creatività	pag. 44
Qualità dei servizi	pag. 46

Carte tematiche - Indicatori per DUP e Agenda 2030	pag. 48
--	---------

Dati on line - Serie storica	pag. 62
------------------------------	---------

Gruppi di lavoro	pag. 63
------------------	---------

Le Province e le Città metropolitane aderenti, anno 2024



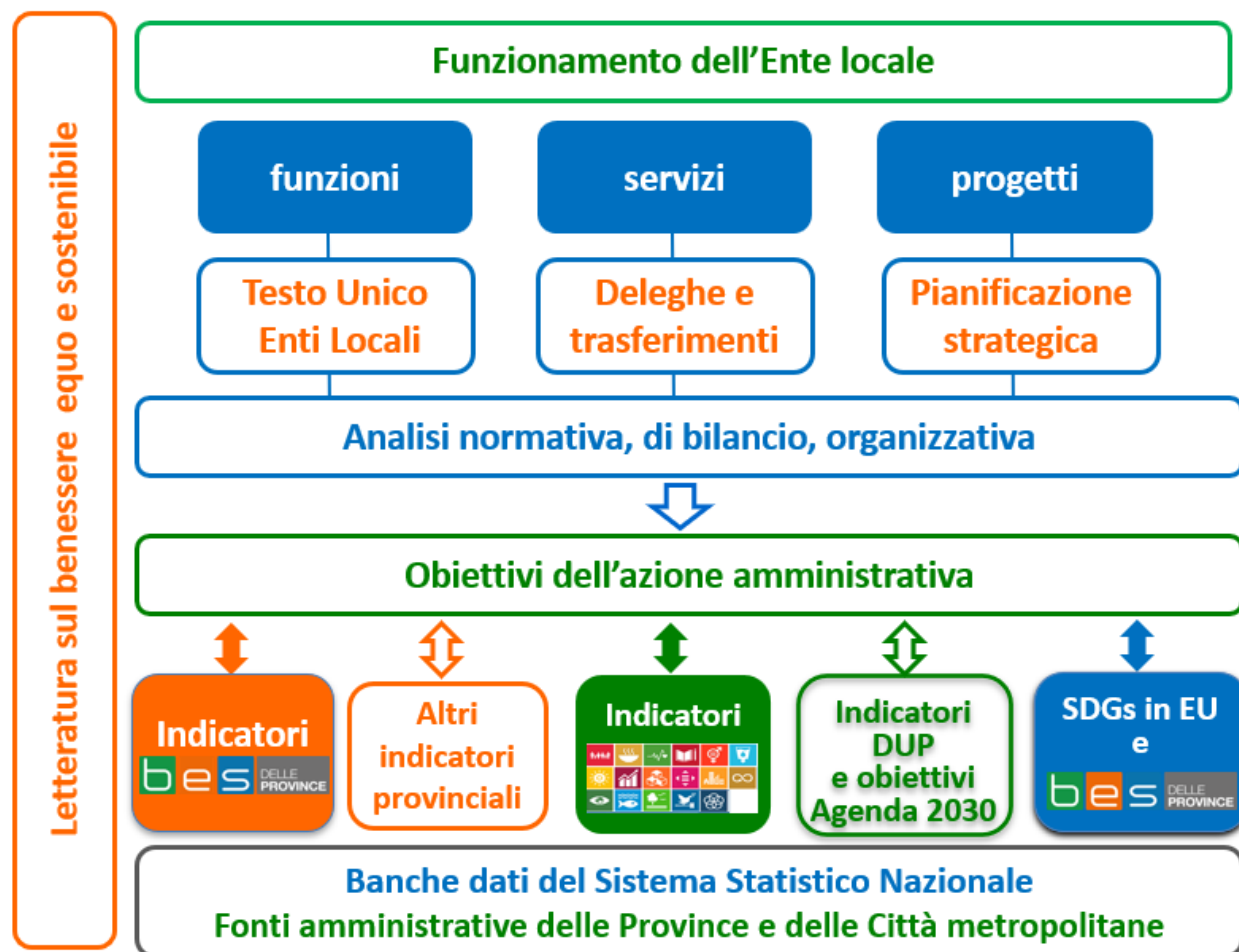
Le "Misure del Bes" contenute in queste pagine sono selezionate in coerenza e continuità con le precedenti edizioni e con la misurazione del Benessere equo e sostenibile a livello nazionale e sub-nazionale promosso da Istat.

Gli "Altri indicatori provinciali" completano le esigenze informative di Province e Città metropolitane tenendo conto delle funzioni fondamentali.

Gli "Indicatori per il DUP e gli obiettivi dell'Agenda 2030" sono individuati per l'utilizzo all'interno di documenti programmatici e del Documento Unico di Programmazione quale principale strumento per la guida strategica e operativa delle Province e Città metropolitane. La linea progettuale, evolvendosi nel tempo, ha portato a individuare indicatori in attuazione delle funzioni fondamentali degli enti provinciali in ambito dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030.

L'approfondimento su alcuni indicatori selezionati ha tenuto conto della presenza dell'indicatore in tutte le edizioni del lavoro e della continuità di pubblicazione dei dati da parte delle fonti ufficiali a cui si fa riferimento. La consultazione di serie storiche degli indicatori di benessere e sostenibilità, mediante un'accurata selezione, garantisce la confrontabilità territoriale e temporale. Inoltre, ha consentito il confronto con alcuni indicatori presenti nel rapporto di monitoraggio degli SDGs dell'Unione Europea.

Il prodotto del lavoro Bes delle Province e Città metropolitane 2024 comprende una dettagliata analisi di contesto che arricchisce il rapporto e consente un inquadramento geografico e amministrativo dei territori oltre che demografico ed economico.



La relazione di monitoraggio sui progressi verso gli SDGs in un contesto europeo¹ è stato oggetto di riflessione anche del livello provinciale. Alcuni temi di interesse per programmazione e gestione degli Enti locali hanno consentito di approfondire lo studio del Bes delle Province e Città metropolitane analizzando la possibilità che alcuni indicatori dello Sviluppo Sostenibile nell'Unione Europea possano essere declinati dalla visione dell'Unione Europea (EU SDGs) al livello provinciale (Bes delle Province e Città metropolitane). Il rilievo strategico di questa analisi è stato rappresentato confrontando i livelli territoriali: tra regioni e all'interno della stessa regione tra province. Il cruscotto delle serie storiche ha consentito inoltre di visualizzare il confronto tra regioni limitrofe.

La rappresentazione a livello regionale e provinciale, che segue, ha preso come riferimento due indicatori (elencati in tabella) presenti nella pubblicazione *Eurostat - Sustainable development in the European Union — Monitoring report on progress towards the SDGs in an EU context (2024 edition)*¹:

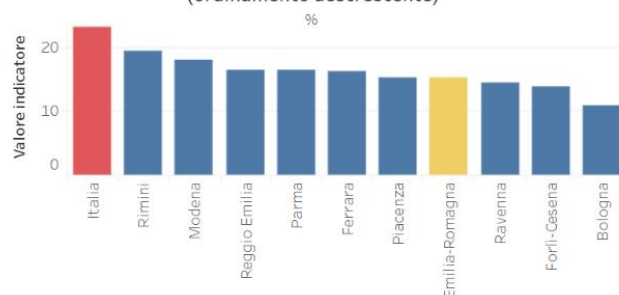
Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet)	Figure 8.10: Young people neither in employment nor in education and training (NEET), by country, 2018 and 2023 (% of population aged 15 to 29) Source: Eurostat (online data code: sdg_08_20)
Partecipazione alla formazione continua	Figure 4.10: Adult participation in learning in the past four weeks, by country, 2018 and 2023 (% of population aged 25 to 64) Source: Eurostat (online data code: sdg_04_60)

1. <https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-flagship-publications/w/ks-05-24-071>
<https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-reports/w/ks-01-24-011>
<https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-catalogues/w/ks-05-24-072>

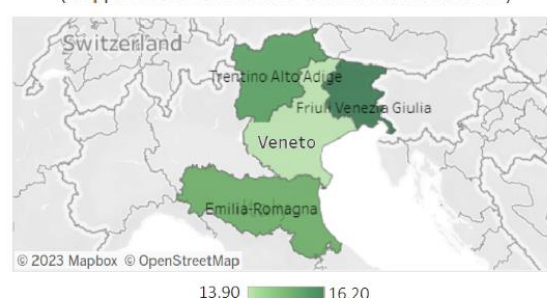
Le rappresentazioni che seguono, confronti tra province, regioni e Italia, è una elaborazione Cuspi (Coordinamento Uffici di Statistica delle Province Italiane) presente sul sito di progetto www.besdelleprovince.it sezione *Dati on line – Serie storica*

Partecipazione alla formazione continua in province, regioni e in Italia
(% popolazione in età 25-64 anni) - Anno 2021

CONFRONTI TRA PROVINCE, REGIONE, ITALIA
(ordinamento decrescente)

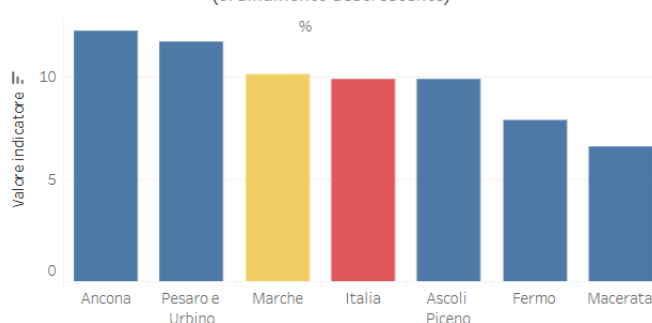


RIPARTIZIONE GEOGRAFICA: NORD-EST
(mappa tematizzata in base al valore dell'indicatore)

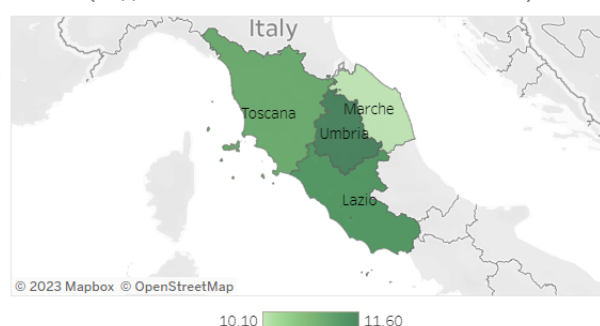


Giovani che non lavorano e non studiano (NEET) in province, regioni e in Italia
(% popolazione in età 15-29 anni) - Anno 2021

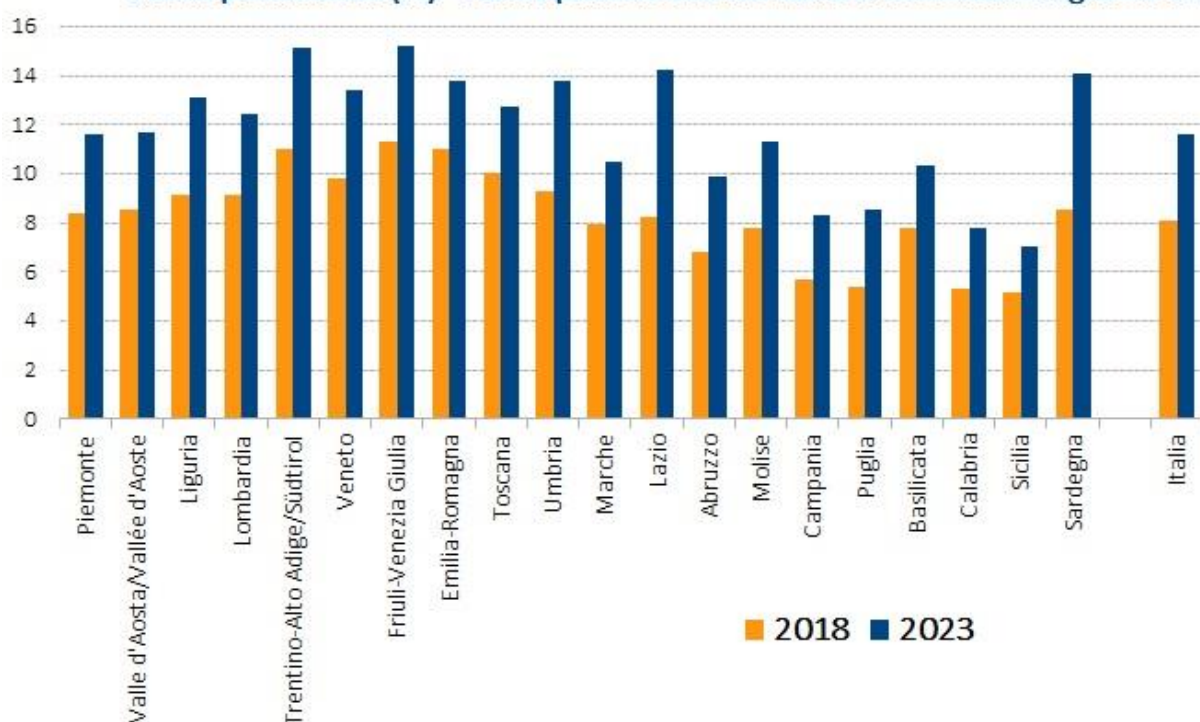
CONFRONTI TRA PROVINCE, REGIONE, ITALIA
(ordinamento decrescente)



RIPARTIZIONE GEOGRAFICA: CENTRO
(mappa tematizzata in base al valore dell'indicatore)

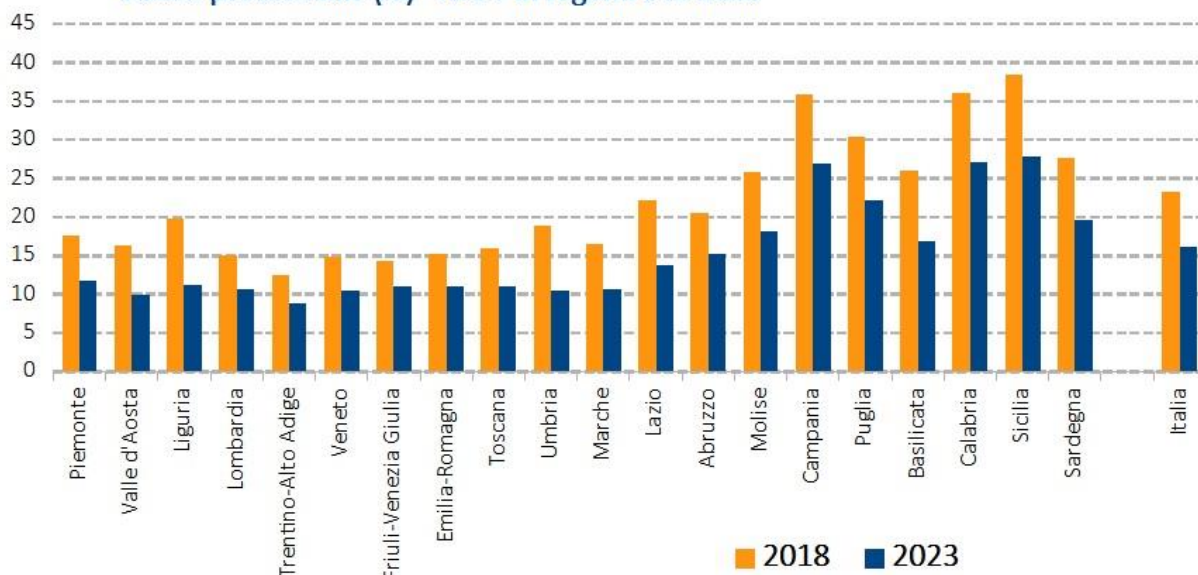


Valore percentuale (%) - Partecipazione alla formazione continua in regioni e in Italia



Fonte: Bes delle province - elaborazione Cuspi

Valore percentuale (%) - NEET in regioni e in Italia



Fonte: Bes delle province - elaborazione Cuspi

Il web come opportunità per fare sistema

La piattaforma web di progetto pensata per favorire la circolazione di informazioni e contenuti ha favorito insieme alla modalità di interazione a distanza, webmeeting e webconference, la forte interconnessione dei nodi della rete interistituzionale. Il gruppo interistituzionale, costituito da 41 enti (33 Province e 8 Città metropolitane), ha messo a regime l'attività operativa sfruttando al meglio tecnologia web, rete telematica e open source come strumenti digitali innovativi. Strumento informativo è il sito di progetto che, pur rispettando gli standard richiesti dalle normative in vigore, presenta caratteristiche di funzionalità complesse.

Gli Enti Sistan partecipanti lavorano in rete condividendo le attività in sette gruppi di lavoro declinati per area geografica e/o vicinanza territoriale come segue:

Gruppo 1: Provincia di Alessandria, Provincia di Vercelli, Provincia di Padova, Provincia di Treviso, Provincia di Rovigo, Città metropolitana di Torino (capofila Provincia di Rovigo);

Gruppo 2: Città metropolitana di Genova, Città metropolitana di Roma Capitale, Città metropolitana di Napoli, Provincia di Frosinone, Provincia di Latina, Provincia di Rieti, Provincia di Viterbo (capofila Città metropolitana di Roma Capitale);

Gruppo 3: Città metropolitana di Milano, Provincia di Mantova, Provincia di Cremona, Provincia di Bergamo, Provincia di Como, Provincia di Lecco, Provincia di Pavia (capofila Provincia di Cremona);

Gruppo 4: Provincia di Parma, Provincia di Piacenza, Provincia di Ravenna, Provincia di Rimini, Città metropolitana di Bologna, Provincia di Reggio Emilia, Provincia di Forlì-Cesena, Provincia di Ferrara, Provincia di Modena (capofila Città metropolitana di Bologna);

Gruppo 5: Provincia di Livorno, Provincia di Lucca, Provincia di Grosseto, Provincia di Siena, Città metropolitana di Firenze (capofila Provincia di Lucca e Città metropolitana di Firenze);

Gruppo 6: Provincia di Ancona, Provincia di Fermo, Provincia di Pesaro e Urbino, Provincia di Benevento (capofila Provincia di Pesaro e Urbino);

Gruppo 7: Provincia di Lecce, Provincia di Taranto, Città metropolitana di Bari (capofila Provincia di Lecce).

La collaborazione pluriennale di Province e Città metropolitane garantisce informazione su 32 temi associati ai domini di benessere e sostenibilità e questa peculiarità ha consentito di vincere il "Premio PA sostenibile e resiliente 2021 - Misurare la sostenibilità". Le attività realizzate puntano infatti a misurare, comunicare, formare e fare rete sui temi dello sviluppo sostenibile.

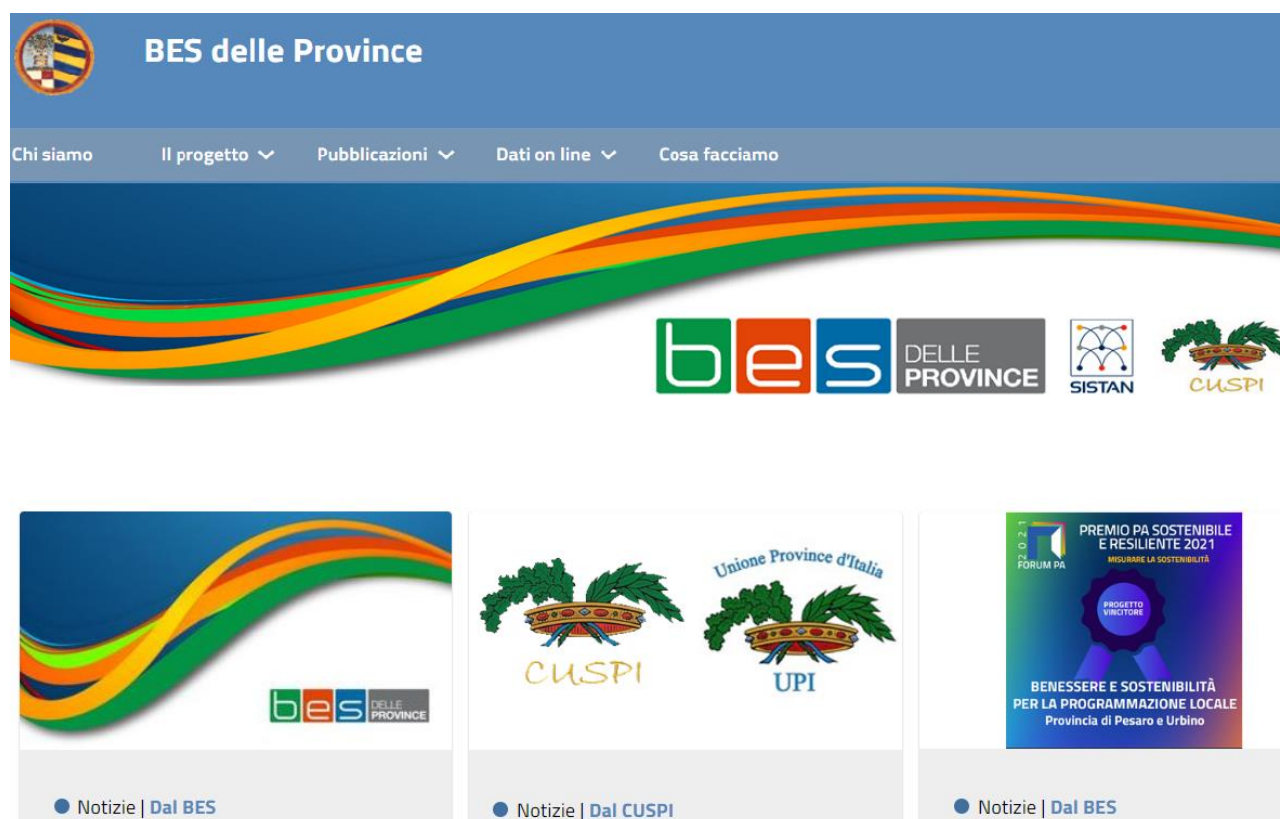
Nell'ambito del progetto i risultati ottenuti sono documentati ed esposti nel Sistema Informativo Statistico sia metodologicamente che dal punto di vista informativo: metadati descrittivi, tavole dati, rappresentazioni grafiche e cartografiche, glossario. Il SIS mette a disposizione degli utenti aree di confrontabilità territoriale utili alla programmazione tecnica e/o politica.



Homepage del sito www.besdelleprovince.it

Il sito di progetto www.besdelleprovince.it è il contenitore privilegiato dove è possibile consultare tutti i documenti che illustrano i risultati delle attività svolte a partire dal 2013 fino ad oggi. La piattaforma web www.besdelleprovince.it espone i dati della pubblicazione 2024 e di quelle sin qui realizzate.

La collaborazione nell'ambito del sistema statistico nazionale, ed in particolare degli Uffici di Statistica aderenti al Cuspi, è un esempio concreto di come le reti interistituzionali possono concorrere a rafforzare la funzione statistica territoriale generando una solida base informativa utile a favorire la diffusione di pratiche di programmazione condivisa e di diffusione di buone pratiche a livello territoriale e all'interno del Sistan. Il progetto è un esempio concreto di attuazione del protocollo d'intesa sottoscritto nel 2020 tra Istat, Upi, Anci e Regioni.

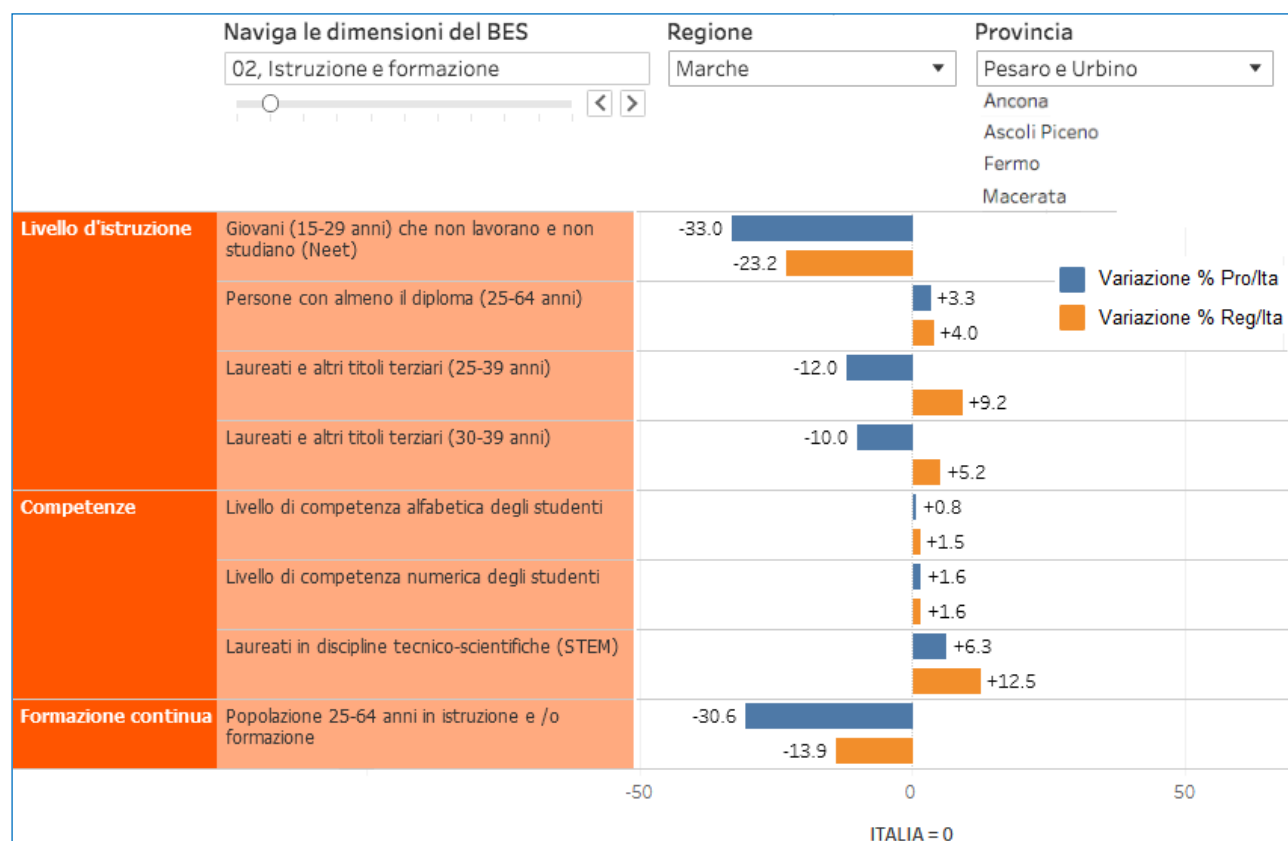


La sezione Dati on line, del sito www.besdelleprovince.it, espone alcune interfacce dinamiche che consentono la generazione di interrogazioni personalizzate con successiva visualizzazione dei risultati richiesti dall'utente.

Il Sistema Informativo Statistico (SIS) è attualmente il contenitore di metadati descrittivi, indicatori, grafici dinamici e tavole dati relativi a 11 dimensioni di benessere e sostenibilità a cui afferiscono ben 85 indicatori. Le 11 dimensioni declinano al loro interno ben 32 temi specifici a cui gli indicatori sono associati.

Grafici dinamici

Selezione la Provincia				
Roma Capitale				
Selezione la dimensione BES				
Istruzione e formazione				
Tema	Indicatore	Pro	Reg	Ita
Livello d'istruzione	Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non	21.9	22.4	23.3
	Persone con almeno il diploma (25-64 anni)	73.4	71.0	62.9
	Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)	38.1	34.5	28.3
	Laureati e altri titoli terziari (30-39 anni)	38.6	34.1	27.0
Competenze	Livello di competenza alfabetica degli studenti	184.1	183.5	186.0
	Livello di competenza numerica degli studenti	184.6	184.7	190.7
	Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM)	2.0	1.9	1.6
Formazione continua	Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazion..	8.4	7.8	7.2



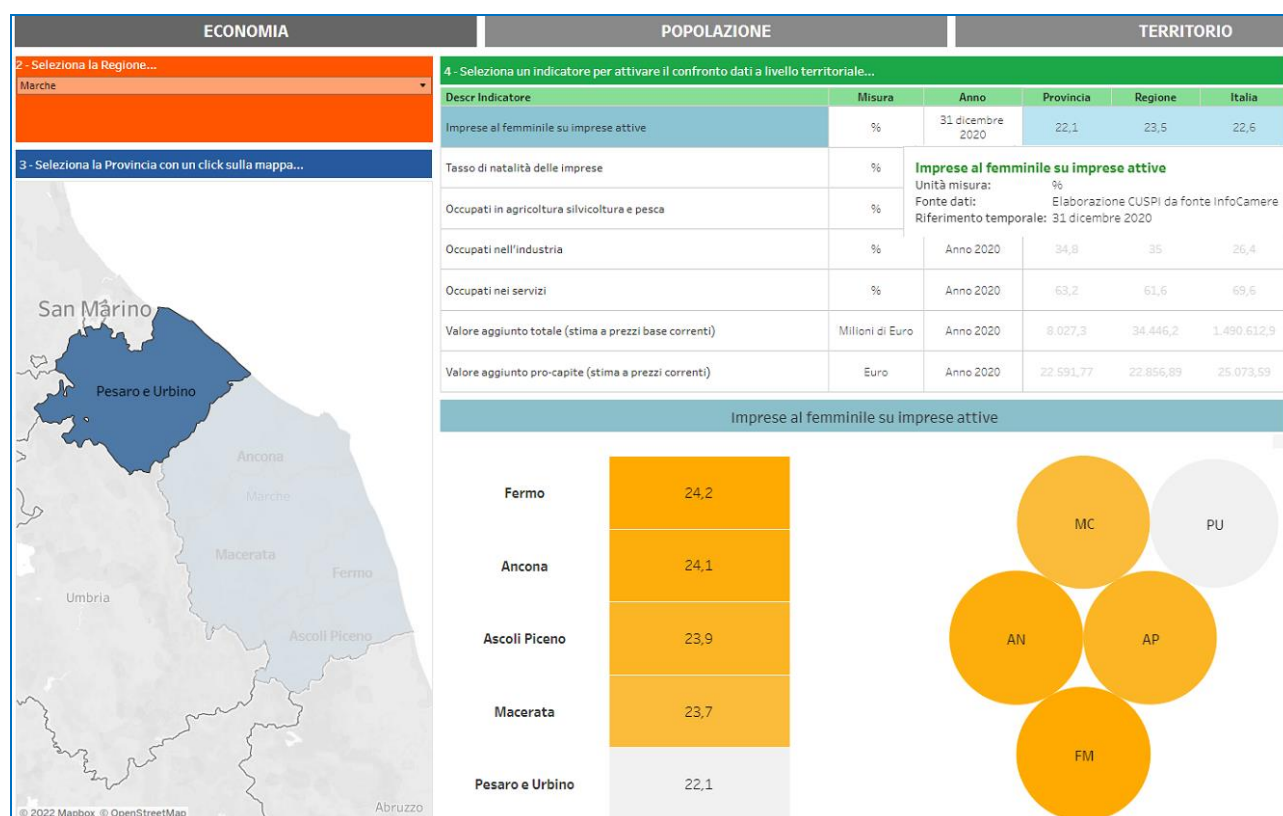
Il Profilo strutturale arricchisce il lavoro in modalità dinamica con la possibilità di selezionare la regione di interesse, la provincia tramite visualizzazione cartografica e un'ampia batteria di indicatori geografici e amministrativi corredati da metadati inerenti Popolazione, Territorio ed Economia.

Gli indicatori di profilo strutturale vengono declinati attraverso un insieme organico di 35 indicatori calcolati in modo omogeneo in tutti i territori degli Enti di livello provinciale.

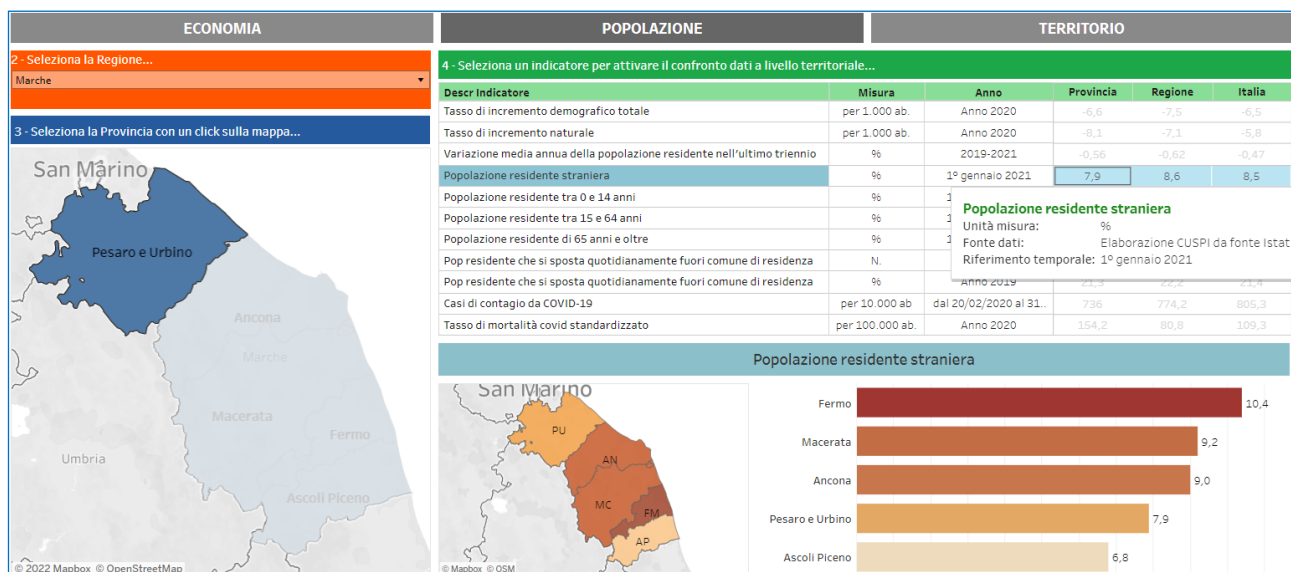
La grafica intuitiva permette confronti a colpo d'occhio tra territori. La presenza di mappe e di grafici arricchisce la lettura del contesto territoriale e il confronto tra territori provinciali e regione

Profilo strutturale

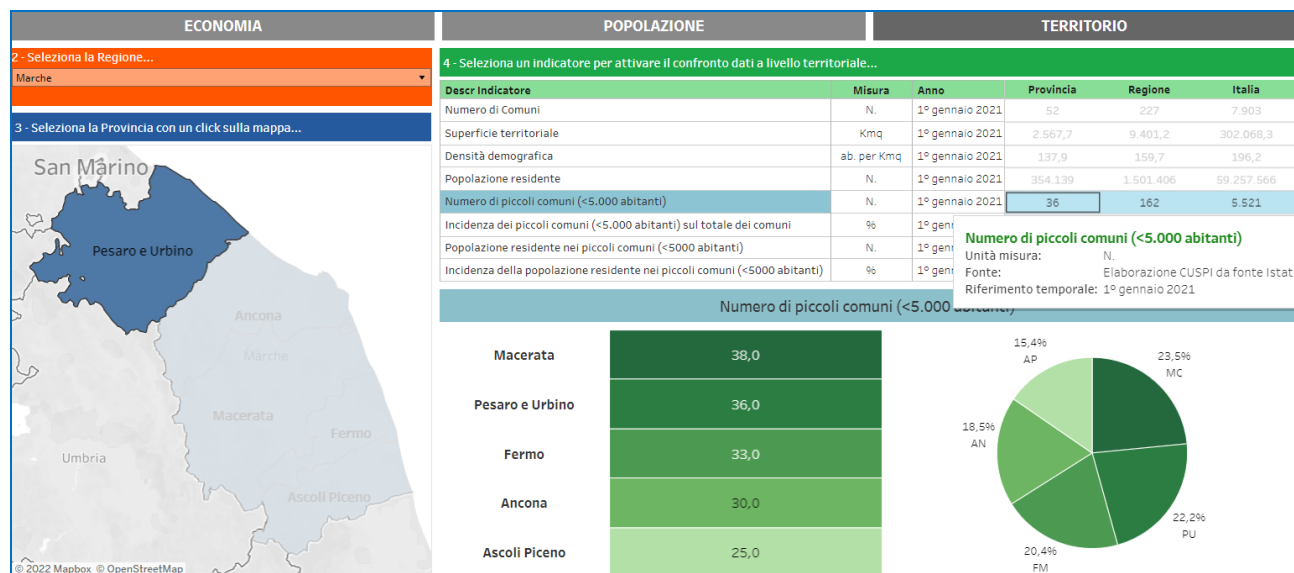
Sezione Economia



Sezione Popolazione

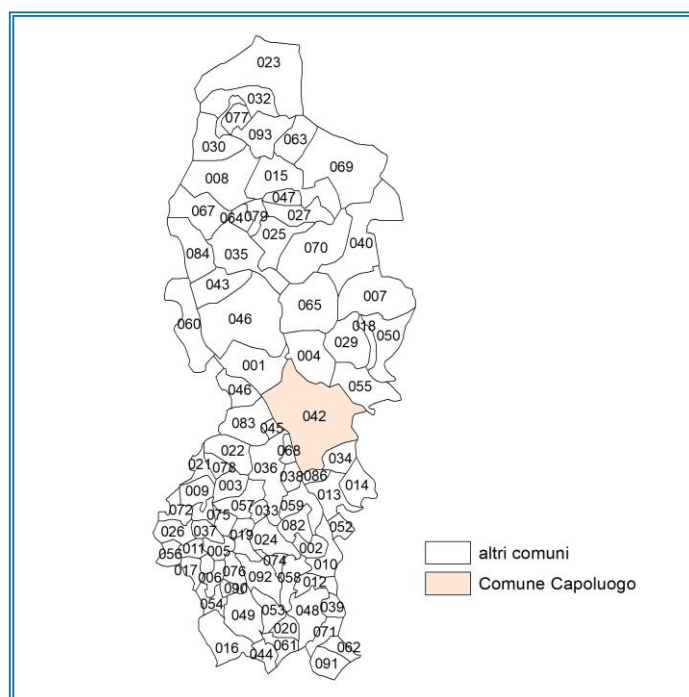


Sezione Territorio





Provincia di Lecco



Cod.	Comune	Cod.	Comune	Cod.	Comune
001	Abbadia Lariana	031	Dolzago	062	Paderno d'Adda
002	Airuno	032	Dorio	063	Pagnona
003	Annone di Brianza	033	Ello	064	Parlasco
004	Ballabio	034	Erve	065	Pasturo
005	Barzago	035	Esino Lario	067	Perledo
006	Barzanò	036	Galbiate	068	Pescate
007	Barzio	037	Garbagnate Monastero	069	Premana
008	Bellano	038	Garlate	070	Primaluna
009	Bosisio Parini	039	Imbersago	071	Robbiate
010	Brivio	040	Introbio	072	Rogeno
011	Bulciago	042	Lecco - Capoluogo	074	Santa Maria Hoè
012	Calco	043	Lierna	075	Sirone
013	Calolziocorte	044	Lomagna	076	Sirtori
014	Carenno	045	Malgrate	077	Sueglio
015	Casargo	046	Mandello del Lario	078	Suello
016	Casatenovo	047	Margno	079	Taceno
017	Cassago Brianza	048	Merate	082	Valgrehentino
018	Cassina Valsassina	049	Missaglia	083	Valmadrera
019	Castello di Brianza	050	Moggio	084	Varenna
020	Cernusco Lombardone	051	Molteno	086	Vercurago
021	Cesana Brianza	052	Monte Marengo	090	Viganò
022	Civate	053	Montevecchia	091	Verderio
023	Colico	054	Monticello Brianza	092	La Valletta Brianza
024	Colle Brianza	055	Morterone	093	Valvarrone
025	Cortenova	056	Nibionno		
026	Costa Masnaga	057	Oggiono		
027	Crandola Valsassina	058	Olgiate Molgora		
028	Cremella	059	Olginate		
029	Cremeno	060	Oliveto Lario		
030	Dervio	061	Osnago		

Indicatori

TERRITORIO: Caratteristiche e organizzazione	Anno	Lecco	Lombardia	Italia
Numero di Comuni	2024	84	1.502	7.899
Numero di piccoli comuni (<5.000 abitanti)*	2024	67	1.031	5.525
Incidenza dei piccoli comuni (<5.000 abitanti) sul totale dei comuni (%)*	2024	79,8	68,6	69,9
Popolazione residente nei piccoli comuni (<5000 abitanti)*	2024	148.293	2.037.423	9.685.693
Incidenza della popolazione residente nei piccoli comuni (<5000 abitanti) (%)*	2024	44,5	20,3	16,4
Superficie territoriale (Kmq)	2024	805,5	23.863,1	302.109,6
Consumo di suolo (%)	2022	11,9	12,2	7,1
Incremento consumo di suolo (ha)	2022	15,1	907,8	7.075,5
Isola di calore urbana (°C)	2022	13,98	12,28	7,46
Popolazione residente*	2024	333.578	10.020.528	58.989.749
Popolazione legale ai fini elettorali	2021	332.457	9.943.004	59.030.133
Densità demografica (ab. per Kmq)*	2024	414,1	419,9	195,3
Densità turistica e abitativa (abitanti più turisti per kmq)	2023	415,5	421,8	199,1
Contributo di energia prodotta da fonti rinnovabili (%)	2022	0,1	3,0	28,0
Contributo produzione impianti fotovoltaici (%)	2022	0,0	2,2	21,5
POPOLAZIONE: Dinamica e struttura				
Tasso di incremento demografico totale (per mille abitanti)*	2023	2,4	4,4	-0,1
Tasso di incremento naturale (per mille abitanti)*	2023	-4,3	-3,8	-4,8
Variazione media annua della popolazione residente 2022-2024 (%)*	2024	0,17	0,39	-0,03
Popolazione straniera residente (%)*	2024	8,3	12,1	9,0
Popolazione residente tra 0 e 14 anni (%)*	2024	12,1	12,5	12,2
Popolazione residente tra 15 e 64 anni (%)*	2024	62,7	60,6	63,5
Popolazione residente di 65 anni e oltre (%)*	2024	25,2	23,5	24,3
Rapporto di mascolinità*	2024	97,80	96,88	95,7
Indice di ricambio*	2024	145,38	140,78	147,0
ECONOMIA: Struttura del sistema produttivo e ricchezza disponibile				
Imprese al femminile su imprese attive (%)	2023	20,9	19,7	22,7
Tasso di natalità delle imprese (%)	2023	6,1	6,9	6,1
Occupati in agricoltura silvicoltura e pesca (%)	2023	0,2	1,2	3,6
Occupati nell'industria (%)	2023	42,5	31,2	26,6
Occupati nei servizi (%)	2023	57,3	67,6	69,8
Valore aggiunto totale (stima in milioni di euro a prezzi base correnti)	2022	10.368,35	386.637,61	1.750.705,20
Valore aggiunto pro-capite (stima in euro a prezzi correnti)	2022	31.172,13	38.819,99	29.666,10
Valore aggiunto nel settore culturale (%)	2022	4,5	6,8	5,6
Retribuzione per dipendente (in euro)	2021	29.993	31.916	26.722
Incidenza comuni a vocazione turistica (% sup.)	2018	87,73	83,3	88,3
Numero di transazioni immobiliari normalizzate - variazione 2022-2023 (%)	2023	-9,9	-8,9	-9,7

* su dati provvisori al 1 gennaio 2024

I dati relativi al profilo strutturale contestualizzano il territorio provinciale di *Lecco* e sono organizzati in tre sezioni tematiche - popolazione, territorio¹ ed economia - variamente articolate al loro interno, per permettere una più agevole lettura.

Il territorio provinciale di *Lecco* si estende su un'area di 805,5 Km² e la densità demografica è pari a 414,1 ab/Km²; il territorio è suddiviso in 84 comuni, di cui 67 al di sotto dei 5.000 abitanti. I piccoli comuni rappresentano il 79,8% del numero totale dei comuni presenti sul territorio provinciale e accolgono il 44,5% della popolazione residente. Altra informazione utile alla conoscenza del territorio è il consumo di suolo, per il nostro territorio pari a 11,9%, con una variazione di 15,1 ettari. Per quanto attiene l'isola di calore urbana, si attesta a 13,98 °C.

I residenti, come valore provvisorio, all'1/1/2024 sono 333.578, mentre la popolazione legale è 332.457. La variazione media annua della popolazione residente nel triennio 2021-2023 è stata di 0,17% a fronte di un tasso di incremento demografico totale ogni 1.000 abitanti pari a 2,4. L'incremento naturale ogni 1.000 abitanti è stato del -4,3. L'incidenza della popolazione residente per fascia d'età è caratterizzata dal 12,1% di giovani tra 0 e 14 anni, dal 62,7% di persone in età tra 15 e 64 anni e dal 25,2% di anziani con 65 anni e oltre. Sono 97,80 i maschi, ogni 100 femmine, e l'indice di ricambio mostra che ogni 145,38 persone di età compresa tra i 60 ed i 64 anni, ci sono 100 giovani di età 15-19 anni.

Si attesta allo 0,1% il contributo fornito dal territorio provinciale in relazione alla percentuale di produzione lorda annua di energia elettrica degli impianti da fonti rinnovabili e l'energia elettrica lorda consumata nello stesso anno. In Italia il valore è pari al 28,0% mentre la regione contribuisce per il 3,0%. Con riferimento alla produzione degli impianti fotovoltaici rispetto all'energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili (Idrica, Geotermica, Fotovoltaica, Eolica e Bioenergie), la percentuale italiana si attesta al 21,5% ed il contributo provinciale e regionale sono rispettivamente lo 0,0% ed il 2,2%.

La struttura del sistema produttivo del territorio è sinteticamente descritta attraverso il tasso di occupazione per settore: il tasso di occupati in agricoltura, silvicoltura e pesca è del 0,2%, in industria del 42,5% e nei servizi del 57,3%. L'incidenza delle iscrizioni di nuove imprese rispetto allo stock delle imprese attive, il tasso di natalità delle imprese, nel territorio provinciale lecchese è pari a 6,1% e le imprese a prevalente conduzione femminile sono il 20,9% del complesso delle imprese attive.

La ricchezza disponibile, sia pro-capite sia totale, è descritta mediante il valore aggiunto (a prezzi base correnti). Il valore aggiunto ai prezzi correnti pro-capite nella provincia di *Lecco* è di 31.172,13 euro, che varia di -7.647,86 euro rispetto al valore medio regionale, pari a 38.819,99 euro, e di euro 1.506,03 rispetto al valore medio nazionale, pari a 29.666,10 euro. Il valore aggiunto totale, riferito al totale delle attività economiche, per la provincia di *Lecco* ha un valore di 10.368,35 milioni di euro che rappresenta il 2,7% del valore aggiunto dell'intero territorio regionale, pari a 386.637,61 milioni di euro. Interessante osservare anche la retribuzione per dipendente, pari ad € 29.993, differente dalla retribuzione osservata a livello nazionale pari a € 26.722. Focalizzandoci sul settore culturale e ricreativo questo contribuisce per il 4,5% del valore aggiunto complessivo, percentuale che in Italia raggiunge il 5,6%.

La compravendita degli immobili localmente registra, nello stesso periodo, una variazione pari al -9,9%.

¹ I dati della sezione Territorio sono allineati alla disponibilità cartografica dei confini amministrativi pubblicata da Istat e riferita al 1° gennaio 2024.

Glossario

Territorio:

Numero di Comuni: numero di Comuni ricadenti nell'area territoriale di competenza amministrativa della provincia o della città metropolitana. *Fonte: Istat*

Numero di piccoli comuni: numero di comuni aventi una popolazione residente inferiore a 5.000 abitanti. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Incidenza dei piccoli comuni: percentuale dei piccoli comuni (aventi una popolazione residente inferiore a 5.000 abitanti) sul totale dei comuni afferenti al territorio. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Popolazione residente nei piccoli comuni: le persone aventi dimora abituale nei comuni con una popolazione residente totale inferiore ai 5.000 abitanti, anche se alla data considerata sono assenti perché temporaneamente presenti in altro comune italiano o all'estero. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Incidenza popolazione residente nei piccoli comuni: la percentuale di popolazione nel territorio di riferimento che risiede in comuni con una popolazione residente totale inferiore ai 5.000 abitanti. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Superficie territoriale: superficie dell'area territoriale di competenza amministrativa della provincia o della città metropolitana. *Fonte: Istat*

Consumo di suolo: Percentuale di superficie artificiale complessiva, rilevata in un determinato anno, rispetto alla superficie totale dell'ambito territoriale di analisi. Con il termine consumo di suolo si intende quel fenomeno che implica una perdita di questa risorsa, originariamente agricola, naturale o seminaturale, per effetto della copertura artificiale del terreno (es. espansione dell'edificazione, costruzione di strade ed infrastrutture, porti, ferrovie etc.) quindi una variazione da una copertura non artificiale ad una artificiale del suolo. Il termine consumo del suolo non va confuso con uso del suolo che costituisce una descrizione di come il suolo venga impiegato in attività antropiche. *Fonte: Ispra*

Incremento consumo di suolo (ha): consumo di suolo netto, ovvero l'incremento della copertura artificiale del suolo al netto delle rinaturalizzazioni, rilevato in un intervallo temporale di monitoraggio rispetto all'anno precedente. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Ispra*

Isola di calore urbana (°C): Differenza della temperatura media diurna estiva al suolo (LST) in °C dei mesi estivi 2017 - 2022 tra aree urbane/suburbane rispetto alle aree rurali. Viene considerata la densità di superfici artificiali al 2022 in un raggio di 300 m.. *Fonte: Ispra*

Popolazione residente: le persone aventi dimora abituale nel comune (o nei comuni afferenti ad una entità amministrativa di ordine superiore), anche se alla data considerata sono assenti perché temporaneamente presenti in altro comune italiano o all'estero. *Fonte: Istat*

Popolazione legale ai fini elettorali: popolazione legale pubblicata nella GU Serie Generale n.53 del 03-03-2023 - Supplemento Ordinario n.10. *Fonte: Istat*

Densità demografica: rapporto tra la popolazione residente e la superficie territoriale (abitanti per kmq). *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Densità turistica e abitativa (abitanti più turisti per kmq): la densità turistica e abitativa mette in rapporto i flussi turistici oltre che con il territorio anche con la popolazione residente. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Contributo di energia prodotta da fonti rinnovabili: contributo percentuale tra la produzione lorda annua di energia elettrica degli impianti da fonti rinnovabili (presenti in ciascuna provincia, città metropolitana e regione) e l'energia elettrica lorda consumata nello stesso anno in Italia. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Terna*

Contributo produzione impianti fotovoltaici: contributo percentuale della produzione degli impianti fotovoltaici (presenti in ciascuna provincia, città metropolitana e regione) all'energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili (Idrica, Geotermica, Fotovoltaica, Eolica e Bioenergie) nello stesso anno in Italia. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Terna*

Popolazione:

Tasso di incremento demografico totale: rapporto tra il saldo demografico (differenza tra iscrizioni e cancellazioni anagrafiche) in un dato anno e la popolazione residente in media nello stesso periodo, per mille. È dato dalla somma del tasso di crescita naturale e del tasso migratorio totale. *Fonte: Istat*

Tasso di incremento naturale: differenza tra il tasso di natalità e il tasso di mortalità. Misura la variazione della popolazione residente dovuta alla dinamica naturale. *Fonte: Istat*

Variazione media annua della popolazione residente 2022-2024 (%): variazione geometrica percentuale media annua della popolazione residente iscritta in anagrafe al 1 gennaio degli anni indicati. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Popolazione straniera residente (%): la percentuale di cittadini stranieri residenti per 100 residenti totali al 1° gennaio dell'anno di riferimento. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Quota di popolazione residente tra 0 e 14 anni: popolazione residente in età non lavorativa per 100 residenti totali. *Fonte: Istat*

Quota di popolazione residente tra 15 e 64 anni: popolazione residente in età lavorativa per 100 residenti totali. *Fonte: Istat*

Quota di popolazione residente di 65 anni e oltre: popolazione residente in età anziana per 100 residenti totali. *Fonte: Istat*

Rapporto di mascolinità: rapporto fra maschi e 100 femmine residenti. *Fonte: Istat*

Indice di ricambio: rapporto tra la popolazione in età 60 – 64 anni e la popolazione in età 15 – 19 anni, moltiplicato 100. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Economia:

Imprese al femminile su imprese attive (%): tasso di femminilizzazione delle imprese attive, che registra il numero delle imprese attive partecipate in prevalenza da donne, sul totale delle imprese attive nel medesimo anno di riferimento. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati CCIAA Marche (InfoCamere)*

Tasso di natalità delle imprese (%): incidenza delle iscrizioni di nuove imprese sullo stock delle imprese attive nel medesimo anno di riferimento. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati CCIAA Marche (InfoCamere)*

Occupati (in agricoltura silvicoltura e pesca, nell'industria e nei servizi): persone di 15 anni e più che all'indagine sulle forze di lavoro dichiarano: 1) di possedere un'occupazione, anche se nel periodo di riferimento non hanno svolto attività lavorativa (occupati dichiarati); 2) di essere in una condizione diversa da occupato, ma di aver effettuato ore di lavoro nel periodo di riferimento (altre persone con attività lavorativa), nel relativo settore ATECO 2007. Incidenza percentuale sul totale degli occupati in tutti i settori. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Valore aggiunto totale: il valore aggiunto ai prezzi base è il saldo tra la produzione ai prezzi base e i costi intermedi valutati ai prezzi d'acquisto. Il prezzo base è l'ammontare che riceve il produttore dalla vendita di un bene o servizio, al netto delle imposte sui prodotti e al lordo dei contributi ai prodotti. Dati grezzi: sono al lordo delle fluttuazioni stagionali e degli effetti riconducibili alla diversa composizione di calendario del periodo di riferimento. Valore riferito al totale delle attività economiche. *Fonte: Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne*

Valore aggiunto pro-capite: rappresenta la quota parte del valore aggiunto dell'intera economia della provincia che in media spetta a ciascun residente, nell'anno di riferimento. La popolazione considerata è la semisomma della popolazione residente al 1° gennaio e al 31 dicembre. *Fonte: elaborazione su dati Istat e Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne*

Valore aggiunto nel settore culturale: rappresenta la quota parte del valore aggiunto dell'intera economia della provincia prodotta dal settore culturale e creativo sul totale del valore aggiunto, nell'anno di riferimento. *Fonte: elaborazione su dati Sistan-hub e Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne*

Retribuzione per dipendente (migliaia di euro): rapporto tra le retribuzioni dei dipendenti e il numero dei dipendenti rappresenta il valore medio delle retribuzioni corrisposte ai lavoratori dipendenti. *Fonte: Istat - Frame SBS Territoriale*

Incidenza comuni a vocazione turistica (% sup.): incidenza della superficie dei comuni a vocazione turistica sul totale della superficie territoriale dell'Ente provinciale/metropolitano. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Numero di transazioni immobiliari (normalizzate) - variazione 2022-2023 %: le compravendite dei diritti di proprietà degli immobili sono "contate" relativamente a ciascuna unità immobiliare tenendo conto della quota di proprietà oggetto della transazione. In altri termini gli immobili compravenduti nel periodo di osservazione sono rappresentati dal parametro NTN che è la somma delle unità immobiliari compravendute "normalizzate" rispetto alla quota trasferita; ciò significa che se un'unità immobiliare è compravenduta in quota, per esempio il 50% della proprietà, essa non è contata come un'unità compravenduta, bensì come 0,5 NTN. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Osservatorio Mercato Immobiliare – Agenzia delle Entrate del Territorio*

La tavola seguente elenca, dominio per dominio, le "Misure di Benessere equo e sostenibile" (bollino arancio ■), "Indicatori di interesse per gli obiettivi dell'Agenda 2030" (bollino verde ■), "Indicatori di interesse per il DUP" (bollino azzurro ■), "Indicatori di Bes a livello comunale" (bollino ocra ■) e "Altri indicatori provinciali" analizzati all'interno del rapporto.

Per facilitare l'interpretazione dei dati, il segno +/- riportato a fianco di ciascun indicatore, indica la relazione che lo stesso ha con *benessere e sviluppo sostenibile*. Si rinvia al glossario per la consultazione dei metadati completi e della descrizione estesa degli indicatori.

Salute	Relazione
■ ■ ■ Speranza di vita alla nascita - Totale	+
■ Speranza di vita alla nascita - Maschi	+
■ ■ Speranza di vita alla nascita - Femmine	+
Speranza di vita a 65 anni	+
■ Tasso standardizzato di mortalità	-
Tasso standardizzato di mortalità per tumore - Maschi	-
Tasso standardizzato di mortalità per tumore - Femmine	-
Tasso standardizzato di mortalità 65 anni e più	-
■ ■ Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64)	-
Istruzione e formazione	Relazione
■ ■ ■ Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet)	-
■ ■ Persone con almeno il diploma (25-64 anni)	+
■ ■ Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)	+
■ Livello di competenza alfabetica degli studenti	+
■ Livello di competenza numerica degli studenti	+
■ Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM)	+
■ Dispersione scolastica implicita	-
■ ■ ■ Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua)	+
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	Relazione
Tasso di inattività (15-74 anni)	-
Tasso di inattività giovanile (15-29 anni)	-
Differenza di genere nel tasso di inattività (F-M)	-
■ ■ Tasso di occupazione (20-64 anni)	+
■ Differenza di genere nel tasso di occupazione (F-M)	-
■ Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni)	+
■ Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti)	+
Giornate retribuite nell'anno lavoratori dipendenti (F-M)	-
Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	-
Tasso di disoccupazione giovanile (15-34 anni)	-
■ ■ Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente	-
Benessere economico	Relazione
■ Reddito disponibile pro capite delle famiglie consumatrici	+
■ Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti	+
Importo medio annuo delle pensioni	+
Pensioni di basso importo	-
Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)	+
■ Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie	-
Tasso di turisticità	+

Relazioni sociali	Relazione
Presenza di alunni disabili	+
Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado	+
Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado	+
Acquisizioni di cittadinanza	+
■ ■ ■ Diffusione delle istituzioni non profit	+
Politica e Istituzioni	Relazione
■ ■ ■ ■ Amministratori donne a livello comunale	+
■ ■ ■ Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale	+
■ ■ ■ Amministrazioni provinciali: incidenza spese rigide su entrate correnti	-
■ ■ ■ Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione	+
Sicurezza	Relazione
Tasso di omicidi volontari consumati	-
■ ■ ■ Tasso di criminalità predatoria	-
■ ■ ■ Truffe e frodi informatiche	-
Violenze sessuali	-
■ ■ ■ Feriti per 100 incidenti stradali	-
■ ■ ■ Feriti per 100 incidenti su strade extraurbane (escluse autostrade)	-
■ ■ ■ Tasso feriti in incidenti stradali	-
Paesaggio e patrimonio culturale	Relazione
■ ■ ■ ■ Densità di verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico	+
■ ■ ■ ■ Densità e rilevanza del patrimonio museale (anche a cielo aperto)	+
■ ■ ■ ■ Presenza di biblioteche	+
Dotazione di risorse del patrimonio culturale	+
■ ■ ■ ■ Diffusione delle aziende agrituristiche	+
Aree di particolare interesse naturalistico (presenza)	+
■ ■ ■ ■ Impatto degli incendi boschivi	-
Ambiente	Relazione
■ ■ ■ ■ ■ Disponibilità di verde urbano	+
■ ■ ■ ■ ■ Superamento limiti inquinamento aria - PM2,5	-
■ ■ ■ ■ ■ Superamento limiti inquinamento aria - NO2	-
■ ■ ■ ■ ■ Consumo di elettricità per uso domestico	-
■ ■ ■ ■ ■ Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili	+
Produzione lorda degli impianti fotovoltaici	+
Impianti fotovoltaici installati per kmq	+
Capacità produttiva media per impianto fotovoltaico	+
Incidenza aree a pericolosità elevata e molto elevata PAI	-
Innovazione, ricerca e creatività	Relazione
■ ■ ■ ■ ■ Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza	+
■ ■ ■ ■ ■ Lavoratori della conoscenza	+
■ ■ ■ ■ ■ Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni)	+
Mobilità dei laureati italiani Femmine (25-39 anni)	+
Mobilità dei laureati italiani Maschi (25-39 anni)	+
Imprese nel settore culturale e creativo	+
■ ■ ■ ■ ■ Lavoratori nel settore culturale e creativo	+

Qualità dei servizi	Relazione
  Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia	+
  Emigrazione ospedaliera in altra regione	-
 Medici specialistici per abitante	+
 Posti letto ospedalieri per abitante	+
Presenza di servizi per l'infanzia	+
 Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso	-
  Dispersione da rete idrica	-
    Raccolta differenziata di rifiuti urbani	+
 Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet	+
  Indice di sovraffollamento degli istituti di pena	-
Passeggeri annui TPL per abitante	+

Classificazione indicatori per dimensione

Dimensioni del Bes	Indicatori Bes delle Province e Città metropolitane	Misure del Bes nazionale	Altri indicatori provinciali	Indicatori a livello comunale
Salute	7	4	3	1
Istruzione e formazione	8	5	3	-
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	11	4	7	-
Benessere economico	7	3	4	-
Relazioni sociali	5	1	4	1
Politica e Istituzioni	4	3	1	4
Sicurezza	7	-	7	3
Paesaggio e patrimonio culturale	7	4	3	3
Ambiente	9	3	6	2
Innovazione, ricerca e creatività	7	3	4	1
Qualità dei servizi	11	9	2	2

Dimensioni del Bes	Indicatori Bes delle Province e Città metropolitane	Indicatori di interesse Agenda 2030	Indicatori di interesse DUP	Goals SDGs
Salute	7	3	1	Goal 3, Goal 5
Istruzione e formazione	8	4	5	Goal 4, Goal 8
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	11	3	-	Goal 5, Goal 8
Benessere economico	7	1	-	Goal 5
Relazioni sociali	5	-	-	
Politica e Istituzioni	4	1	1	Goal 5
Sicurezza	7	3	-	Goal 16, Goal 11
Paesaggio e patrimonio culturale	7	-	2	Goal 11
Ambiente	9	2	3	Goal 7, Goal 11
Innovazione, ricerca e creatività	7	1	1	Goal 9
Qualità dei servizi	11	5	1	Goal 6, Goal 9, Goal 10, Goal 12, Goal 16

Gli indicatori proposti e obiettivi SDGs

Dimensioni del Bes	Indicatori di interesse Agenda 2030	Indicatori di interesse DUP	Goals SDGs
Salute	3	1	  5 SALUTE E BENESSERE 5 PARITÀ DI GENERE
Istruzione e formazione	4	3	  4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ 8 LAVORO DIGNITOSO E CRESCITA ECONOMICA
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	3	-	   5 PARITÀ DI GENERE 8 LAVORO DIGNITOSO E CRESCITA ECONOMICA 10 RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE
Benessere economico	1	-	 5 PARITÀ DI GENERE
Relazioni sociali	2	-	  4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ 10 RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE
Politica e Istituzioni	1	-	 5 PARITÀ DI GENERE
Sicurezza	3	-	 16 PACE, GIUSTIZIA E ISTITUZIONI SOLIDE
Paesaggio e patrimonio culturale	-	3	 11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI
Ambiente	3	2	  7 ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE 11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI
Ricerca e Innovazione	1	-	 9 IMPRESE INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE
Qualità dei servizi	6	1	      4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ 9 IMPRESE INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE 10 RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE 11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI 12 CONSUMO E PRODUZIONE RESPONSABILI 16 PACE, GIUSTIZIA E ISTITUZIONI SOLIDE

Le azioni operative degli enti provinciali/metropolitani sono supportate dal progetto "Il Benessere Equo e Sostenibile delle province" in quanto rende disponibili in modo omogeneo ed organico indicatori per le politiche locali coerenti con gli obiettivi di Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile. La tabella soprastante riassume le relazioni tra indicatori di interesse Agenda 2030, indicatori proposti per il DUP e Goals SDGs. Alcuni esempi sono l'energia da fonti rinnovabili e la raccolta differenziata, la banda larga e le competenze digitali o la presenza di donne e giovani nelle istituzioni.

Nello specifico alcuni obiettivi SDGs sono stati correlati con azioni istituzionali che gli enti coinvolti nel progetto programmano sul territorio di competenza.

La seguente descrizione di alcuni obiettivi correlati alle azioni programmatiche e strategiche può favorire una lettura più ampia del presente lavoro.

Istruzione di qualità per tutti

Gli enti provinciali/metropolitani curano la gestione e manutenzione delle scuole superiori e quindi da anni si pone particolare attenzione sia ai lavori strutturali (messa in sicurezza, abbattimento delle barriere architettoniche, ampliamento e nuova costruzione di edifici scolastici e palestre) sia alla programmazione scolastica per garantire istruzione di qualità e coerente con le esigenze territoriali.

Parità di genere

Le pari opportunità sono una funzione fondamentale che l'ente esercita sul territorio finalizzato al controllo sui fenomeni discriminatori in ambito occupazionale, la promozione delle pari opportunità e una costante sensibilizzazione sulle politiche di genere.

Energia pulita e accessibile

L'avvio della riconversione energetica del patrimonio immobiliare con l'obiettivo di rinnovare la gestione del calore e dell'energia elettrica e di ridurre le emissioni di gas serra e l'utilizzo delle fonti fossili sono azioni importanti per l'efficientamento energetico.

Imprese, innovazione e infrastrutture

Attraverso Centri Servizi Territoriali, le Province e Città metropolitane offrono ai Comuni piattaforme informatiche per la gestione di siti web, posta elettronica, stipendi, pensioni, sportello delle attività produttive e stazione unica appaltante. La filosofia del software libero ha accelerato il processo di digitalizzazione attivando e potenziando i sistemi digitali per l'identità, i pagamenti e le notifiche.

Città e comunità sostenibili

Impegno nella tutela delle principali matrici ambientali tra cui aria e rifiuti realizzata mediante l'autorizzazione e il controllo delle emissioni in atmosfera e della gestione dei rifiuti a cui si affiancano la cura e partecipazione alle procedure di bonifica dei siti inquinati e alla pianificazione di settore. Inoltre azione importante è la promozione della cultura naturalistico ambientale grazie alle reti dei centri di educazione ambientale e la gestione sia di centri di ricerca che di riserve naturali al fine di realizzare il più possibile turismo sostenibile.

Pace, giustizia e istituzioni solide

Dopo la riforma del 2014 le Province e Città metropolitane hanno potenziato il ruolo di Casa dei Comuni potenziando la collaborazione tra istituzioni e territorio. La rete di Province e Città metropolitane che lavora operativamente per la "raccolta ed elaborazione dati" è un esempio concreto di attività sinergiche tra istituzioni in ambito Sistan e si conferma come buona pratica in attuazione del protocollo d'intesa Istat, Anci, Upi e Regioni.

Fonti statistiche e amministrative

Ente	Rilevazioni e Banche dati
Agcom (Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni)	Dati statistici
Asera (Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente)	Dati statistici
Banca d'Italia	Centrale dei rischi
Comando Carabinieri Tutela Forestale	Dati statistici
GSE	Dati statistici
Inail	Banca dati statistica
Inps	Osservatorio sui lavoratori dipendenti; Osservatorio sulle pensioni erogate
INVALSI	Rilevazioni nazionali sugli apprendimenti
Ispra	Dati statistici
Istat	Censimento permanente della popolazione; Dati ambientali nelle città; Delitti denunciati dalle forze di polizia all'autorità giudiziaria; Indagine sugli interventi e i servizi sociali offerti dai Comuni singoli e associati; Indagine sui decessi e sulle cause di morte; Indagine sui musei e le istituzioni similari; Indagine sull'inserimento degli alunni con disabilità; Indicatori territoriali per le politiche di sviluppo; Iscrizioni e cancellazioni all'anagrafe per trasferimento di residenza; Movimento dei clienti negli esercizi ricettivi; Registro statistico delle istituzioni non profit; Rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone; Rilevazione sulla popolazione residente comunale; Rilevazione sulle Forze di lavoro; Tavole dati Ambiente Urbano; Tavole di mortalità della popolazione italiana
Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro	Dati statistici
Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne	Dati statistici
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica	Dati statistici
Ministero della Cultura	Dati statistici
Ministero dell'Economia e delle Finanze	Dati statistici
Ministero della Giustizia	Statistiche del Dipartimento Amministrazione Penitenziaria
Ministero dell'Interno	Anagrafe degli amministratori locali; Certificati relativi al rendiconto al bilancio
Ministero dell'Istruzione e del Merito	Sistema informativo SIMPI
Ministero dell'Università e della Ricerca	Dati statistici
Terna	Dati statistici

Misurare, comunicare e fare rete per la programmazione locale

Un'accurata analisi del contesto di riferimento e, soprattutto, la ricerca di misure di benessere più rilevanti da introdurre con attenzione nei documenti programmatici dell'Ente (Documento Unico di Programmazione, Programmazione scolastica, Documenti di bilancio, Convenzioni in materia di innovazione e tecnologia ...) valorizza il contributo che gli enti locali forniscono al territorio. Inoltre, alla luce delle modifiche normative, le amministrazioni pubbliche sono chiamate ad avvalersi di strumenti per la misurazione delle proprie performance amministrative e finanziarie.

Il percorso metodologico per l'individuazione di "indicatori" che, tenendo conto degli importanti giacimenti informativi, sappiano cogliere le specificità locali, ha permesso di approntare una solida base informativa per il governo del territorio, inserendo indicatori di interesse per lo sviluppo di obiettivi strategici e operativi in ottica di confronto territoriale. La linea progettuale che ha portato ad individuare indicatori in attuazione delle funzioni fondamentali degli enti provinciali in ambito dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030 fornisce un contributo ad implementare agende di sviluppo sostenibile a livello territoriale.

Alimentare e sostenere nel tempo i flussi informativi

Gli amministratori locali sono utenti istituzionali che concordano sull'importanza della creazione di un sistema dinamico della conoscenza, che utilizzi dati territoriali per monitorare e valutare il contributo dell'azione amministrativa e di governo del territorio. In tal senso gli enti Province e Città metropolitane protagonisti del Bes delle province sono gli utenti privilegiati della condivisione evoluta di un quadro conoscitivo territoriale per agende di sviluppo sostenibile anche tra Comuni e Province/Città metropolitane.

In attuazione del protocollo d'intesa sottoscritto nel 2020 tra Istat, Upi, Anci e Regioni, la collaborazione nell'ambito del sistema statistico nazionale, ed in particolare degli Uffici di Statistica aderenti al Cuspi, è un esempio concreto di come le reti interistituzionali possono concorrere a rafforzare la funzione statistica territoriale generando una solida base informativa utile a favorire la diffusione di pratiche di programmazione condivisa e di diffusione di buone pratiche a livello territoriale e all'interno del Sistan.

La sezione Dati on line del sito di progetto rende disponibili alla consultazione dati in formato digitalizzato all'interno del Sistema Informativo Statistico e del Profilo strutturale offrendo una visione specializzata dei territori che permette agli utenti di consultare aree informative di natura diversa, dimensioni di benessere e sostenibilità e dinamiche economiche e territoriali.

Il colore arancio evidenzia gli indicatori che corrispondono alle misure del Bes Istat a livello nazionale.

Il colore verde evidenzia gli indicatori di interesse per l'Agenda 2030, gli obiettivi PNNR, i Goals SDGs e i documenti di programmazione (DUP).

Il colore azzurro evidenzia gli indicatori di interesse per il DUP.

Tema	Indicatore	Misura	Provincia	Regione	Italia
Tema	1  	anni			
	2 	anni			
	3  	anni			
Tema	4 	per 10mila ab.			
	5  	per 10mila ab.			
	6  	per 10mila ab.			

Il Tema è un particolare aspetto della Dimensione considerata

Il colore ocra evidenzia gli indicatori che corrispondono alle misure disponibili a livello comunale

La Misura può essere espressa in percentuale, in media o in altra unità di misura

INDICATORE

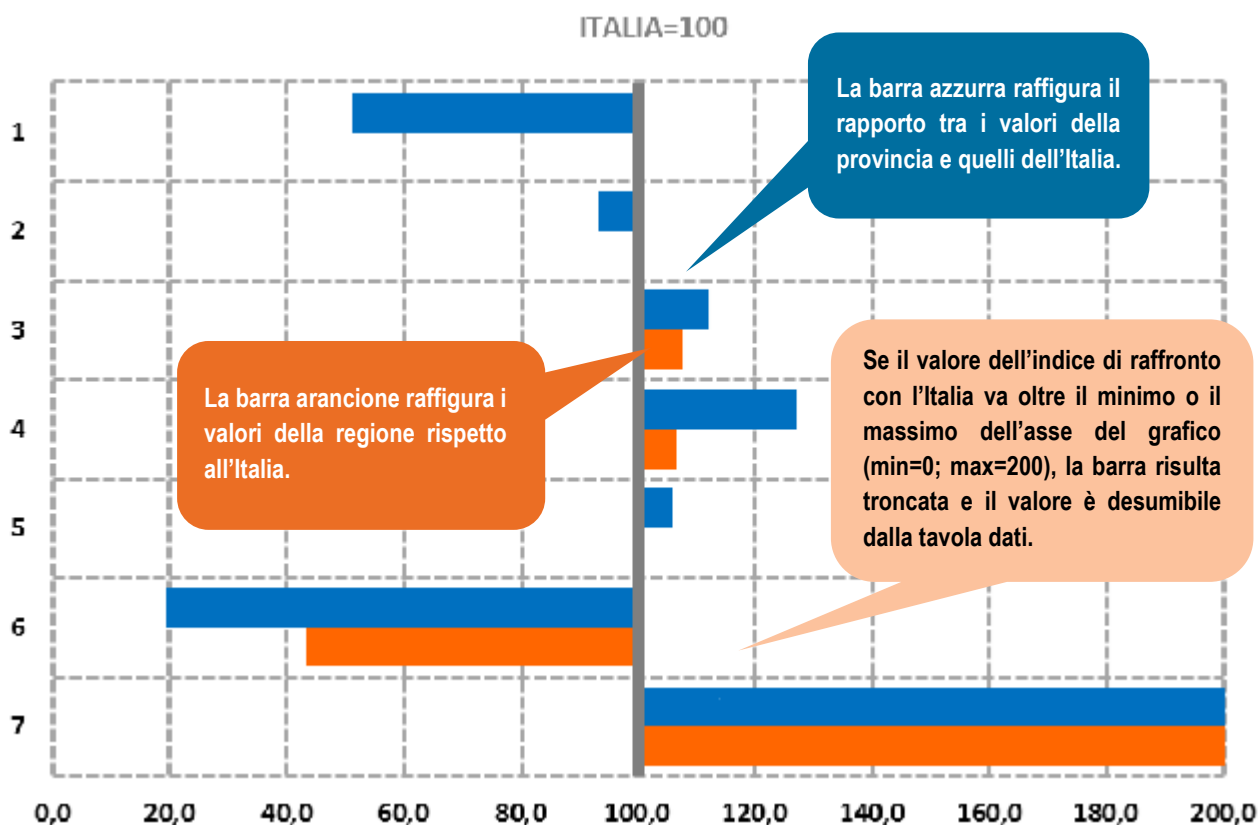
L'indicatore statistico è un valore numerico scelto per rappresentare sinteticamente un fenomeno e riassumerne l'andamento.

SEGNİ CONVENZIONALI

- (-) quando il fenomeno non esiste oppure esiste e viene rilevato, ma i casi non si sono verificati.
- (...) quando il fenomeno esiste, ma i dati non si conoscono per qualsiasi ragione.

COMPOSIZIONI PERCENTUALI

Le composizioni percentuali sono arrotondate automaticamente alla prima cifra decimale. Il totale dei valori così calcolati può risultare non uguale a 100. I valori nelle tavole dati arrotondati ad una cifra sono espressione del dato origine considerando le prime due cifre dopo la virgola sia significative che non significative.



Le barre nei grafici raffigurano, per ciascun indicatore, rispettivamente il rapporto tra il valore della provincia e della regione in confronto all'Italia.

I dati dell'Italia, per facilitarne la rappresentazione grafica, sono posti uguali a 100 e coincidono con l'asse verticale: le barre nell'area di destra del grafico corrispondono a valori provinciali o regionali superiori alla media-Italia, mentre quelle nell'area sinistra indicano valori inferiori alla media-Italia.

I numeri dell'asse verticale rinviano alla descrizione degli indicatori riportata nella tavola dati.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Lecco	Lombardia	Italia
Aspettativa di vita	1   	Speranza di vita alla nascita - Totale	anni	84,4	83,9	83,1
	2 	Speranza di vita alla nascita - Maschi	anni	82,6	81,9	81,1
	3  	Speranza di vita alla nascita - Femmine	anni	86,3	85,9	85,2
	4	Speranza di vita a 65 anni	anni	21,9	21,4	20,9
Mortalità	5 	Tasso standardizzato di mortalità	per 10mila ab.	82,8	83,5	89,9
	6	Tasso standardizzato di mortalità per tumore - Maschi	per 10mila ab.	27,8	30,8	29,9
	7	Tasso standardizzato di mortalità per tumore - Femmine	per 10mila ab.	21,3	19,3	18,6
	8	Tasso standardizzato di mortalità 65 anni e più	per 10mila ab.	420,3	422,6	449,2
	9  	Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64 anni)	per 10mila ab.	7,1	7,4	7,8

Fonte: Istat (1-7,9); Elaborazione Cuspi da fonte Istat (8).

Anno: Stime 2023 (indicatori 1-4); 2021 (indicatori 5-9).

Gli indicatori che descrivono la dimensione Salute offrono un quadro del benessere a livello provinciale che risulta in linea con i dati registrati sia a livello nazionale che regionale. In particolare, le tematiche analizzate sono l'aspettativa di vita e la mortalità.

La speranza di vita alla nascita in generale (84,4 anni) è superiore al valore Italia (83,1) di oltre un anno e anche al valore regionale (83,9). I dati risultano superiori ai dati nazionali e regionali sia per le femmine che per i maschi con un divario positivo maggiore per la popolazione maschile. Le donne del territorio provinciale sono più longeve rispetto agli uomini, 86,3 anni rispetto a 82,6 anni; questo dato si rispecchia anche nel confronto regionale e nazionale.

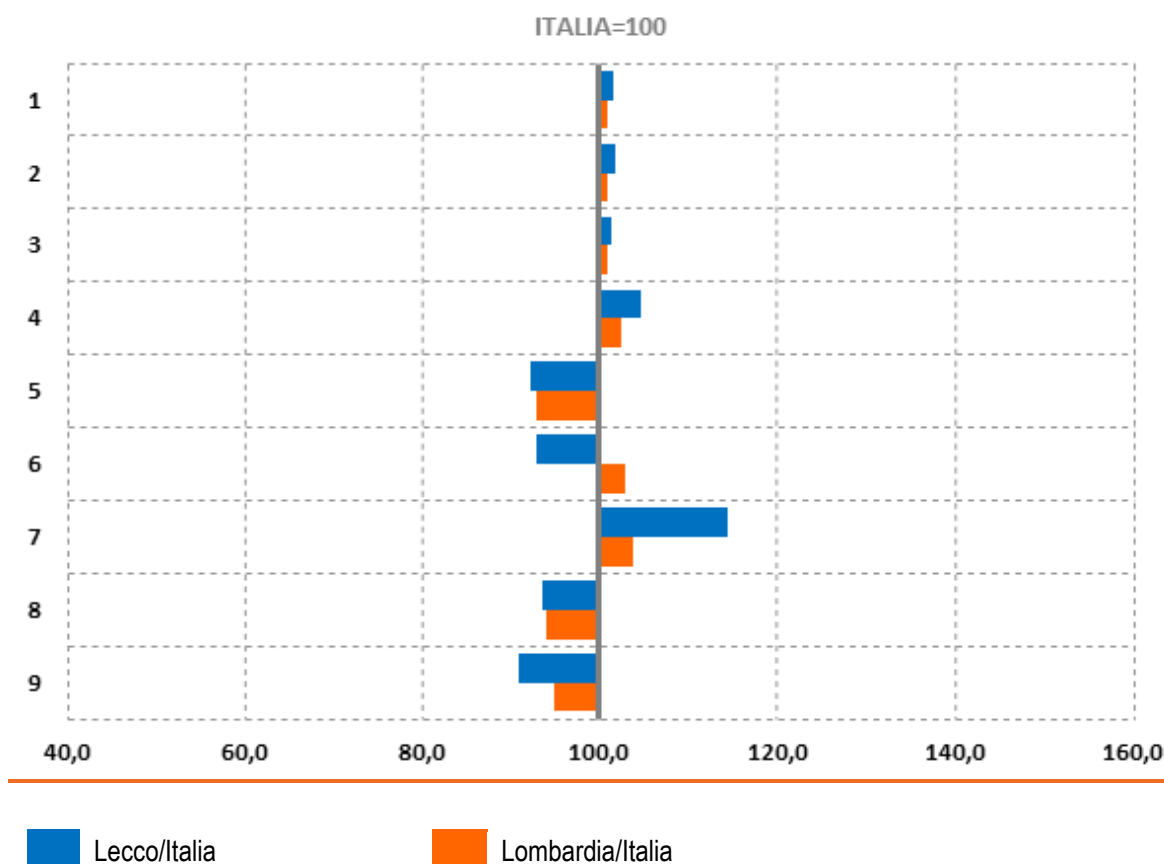
Il numero medio di anni che una persona di 65 anni può sperare ancora di vivere è di 21,9 anni, superiore sia al dato regionale 21,4 che a quello nazionale 20,9.

Uno dei principali strumenti per monitorare lo stato di salute della popolazione è il tasso standardizzato di mortalità (dati riferiti al 2021) che è pari a 82,8 persone ogni 10.000 abitanti, un livello notevolmente più basso del dato nazionale (89,9) e di quello regionale (83,5).

Anche limitatamente alla fascia degli over 65 anni il tasso standardizzato di mortalità permane decisamente più basso rispetto a quello nazionale (-6,5%) e comunque inferiore anche a quello regionale (-0,6%).

Il focus sul tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64 anni) evidenzia un dato lievemente positivo per la provincia di Lecco raggiungendo il valore di 7,1 persone ogni 10.000 abitanti, migliore del dato regionale (7,4) e con uno scarto positivo maggiore rispetto al dato nazionale (7,8). Il valore è in linea con il minore tasso di mortalità standardizzato registrato.

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1, 2 e 3 - Speranza di vita alla nascita:**

esprime il numero medio di anni che un bambino/a che nasce in un certo anno di calendario può aspettarsi di vivere.

4 - Speranza di vita a 65 anni:

esprime il numero medio di anni che una persona di 65 anni può aspettarsi di vivere.

5 - Tasso standardizzato di mortalità:

aggiustamento del tasso di mortalità che permette di confrontare popolazioni che hanno distribuzione per età tra loro diverse.

6 - Tasso standardizzato di mortalità per tumore – Maschi:

tassi di mortalità per tumori (causa iniziale) standardizzati con la popolazione europea al 2013, per 10.000 residenti.

7 - Tasso standardizzato di mortalità per tumore – Femmine:

tassi di mortalità per tumori (causa iniziale) standardizzati con la popolazione europea al 2013, per 10.000 residenti.

8 - Tasso standardizzato di mortalità 65 anni e più:

tasso di mortalità standardizzato con la popolazione media annuale al censimento 2021 all'interno della fascia di età 65 anni e più, per 10.000 residenti.

9 - Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64 anni):

tassi di mortalità per tumori (causa iniziale) standardizzati con la popolazione europea al 2013 all'interno della classe di età 20-64 anni, per 10.000 residenti.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Lecco	Lombardia	Italia
Livello di istruzione	1  Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet)	%	9,2	10,6	16,1
	2  Persone con almeno il diploma (25-64 anni)	%	66,3	68,6	65,5
	3  Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)	%	35,9	34,6	30,0
Competenze	4  Livello di competenza alfabetica degli studenti	punteggio medio	209,6	200,7	189,5
	5  Livello di competenza numerica degli studenti	punteggio medio	219,1	205,7	193,0
	6  Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM)	per 1.000 ab.	22,4	17,3	17,8
	7  Dispersione scolastica implicita	%	0,9	2,5	6,6
Formazione continua	8  Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua)	%	15,1	12,4	11,6

Fonte: Istat (indicatori 1-3, 8); INVALSI (indicatori 4, 5 e 7); Elaborazione Cuspi da fonte Ministero dell'Istruzione e del Merito (indicatore 6).
Anno: A.S. 2023/2024 (indicatori 4, 5 e 7); 2023 (indicatori 1-3, 8); 2022 (indicatore 6).

Gli indicatori presi in esame, relativi al livello d'istruzione, alle competenze e alla formazione continua della popolazione residente nella provincia lecchese, mostrano un quadro soddisfacente rispetto ai valori Lombardia e Italia.

I giovani nella fascia di età da 15 a 29 anni che non lavorano e non studiano (i cosiddetti Neet) sono il 9,2% rispetto alla fascia analizzata, in miglioramento rispetto all'anno precedente e risultano inferiori del 42,9% rispetto al valore nazionale e del 13,2% rispetto al valore regionale.

Per quanto riguarda il livello d'istruzione, nel 2023, la percentuale di popolazione residente con almeno il diploma nella fascia di età da 25 a 64 anni è pari al 66,3%, inferiore al dato regionale (68,6%) e superiore al dato nazionale (65,5%).

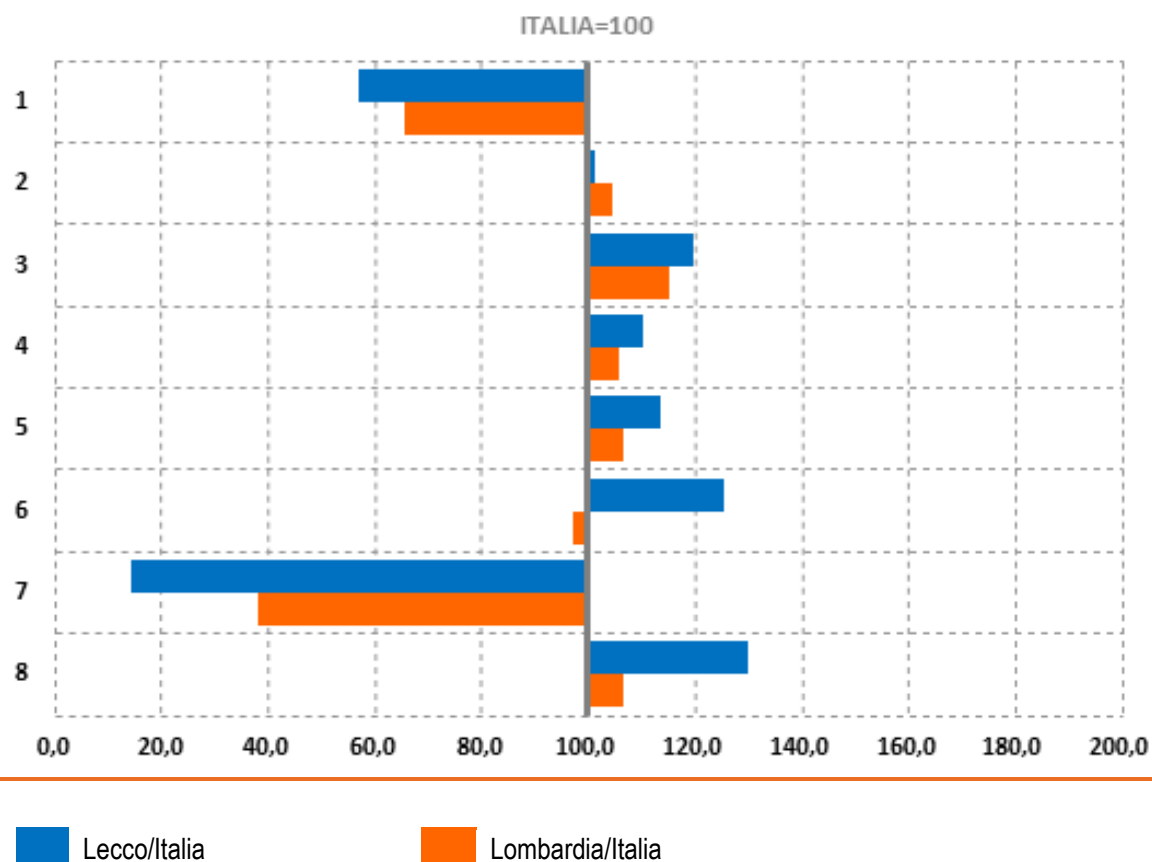
Positiva è la situazione che si presenta sulla popolazione che possiede una laurea o altri titoli terziari nella fascia di età da 25 a 39 anni (35,9%), con valori superiori sia ai dati regionali (34,6%) che nazionali (30%).

Riguardo il tema delle competenze in italiano e matematica, i punteggi medi ottenuti nelle prove Invalsi di competenza alfabetica e numerica degli studenti delle classi quinte della scuola secondaria di secondo grado, evidenziano livelli superiori rispetto al valore nazionale e regionale; i punteggi medi ottenuti dal livello di competenza alfabetica (209,6) e dal livello di competenza numerica (219,1) superano i punteggi nazionali di molto, rispettivamente di 20,1 e 26,1 punti.

I laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM), i cui dati si riferiscono al 2022, sono 22,4 ogni mille abitanti, valore superiore sia al dato regionale (17,3) che a quello nazionale (17,8).

L'incidenza della popolazione che ha partecipato ad attività di istruzione e formazione continua nella fascia di età da 25 a 64 anni (15,1%) è inferiore del 30,2% al dato nazionale e del 21,8% a quello regionale.

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 - Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet):**

percentuale di persone di 15-29 anni né occupate né inserite in un percorso di istruzione o formazione sul totale delle persone di 15-29 anni.

2 - Persone con almeno il diploma (25-64 anni):

percentuale di persone di 25-64 anni che hanno completato almeno la scuola secondaria di II grado (titolo non inferiore a Isced 3) sul totale delle persone di 25-64 anni.

3 - Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni):

percentuale di persone di 25-39 anni che hanno conseguito un titolo di livello terziario (Isced 5, 6, 7 o 8) sul totale delle persone di 25-39 anni.

4 e 5 - Livello di competenza alfabetica/numerica degli studenti:

punteggio medio ottenuto rispettivamente nelle prove di competenza alfabetica funzionale e numerica degli studenti delle classi quinte della scuola secondaria di secondo grado (censimento).

6 - Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM):

Rapporto tra i residenti nella provincia che hanno conseguito nell'anno solare di riferimento un titolo di livello terziario nelle discipline scientifico-tecnologiche e la popolazione residente media di 20-29 anni della stessa provincia, per 1.000. Il numeratore comprende i laureati, i dottori di ricerca, i diplomati dei corsi di specializzazione, dei master di I e II livello e degli ITS (livelli 5-8 della classificazione internazionale Isced 2011) che hanno conseguito il titolo nelle aree disciplinari di Scienze naturali, Fisica, Matematica, Statistica, Informatica, Ingegneria dell'informazione, Ingegneria industriale, Architettura e Ingegneria civile.

7 - Dispersione scolastica implicita:

percentuale di studenti che terminano il loro percorso scolastico senza raggiungere i traguardi minimi previsti dopo 13 anni di scuola. La dispersione scolastica implicita è misurata attraverso l'esito delle prove nazionali INVALSI di Matematica, Italiano e Inglese.

8 - Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua):

percentuale di persone di 25-64 anni che hanno partecipato ad attività di istruzione e formazione nelle 4 settimane precedenti l'intervista sul totale delle persone di 25-64 anni.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Lecco	Lombardia	Italia
Partecipazione	1	Tasso di inattività (15-74 anni)	%	39,5	37,1	42,2
	2	Tasso di inattività giovanile (15-29 anni)	%	51,7	53,0	58,4
	3	Differenza di genere nel tasso di inattività (F-M)	punti percentuali	14,9	13,9	17,1
Occupazione	4  	Tasso di occupazione (20-64 anni)	%	73,5	74,6	66,3
	5 	Differenza di genere nel tasso di occupazione (F-M)	punti percentuali	-16,1	-15,7	-19,5
	6 	Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni)	%	43,6	42,5	34,7
	7 	Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti)	numero medio	264,2	257,6	244,4
	8	Giornate retribuite nell'anno lavoratori dipendenti (F-M)	numero medio	-19,6	-13,5	-14,8
Disoccupazione	9	Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	%	3,0	4,0	7,7
	10	Tasso di disoccupazione giovanile (15-34 anni)	%	6,1	6,9	13,4
Sicurezza	11  	Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente*	per 10mila occupati	8,5	7,4	10,0

* dato provvisorio

Fonte: Istat (indicatori 1-6 e 9-10); Elaborazione Cuspi da fonte Inps (indicatori 7-8); Inail (indicatore 11).

Anno: 2023 (indicatori 1-6, 9 e 10); 2022 (indicatori 7, 8 e 11).

Gli indicatori del livello di occupazione sono molto positivi rispetto alla situazione nazionale e della Lombardia, fotografando un territorio che è in grado di offrire opportunità lavorative.

Nel 2023 in provincia di Lecco il tasso di occupazione della fascia 20-64 anni segna un dato estremamente positivo (73,5%), superando di molto il dato nazionale (66,3%), ma non quello regionale (74,6%). In termini di percentuale la provincia di Lecco ha un tasso superiore del 11% a quello nazionale.

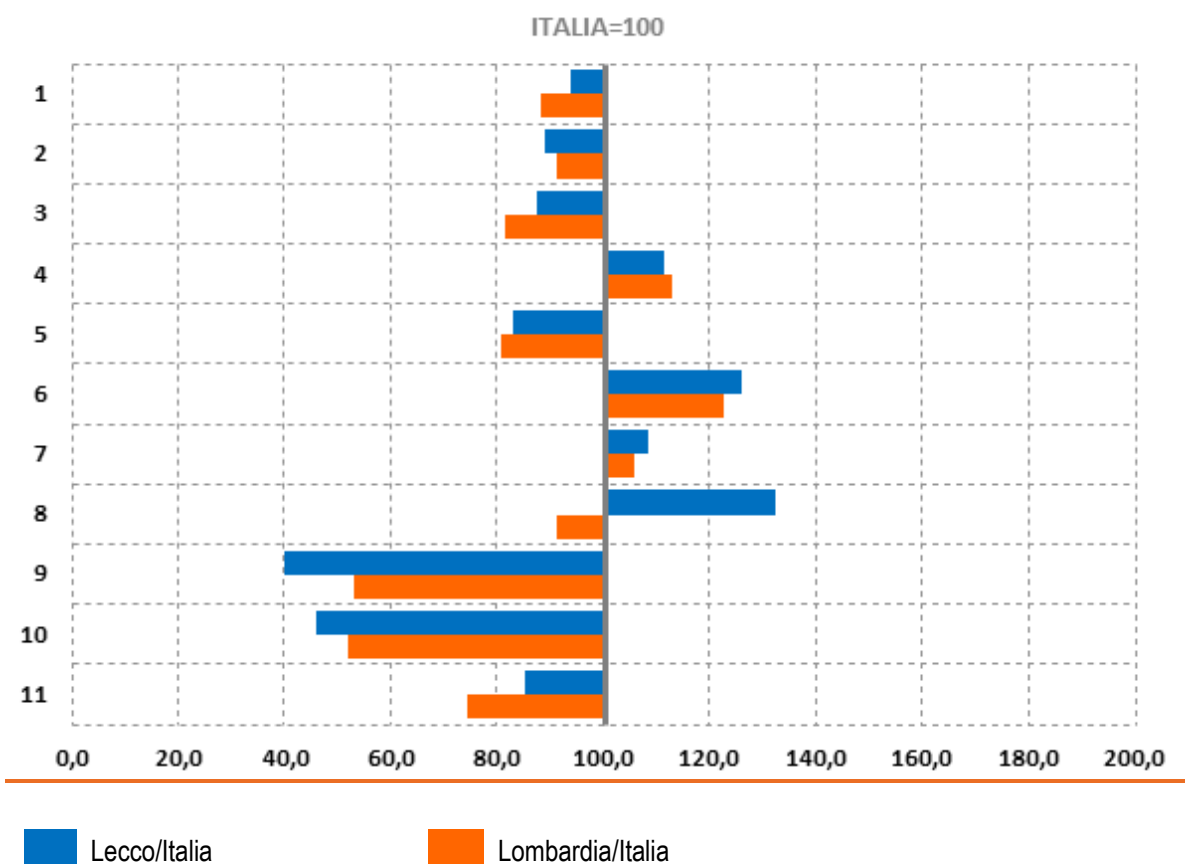
Decisamente migliore sia del dato nazionale che di quello regionale è il tasso di occupazione giovanile (15-29 anni) che con un valore pari al 43,6% supera sia il dato nazionale (34,7%) di quasi 10 punti percentuali che quello regionale (42,5%). Anche i tassi di disoccupazione (15-74 anni) e di disoccupazione giovanile (15-34 anni) evidenziano valori migliori di quelli nazionali e regionali. Sono tassi molto bassi, addirittura 60,3% e 54,3% in meno dei dati nazionali.

Nel 2023 in provincia di Lecco le persone inattive nella fascia d'età 15-74 anni sono il 39,5%, valore migliore di quello nazionale (42,2%), ma non regionale (37,1%). Invece il tasso di inattività giovanile (15-29 anni) è inferiore sia a quello regionale (-2,5%) che a quello nazionale (-11,4%).

Approfondendo il tema delle pari opportunità in ambito lavorativo, risulta che a Lecco la differenza di genere nel tasso di inattività pari a 14,9% è superiore al dato regionale (13,9%) ma decisamente inferiore a quello nazionale (17,1%). Invece la differenza di genere riferita al numero medio di giornate retribuite nell'anno (2022) ai lavoratori dipendenti evidenzia un valore a svantaggio delle donne (-19,6%), valore superiore sia al dato regionale (-13,5%) che a quello nazionale (-14,8%).

Per quanto riguarda la sicurezza sui posti di lavoro, l'incidenza degli infortuni mortali e con inabilità permanente avvenuti sul territorio lecchese nel 2022 è pari a 8,5 ogni 10.000 occupati, con un incremento rispetto al 2021 (tasso di 7,9). Il dato è superiore a quello regionale (tasso 7,4) ma inferiore del 15% a quello nazionale (tasso 10).

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 e 2 – Tasso di inattività (per fascia d'età 15-74 anni, 15-29 anni):**

Rapporto percentuale tra le persone non appartenenti alle forze di lavoro (inattivi) nella classe di età 15-74 anni e 15-29 anni e la corrispondente popolazione residente totale della stessa classe d'età.

3 - Differenza di genere nel tasso di inattività (F-M):

differenza, in punti percentuali, tra il tasso di inattività femminile e quello maschile della popolazione 15-74 anni.

4 e 6 - Tasso di occupazione (20-64 anni) e tasso di occupazione giovanile (15-29 anni):

percentuale di occupati di 20-64 anni sulla popolazione di 20-64 anni; percentuale di occupati in età 15-29 anni sulla popolazione di 15-29 anni.

5 - Differenza di genere nel tasso di occupazione (F-M):

differenza, in punti percentuali, tra il tasso di occupazione femminile e quello maschile della popolazione 20-64 anni.

7 - Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti):

numero medio di giornate di lavoro effettivamente retribuite nell'anno a un lavoratore dipendente assicurato presso l'Inps.

8 - Differenza di genere giornate retribuite nell'anno lavoratori dipendenti (F-M):

differenza tra il numero medio di giornate di lavoro effettivamente retribuite nell'anno a un lavoratore dipendente assicurato presso l'Inps - Femmine meno Maschi.

9 - Tasso di disoccupazione (15-74 anni):

percentuale delle persone in cerca di occupazione sul totale delle corrispondenti forze di lavoro (occupati e persone in cerca di occupazione in età 15-74 anni). Sono persone in cerca di occupazione quanti si trovano in condizione diversa da quella di "occupato" e hanno effettuato almeno un'azione di ricerca di lavoro nel periodo di riferimento e sono disponibili a lavorare.

10 - Tasso di disoccupazione giovanile (15-34 anni):

percentuale di persone in età 15-34 anni in cerca di occupazione sul totale delle forze di lavoro di 15-34 anni.

11 - Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente:

numero di infortuni mortali e con inabilità permanente sul totale occupati (al netto delle forze armate) per 10.000.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Lecco Lombardia		Italia
Reddito	1 	Reddito disponibile pro capite delle famiglie consumatrici	euro	23.027,70	25.604,53	21.088,62
	2 	Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti	euro	26.018,15	28.353,86	22.839,49
	3	Importo medio annuo delle pensioni	euro	17.186,53	15.013,05	13.990,04
	4	Pensioni di basso importo	%	16,66	17,12	20,36
Disuguaglianze	5	Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)	euro	-11.514,86	-9.948,36	-7.922,04
Difficoltà economica	6 	Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie	%	0,41	0,46	0,57
Attrattività	7	Tasso di turisticità	giorni	2,3	3,9	7,0

Fonte: Istituto Tagliacarne (indicatore 1); Elaborazione Cuspi da fonte Inps (indicatori 2-5); Elaborazione Cuspi da fonte Banca d'Italia (indicatore 6).

Elaborazione Cuspi da Istat (indicatore 7)

Anno: 1° gennaio 2024 (indicatori 3 e 4); 2023 (indicatore 6); 2022 (indicatori 1-2, 5, 7).

Gli indicatori della dimensione benessere economico permettono una lettura della situazione economica e sociale del territorio su diversi livelli, in quanto analizzano il reddito, le disuguaglianze e la difficoltà economica.

Il reddito disponibile pro capite delle famiglie consumatrici a livello provinciale nel 2022 è di 23.027,7 euro. Il dato è calcolato come rapporto tra il reddito complessivo lordo delle famiglie anagrafiche e il numero totale di componenti delle famiglie anagrafiche. Rispetto al valore nazionale, corrispondente a 21.088,6 euro, risulta più alto del 9,2%, mentre, rispetto a quello regionale di euro 25.604,5, risulta più basso del -10,1%. La retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti (euro 26.018,1) si attesta in una posizione ben più elevata della media nazionale (22.839,5 euro) anche se più bassa di quella regionale (28.353,9 euro).

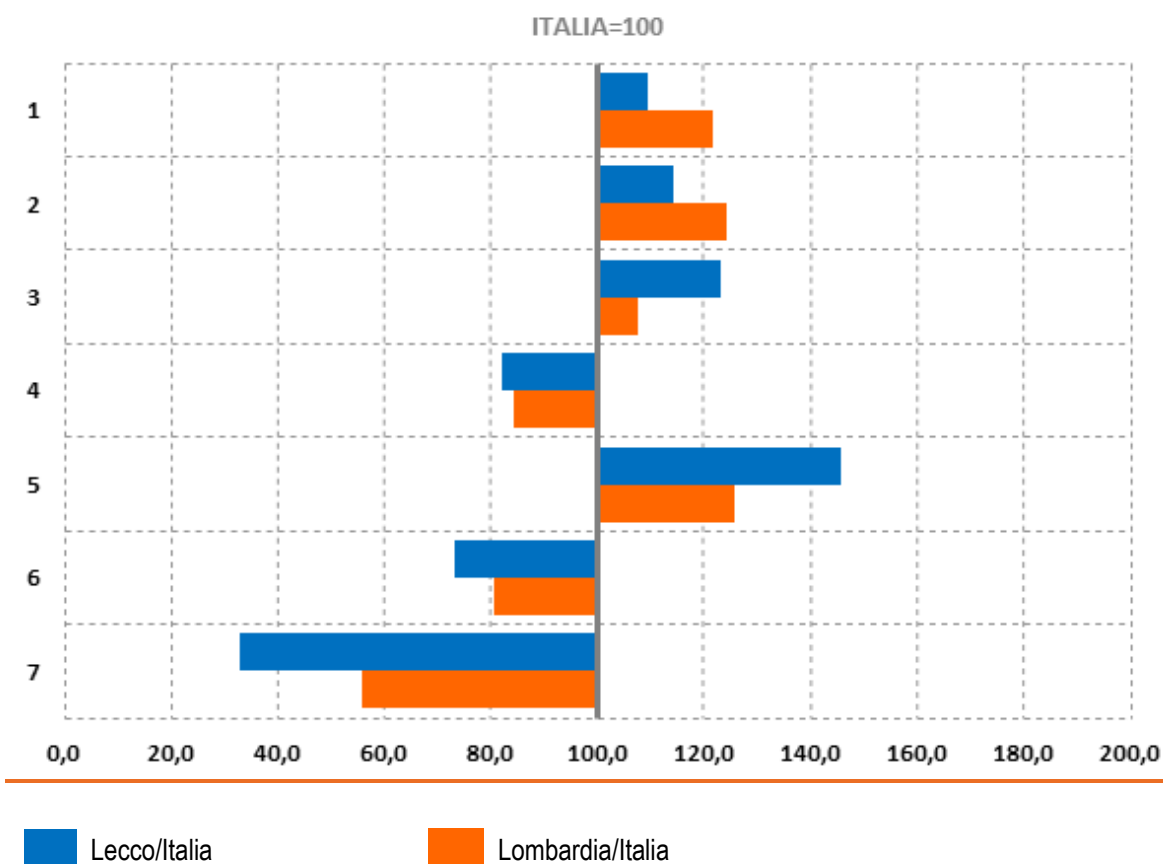
Il dato relativo alle pensioni è decisamente positivo, sia in rapporto al dato nazionale che a quello regionale. L'importo medio annuo delle pensioni erogate nella provincia lecchese è di 17.186,5 euro (dato al 1° gennaio 2024), registrando valori sensibilmente superiori +22,8% alla media nazionale (13.990 euro) e superiori (+14,5%) a quella regionale (15.013,1 euro). La percentuale di pensioni di basso importo (16,7%) è inferiore sia al dato nazionale (-18,2%) che, di poco, a quello regionale (-2,7%).

Il differenziale di genere delle retribuzioni dei lavoratori e delle lavoratrici dipendenti (anno di riferimento 2022) evidenzia uno svantaggio delle donne, che risulta superiore sia a quello regionale che a quello nazionale. Nella provincia di Lecco, infatti, il divario tra quanto percepisce in media una lavoratrice rispetto a un lavoratore si attesta al 45,4% pari a - 11.514,9 euro: una situazione peggiore sia di quella nazionale, dove la differenza è di - 7.922 euro, ma anche di quella regionale che registra una differenza di - 9.948,4 euro.

Il tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari è inferiore al dato regionale e a quello nazionale.

Il tasso di turisticità ovvero il rapporto tra le giornate di presenza totali di turisti (italiani e stranieri) e la popolazione residente nel 2022 evidenzia un tasso del 2,3%, inferiore al dato nazionale (7%) e al dato regionale (3,9%); sul territorio provinciale si registra infatti una permanenza media annuale del turista di 2,91 giorni.

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 - Reddito disponibile pro capite delle famiglie consumatrici:**

rapporto tra il reddito disponibile lordo delle famiglie consumatrici e il numero di residenti.

2 - Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti:

rapporto tra retribuzione nell'anno dei lavoratori dipendenti del settore privato non agricolo assicurati presso l'INPS e il numero dei lavoratori dipendenti nell'anno.

3 - Importo medio annuo delle pensioni:

rapporto tra l'importo complessivo delle pensioni vigenti al 1° gennaio, ovvero quelle che hanno ottenuto il rinnovo del mandato di pagamento e il numero delle pensioni.

4 - Pensioni di basso importo:

percentuale di pensioni vigenti inferiori a 500 euro sul totale delle pensioni.

5 - Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M):

differenza tra la retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti femmine e quella dei lavoratori dipendenti maschi (in euro).

6 - Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie:

rapporto percentuale tra le consistenze delle nuove sofferenze nell'anno (prestiti a soggetti dichiarati insolventi o difficili da recuperare nel corso dell'anno) e lo stock dei prestiti non in sofferenza nell'anno.

7 - Tasso di turisticità:

esprime il numero di giorni di permanenza nella struttura ricettiva per abitante, tramite il rapporto tra "presenze" e "popolazione media".

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore		Misura	Lecco	Lombardia	Italia
Disabilità	1	Presenza di alunni disabili	%	4,4	4,0	3,6
	2	Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado	%	2,3	2,6	3,0
	3	Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado	%	86,4	75,2	77,1
Immigrazione	4	Acquisizioni di cittadinanza	%	3,7	4,7	4,2
Società civile	5 	Diffusione delle istituzioni non profit	per 10mila ab.	63,1	58,1	61,0

Fonte: Istat (indicatori 1-3, 5); Elaborazione Cuspi su fonte Istat (indicatore 4)
 Anno: 2022 (indicatori 3 e 4); 2021 (indicatori 1-2, 5).

La dimensione Relazioni sociali è stata analizzata dal punto di vista dell'integrazione e della partecipazione alla vita sociale del territorio.

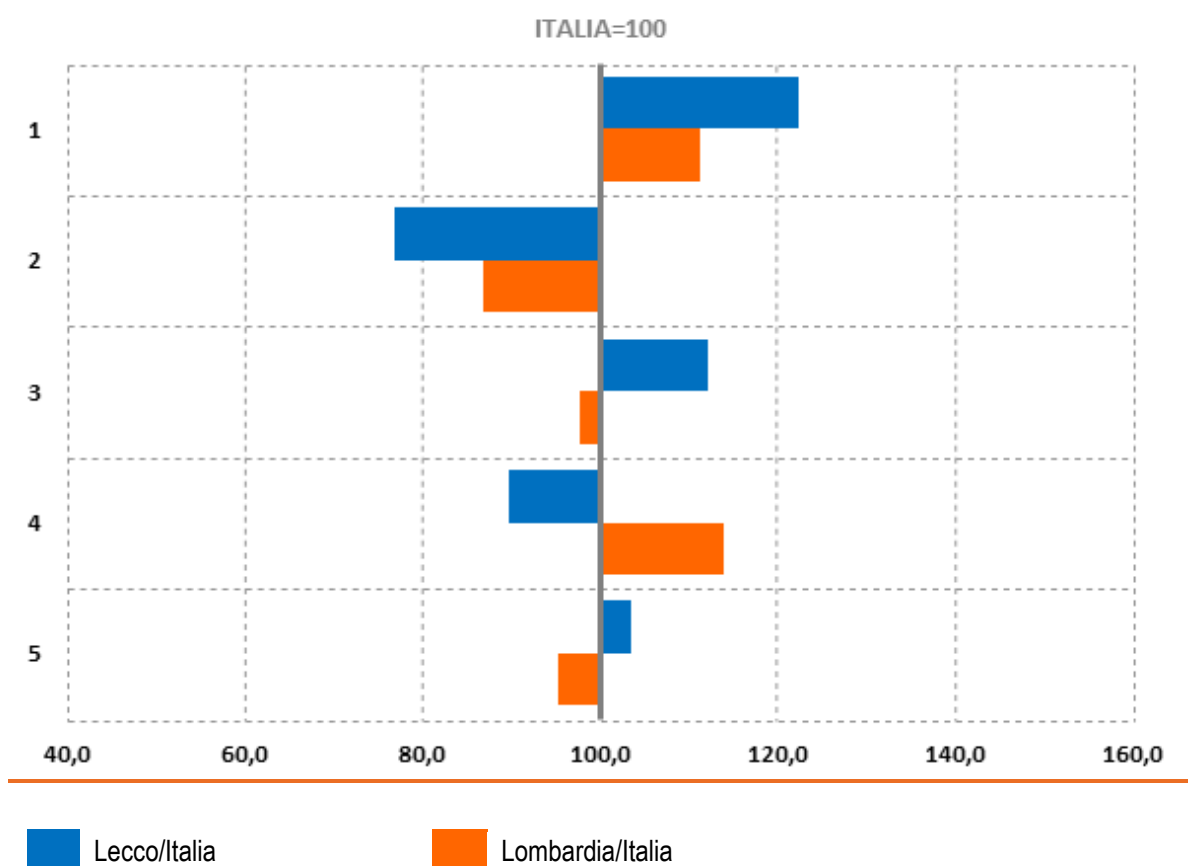
La presenza di alunni diversamente abili all'interno degli istituti scolastici del territorio provinciale (4,4%) è superiore rispetto al valore Lombardia (4%) e al dato nazionale (3,6%). I dati si riferiscono al 2021. Nelle scuole secondarie di secondo grado la percentuale di studenti diversamente abili (2,3%) registra invece un valore inferiore sia al dato nazionale (3%) che al dato regionale (2,6%).

Buoni, tuttavia, i risultati che riguardano l'integrazione per l'alunno con disabilità, in termini di postazioni informatiche (registrate nel 2022) adattate nelle scuole secondarie di secondo grado, dato che denota attenzione verso le necessità degli alunni disabili. Il valore registrato nell'anno 2022, pari all'86,4%, è di molto superiore alla realtà regionale (75,2%) ma anche alla realtà nazionale (77,1%).

Il numero delle acquisizioni di cittadinanza nell'anno da parte degli stranieri residenti nel territorio lecchese (3,7%) risulta essere nel 2022 inferiore agli altri contesti, Italia (4,2%) e Lombardia (4,7%).

L'indicatore inerente la partecipazione alla società civile (dati del 2021), relativo alla diffusione delle istituzioni non profit, è positivo, evidenziando una rilevante diffusione, con un dato che supera i valori nazionali e di molto quelli regionali: infatti nel lecchese si registrano 63,1 istituzioni ogni 10 mila abitanti, dato superiore di 8,6 punti percentuali in confronto alla Lombardia.

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)



1 - Presenza di alunni disabili: percentuale di alunni con disabilità (con le stesse caratteristiche) sul totale degli alunni.

2 - Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado: percentuale di alunni delle scuole secondarie di 2° grado con disabilità (con le stesse caratteristiche) sul totale degli alunni.

3 - Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado: composizione percentuale di postazioni informatiche adattate (integrazione per l'alunno con disabilità) nelle scuole secondarie di secondo grado di gestione pubblica.

4 - Acquisizioni di cittadinanza: percentuale di cittadini stranieri residenti che hanno ottenuto la cittadinanza italiana nel corso dell'anno sul totale degli stranieri residenti.

5 - Diffusione delle istituzioni non profit: quota di istituzioni non profit ogni 10.000 abitanti.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Lecco	Lombardia	Italia	
Inclusività Istituzioni	1		Amministratori donne a livello comunale	%	34,3	35,8	34,2
	2		Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale	%	24,3	23,7	24,4
Amministrazione locale	3		Amministrazioni provinciali: incidenza spese rigide su entrate correnti	%	28,0	25,2	22,7
	4		Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione	per 1 euro di entrata	0,66	0,60	0,64

Fonte: Elaborazione Cuspi su fonte Ministero dell'interno (indicatori 1, 2); Elaborazione Cuspi su fonte MEF (indicatori 3 e 4).
Anno: 2023 (indicatori 1 e 2); 2022 (indicatori 3 e 4).

Riguardo al tema dell'inclusività nelle istituzioni, viene qui valutata la presenza femminile e la presenza di giovani (minori di 40 anni) tra gli amministratori comunali. I dati del 2023 evidenziano una buona capacità delle istituzioni lecchesi nel coinvolgere le donne nella vita politica comunale, raggiungendo una percentuale di amministrate pari al 34,3%, in linea con il dato registrato a livello nazionale.

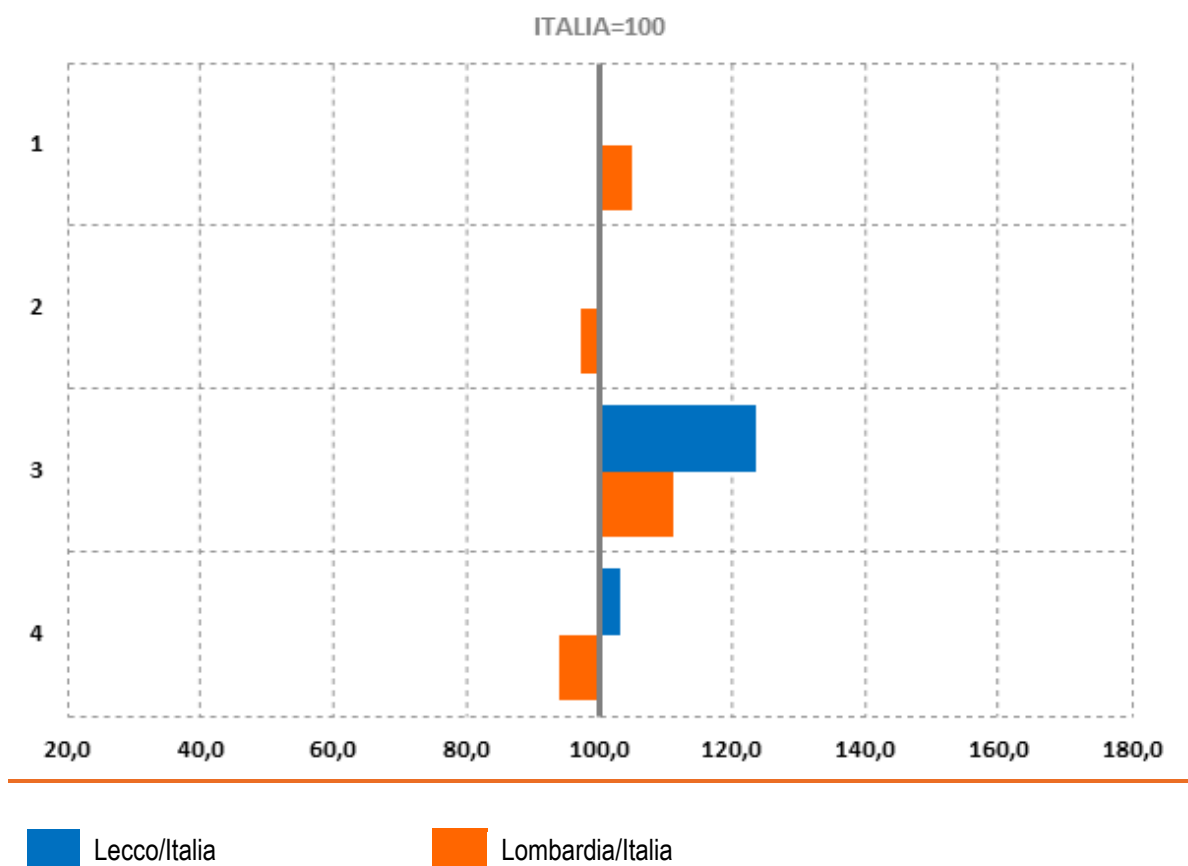
Per quanto attiene la capacità di attirare i giovani nella vita politica comunale, i dati ci mostrano una situazione analoga a quella nazionale: in provincia di Lecco i giovani amministratori sono infatti il 24,3%, di poco superiore al dato regionale (23,7%).

Per valutare l'operato delle amministrazioni locali sono stati considerati due indicatori riferiti al 2022: il primo si riferisce alla capacità delle Province di reperire risorse attraverso la riscossione dei tributi dovuti, il secondo analizza la rigidità del bilancio, ovvero l'incidenza delle spese rigide sulle entrate correnti.

Nel primo caso la Provincia di Lecco ha dimostrato un'ottima capacità di riscossione, pari a 0,7 euro per ogni euro di entrata, di poco superiore a quella registrata in media nelle Province italiane e lombarde.

Nel secondo caso invece la Provincia di Lecco ha dimostrato di avere una maggiore rigidità di bilancio (28%), rispetto a quella registrata in media nelle Province italiane (22,7%) e anche lombarde (25,2%), che limita le possibilità di manovra per eventuali interventi di riduzione delle spese di gestione.

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 - Amministratori donne a livello comunale:**

percentuale di donne sul totale degli amministratori comunali.

2 - Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale:

percentuale di giovani di età inferiore ai 40 anni sul totale degli amministratori comunali. Sono stati esclusi dal calcolo i commissari e sub commissari straordinari.

3 – Amministrazioni provinciale: incidenza spese rigide su entrate correnti:

rapporto tra il complesso di ripiano disavanzo, personale e debito su entrate correnti.

4 – Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione:

rapporto tra l'ammontare delle riscossioni in c/competenza e le entrate accertate.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Lecco	Lombardia	Italia
Criminalità	1	Tasso di omicidi volontari consumati	per 100mila ab.	0,3	0,5	0,6
	2	Tasso di criminalità predatoria	per 100mila ab.	27,7	62,3	43,5
	3	Truffe e frodi informatiche	per 100mila ab.	516,8	502,6	464,1
	4	Violenze sessuali	per 100mila ab.	6,3	13,1	10,7
Sicurezza stradale	5	Feriti per 100 incidenti stradali	%	138,1	131,7	134,7
	6	Feriti per 100 incidenti su strade extraurbane*	%	152,5	150,6	151,2
	7	Tasso di feriti in incidenti stradali	Per 1.000 ab.	3,1	3,8	3,8

* escluse le autostrade

Fonte: Istat.

Anno: 2022

Sul tema della Sicurezza sono stati analizzati due aspetti: la criminalità e la sicurezza stradale.

Nel dettaglio, in provincia di Lecco il tasso di omicidi volontari è pressoché nullo, mentre sono altissime le truffe e le frodi informatiche con ben 516,8 casi ogni 100.000 abitanti, dato di molto superiore sia al dato nazionale (+11,4%) ma anche, di poco, regionale (+2,8%). La situazione è in miglioramento rispetto all'anno precedente che aveva registrato il dato di 606,3 casi (+21,5% rispetto al dato nazionale, +13% rispetto al dato regionale).

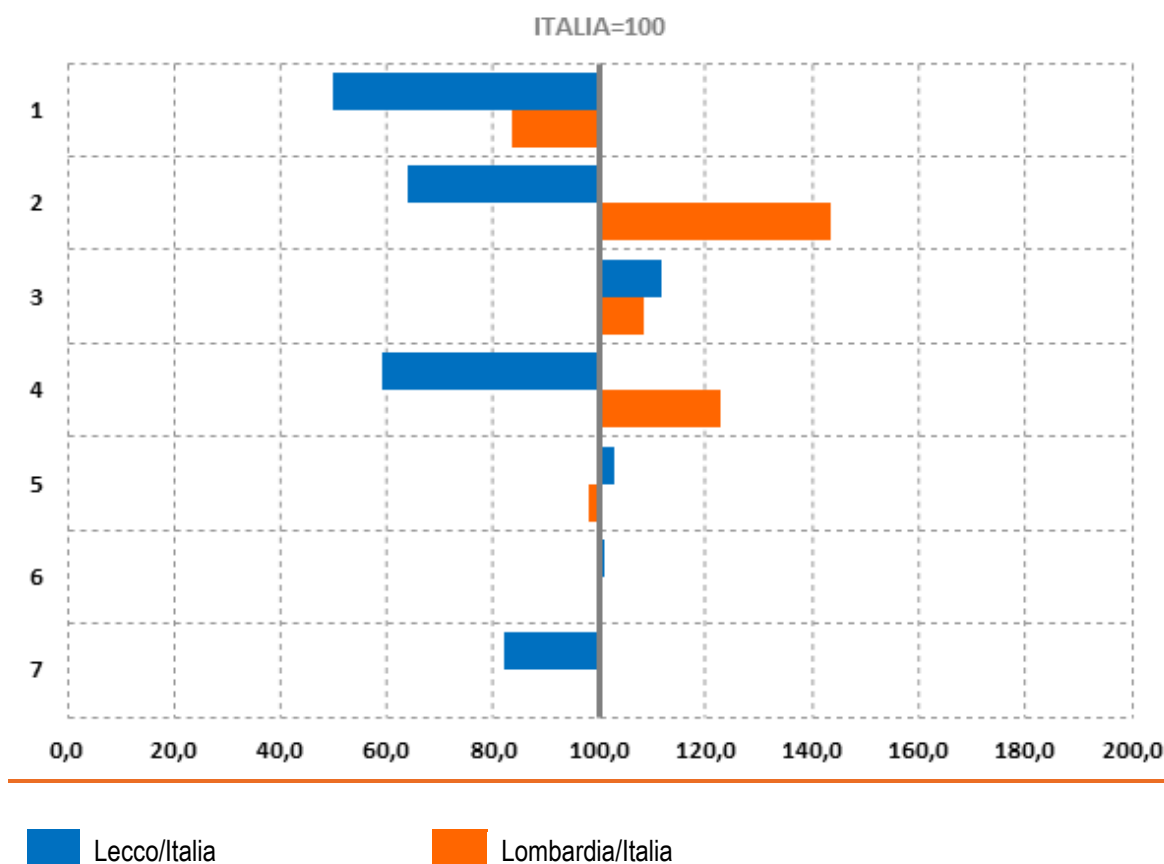
Il tasso relativo ai reati predatori è molto basso se confrontato con i dati nazionali (-36,3%) e regionali (-55,5%), mentre i dati relativi alle violenze sessuali (6,3 per 100.000 abitanti) sono inferiori al dato nazionale (10,7) e di molto a quello regionale (13,1).

Ritornando al tasso di criminalità predatoria, vale a dire le rapine denunciate per 100.000 abitanti, riscontriamo valori più bassi rispetto alla realtà regionale e nazionale che rassicurano il territorio in termini di sicurezza; al contrario, la situazione per l'indicatore truffe e frodi informatiche registra, anche se in diminuzione rispetto all'anno precedente, valori piuttosto preoccupanti.

Passando al tema della sicurezza stradale nel territorio provinciale gli incidenti stradali hanno causato 138,1 feriti ogni cento sinistri, mostrando un grado di pericolosità delle strade superiore alla media Italia (134,7) e soprattutto regionale (131,7).

Anche l'indice di lesività degli incidenti stradali specifico per l'ambito di circolazione extraurbano (152,5) è superiore sia al dato regionale (150,6) che al nazionale (151,2).

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 - Tasso di omicidi volontari consumati:**

numero di omicidi per 100.000 abitanti.

2 - Tasso di criminalità predatoria:

rapine denunciate per 100.000 abitanti

3 - Truffe e frodi informatiche:

truffe e frodi informatiche per 100.000 abitanti.

4 - Violenze sessuali:

violenze sessuali per 100.000 abitanti.

5 - Feriti per cento incidenti stradali:

indice di lesività degli incidenti stradali, ovvero rapporto percentuale tra il numero dei feriti per incidente stradale e il numero di incidenti accaduti nell'anno.

6 - Feriti per cento incidenti su strade extraurbane (escluse autostrade):

indice di lesività degli incidenti stradali specifico dell'ambito di circolazione extraurbano, ovvero rapporto percentuale tra il numero dei feriti a seguito di incidenti stradali avvenuti su strade statali, regionali, provinciali, comunali extraurbane (escluse le autostrade) e il numero di incidenti accaduti sulle stesse strade nell'anno.

7 - Tasso di feriti in incidente stradale:

tasso di feriti per incidente stradale ogni 1.000 abitanti.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Lecco	Lombardia	Italia	
Patrimonio culturale	1		Densità verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico*	%	0,9	2,7	1,6
	2		Densità e rilevanza del patrimonio museale (anche a cielo aperto)	N. per 100 Kmq	1,4	1,6	1,5
	3		Presenza di biblioteche	N. per 100.000 ab.	24	21	22
	4		Dotazione di risorse del patrimonio culturale	N. per 100 Kmq	111,7	89,7	77,3
Paesaggio	5		Diffusione delle aziende agrituristiche	N. per 100 Kmq	9,2	7,3	8,6
	6		Aree di particolare interesse naturalistico (presenza)	%	50,0	35,8	56,7
	7		Impatto degli incendi boschivi	per 1.000 Kmq	0,4	0,7	2,4

*percentuale su superficie urbanizzata nei capoluoghi di provincia/città metropolitana e di regione

Fonte: Istat (indicatori 1, 2 e 5); Elaborazione Cuspi su dati Anagrafe ICCU - Istituto Centrale per il Catalogo Unico (indicatore 3); Elaborazione Cuspi su dati ISCR - Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro (indicatore 4); Elaborazione Cuspi su dati MASE - Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica - (indicatore 6); Elaborazioni Cuspi su dati Comando Carabinieri Tutela Forestale e Istat (indicatore 7).

Anno: 2023 (indicatori 3, 4 e 6); 2022 (indicatori 1, 2, 5 e 7).

Gli indicatori della dimensione presentano un territorio provinciale contraddistinto da alcuni elementi di forza nel confronto regionale e nazionale, sia in ambito culturale che naturalistico.

Per quanto concerne il patrimonio culturale e l'indicatore densità di verde storico e di parchi urbani di notevole interesse pubblico il dato relativo al comune di Lecco, comune capoluogo, è pari al 0,9% della superficie urbanizzata, dato inferiore al dato nazionale (1,6%), ma anche regionale (2,7%).

La provincia di Lecco presenta un patrimonio museale in termini di numero di strutture per 100 km² e rilevanza (numero di visitatori) inferiore del 10,3% rispetto al contesto regionale e del 4,8% rispetto a quello dell'Italia, con un dato negativo ma in trend di miglioramento essendosi dimezzato il divario rispetto all'anno precedente che presentava valori di -25% rispetto al contesto Italia e -14,3 rispetto alla Lombardia).

Il numero di biblioteche nel 2023 sul territorio provinciale ogni 100.000 abitanti risulta invece maggiore, sia a livello regionale che nazionale: 24 ogni 100.000 abitanti, superiore al valore nazionale (22) e regionale (21).

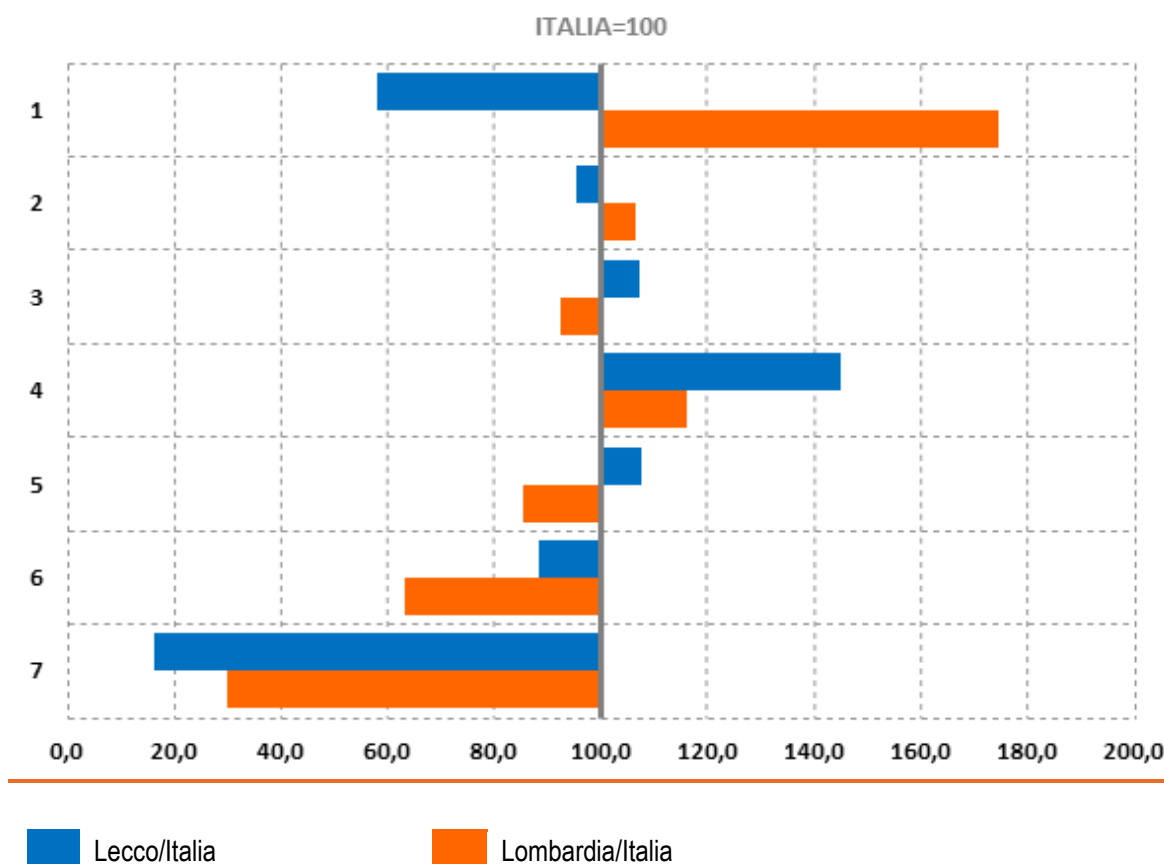
Per quanto riguarda i beni immobili culturali, architettonici e archeologici per ogni 100 km registrati nel sistema informativo VIR Vincoli in rete la provincia registra un valore di gran lunga superiore rispetto al dato regionale e nazionale (+44,6% rispetto al dato nazionale e +24,6% rispetto a quello regionale).

Passando al tema del paesaggio e alla vocazione naturalistica del territorio si evidenzia, come punto di forza, la presenza di aziende agrituristiche (dati del 2022) che si attesta nella misura di 9,2 per 100 km²; questa presenza risulta essere superiore del 7,4 % rispetto alla media nazionale del 26,1% rispetto a quella regionale.

Per quanto riguarda il paesaggio, nel 50% dei comuni sono presenti aree di particolare interesse naturalistico (siti Rete Natura 2000), valore più elevato rispetto alla Lombardia (35,8%) ma più basso rispetto all'Italia (56,7%).

Positivo il dato relativo all'impatto degli incendi boschivi sul territorio, che è decisamente molto basso rispetto al dato nazionale (-84%) e più contenuto anche con riferimento al dato regionale (-46,4%), con una superficie interessata pari a 0,4.

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 - Densità di verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico:**

percentuale di Verde storico e Parchi urbani di notevole interesse pubblico (ai sensi del D.lgs. 42/2004) sul totale delle superfici urbanizzate dei comuni capoluogo di provincia.

2 - Densità e rilevanza del patrimonio museale (anche a cielo aperto):

numero di strutture espositive permanenti per 100 kmq (musei, aree archeologiche e monumenti aperti al pubblico), ponderato per il numero dei visitatori.

3 - Presenza di biblioteche:

numero di biblioteche per 100.000 abitanti.

4 - Dotazione di risorse del patrimonio culturale:

beni immobili culturali, architettonici e archeologici registrati nel sistema informativo VIR - Vincoli in rete, per 100 kmq.

5 - Diffusione delle aziende agrituristiche:

numero di aziende agrituristiche per 100 kmq.

6 - Aree di particolare interesse naturalistico (presenza)*:

percentuale di comuni in cui sono presenti aree di particolare interesse naturalistico (presenza siti della Rete Natura 2000).

7 - Impatto degli incendi boschivi:

superficie forestale (boscata e non boscata) percorsa dal fuoco per 1.000 kmq di superficie territoriale.

* Elaborazione Gis da fonte MASE

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore		Misura	Lecco	Lombardia	Italia
Qualità ambientale	1   	Disponibilità di verde urbano	mq per ab.	15,9	27,3	32,8
	2  	Superamento limiti inquinamento aria - PM2,5	µg/m³	16	12	83
	3 	Superamento limiti inquinamento aria - NO2	µg/m³	35	44	9
Consumo di risorse	4 	Consumo di elettricità per uso domestico	kwh per ab.	1.063,4	1.115,2	1.093,4
Sostenibilità ambientale	5   	Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili	%	6,2	20,5	34,6
	6	Produzione lorda degli impianti fotovoltaici	%	47,8	22,7	28,0
	7	Impianti fotovoltaici installati per kmq	N. per Kmq	10,5	11,1	5,3
	8	Capacità produttiva media per impianto fotovoltaico	Mwh	9,6	13,3	19,2
Rischio ambientale	9	Incidenza aree a pericolosità elevata e molto elevata PAI	%	10,3	6,6	8,7

Fonte: Istat (indicatori 1-3); Elaborazione Cuspi da fonte Terna (indicatori 4-6); Elaborazione Cuspi da fonte GSE (indicatori 7 e 8); Elaborazione Cuspi da fonte Ispra (indicatore 9).

Anno: 2023 (indicatori 7 e 8); 2022 (indicatori 1-6); 2021 (indicatore 9).

Sulla qualità ambientale si evidenzia che il comune capoluogo dispone in media 15,9 mq di verde urbano per abitante, praticamente la metà rispetto al valore medio italiano (32,8 mq), e di molto inferiore anche al valore regionale (27,3 mq).

Per quanto riguarda l'inquinamento dell'aria da polveri sottili, nel comune capoluogo il valore più elevato della concentrazione media annua di PM2,5 è di 16µg/m³, valore superiore al limite massimo previsto per la protezione della salute (10 µg/m³). Invece la concentrazione media annua di NO2 (biossido di azoto), con un valore medio annuo di 35 µg/m³, è inferiore al limite previsto per la protezione della salute (40 µg/m³).

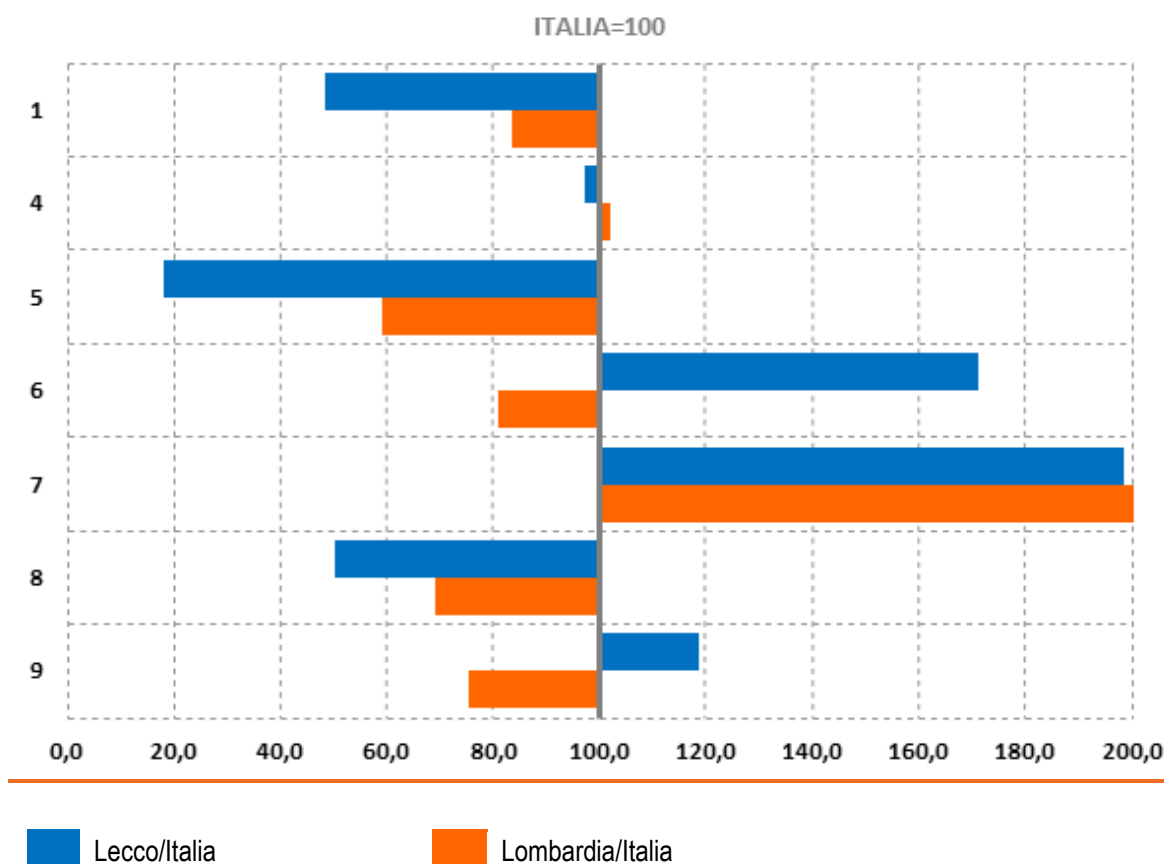
Riguardo all'utilizzo di risorse energetiche nel 2022, il consumo di energia elettrica per uso domestico (1.063,4 Kwh per abitante) è inferiore al consumo medio nazionale (1.093,4 Kwh per abitante) e soprattutto a quello regionale (1.115,2 Kwh).

Sulla sostenibilità ambientale si rileva che nel 2022 la percentuale di energia elettrica proveniente da fonti rinnovabili (idrica, geotermica, fotovoltaica, eolica e bioenergie) è solo il 6,2% dell'energia elettrica consumata, una percentuale molto più bassa di quella rilevata in media a livello nazionale (34,6%) e regionale (20,5%).

Per quanto riguarda il fotovoltaico si evidenzia che nel 2022 in provincia di Lecco l'energia prodotta dagli impianti fotovoltaici è il 47,8% dell'energia prodotta da fonti rinnovabili, dato di molto superiore a quello nazionale e anche di quello regionale; gli impianti fotovoltaici installati sono più di quelli installati in media in Italia (10,5 per kmq contro i 5,3 per Kmq) anche se la capacità media per impianto fotovoltaico nel lecchese è di molto inferiore a quella nazionale (9,6 Mwh rispetto a 19,2 Mwh).

Rispetto alla superficie classificata ad area a pericolosità da frana, il territorio lecchese presenta un valore (10,3%) marcatamente superiore al dato regionale (6,6%) e in misura inferiore al dato nazionale (8,7%).

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 - Disponibilità di verde urbano:**

metri quadrati di verde urbano per abitante nei comuni capoluoghi di provincia/città metropolitana e di regione.

2 - Superamento limiti inquinamento aria – PM_{2,5}:

valore più elevato della concentrazione media annua di PM_{2,5} nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana rilevato tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria (valore limite per la protezione della salute umana 10 µg/m³). Per i valori regionali e Italia si indica il numero di comuni capoluogo con valore superiore al limite definito.

3 - Superamento limiti inquinamento aria – NO₂:

valore più elevato della concentrazione media annua di NO₂ nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana rilevato tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria (valore limite per la protezione della salute umana 40 µg/m³) e di regione. Per il valore Italia si indica il numero di comuni capoluogo con valore superiore al limite definito.

4 - Consumo di elettricità per uso domestico:

consumo annuo pro capite di energia elettrica per uso domestico (Kwh per abitante).

5 - Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili:

rapporto percentuale tra la produzione lorda annua di energia elettrica degli impianti da fonti rinnovabili e l'energia elettrica lorda consumata nello stesso anno.

6 - Produzione lorda degli impianti fotovoltaici:

rapporto tra la produzione degli impianti fotovoltaici ed il totale dell'energia prodotta da fonti rinnovabili (Idrica, Geotermica, Fotovoltaica, Eolica e Bioenergie).

7 - Impianti fotovoltaici installati per kmq:

numero di impianti fotovoltaici installati per chilometro quadrato nelle province, regioni e Italia.

8 - Capacità produttiva media per impianto fotovoltaico:

rapporto tra la produzione lorda degli impianti fotovoltaici installati sul numero degli impianti fotovoltaici installati.

9 - Incidenza aree a pericolosità elevata e molto elevata PAI:

Percentuale di superficie territoriale classificata come area a pericolosità da frana elevata o molto elevata – L'indicatore ha come base di riferimento la mosaicatura nazionale ISPRA (v. 4.0 - 2020-2021) delle aree a pericolosità da frana dei Piani di Assetto Idrogeologico – PAI, effettuata utilizzando i limiti comunali, provinciali e regionali ISTAT 2021

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Lecco	Lombardia	Italia
Innovazione	1 ■ ■ ■ ■ ■ Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza	%	34,9	38,4	34,5
	2 ■ ■ ■ ■ ■ Lavoratori della conoscenza	%		19,4	18,8
Ricerca	3 ■ ■ ■ ■ ■ Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni)	per 1.000 laureati residenti	-2,8	17,5	-4,5
	4 ■ ■ ■ ■ ■ Mobilità dei laureati italiani Femmine (25-39 anni)	per 1.000 laureati residenti	-1,6	16,3	-3,7
	5 ■ ■ ■ ■ ■ Mobilità dei laureati italiani Maschi (25-39 anni)	per 1.000 laureati residenti	-4,5	19,0	-5,6
Creatività	6 ■ ■ ■ ■ ■ Imprese nel settore culturale e creativo	%	6,0	6,1	4,5
	7 ■ ■ ■ ■ ■ Lavoratori nel settore culturale e creativo	%	5,2	7,2	5,8

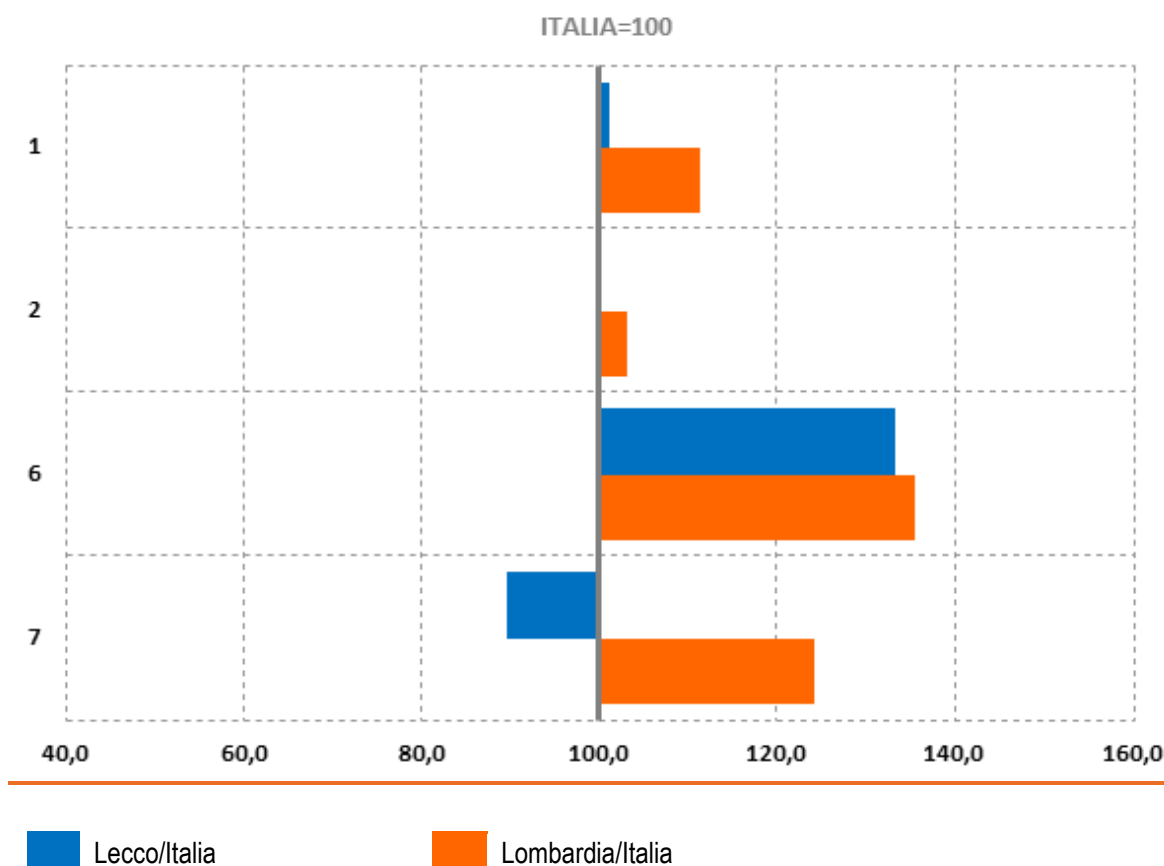
Fonte: Elaborazione Cuspi da fonte Istat (indicatori 1); Istat (indicatori 2-5); Istituto Tagliacarne (indicatori 6 e 7).
Anno: 2023 (indicatore 2); 2022 (indicatori 1, 3-5); 2021 (indicatori 6-7).

I valori degli indicatori considerati per valutare la vocazione del territorio alla ricerca e all'innovazione sono in linea con quelli nazionali, ma inferiori a quelli regionali. La Lombardia è infatti la principale regione industriale del Paese ed ospita un'alta percentuale di imprese con attività principale nei settori manifatturieri ad alta tecnologia e nei servizi ad alta intensità di conoscenza (38,4%), rispetto al 34,9% della provincia di Lecco, in linea con il dato nazionale al 34,5%.

La mobilità dei laureati tra i 25 e i 39 anni ogni 1.000 laureati residenti (-2,8) è al di sotto del valore registrato a livello nazionale (-4,5) con un'inversione del trend rispetto all'anno precedente che aveva fatto registrare un valore di -6,6, cioè una perdita di 6,6 giovani laureati ogni 1.000 residenti di pari età e livello di istruzione rispetto al valore di -2,7 a livello nazionale. Il dato permane comunque negativo con riferimento al dato regionale dove si registra invece un'altissima mobilità (+17,5). Osservando inoltre il dato territoriale dal punto di vista della differenza di genere, nella provincia lecchese si nota una minore mobilità da parte delle donne (-1,6) rispetto ai maschi (-4,5).

Nel lecchese il 6% delle imprese opera nel settore culturale e creativo, un valore superiore agli altri contesti del Paese (4,5%) e analogo alla Lombardia (6,1%), mentre la percentuale di lavoratori occupati in questo settore sul totale dei lavoratori a livello provinciale si attesta a 5,2%, inferiore alla media nazionale (5,8%) ma soprattutto inferiore a quella regionale (7,2%).

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 - Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza:**

percentuale di imprese con attività principale nei settori manifatturieri ad alta tecnologia e nei servizi ad alta intensità di conoscenza sul totale delle imprese (esclusa PA).

2 - Lavoratori della conoscenza:

percentuale di occupati con istruzione universitaria (Isced 6,7 e 8) in professioni Scientifico-Tecnologiche (Isco 2-3) sul totale degli occupati.

3, 4 e 5 - Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni), Totale, Femmine, Maschi:

tasso di migratorietà degli italiani (25-39 anni) con titolo di studio terziario calcolato come rapporto tra il saldo migratorio (differenza tra iscritti e cancellati per trasferimento di residenza) e i residenti con titolo di studio terziario (laurea, Afam, dottorato). I valori per l'Italia comprendono solo i movimenti da/per l'estero, poiché il saldo migratorio interno a livello nazionale è pari a 0, mentre i valori regionali e provinciali comprendono anche i movimenti intraterritoriali

6 - Imprese nel settore culturale e creativo:

percentuale di imprese culturali e creative sul totale delle imprese.

7 - Lavoratori nel settore culturale e creativo:

percentuale di lavoratori occupati nelle imprese culturali e creative sul totale dei lavoratori.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Lecco	Lombardia	Italia	
Socio-sanitari	1		Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia	%	17,8	18,0	16,8
	2		Emigrazione ospedaliera in altra regione	%	2,6	5,0	8,3
	3		Medici specialistici per abitante	per 10.000 ab.	24,6	32,7	34,1
	4		Posti letto ospedalieri per abitante	per 10.000 ab.	31,5	33,2	32,7
	5		Presenza di servizi per l'infanzia	%	89,3	79,2	64,4
Servizi collettività	6		Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso	n° medio	1,3	1,6	2,5
	7		Dispersione da rete idrica	%	50,3	31,8	42,4
	8		Raccolta differenziata di rifiuti urbani	%	77,2	73,2	65,2
	9		Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet	%	36,2	58,5	59,6
Carcerari	10		Indice di sovraffollamento degli istituti di pena	%	132,1	141,8	117,6
Mobilità	11		Passeggeri annui TPL per abitante	n° medio	27,3	259,7	139,6

Fonte: Istat (indicatori 1-5 e 7); Elaborazione Cuspi su dati Arera (indicatore 6); Ispra (indicatore 8); Elaborazione Cuspi da fonte AGCOM (indicatore 9); Elaborazione Cuspi da fonte Ministero della Giustizia (indicatore 10); Elaborazione Cuspi da fonte Istat (indicatore 11).
Anno: 2023 (indicatori 3, 6, 9 e 10); 2022 (indicatori 1-2, 4-5, 7-8 e 11).

La Qualità dei servizi di pubblica utilità presenti su un territorio influisce sulla qualità della vita della popolazione residente. Per quanto riguarda i servizi sociosanitari l'89,3% dei Comuni lecchesi offre servizi per l'infanzia, superando di gran lunga la media nazionale e regionale, che si attesta rispettivamente al 64,4% e al 79,2%; inoltre, la percentuale di bambini che ne usufruiscono si attesta al 17,8%, valore superiore rispetto alla media nazionale (16,8%) e in linea con quella regionale (18,0%).

Il fenomeno dell'emigrazione ospedaliera verso altra regione si conferma essere molto ridotto (2,6%), tale valore viene influenzato dalla presenza di centri d'eccellenza nel territorio. Il dato relativo ai medici specialisti per abitante risulta invece negativo: 24,6 ogni 10.000 abitanti rispetto a 32,7 della regione Lombardia e a 34,1 del contesto nazionale. Il dato relativo ai posti letto ospedalieri per abitante 31,5 ogni 10.000 abitanti ha un valore di poco inferiore al dato registrato a livello regionale (33,2) e nazionale (32,7).

Per i servizi alla collettività si registra, con riferimento al numero delle interruzioni del servizio elettrico senza preavviso, un dato inferiore (1,3) sia a quello regionale (1,6) che al dato nazionale (2,5).

Ottimo il dato relativo alla raccolta differenziata di rifiuti urbani che raggiunge il 77,2% dei rifiuti raccolti, percentuale superiore al dato regionale (+5,4%) e molto superiore al dato nazionale (+18,4%) con un trend in aumento rispetto all'anno precedente (73,4%).

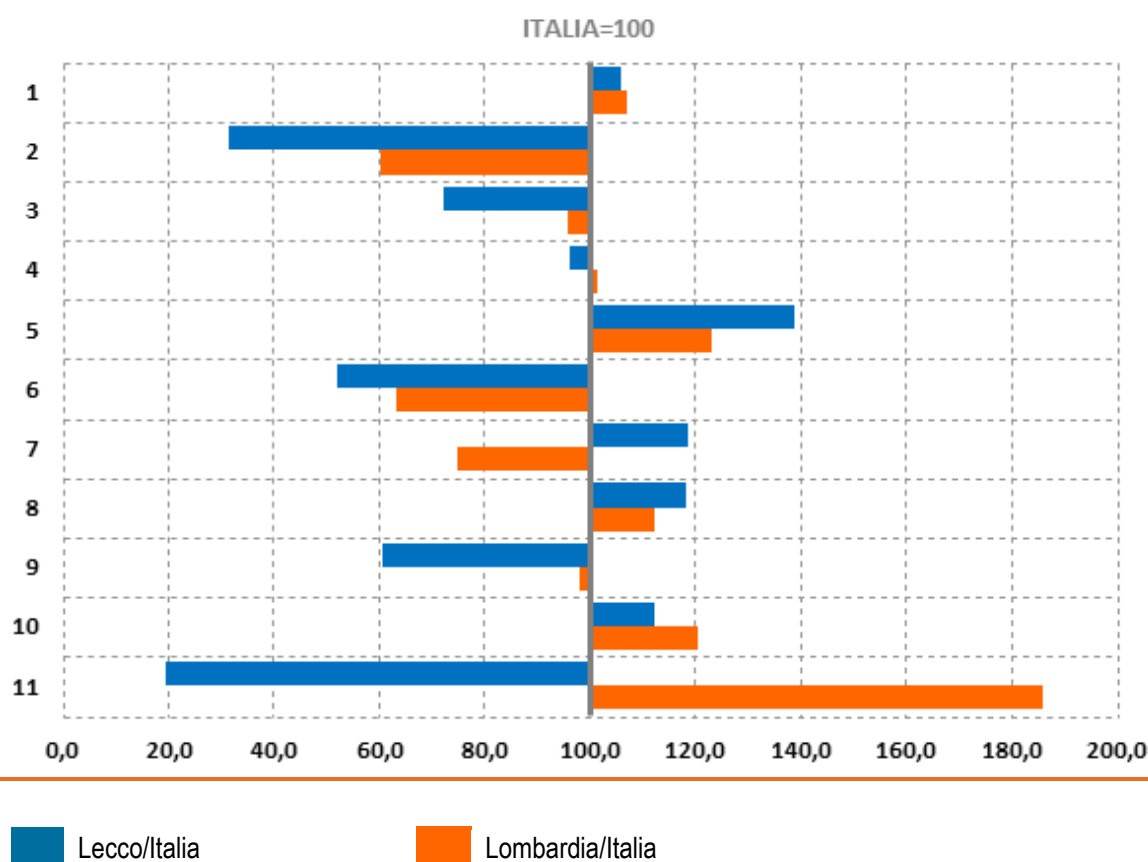
La copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet per la provincia si attesta invece a valori inferiori alla media regionale e nazionale. Il 36,2% delle famiglie risiedono in una zona servita da una connessione a fibra ottica, valore decisamente inferiore alla percentuale regionale (58,5%) e a quella nazionale (59,6%).

Negativo anche il dato relativo alla dispersione del volume di perdite idriche rispetto ai volumi immessi nella rete che raggiunge il 50,3%, dato notevolmente superiore al regionale (+58,2%) ma anche al nazionale (+18,6%).

Passando al tema della capienza di detenuti nelle carceri si registrano 132,1 detenuti per 100 posti disponibili, di molto superiore al dato nazionale che registra 117,6 ma inferiore al valore regionale che registra 141,8.

Per quanto concerne invece la mobilità il numero medio di passeggeri TPL nel capoluogo nel 2021 è di 27,3 passeggeri, dato inferiore del 80,4% e dell'89,5% rispetto al territorio nazionale e regionale.

Indici di confronto territoriale: Lecco/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)

**1 - Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia:**

percentuale di bambini che fruiscono di asili nido, di micronidi o di servizi integrativi e innovativi per l'infanzia (comuni o finanziati dai comuni) sul totale dei bambini di 0-2 anni.

2 - Emigrazione ospedaliera in altra regione:

emigrazione ospedaliera in altra regione per ricoveri ordinari acuti sul totale delle persone ospedalizzate residenti nella regione (percentuale).

3 - Medici specialistici per abitante:

medici specialisti (esclusi medici di medicina generale e pediatri di libera scelta) in attività nel sistema sanitario pubblico e privato per 10.000 abitanti.

4 - Posti letto ospedalieri per abitante:

posti letto ordinari e in day hospital in istituti di cura pubblici e privati accreditati per 10.000 abitanti.

5 - Presenza di servizi per l'infanzia:

comuni che offrono servizi di nido e/o servizi integrativi per la prima infanzia sul totale dei comuni.

6 - Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso:

numero medio annuo per utente delle interruzioni del servizio elettrico senza preavviso e superiori ai 3 minuti.

7 - Dispersione da rete idrica:

valore percentuale del volume delle perdite idriche totali sui volumi immessi in rete.

8 - Raccolta differenziata di rifiuti urbani:

percentuale di rifiuti urbani oggetto di raccolta differenziata sul totale dei rifiuti raccolti.

9 - Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet:

percentuale di famiglie che risiedono in una zona servita da una connessione di nuova generazione ad altissima capacità (FTTH).

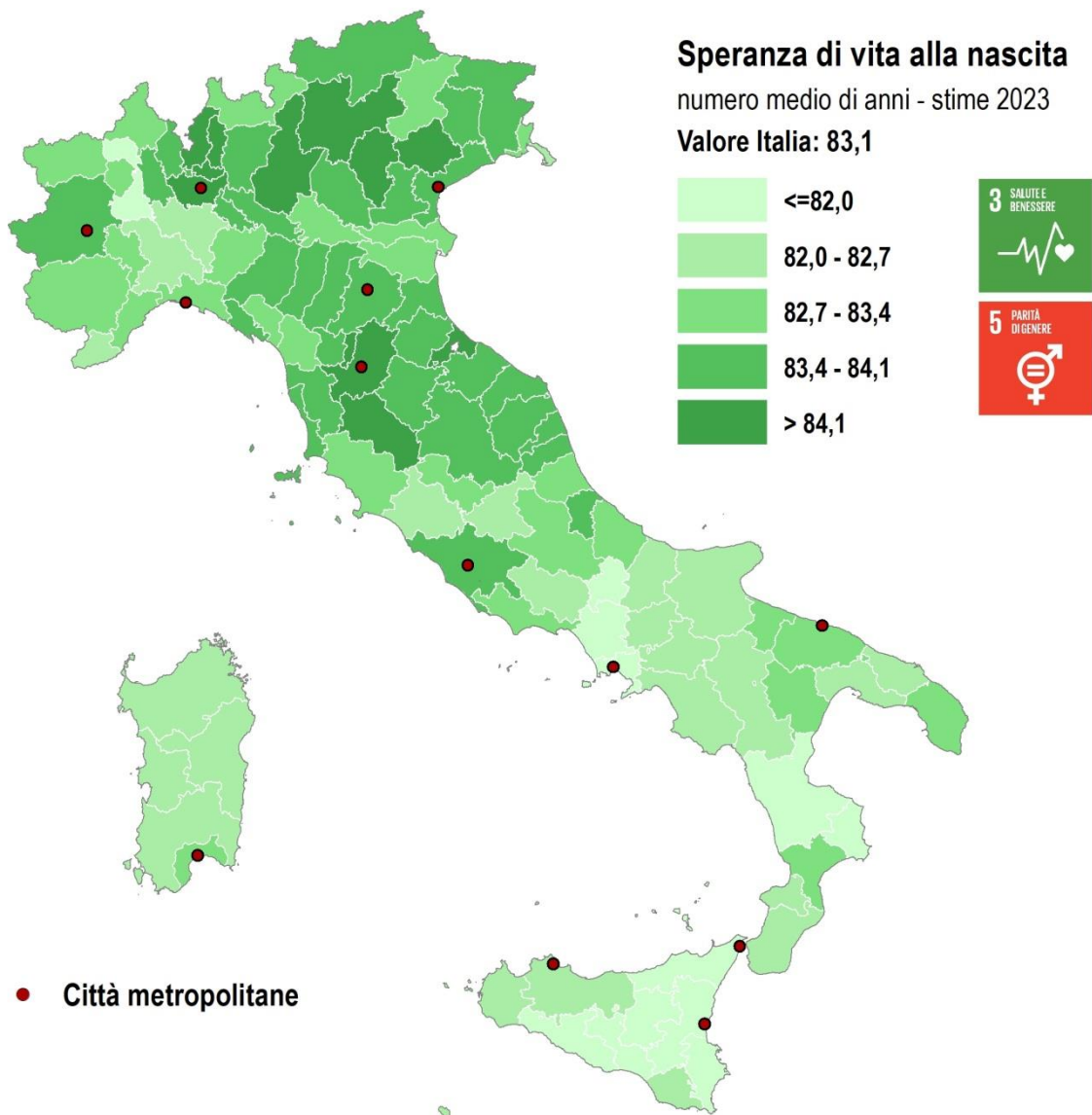
10 - Indice di sovraffollamento degli istituti di pena:

detenuti presenti in istituti di detenzione per 100 posti disponibili definiti secondo la capienza regolamentare.

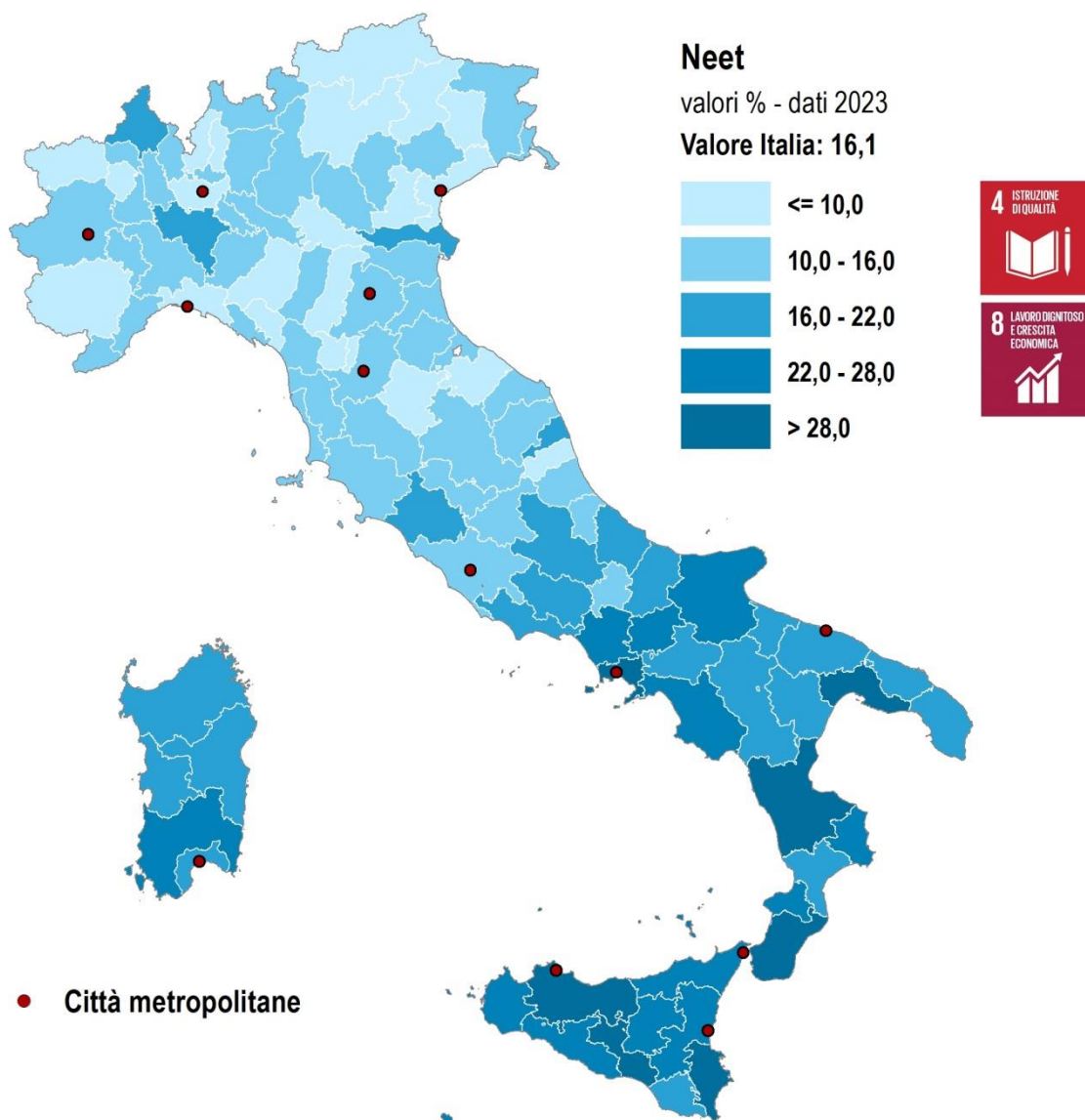
11 - Passeggeri annui TPL per abitante:

numero medio di passeggeri del trasporto pubblico locale in complesso nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana (valori per abitante).

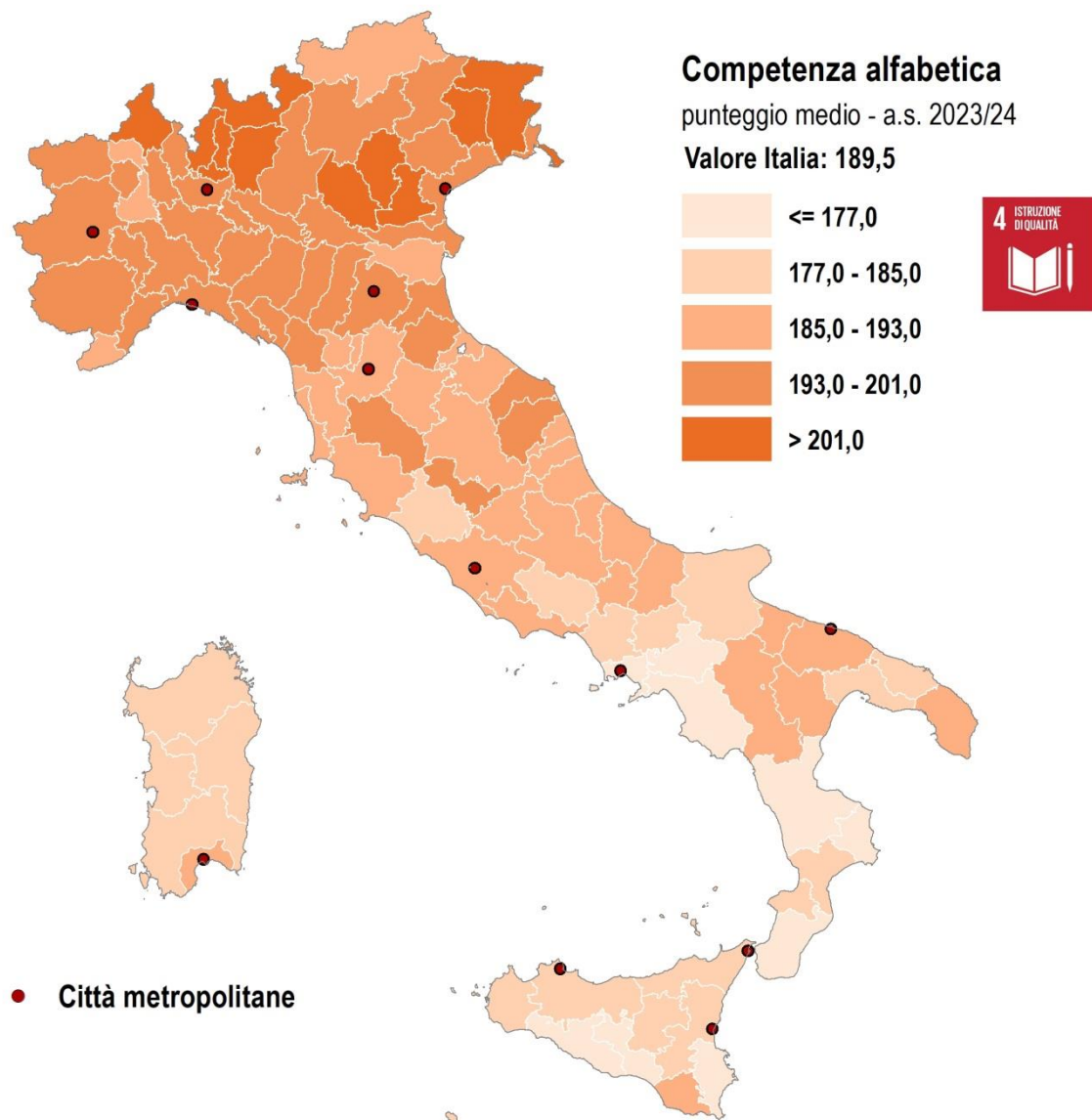
Aspettativa di vita



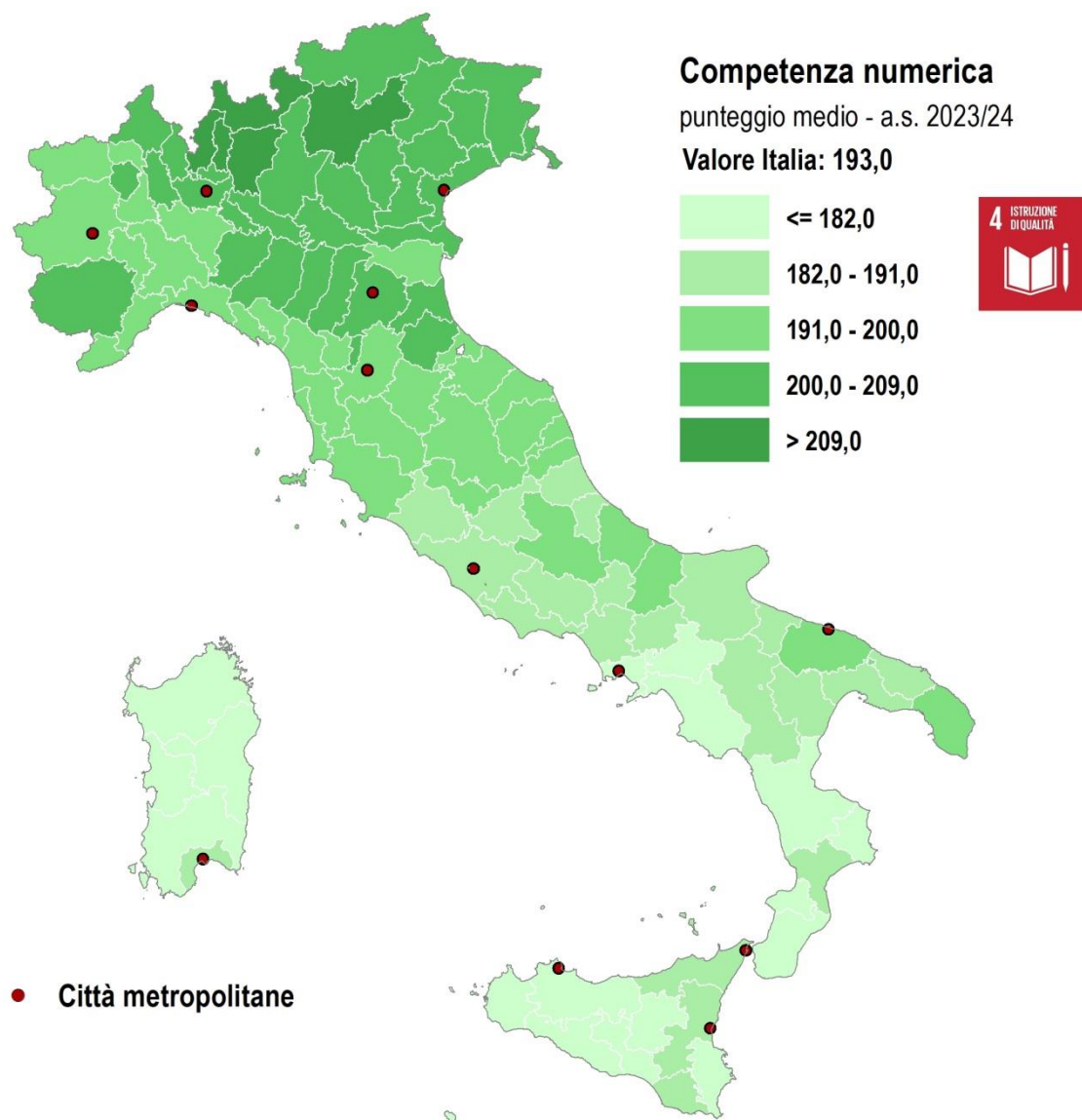
Livello di istruzione



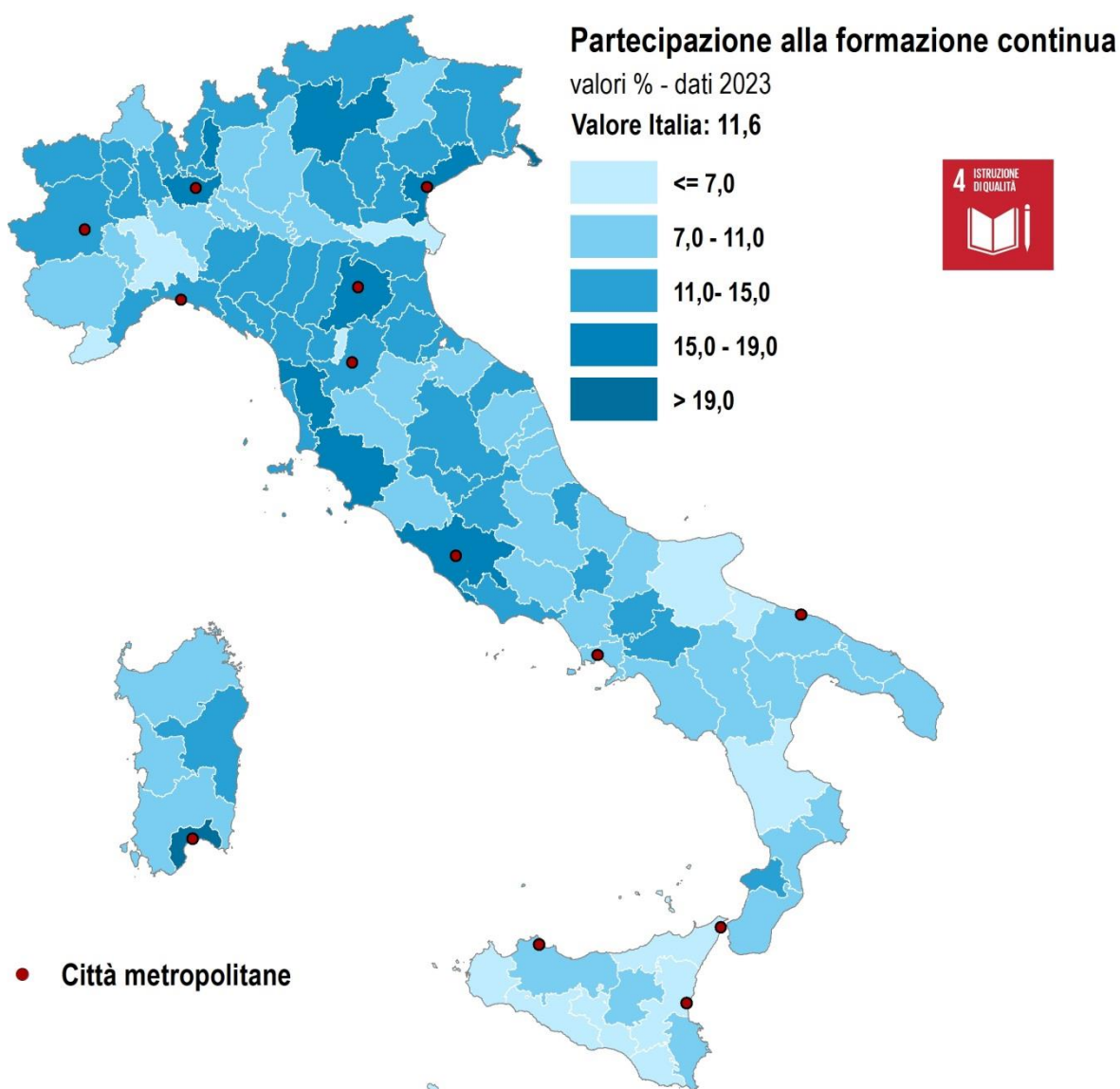
Competenze



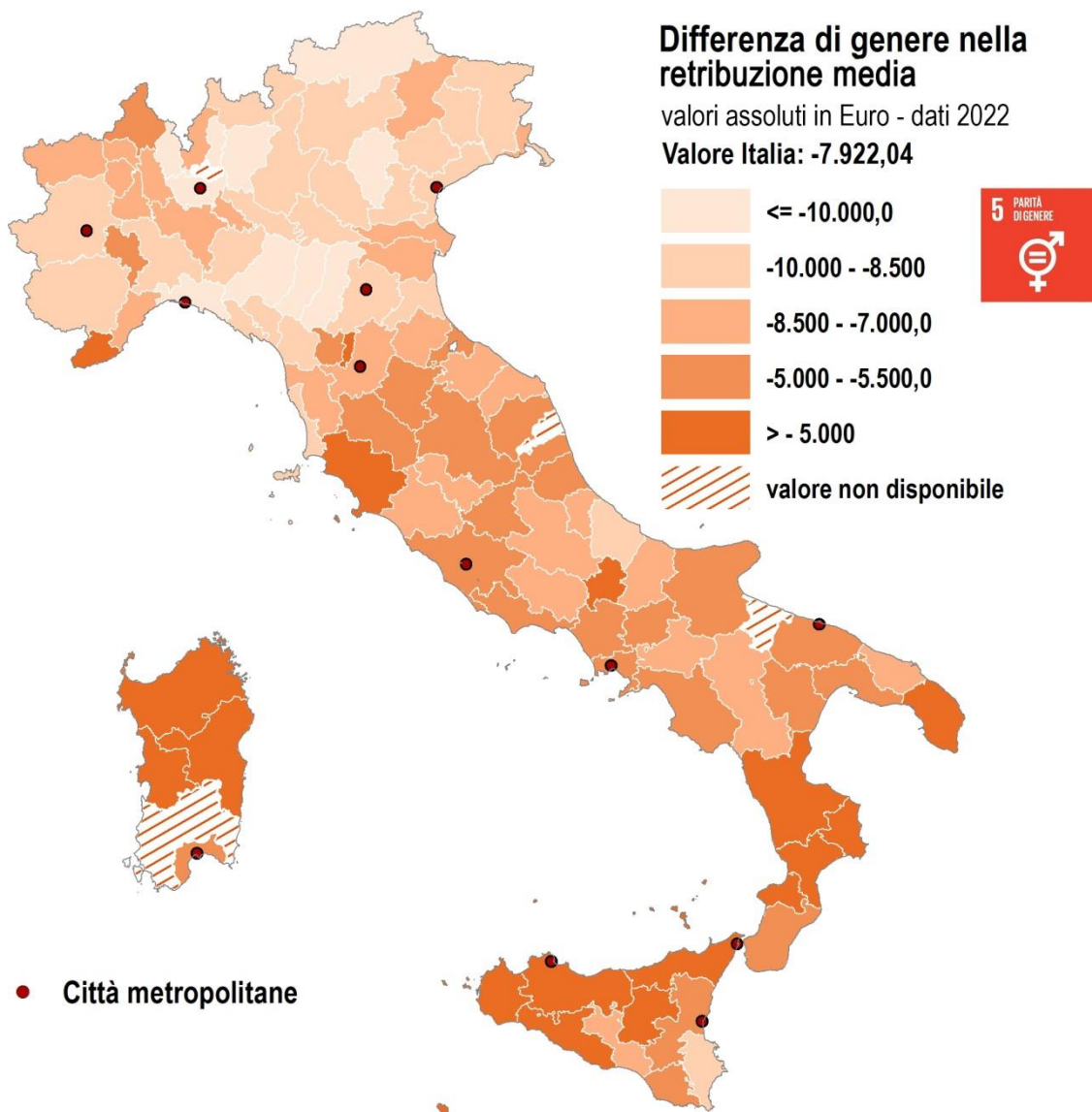
Competenze



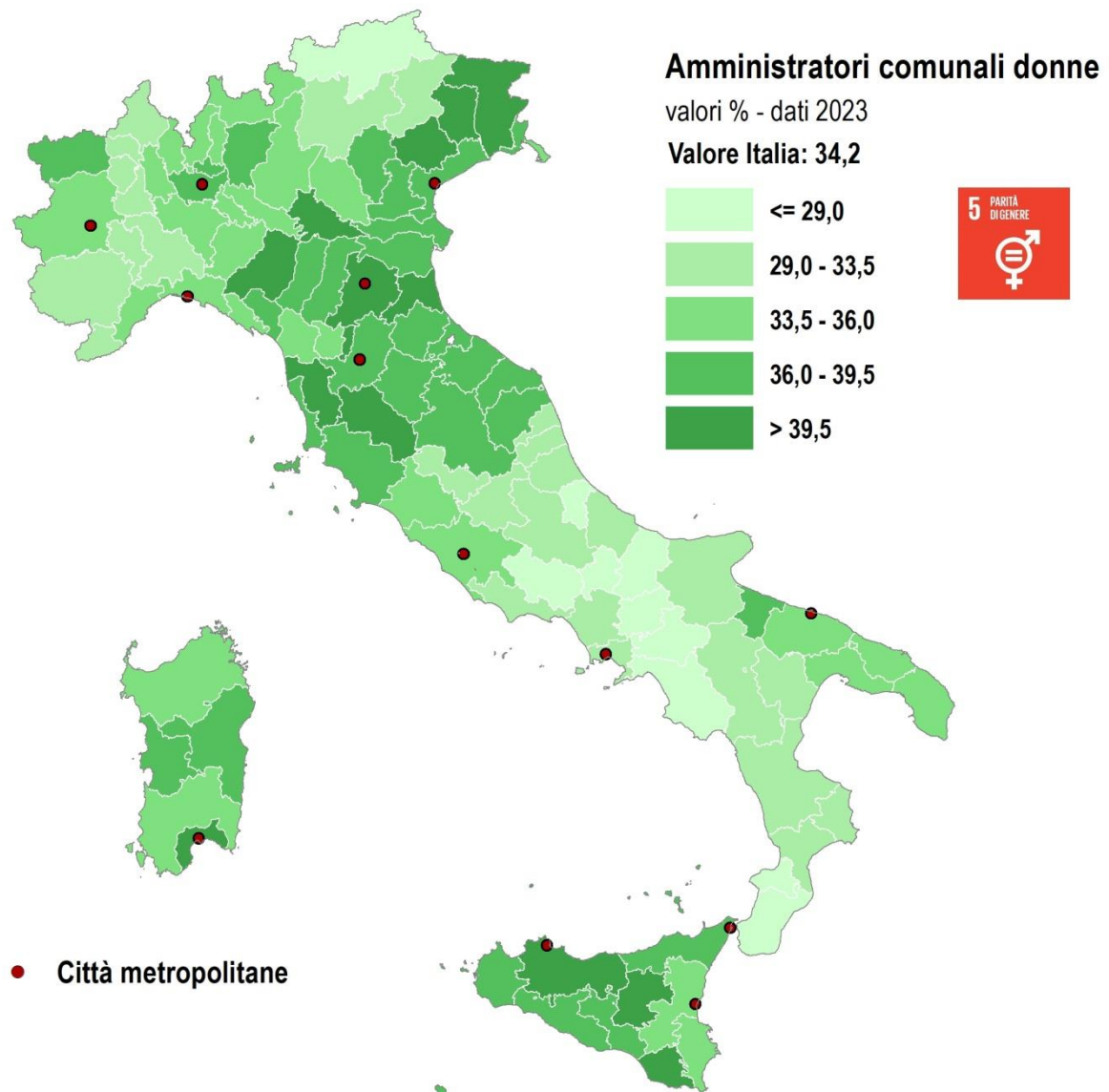
Formazione continua



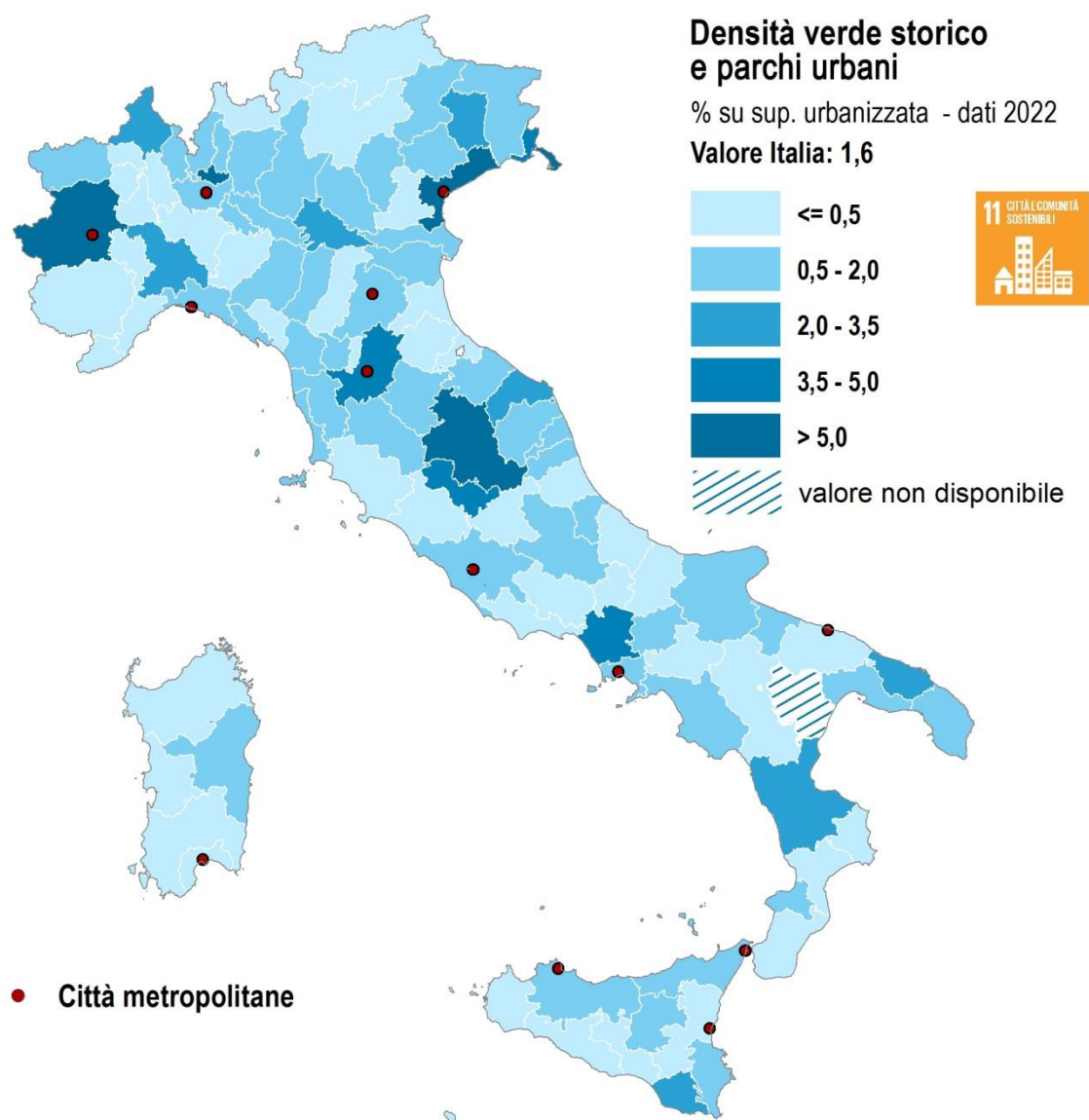
Diseguaglianze



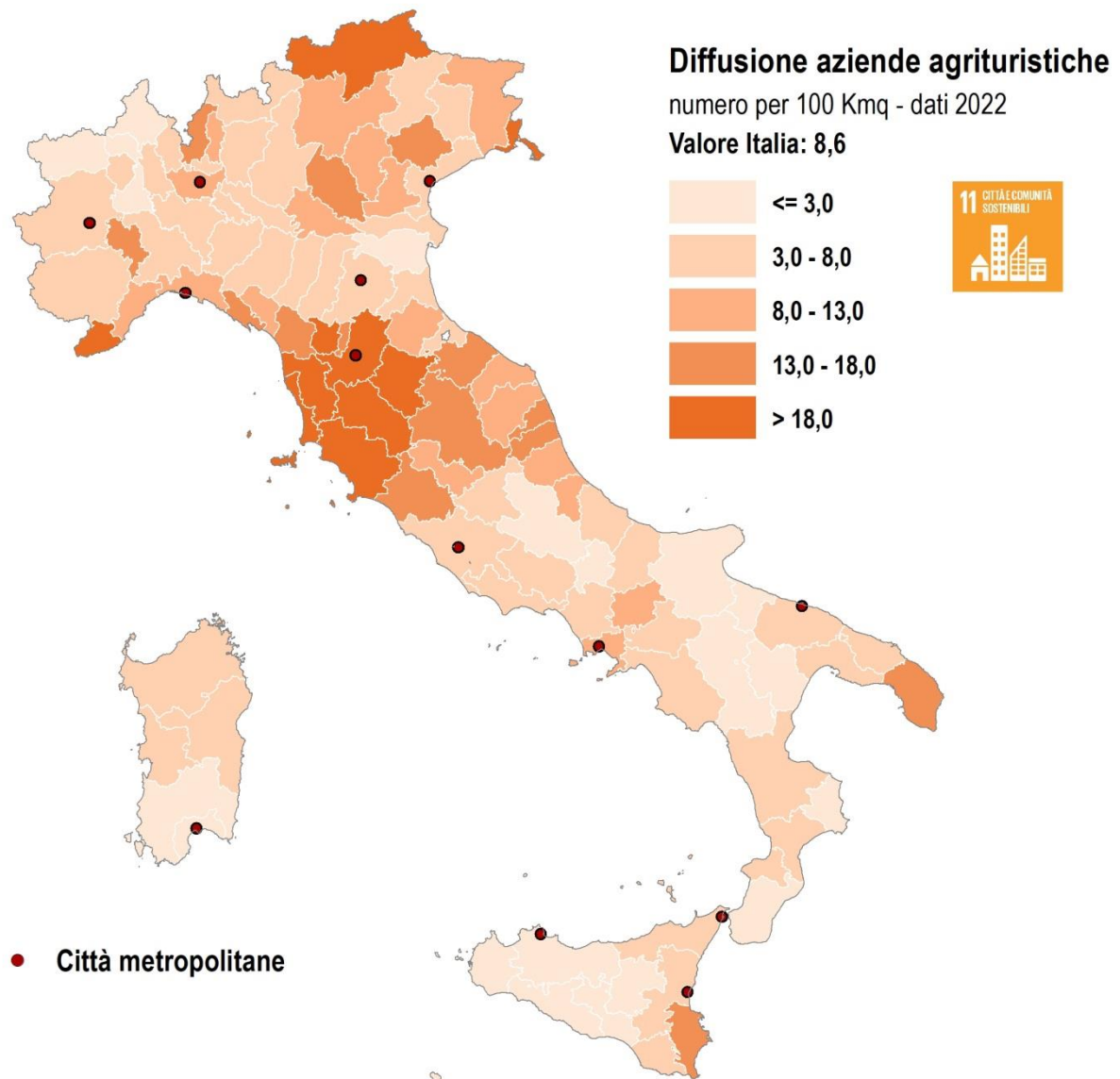
Inclusività Istituzioni



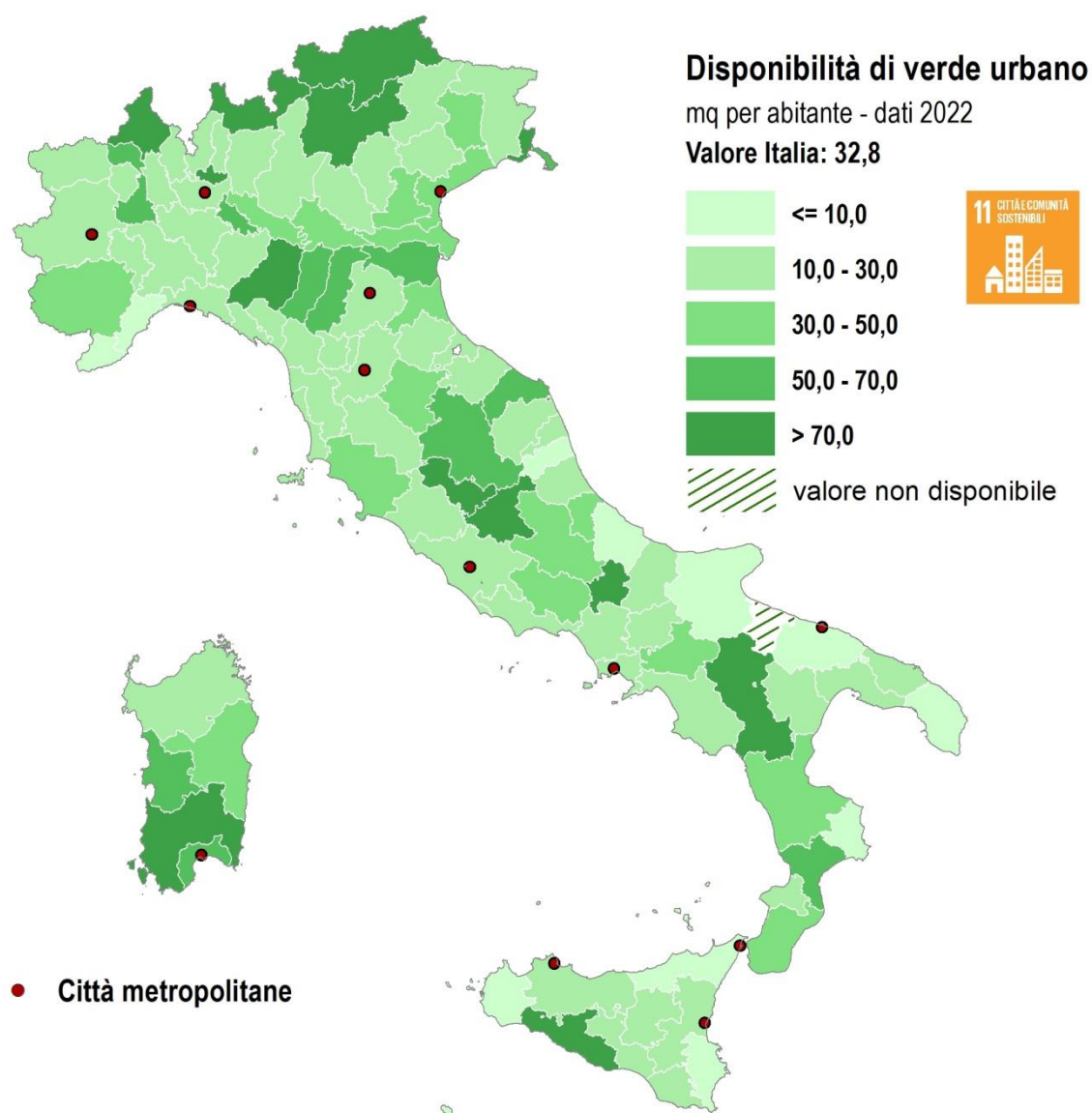
Patrimonio culturale



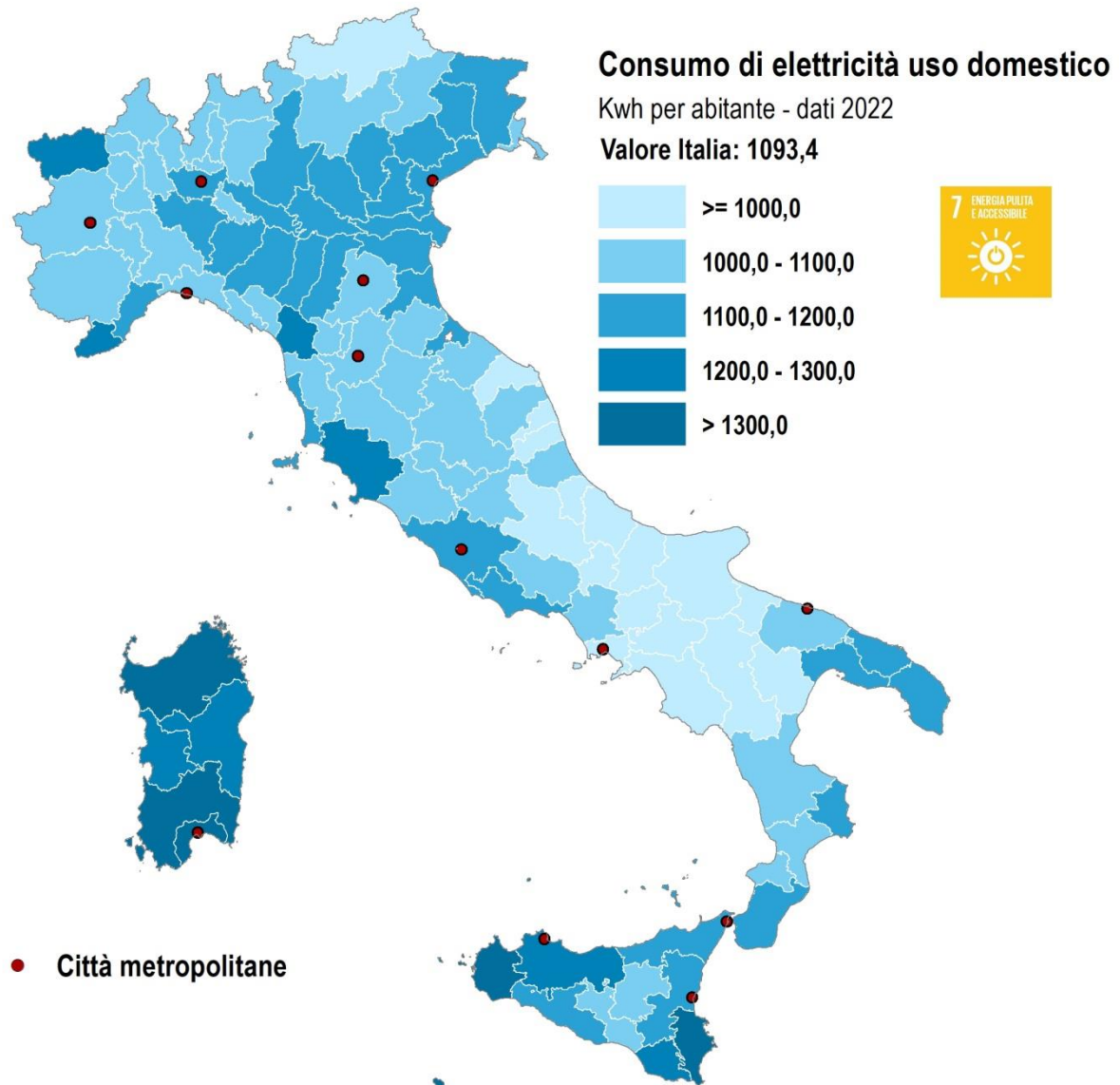
Paesaggio

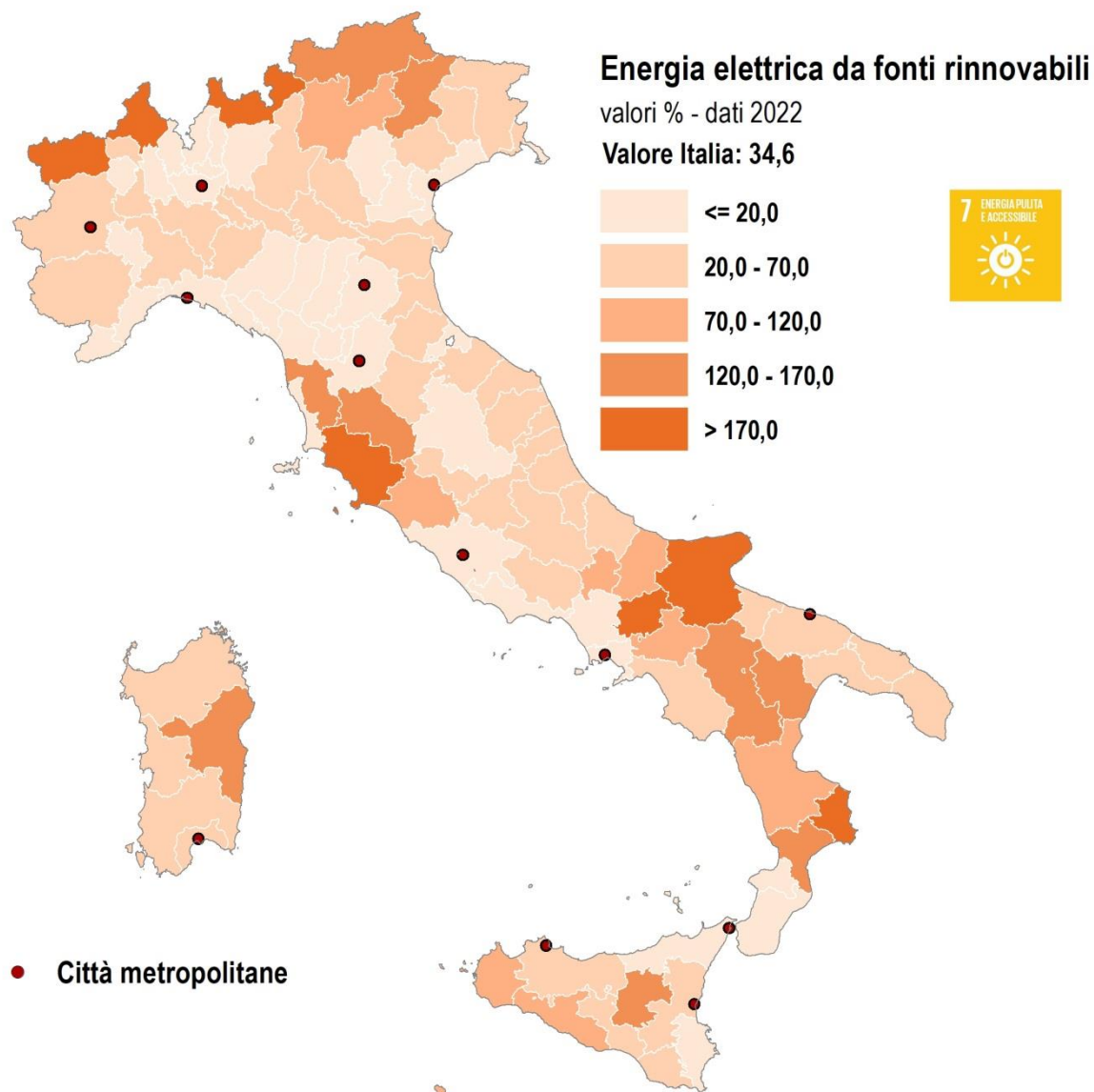


Qualità ambientale

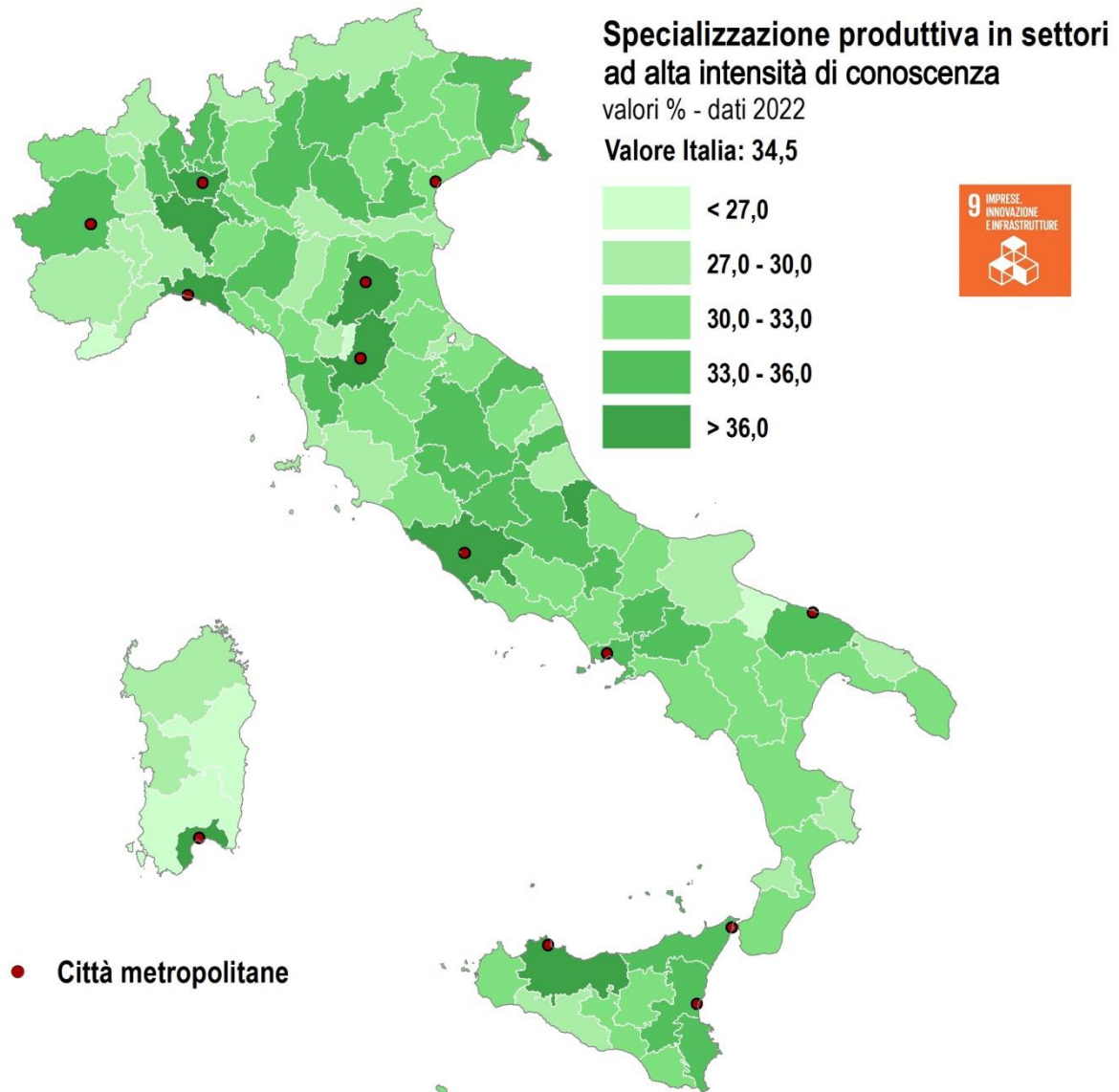


Consumo di risorse

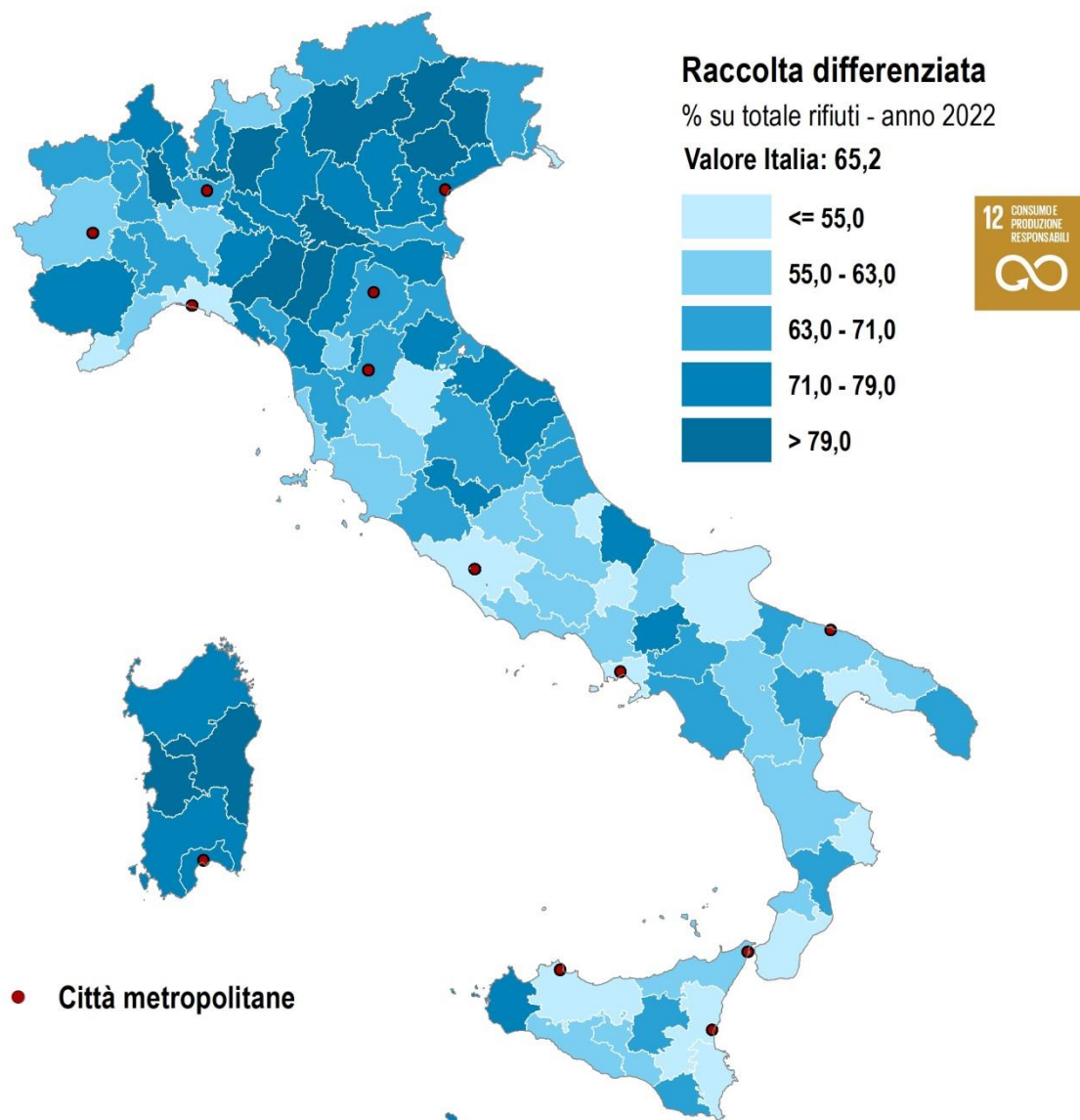


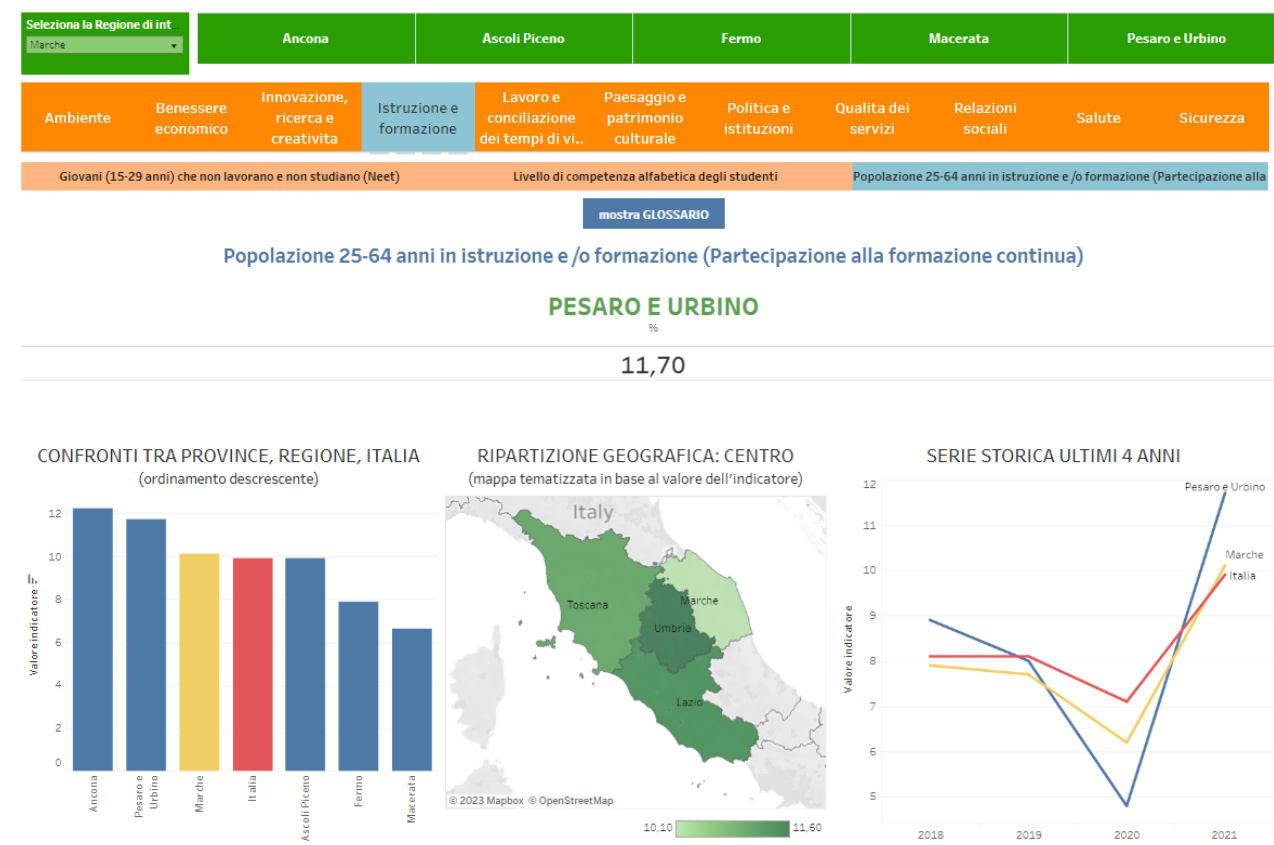


Innovazione



Servizi collettività





La sezione *Dati on line* espone alcune interfacce dinamiche che consentono la generazione di interrogazioni personalizzate con successiva visualizzazione dei risultati richiesti dall'utente, tra queste la *Serie storica*.

È stato realizzato un *cruscotto serie storica* di alcuni indicatori per ciascuna dimensione di Bes, al fine di mettere in luce la rilevanza e l'adeguatezza di alcuni indicatori di benessere equo e sostenibile per l'utilizzo all'interno di documenti programmatici e per le agende di sviluppo sostenibile a livello territoriale.

La selezione ha tenuto conto della presenza dell'indicatore in tutte le edizioni del lavoro e della continuità di pubblicazione dei dati da parte delle fonti ufficiali a cui si fa riferimento.

Coordinamento del Progetto Bes delle Province e delle Città metropolitane

Paola D'Andrea, Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino
Monica Mazzoni, Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Bologna
Paola Carrozzi, Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Roma Capitale
Laura Papacci, Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Roma Capitale

Ricerca ed elaborazione dati e gruppi di lavoro di progetto a cura degli Uffici di Statistica

Provincia di Cremona - Michela Dusi
Provincia di Frosinone - Federica Culini
Provincia di Lecce - Grazia Brunetta
Provincia di Mantova - Rossella Luca
Provincia di Pesaro e Urbino - Caterina Loredana Bianco
Provincia di Pesaro e Urbino - Paola D'Andrea
Provincia di Pesaro e Urbino - Cinzia Evangelisti
Provincia di Piacenza - Antonio Colnaghi
Provincia di Ravenna - Roberta Cuffiani
Provincia di Ravenna - Sabina Masotti
Provincia di Reggio Emilia - Rainer Girardi
Provincia di Treviso - Verena Poloni
Provincia di Viterbo – Patrizio Belli
Provincia di Viterbo – Federica De Paolis
Città metropolitana di Bologna - Monica Mazzoni
Città metropolitana di Napoli - Domenico Mastroberardino
Città metropolitana di Roma Capitale - Laura Papacci
Città metropolitana di Torino - Nicolò Bozzo
Città metropolitana di Torino - Anna Laura Fusco

Grafica e impaginazione

a cura di:

Laura Papacci - Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Roma Capitale
Cinzia Evangelisti - Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino
Paola D'Andrea - Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino
Caterina Loredana Bianco - Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino

Gruppo di lavoro per la redazione del fascicolo *“Il Benessere equo e sostenibile nella provincia di Lecco - 2024”*

Silvia Longoni, Sabrina Pelucchi, Luciana Rondalli, Glenda Prada

www.besdelleprovince.it