# IL BENESSERE EQUO E SOSTENIBILE NELLA **PROVINCIA DI TREVISO**

**2023**

bes DELLE PROVINCE

PROVINCIA DI TREVISO

SISTAN
SISTEMA STATISTICO NAZIONALE

Unione Province d'Italia
UPI

CUSPI

anci

Il Benessere Equo e Sostenibile della Province e Città metropolitane, quest'anno alla sua nona 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 nel 2020 tra Istat, Upi, Anci e Regioni, in quanto collaborano trenta Province e otto Città metropolitane al fine di standardizzare la raccolta ed elaborazione di indicatori territoriali di sviluppo sostenibile dei territori provinciali. Gli indicatori individuati risultano coerenti con la costruzione di agende condivise di sviluppo sostenibile a scala locale. 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 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.

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). Quest'anno inoltre è stato 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 2023 copre undici aree tematiche, nucleo principale di settantasette indicatori di benessere e sostenibilità individuati in trentadue 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 per la realizzazione di azioni del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza.

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 2023.

Editore: Upi/Cuspi
Data di chiusura della pubblicazione: dicembre 2023

## Prefazione

Il Benessere equo e sostenibile delle Province e Città metropolitane 2023, quest'anno alla sua nona edizione, consolida le attività sinergiche tra istituzioni nell'ambito del Sistema Statistico Nazionale ed evidenzia la capacità del sistema - 38 sono gli Enti partecipanti – di valorizzare i giacimenti informativi della statistica ufficiale e delle amministrazioni pubbliche.

L'analisi di 77 indicatori organizzati negli 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 - favorisce azioni politiche informate secondo obiettivi di sviluppo sostenibile finalizzate al benessere dei cittadini.

Il Rapporto 2023 presenta indicatori aggiornati all'anno 2021 e (in parte) 2022, in collaborazione con l'Istat e tenendo conto del Bes dei Territori. La disponibilità dei dati territoriali di qualità, in combinazione piena con l'innovazione digitale, diventa fondamentale soprattutto in questo momento storico in cui ci si confronta con lo sviluppo dell'intelligenza artificiale.

La connessione tra alcuni temi trattati e gli interessi di programmazione e gestione degli Enti locali ha consentito di approfondire la possibilità di alcuni indicatori di essere declinati dalla visione europea (EU SDGs dell'Unione Europea) fino ad arrivare al livello provinciale (Bes delle Province e Città metropolitane).

La costante sensibilizzazione delle Istituzioni coinvolte nella progettazione di strategie di sviluppo sostenibile ha incoraggiato l'interesse verso l'analisi multidimensionale dei dati disponibili.

L'approfondimento degli indicatori territoriali provinciali consente di individuare un quadro sempre più dettagliato di eventuali squilibri territoriali ma anche di miglioramenti di fenomeni negativi in ambiti sociali, ambientali ed economici. Il quadro concettuale si è arricchito dell'ulteriore sviluppo e analisi dei possibili indicatori comunali, in aggiunta alla serie storica e ai profili strutturali dei diversi territori presentati.

Il cruscotto di indicatori, definiti tramite attività partecipata, è realizzato come strumento base che le diverse realtà territoriali hanno a disposizione per sviluppare azioni territoriali affidabili e mirate con la prospettiva di disponibilità dei dati, copertura territoriale e qualità statistica.

La valutazione dei risultati delle politiche territoriali che ne deriverà offrirà un quadro informativo affidabile che le comunità locali potranno ulteriormente sviluppare per raggiungere un'ampia visione collettiva di benessere e sostenibilità.

| ***Davide Colombo*** | ***Piero Antonelli*** | ***Veronica Nicotra*** |
|---|---|---|
| *Direttore DCRE ISTAT* | *Direttore generale UPI* | *Segretario generale ANCI* |

# Introduzione

Il presente fascicolo è "nona edizione" di un progetto editoriale che coinvolge 30 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 38 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 e-book, 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, ed al suo sistema informativo statistico.

Il sito web consente una lettura di dettaglio della documentazione metodologica, dell'informazione prodotta e diffusa e del set di indicatori individuati. Le attività istituzionali sono state un dettaglio fondamentale per la selezione degli indicatori: in coerenza e continuità con l'iniziativa promossa da Istat per la misurazione del benessere equo e sostenibile a livello nazionale e sub-nazionale; per l'analisi di contesto tenendo conto delle funzioni svolte dal governo di Province e Città metropolitane e delle esigenze informative di questo livello territoriale e amministrativo; rilevanza e adeguatezza di alcuni indicatori di benessere equo e sostenibile per l'utilizzo nei documenti programmatici; individuazione di indicatori in attuazione delle funzioni fondamentali degli enti provinciali/metropolitani in ambito dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030; confronto di 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 e relative alle 11 dimensioni di benessere e sostenibilità. Inoltre, è stato realizzato un cruscotto informativo che consente la consultazione di serie storiche degli indicatori di benessere e sostenibilità che, mediante un'accurata selezione, garantiscono 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 38 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.

Nell'ambito di questa progettualità, nel 2015 si è definito il prototipo di Sistema Informativo Statistico del Bes delle province e, allo stato attuale, le informazioni sono periodicamente aggiornate 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 77 indicatori, suddivisi in 32 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

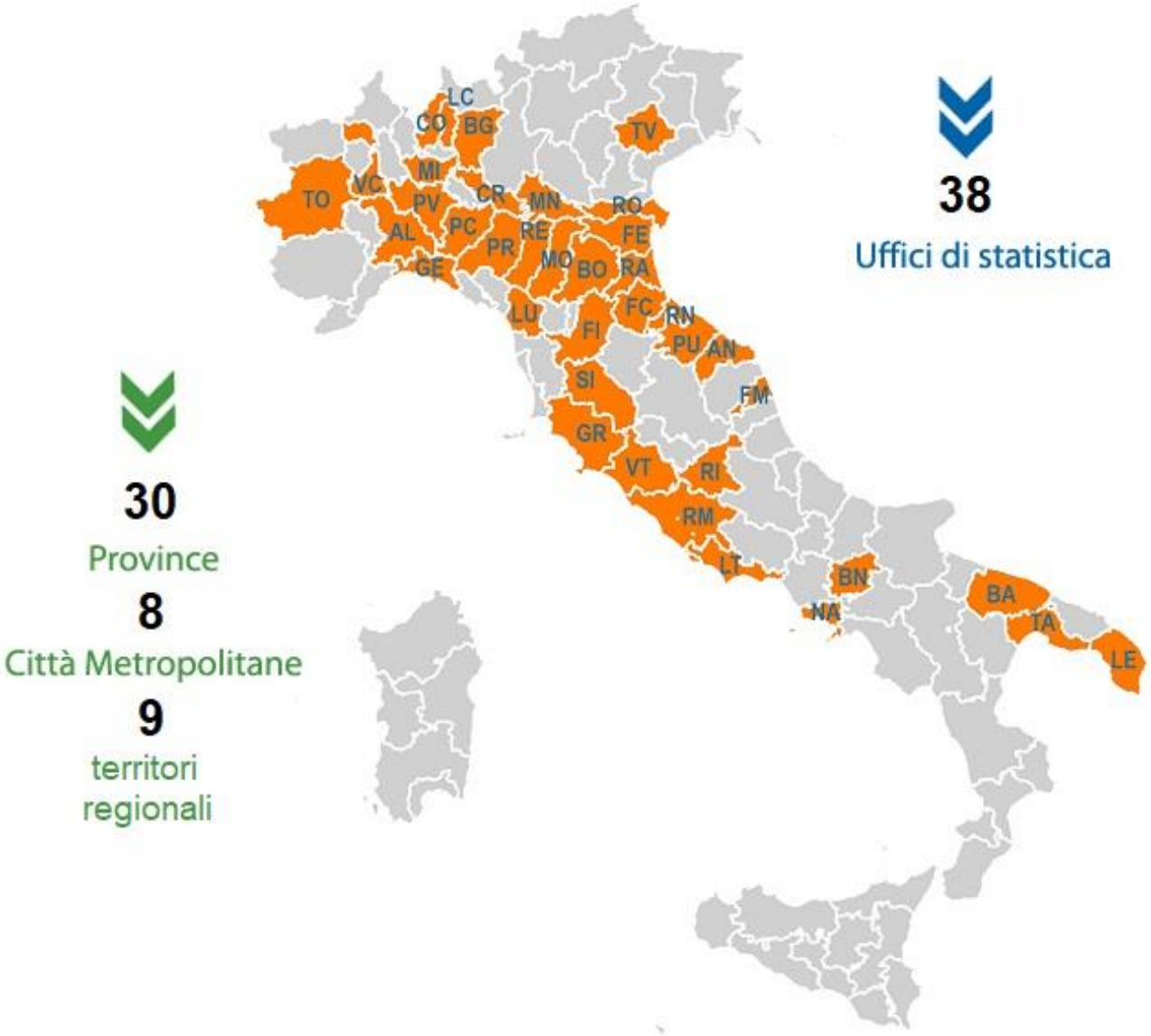

Organizzazione del progetto pag. 4
La progettazione degli indicatori pag. 5
Rilievo strategico della disponibilità dei dati pag. 6
Progetto condiviso tra Enti SISTAN pag. 8
Un progetto a rete e in rete pag. 9
Il profilo strutturale pag. 13
Gli indicatori proposti pag. 18
Gli indicatori proposti per dimensione 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 2023



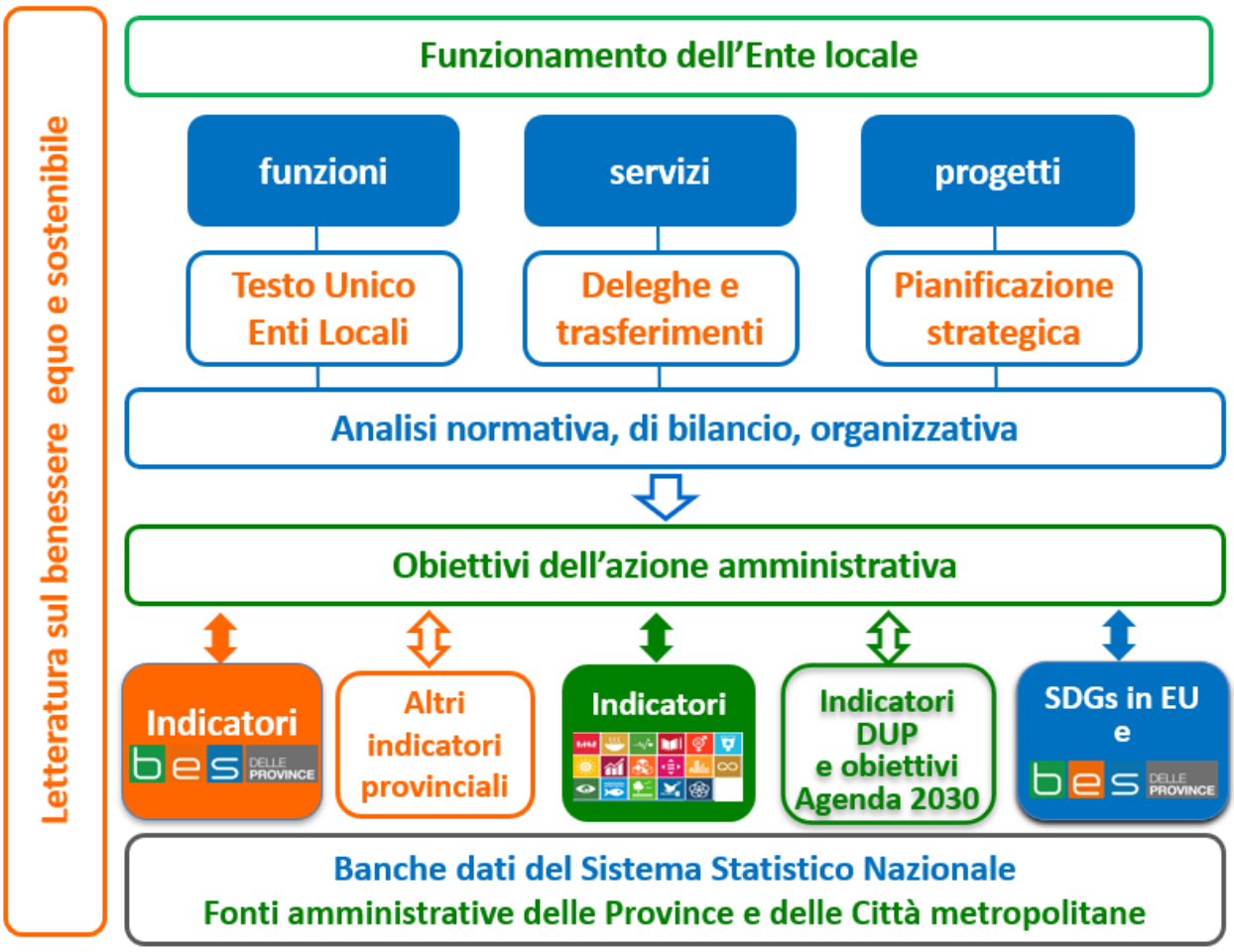
Le "Misure del Bes" contenute in queste pagine sono selezionate in coerenza e continuità con le precedenti edizioni e con la misurazione del Benessere equo e sostenibile a livello nazionale e sub-nazionale promosso da Istat.

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 2023 comprende una dettagliata analisi di contesto che arricchisce il rapporto e consente un inquadramento geografico e amministrativo dei territori oltre che demografico ed economico.

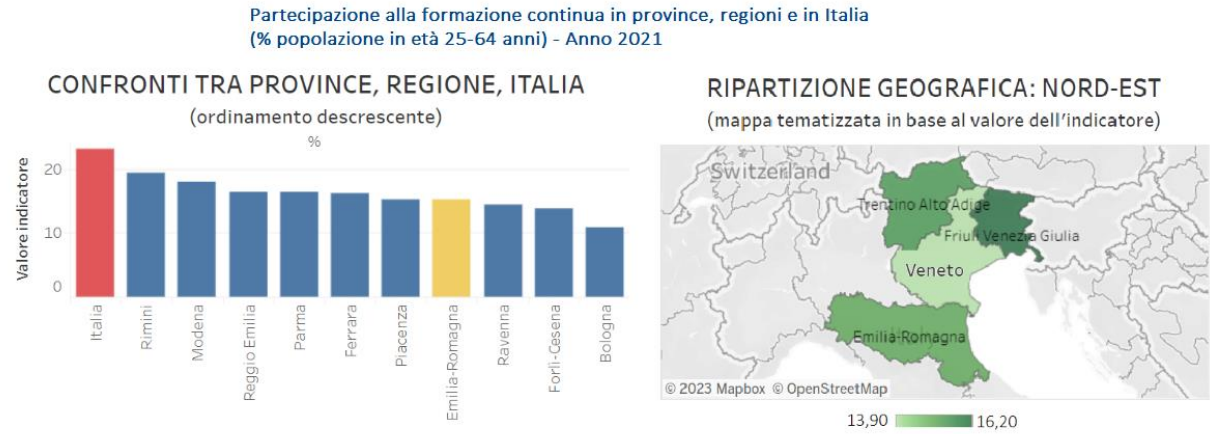


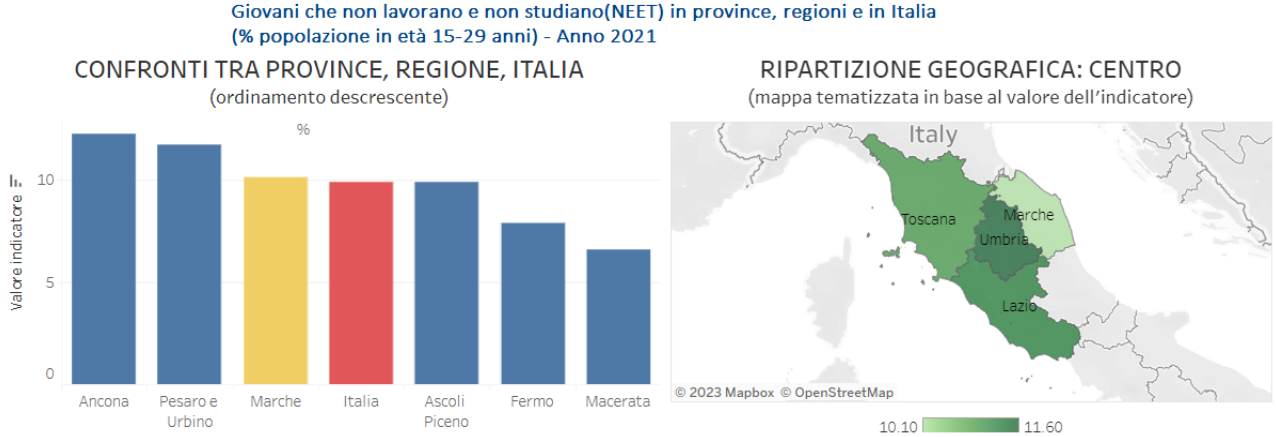
La relazione di monitoraggio sui progressi verso gli SDGs in un contesto europeo[1] è stato oggetto di riflessione anche del livello provinciale. Alcuni temi di interesse per programmazione e gestione degli Enti locali hanno consentito di approfondire lo studio del Bes delle Province e Città metropolitane 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 (2023 edition)*[1]:

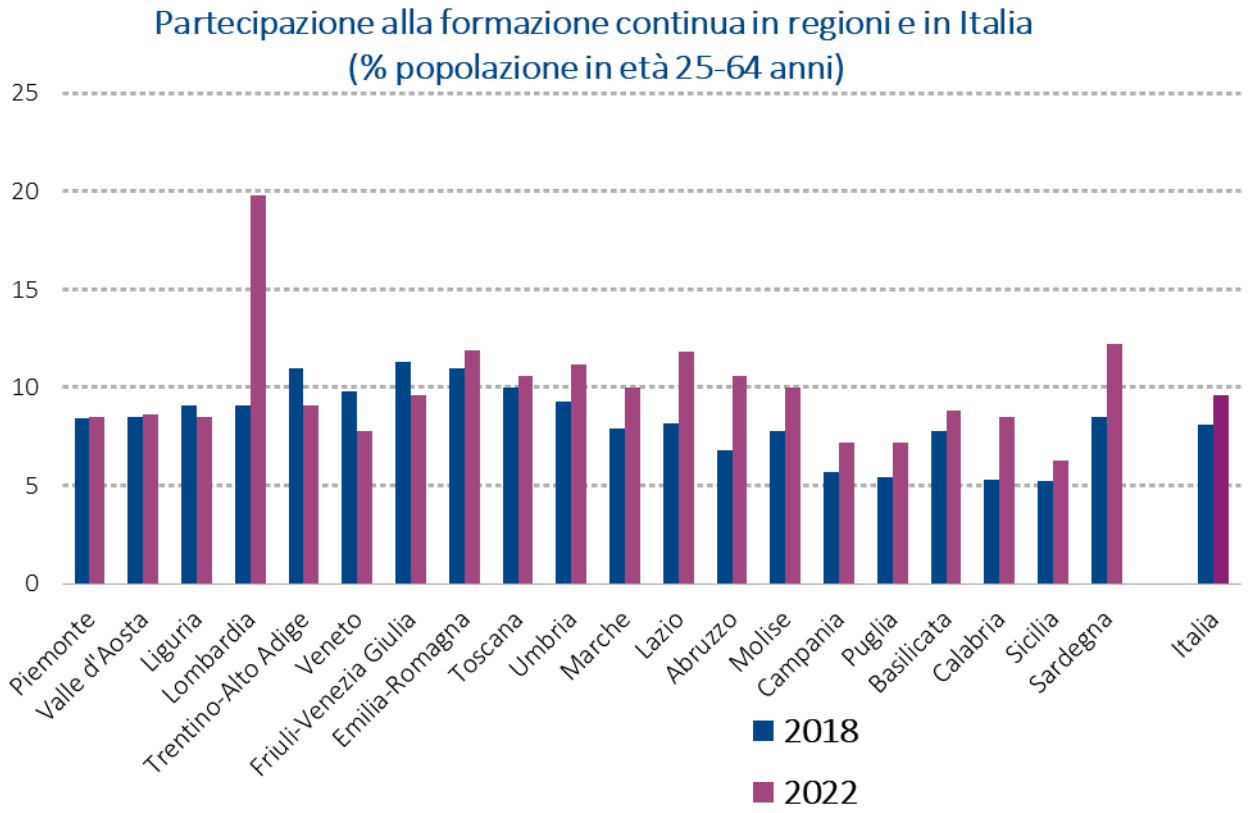
| | |
|---|---|
| Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet) | Figure 4.10: Adult participation in learning in the past four weeks, by country, 2017 and 2022<br>(% of population aged 25 to 64)<br>*Source:* Eurostat (online data code: sdg_04_60) |
| Partecipazione alla formazione continua | Figure 8.10: Young people neither in employment nor in education and training (NEET), by country, 2017 and 2022 (% of population aged 15 to 29)<br>*Source:* Eurostat (online data code: sdg_08_20) |

1. https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-flagship-publications/w/ks-04-23-184
https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-reports/w/ks-05-23-188

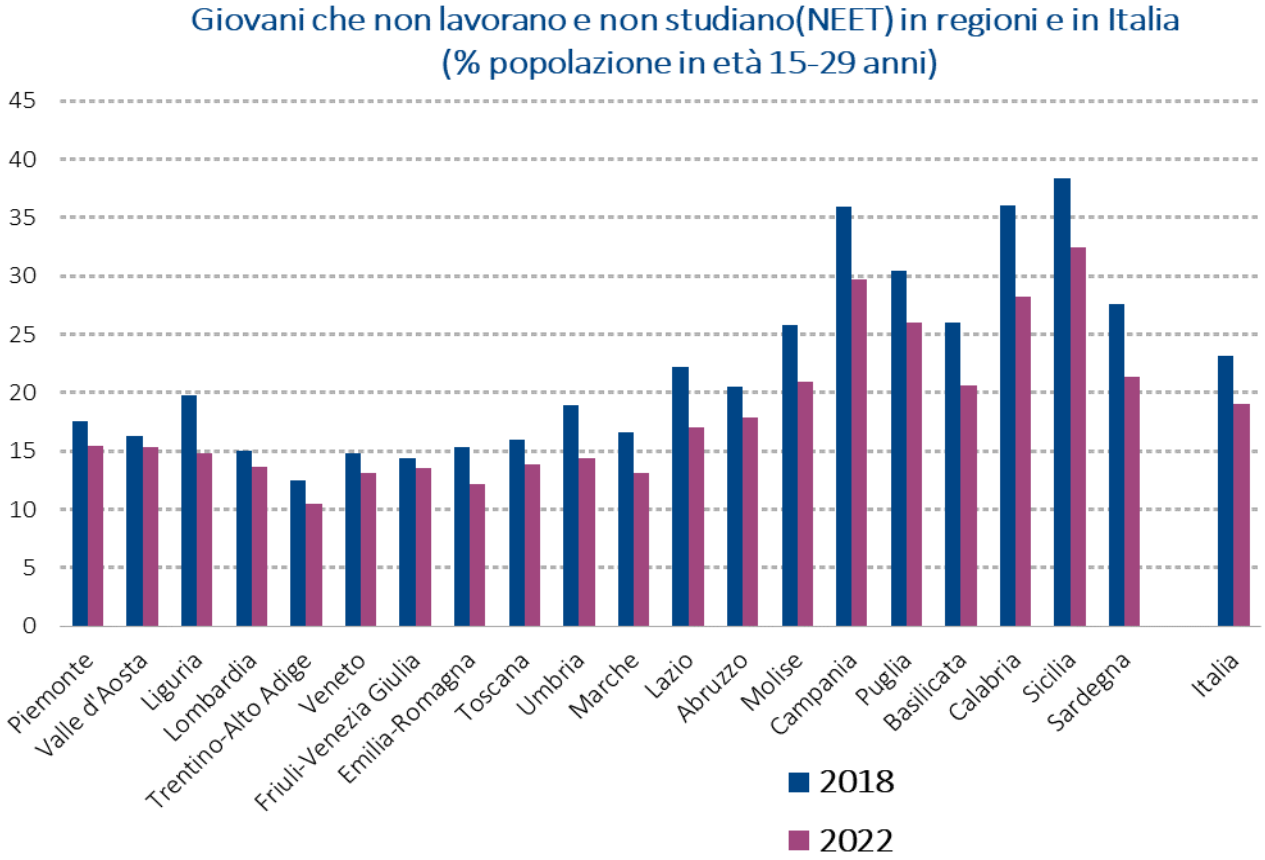
Le rappresentazioni che seguono, confronti tra province, regioni e Italia, è una elaborazione Cuspi (Coordinamento Uffici di Statistica delle Province Italiane) presente sul sito di progetto www.besdelleprovince.it sezione *Dati on line – Serie storica*






*Fonte: Bes delle province - elaborazione Cuspi*




*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 38 enti (30 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: Alessandria, Vercelli, Treviso, 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 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);

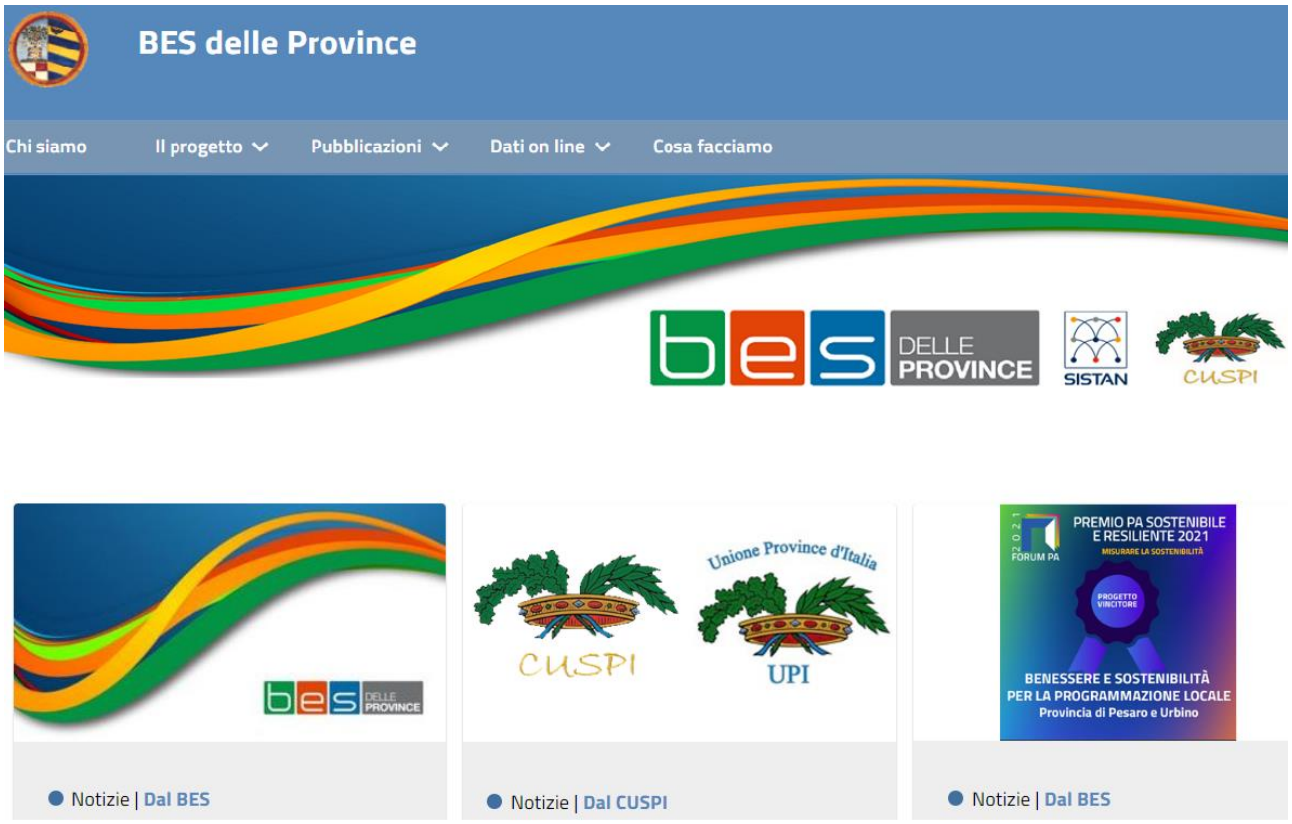
La collaborazione pluriennale di Province e Città metropolitane garantisce informazione su 32 temi associati ai domini di benessere e sostenibilità e questa peculiarità ha consentito di vincere il "Premio PA sostenibile e resiliente 2021 - Misurare la sostenibilità". Le attività realizzate puntano infatti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

Nell'ambito del progetto i risultati ottenuti sono documentati ed esposti sia metodologicamente che dal punto di vista informativo: metadati descrittivi, tavole dati, rappresentazioni grafiche e cartografiche, glossario. Si tratta infatti di un Sistema Informativo Statistico per la consultazione di dati in formato digitalizzato che offre una informazione costantemente aggiornata sui territori offrendo un'unica visione specializzata che 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 2023 e di quelle sin qui realizzate.

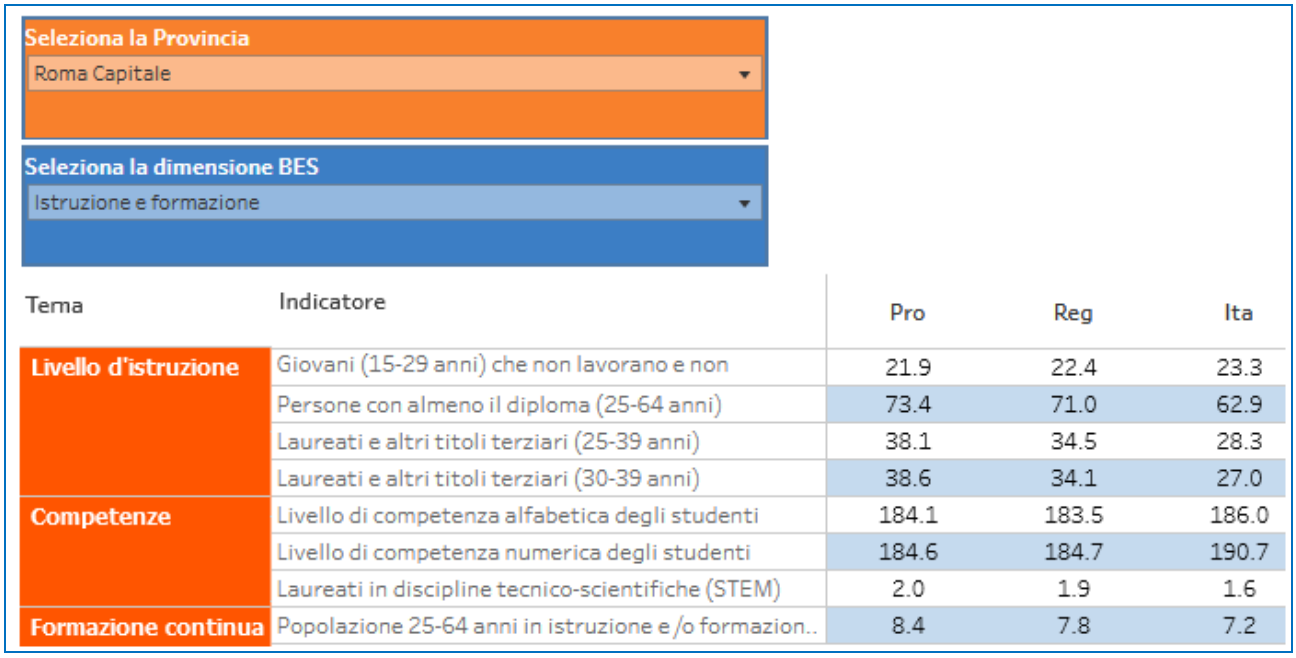
La collaborazione nell'ambito del sistema statistico nazionale, ed in particolare degli Uffici di Statistica aderenti al Cuspi, è un esempio concreto di come le reti interistituzionali possono concorrere a rafforzare la funzione statistica territoriale generando una solida base informativa utile a favorire 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.



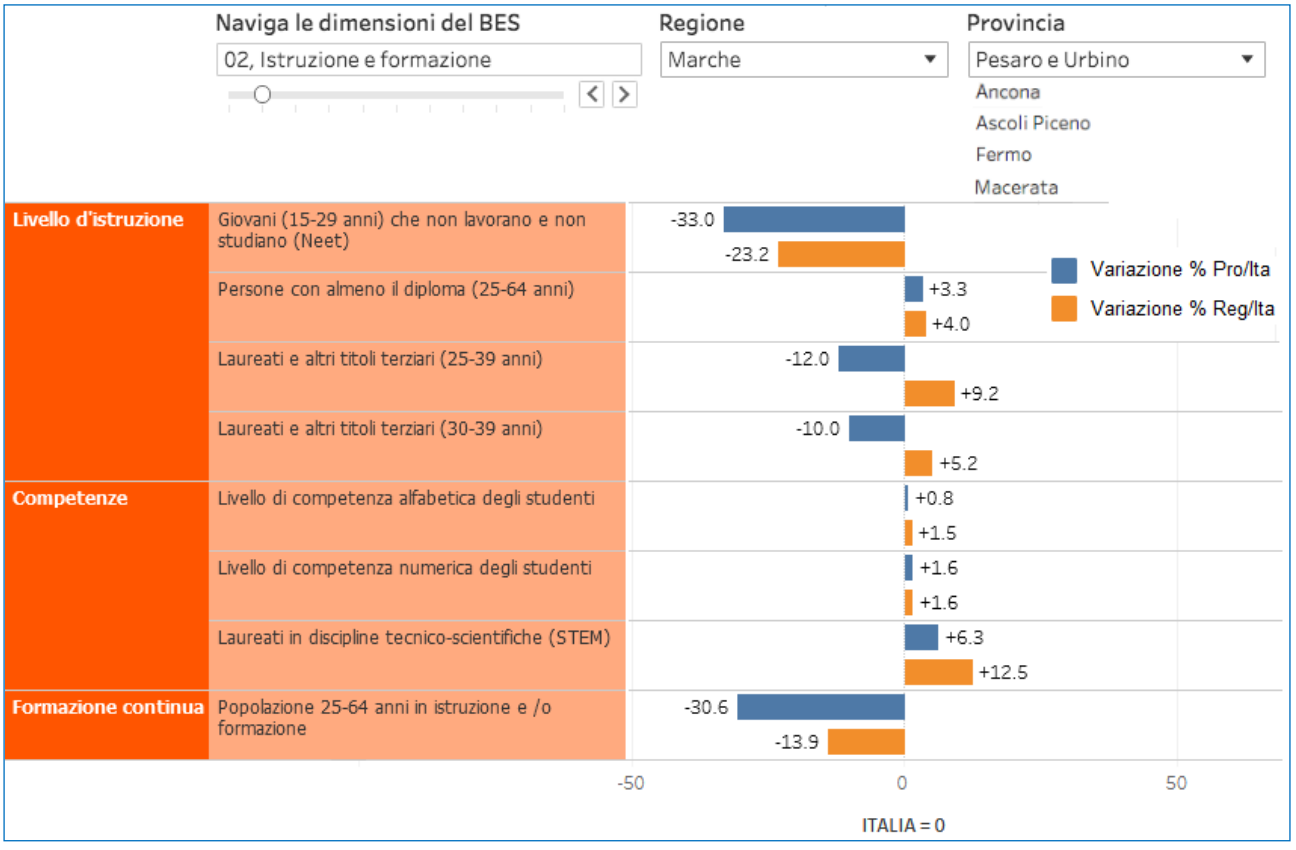
La sezione Dati on line, del sito www.besdelleprovince.it, espone alcune interfacce dinamiche che consentono la generazione di interrogazioni personalizzate con successiva visualizzazione dei risultati richiesti dall'utente.

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 77 indicatori. Le 11 dimensioni declinano al loro interno ben 32 temi specifici a cui gli indicatori sono associati.

## Grafici dinamici




| 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 |



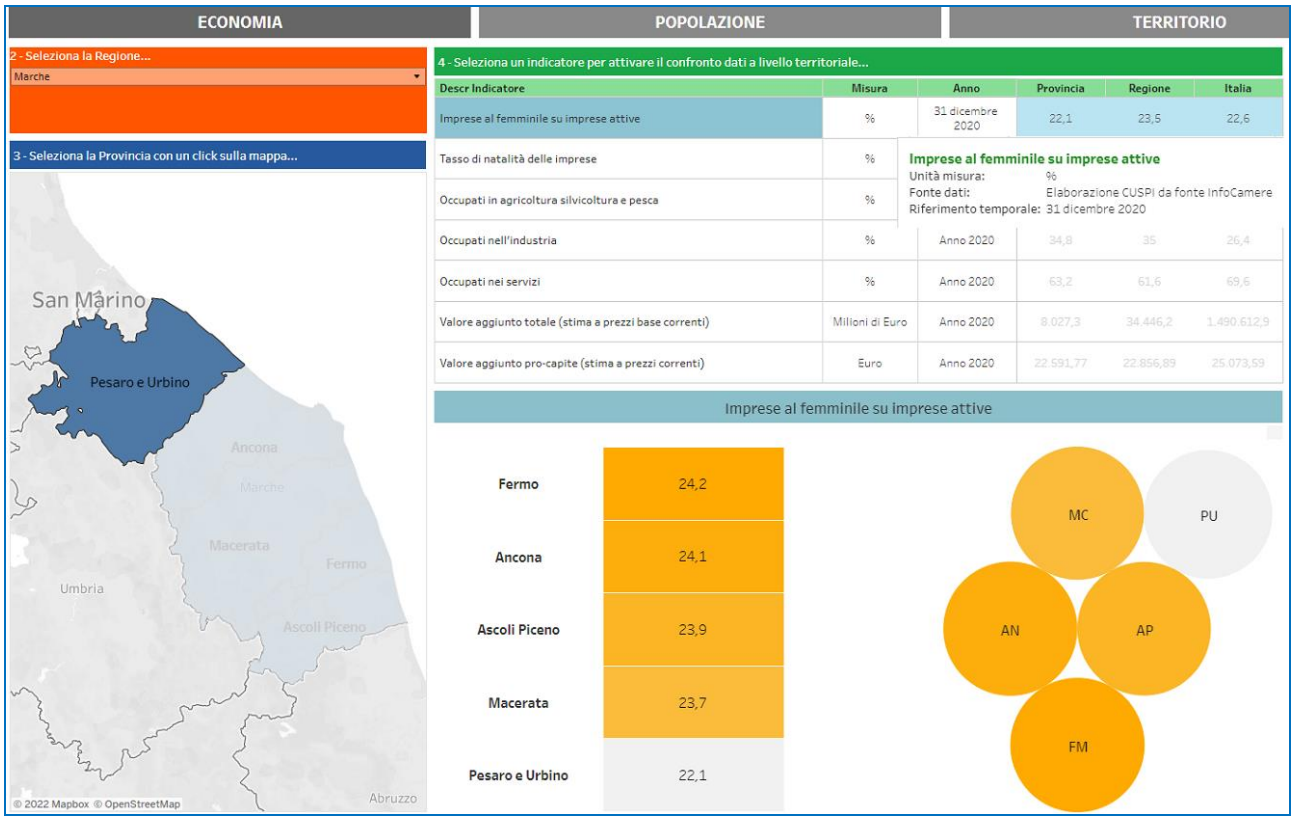
Il Profilo strutturale arricchisce il lavoro in modalità dinamica con la possibilità di selezionare la regione di interesse, la provincia tramite visualizzazione cartografica e un'ampia batteria di indicatori geografici e amministrativi corredati da metadati inerenti Popolazione, Territorio ed Economia.

Gli indicatori di profilo strutturale vengono declinati attraverso un insieme organico di 31 indicatori calcolati in modo omogeneo in tutti i territori degli Enti di livello provinciale.

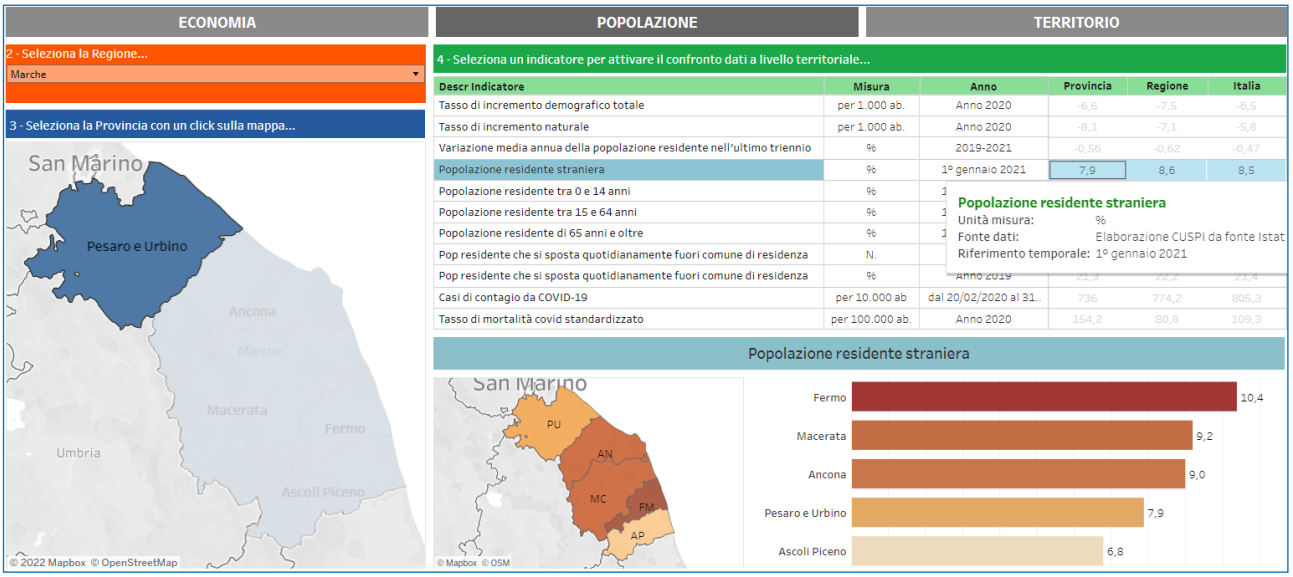
La grafica intuitiva permette confronti a colpo d'occhio tra territori. La presenza di mappe e di grafici arricchisce la lettura del contesto territoriale e il confronto tra territori provinciali e regione.

## Profilo strutturale

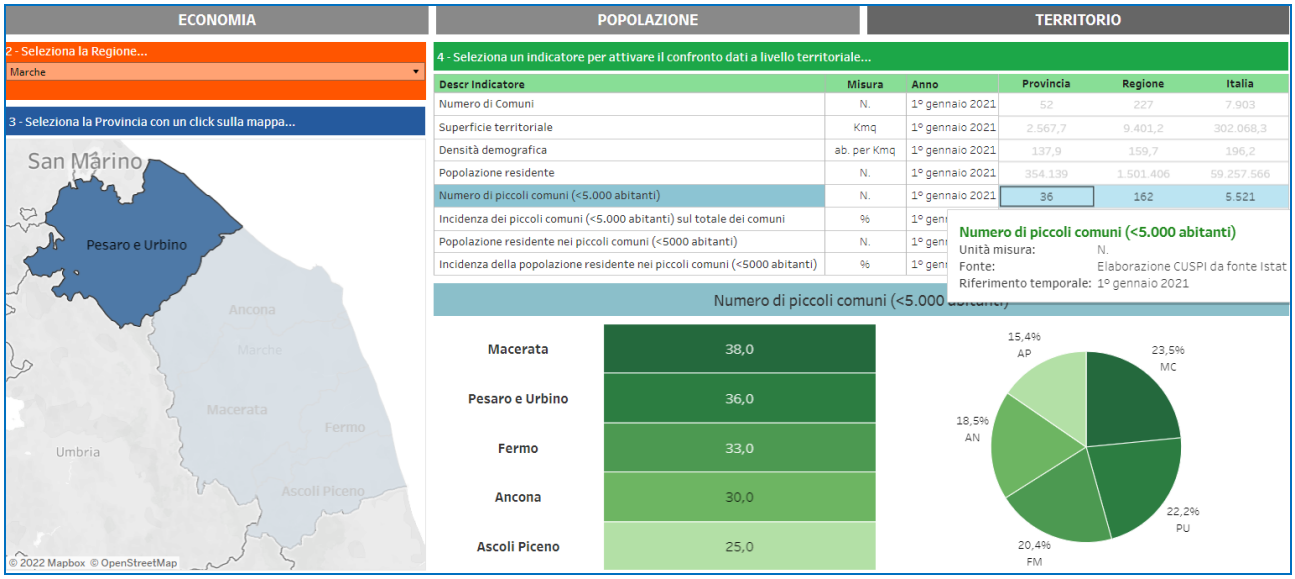
### Sezione Economia



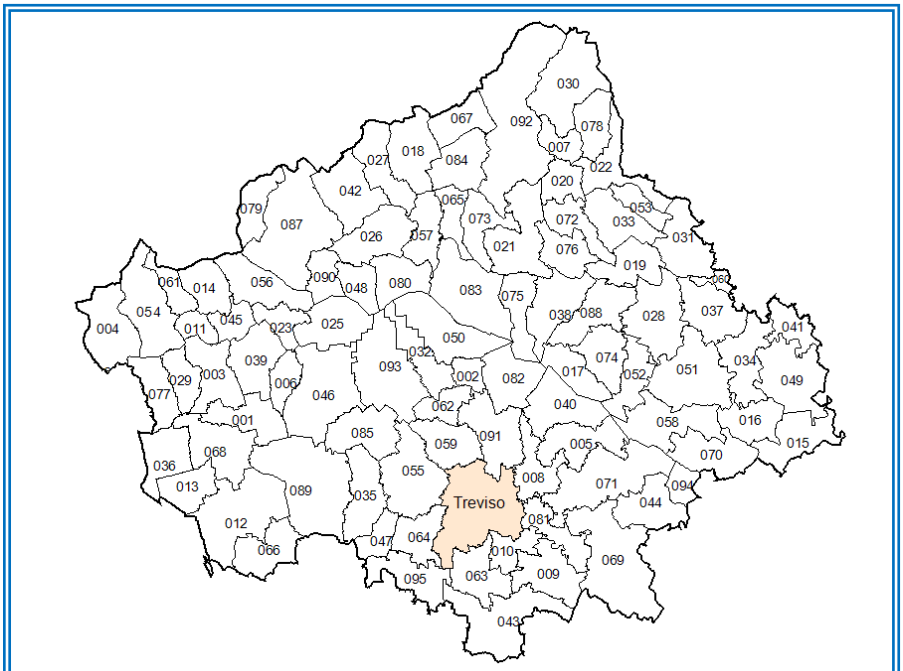
## Sezione Popolazione




## Sezione Territorio



PROVINCIA DI TREVISO




| Cod. | Comune | Cod. | Comune | Cod. | Comune |
|---|---|---|---|---|---|
| 001 | Altivole | 034 | Gorgo al Monticano | 067 | Revine Lago |
| 002 | Arcade | 035 | Istrana | 068 | Riese Pio X |
| 003 | Asolo | 036 | Loria | 069 | Roncade |
| 004 | Borso del Grappa | 037 | Mansuè | 070 | Salgareda |
| 005 | Breda di Piave | 038 | Mareno di Piave | 071 | San Biagio di Callalta |
| 006 | Caerano di San Marco | 039 | Maser | 072 | San Fior |
| 007 | Cappella Maggiore | 040 | Maserada sul Piave | 073 | San Pietro di Feletto |
| 008 | Carbonera | 041 | Meduna di Livenza | 074 | San Polo di Piave |
| 009 | Casale sul Sile | 042 | Miane | 075 | Santa Lucia di Piave |
| 010 | Casier | 043 | Mogliano Veneto | 076 | San Vendemiano |
| 011 | Castelcucco | 044 | Monastier di Treviso | 077 | San Zenone degli Ezzelini |
| 012 | Castelfranco Veneto | 045 | Monfumo | 078 | Sarmede |
| 013 | Castello di Godego | 046 | Montebelluna | 079 | Segusino |
| 014 | Cavaso del Tomba | 047 | Morgano | 080 | Sernaglia della Battaglia |
| 015 | Cessalto | 048 | Moriago della Battaglia | 081 | Silea |
| 016 | Chiarano | 049 | Motta di Livenza | 082 | Spresiano |
| 017 | Cimadolmo | 050 | Nervesa della Battaglia | 083 | Susegana |
| 018 | Cison di Valmarino | 051 | Oderzo | 084 | Tarzo |
| 019 | Codognè | 052 | Ormelle | 085 | Trevignano |
| 020 | Colle Umberto | 053 | Orsago | **086** | **Treviso - Capoluogo** |
| 021 | Conegliano | 055 | Paese | 087 | Valdobbiadene |
| 022 | Cordignano | 056 | Pederobba | 088 | Vazzola |
| 023 | Cornuda | 057 | Pieve di Soligo | 089 | Vedelago |
| 025 | Crocetta del Montello | 058 | Ponte di Piave | 090 | Vidor |
| 026 | Farra di Soligo | 059 | Ponzano Veneto | 091 | Villorba |
| 027 | Follina | 060 | Portobuffolè | 092 | Vittorio Veneto |
| 028 | Fontanelle | 061 | Possagno | 093 | Volpago del Montello |
| 029 | Fonte | 062 | Povegliano | 094 | Zenson di Piave |
| 030 | Fregona | 063 | Preganziol | 095 | Zero Branco |
| 031 | Gaiarine | 064 | Quinto di Treviso | 096 | Pieve del Grappa |
| 032 | Giavera del Montello | 065 | Refrontolo | | |
| 033 | Godega di Sant'Urbano | 066 | Resana | | |

## Indicatori

| TERRITORIO: Caratteristiche e organizzazione | Anno | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|
| Numero di Comuni* | 2023 | 94 | 563 | 7.901 |
| Superficie territoriale (Kmq)* | 2023 | 2.479,8 | 18.345,4 | 302.068,3 |
| Densità demografica (ab. per Kmq)* | 2023 | 353,3 | 263,7 | 194,8 |
| Popolazione residente* | 2023 | 876.115 | 4.838.253 | 58.850.717 |
| Numero di piccoli comuni (<5.000 abitanti)* | 2023 | 30 | 291 | 5.537 |
| Incidenza dei piccoli comuni (<5.000 abitanti) sul totale dei comuni (%)* | 2023 | 31,9 | 51,7 | 70,1 |
| Popolazione residente nei piccoli comuni (<5000 abitanti)* | 2023 | 96.140 | 726.057 | 9.731.307 |
| Incidenza della popolazione residente nei piccoli comuni (<5000 abitanti) (%)* | 2023 | 11,0 | 15,0 | 16,5 |
| Popolazione esposta al rischio di alluvioni (%) | 2020 | 7,7 | 11,7 | 11,5 |
| Popolazione esposta al rischio di frane (%) | 2020 | 0,0 | 0,1 | 2,2 |
| Contributo di energia prodotta da fonti rinnovabili (%) | 2020 | 0,5 | 3,2 | 40,9 |
| Contributo produzione impianti fotovoltaici (%) | 2021 | 0,3 | 1,9 | 21,5 |
| **POPOLAZIONE: Dinamica e struttura** | | | | |
| Tasso di incremento demografico totale (per mille abitanti) | 2022 | -2,0 | -2,0 | -3,0 |
| Tasso di incremento naturale (per mille abitanti) | 2022 | -3,7 | -4,9 | -5,4 |
| Variazione media annua della popolazione residente 2021-2023 (%)* | 2023 | -0,24 | -0,32 | -0,33 |
| Popolazione straniera residente (%)* | 2023 | 10,2 | 10,2 | 8,6 |
| Popolazione residente tra 0 e 14 anni (%)* | 2023 | 12,9 | 12,4 | 12,5 |
| Popolazione residente tra 15 e 64 anni (%)* | 2023 | 63,7 | 63,5 | 63,4 |
| Popolazione residente di 65 anni e oltre (%)* | 2023 | 23,4 | 24,1 | 24,1 |
| Popolazione residente che si sposta quotidianamente fuori comune di residenza | 2019 | 300.403 | 1.455.575 | 12.829.579 |
| Incidenza della popolazione residente che si sposta quotidianamente fuori comune di residenza (%) | 2019 | 34,0 | 29,8 | 21,5 |
| **ECONOMIA: Struttura del sistema produttivo e ricchezza disponibile** | | | | |
| Imprese al femminile su imprese attive (%) | 2022 | 20,3 | 20,8 | 22,8 |
| Tasso di natalità delle imprese (%) | 2022 | 5,6 | 5,7 | 6,1 |
| Occupati in agricoltura silvicoltura e pesca (%) | 2022 | 3,2 | 3,2 | 3,8 |
| Occupati nell'industria (%) | 2022 | 40,5 | 34,4 | 26,9 |
| Occupati nei servizi (%) | 2022 | 56,4 | 62,5 | 69,3 |
| Valore aggiunto totale (stima in milioni di euro a prezzi base correnti) | 2021 | 26.730,8 | 146.368,2 | 1.589.733,8 |
| Valore aggiunto pro-capite (stima in euro a prezzi correnti) | 2021 | 30.405,10 | 30.124,43 | 26.883,96 |
| Valore aggiunto nel settore culturale (%) | 2022 | 5,3 | 5,4 | 5,6 |
| Presenze turistiche - variazione 2021-2022 (%) | 2022 | 18,7 | 30,2 | 42,5 |
| Numero di transazioni immobiliari normalizzate - variazione 2021-2022 (%) | 2022 | -0,8 | 1,4 | 4,7 |

** su dati stimati al 1 gennaio 2023*

I dati relativi al profilo strutturale contestualizzano il territorio provinciale di *Treviso* e sono organizzati in tre sezioni tematiche - popolazione[1], territorio ed economia - variamente articolate al loro interno, per permettere una più agevole lettura.

Il territorio provinciale di *Treviso* si estende su un'area di 2.479,8 Kmq e la densità demografica è pari a 353,3 ab/Kmq; il territorio è suddiviso in 94 comuni, di cui 30 al di sotto dei 5.000 abitanti. I piccoli comuni rappresentano il 31,9% del numero totale dei comuni presenti sul territorio provinciale e accolgono il 11,0% della popolazione residente.

La variazione media annua della popolazione residente nel triennio 2021-2023 è stata di -0,24% a fronte di un tasso di incremento demografico totale ogni 1.000 abitanti pari a -2,0. L'incremento naturale ogni 1.000 abitanti è stato del -3,7. L'incidenza della popolazione residente per fascia d'età è caratterizzata dal 12,9% di giovani tra 0 e 14 anni, dal 63,7% di persone in età tra 15 e 64 anni e dal 23,4% di anziani con 65 anni e oltre.

Sono 300.403 gli abitanti che si spostano quotidianamente fuori dal comune di residenza, corrispondenti al 34,0% dei residenti.

La popolazione residente stimata a rischio di alluvioni e a rischio di frane è rispettivamente per alluvioni in territorio provinciale del 7,7%, in regione 11,7% e in Italia 11,5% mentre per frane in territorio provinciale del 0,0% , in regione 0,1% e in Italia 2,2%.

Si attesta allo 0,5% 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 40,9% mentre la regione contribuisce per il 3,2%. 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 0,3% ed il 1,9%.

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 3,2%, in industria del 40,5% e nei servizi del 56,4%. L'incidenza delle iscrizioni di nuove imprese rispetto allo stock delle imprese attive, il tasso di natalità delle imprese, nel trevigiano è pari a 5,6% e le imprese a prevalente conduzione femminile sono il 20,3% 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 *Treviso* è di 30.405,10 euro, che varia di 280,68 euro rispetto al valore medio regionale, pari a 30.124,43 euro, e di euro 3.521,15 rispetto al valore medio nazionale, pari a 26.883,96 euro. Il valore aggiunto totale, riferito al totale delle attività economiche, per la provincia di *Treviso* ha un valore di 26.730,8 milioni di euro che rappresenta il 18,3% del valore aggiunto dell'intero territorio regionale, pari a 146.368,2 milioni di euro. Focalizzandoci sul settore culturale e ricreativo questo contribuisce per il 5,3% del valore aggiunto complessivo, percentuale che in Italia raggiunge il 5,6%.

Il 2022 ha visto localmente una ripresa della presenza turistica, incrementata del 18,7% rispetto all'anno precedente; tale valore a livello italiano si attesta al 42,5%. Anche la compravendita degli immobili localmente registra, nello stesso periodo, una variazione positiva e pari al -0,8%.

[1] I dati di popolazione sono allineati alla disponibilità cartografica dei confini amministrativi pubblicata da Istat e riferita al 1° gennaio 2023.

# Glossario

## Territorio:

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

**Superficie territoriale:** superficie dell'area territoriale di competenza amministrativa della provincia o della città metropolitana. I valori in chilometri quadrati della superficie sono stati ottenuti dall'elaborazione degli archivi cartografici a disposizione dell'Istat (le Basi territoriali) e aggiornati con la misura delle superfici dei comuni italiani alla data del 1 gennaio 2022. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

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

**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*

**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*

**Popolazione esposta al rischio di alluvioni**: la percentuale di popolazione a rischio di alluvioni, data dalla stima della popolazione residente in aree a pericolosità media, sul totale dei residenti nel territorio di riferimento al Censimento 2020. La stima della popolazione a rischio alluvioni è stata effettuata da Ispra intersecando, in ambiente GIS, la Mosaicatura nazionale ISPRA (v. 5.0 - dicembre 2020) delle aree a pericolosità idraulica con le 402.678 sezioni del 15° Censimento ISTAT 2011. Per la restituzione dell'indicatore di rischio sui diversi livelli territoriali sono stati utilizzati i limiti comunali, provinciali e regionali ISTAT 2020. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Ispra e Istat*

**Popolazione esposta al rischio di frane:** la percentuale di popolazione a rischio di frane, data dalla stima della popolazione residente in aree a pericolosità da frana elevata P3 e molto elevata P4 dei Piani di Assetto Idrogeologico – PAI, sul totale dei residenti nel territorio di riferimento al Censimento 2020. La stima della popolazione a rischio frane è stata effettuata da Ispra intersecando, in ambiente GIS, la Mosaicatura nazionale ISPRA (v. 4.0 - 2020-2021) delle aree a pericolosità da frana (PAI) con le 402.678 sezioni del 15° Censimento ISTAT 2011. Per la restituzione dell'indicatore di rischio sui diversi livelli territoriali sono stati utilizzati i limiti comunali, provinciali e regionali ISTAT 2021. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Ispra e 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 GSE*

## 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 2021-2023 (%):** 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*

**Popolazione residente che si sposta quotidianamente fuori comune di residenza:** numero di residenti che si spostano giornalmente dall'alloggio di dimora abituale verso il luogo di studio o di lavoro sito in un altro comune e che rientrano giornalmente nello stesso alloggio di partenza e percentuale dei residenti pendolari sul totale dei residenti nello stesso anno di riferimento. *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: Istituto 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 Unioncamere-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 Unioncamere-Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne*

**Presenze turistiche – variazione 2021-2022 (%):** è la variazione del numero delle notti trascorse dai turisti nelle strutture ricettive nel 2022 rispetto al 2021. Il numero delle presenze è dato dal prodotto tra il numero degli arrivi e la durata media del soggiorno (espresso in notti). *Fonte: elaborazione Cuspi su dati I.stat*

**Numero di transazioni immobiliari normalizzate - variazione 2021-2022 (%):** 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 - Maschi | + |
| Speranza di vita - Femmine | + |
| Speranza di vita a 65 anni | + |
| Tasso standardizzato di mortalità | - |
| 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) | + |
| 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 | - |
| 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) | + |
| Differenza di genere 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 | - |

| 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) | + |

| 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 | - |
| Incidenza aree a pericolosità idraulica media | - |

| 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 | - |
| Presenza di servizi per l'infanzia | + |
| Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso | - |
| Raccolta differenziata di rifiuti urbani | + |
| Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet | + |
| Indice di sovraffollamento degli istituti di pena | - |
| Posti-km offerti dal Tpl | + |

## Classificazione indicatori per dimensione

| Dimensioni del Bes | Indicatori Bes delle Province e Città metropolitane | Misure del Bes nazionale | Altri indicatori provinciali | Indicatori di interesse Agenda 2030 |
|---|---|---|---|---|
| Salute | 6 | 4 | 2 | 3 |
| Istruzione e formazione | 7 | 4 | 3 | 4 |
| Lavoro e conciliazione dei tempi di vita | 11 | 4 | 7 | 3 |
| Benessere economico | 6 | 3 | 3 | 1 |
| Relazioni sociali | 5 | 1 | 4 | 1 |
| Politica e Istituzioni | 4 | 3 | 1 | 1 |
| Sicurezza | 7 | 2 | 5 | 3 |
| Paesaggio e patrimonio culturale | 6 | 3 | 3 | - |
| Ambiente | 10 | 2 | 7 | 3 |
| Innovazione, ricerca e creatività | 7 | 2 | 5 | 1 |
| Qualità dei servizi | 8 | 7 | 1 | 6 |

| Dimensioni del Bes | Indicatori Bes delle Province e Città metropolitane | Indicatori di interesse Agenda 2030 | Indicatori di interesse DUP | Goals SDGs |
|---|---|---|---|---|
| Salute | 6 | 3 | 1 | Goal 3, Goal 5 |
| Istruzione e formazione | 7 | 4 | 4 | Goal 4, Goal 8 |
| Lavoro e conciliazione dei tempi di vita | 11 | 3 | - | Goal 5, Goal 8 |
| Benessere economico | 6 | 1 | 1 | Goal 5 |
| Relazioni sociali | 5 | 1 | - | Goal 4 |
| Politica e Istituzioni | 4 | 1 | 1 | Goal 5 |
| Sicurezza | 7 | 3 | - | Goal 16 |
| Paesaggio e patrimonio culturale | 6 | - | 2 | - |
| Ambiente | 10 | 3 | 3 | Goal 7, Goal 11 |
| Ricerca e Innovazione | 7 | 1 | 1 | Goal 9 |
| Qualità dei servizi | 8 | 6 | 1 | Goal 4, Goal 9, Goal 10, Goal 11, 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 | | 3 SALUTE E BENESSERE | 5 PARITÀ DI GENERE | |
| Istruzione e formazione | 4 | 3 | | 4 ISTRUZIONE DI QUALITA' | 8 LAVORO DIGNITOSO E CRESCITA ECONOMICA | |
| Lavoro e conciliazione dei tempi di vita | 3 | - | | 5 PARITÀ DI GENERE<br>8 LAVORO DIGNITOSO E CRESCITA ECONOMICA | 10 RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE | |
| Benessere economico | 1 | - | | 5 PARITÀ DI GENERE | | |
| Relazioni sociali | 2 | - | | 4 ISTRUZIONE DI QUALITA' | 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 CITTA' E COMUNITA' SOSTENIBILI | | |
| Ambiente | 3 | 2 | | 7 ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE | 11 CITTA' E COMUNITA' SOSTENIBILI | |
| Ricerca e Innovazione | 1 | - | | 9 IMPRESE INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE | | |
| Qualità dei servizi | 6 | 1 | | 4 ISTRUZIONE DI QUALITA'<br>9 IMPRESE INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE | 10 RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE<br>11 CITTA' E COMUNITA' SOSTENIBILI | 12 CONSUMO E PRODUZIONE RESPONSABILI<br>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 |
| Arera (Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente) | Dati statistici |
| Banca d'Italia | Centrale dei rischi |
| 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 | 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; Indicatori territoriali per le politiche di sviluppo; Iscrizioni e cancellazioni all'anagrafe per trasferimento di residenza; 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 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.

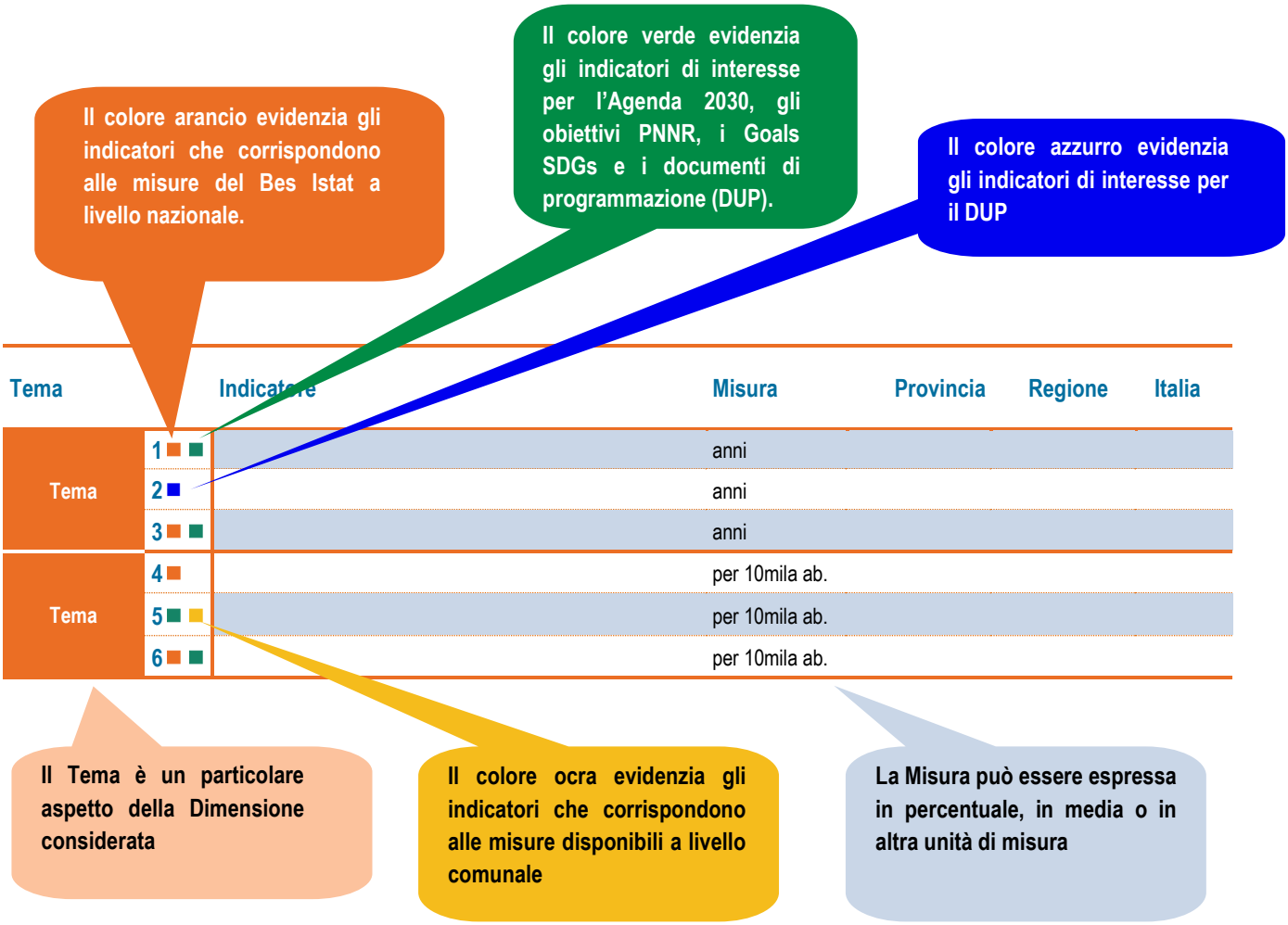
Il percorso metodologico per l'individuazione di "indicatori" che, tenendo conto degli importanti giacimenti informativi, sappiano cogliere le specificità locali, ha permesso di approntare una solida base informativa per il governo del territorio, inserendo indicatori di interesse per lo sviluppo di 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.




**INDICATORE**

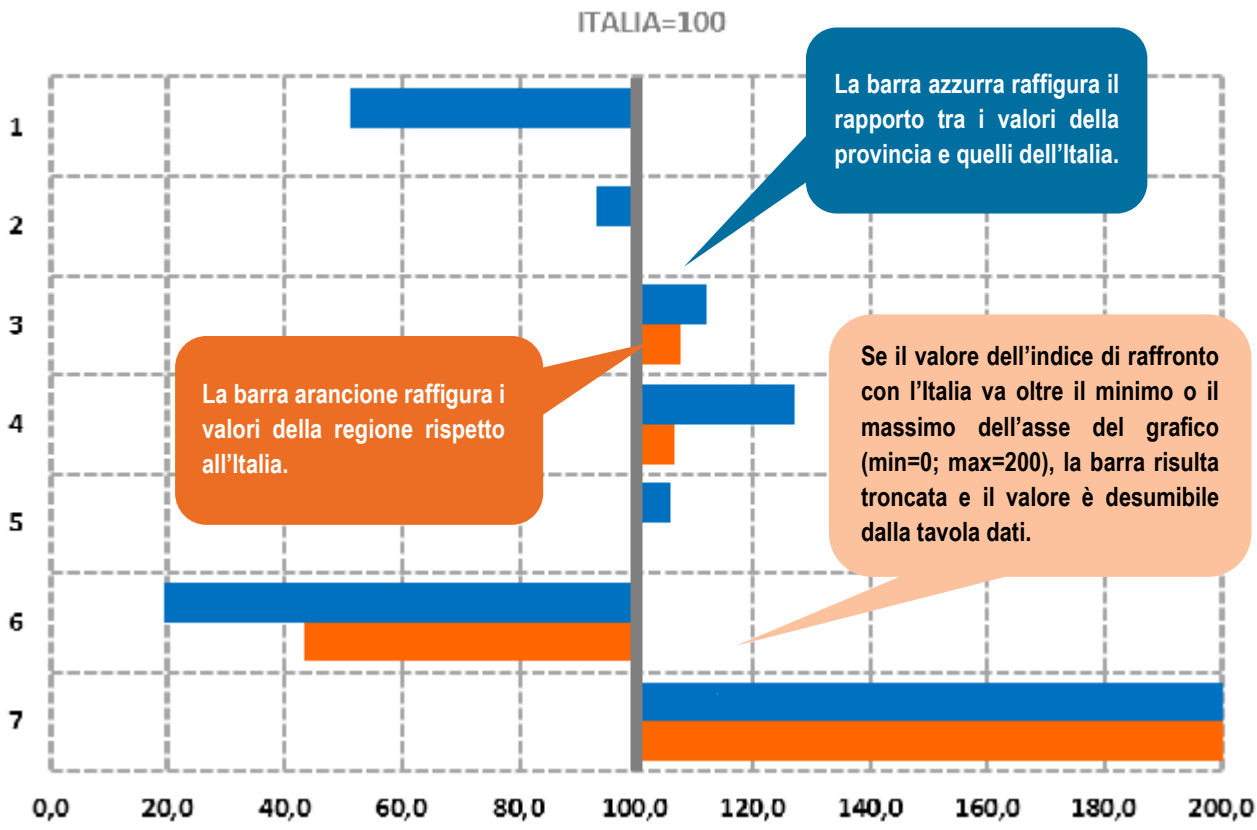
L'indicatore statistico è un valore numerico scelto per rappresentare sinteticamente un fenomeno e riassumerne l'andamento.

**SEGNI 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 | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Aspettativa di vita | 1 | Speranza di vita alla nascita - Totale | anni | 84,1 | 83,3 | 82,6 |
| | 2 | Speranza di vita alla nascita - Maschi | anni | 82,2 | 81,2 | 80,5 |
| | 3 | Speranza di vita alla nascita - Femmine | anni | 86,0 | 85,5 | 84,8 |
| | 4 | Speranza di vita a 65 anni | anni | 21,4 | 20,9 | 20,4 |
| Mortalità | 5 | Tasso standardizzato di mortalità | per 10mila ab. | 83,8 | 89,0 | 95,3 |
| | 6 | Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64 anni) | per 10mila ab. | 6,5 | 7,0 | 8,0 |

Fonte: Istat.
Anno: Stime 2022 (indicatori 1-4); 2020 (indicatori 5-6).

I cittadini trevigiani sono più longevi rispetto alla media nazionale e regionale: la speranza di vita alla nascita è di 84,1 anni, mentre il valore medio nazionale è 82,6 anni e quello regionale è 83,3 anni.

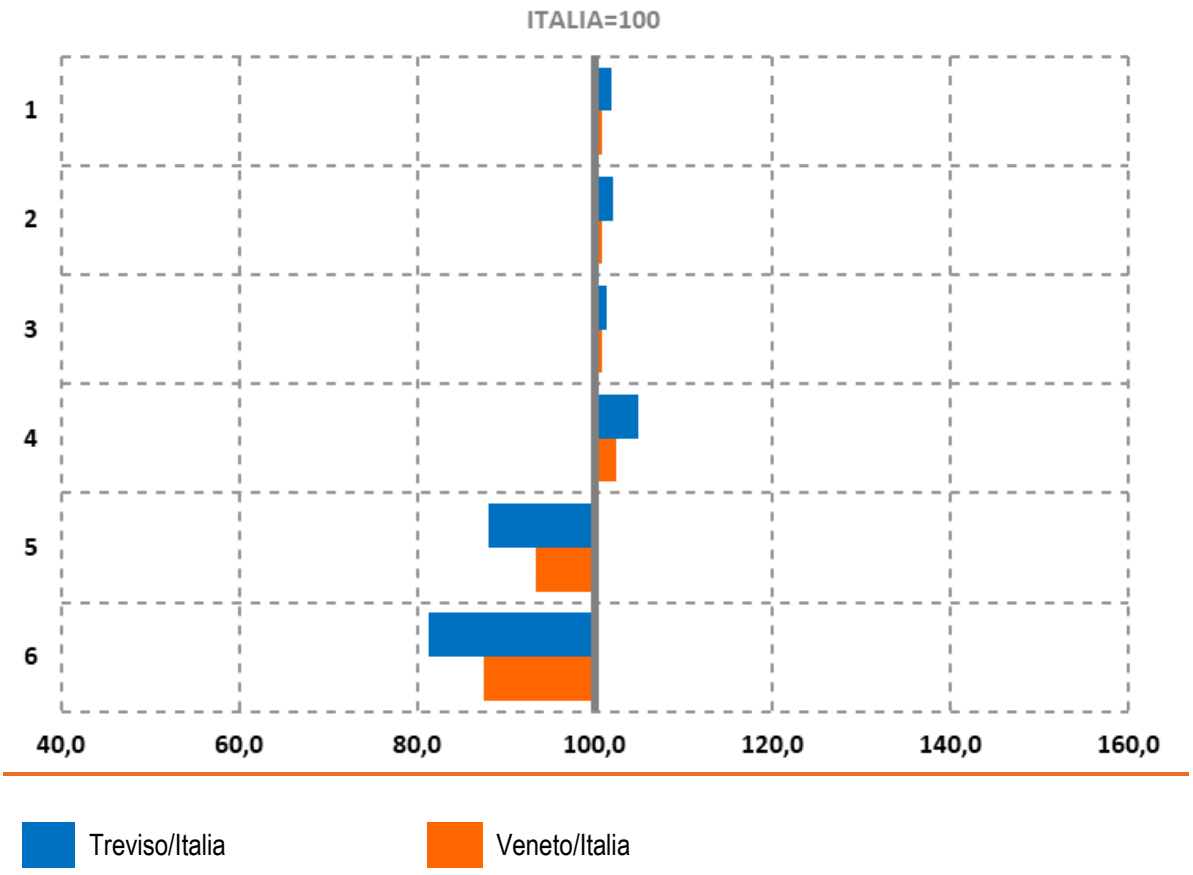
Nel dettaglio, anche l'aspettativa di vita per entrambi i sessi risulta migliore nel nostro territorio: 82,2 anni per gli uomini e 86,0 anni per le donne.

La speranza di vita per i trevigiani di 65 anni, cioè il numero medio di anni che una persona di quell'età può aspettarsi di vivere, risulta essere di 21,4 anni, di poco superiore ai veneti (20,9 anni) e di un anno in più rispetto agli italiani (20,4).

Il Tasso standardizzato di mortalità risulta più basso a Treviso (83,8 per 10.000 ab) sia rispetto al Veneto (89,0 per 10.000 ab) che all'Italia (95,3 per 10.000 ab).

Anche il Tasso standardizzato di mortalità per tumore - anni 20-64 - è minore a Treviso (6,5 per 10.000 residenti), sia rispetto al Veneto (7,0 per 10.000 residenti) che all'Italia (8,0 per 10.000 residenti).

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/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 (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 | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Livello di istruzione | 1 | Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet) | % | 15,0 | 13,1 | 19,0 |
| | 2 | Persone con almeno il diploma (25-64 anni) | % | 60,9 | 65,6 | 63,0 |
| | 3 | Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni) | % | 24,5 | 31,2 | 28,6 |
| Competenze | 4 | Livello di competenza alfabetica degli studenti | punteggio medio | 198,7 | 198,1 | 184,9 |
| | 5 | Livello di competenza numerica degli studenti | punteggio medio | 207,7 | 206,5 | 191,1 |
| | 6 | Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM) | per 1.000 | 17,2 | 18,2 | 17,7 |
| Formazione continua | 7 | Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua) | % | 11,2 | 7,8 | 9,6 |

Fonte: Istat (indicatori 1-3, 7); INVALSI (indicatori 4 e 5); MUR (indicatore 6).
Anno: 2022 (indicatori 1-5, 7); 2021 (indicatore 6).

Gli indicatori considerati per valutare il livello della provincia di Treviso in merito alla dimensione Istruzione e Formazione nella provincia di Treviso evidenziano anzitutto che i Neet, cioè i giovani tra i 15 e i 29 anni che non studiano e non lavorano e non frequentano percorsi di formazione, sono in percentuale meno di quelli riscontrati nel territorio italiano (15,0% contro 19%), anche se la percentuale è aumentata rispetto lo scorso anno.

Il 60,9% dei trevigiani in età lavorativa ha acquisito almeno un'istruzione di secondo grado: dato questo, inferiore sia a quello nazionale (63,0%) che a quello Veneto (65,6%).

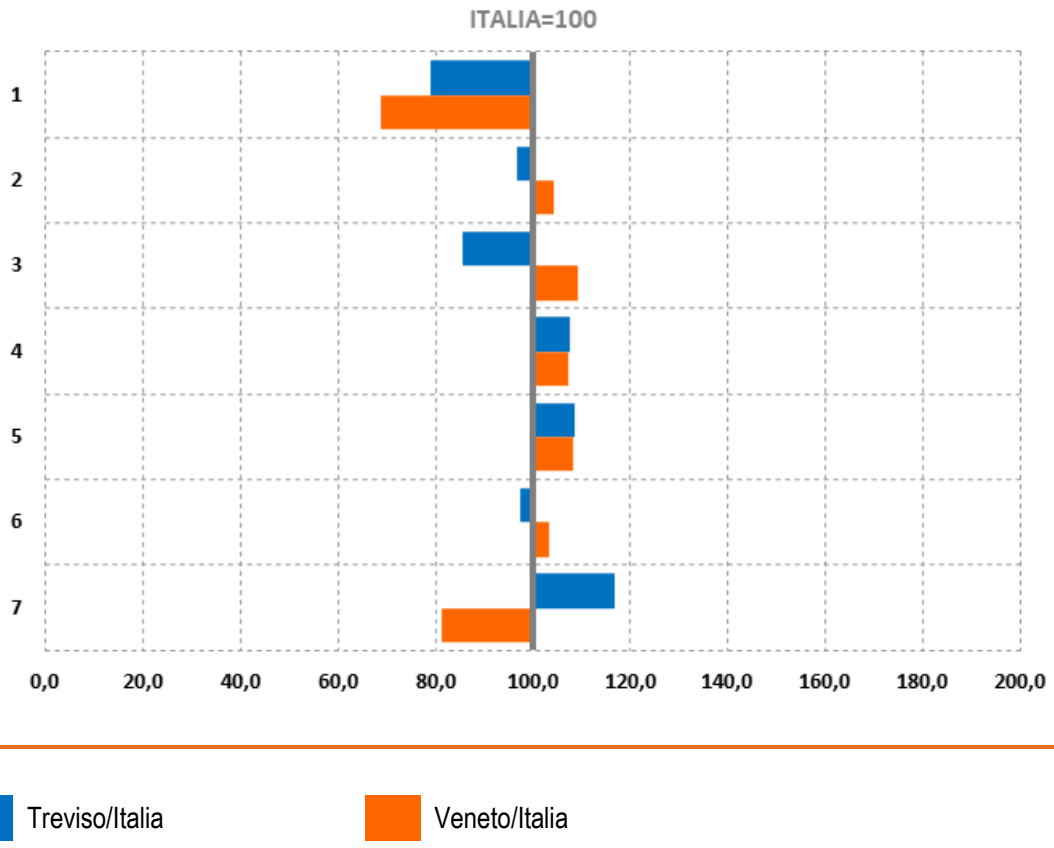
I trevigiani tra i 25-39 anni che hanno una laurea o che hanno conseguito altri titoli terziari, sono in percentuale il 24,5%, dato più basso di 4 punti percentuali del dato italiano e più basso di 6,7 punti percentuali di quello veneto.

Nella misurazione dei livelli di competenze funzionali, rilevata attraverso le indagini Invalsi, i giovani trevigiani ottengono punteggi medi superiori al dato nazionale e in linea col dato veneto, per le abilità alfabetiche; per le numeriche il punteggio è superiore di 16,6 e 1,2 punti percentuali, rispettivamente rispetto al dato nazionale e veneto.

I laureati trevigiani in materie tecnico-scientifiche sono 17,2 ogni 1.000 ab., dato in linea col dato nazionale ma inferiore quello veneto (18,2 ogni 1.000 ab.).

La percentuale di partecipazione degli adulti all'apprendimento permanente (11,2%) è più alta sia rispetto al dato regionale (7,8%) che nazionale (9,6%).

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/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 li-vello 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 - 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.

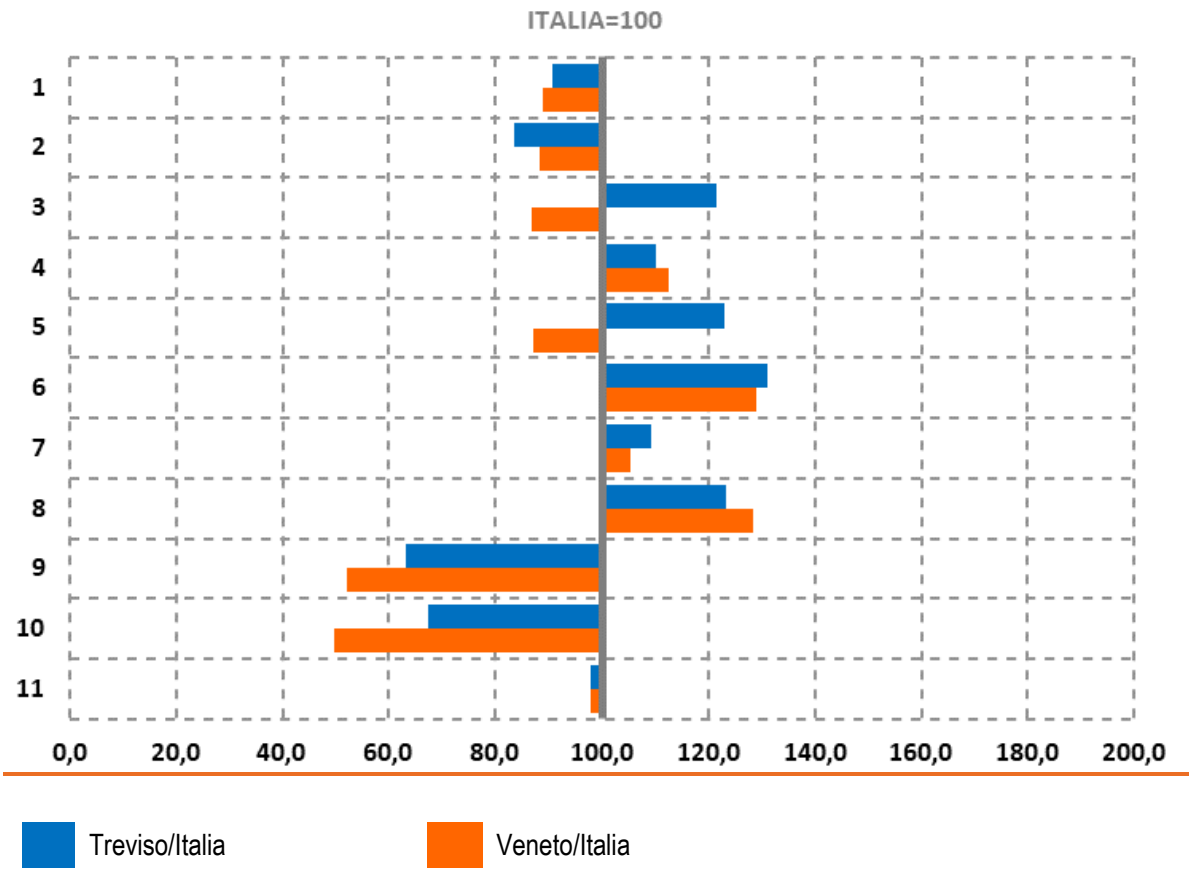
## Indicatori per tema e livello territoriale

| Tema | | Indicatore | Misura | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Partecipazione | 1 ■ | Tasso di inattività (15-74 anni) | % | 39,2 | 38,5 | 43,2 |
| | 2 | Tasso di inattività giovanile (15-29 anni) | % | 49,1 | 52,0 | 58,8 |
| | 3 | Differenza di genere nel tasso di inattività | punti percentuali | 21,0 | 15,0 | 17,3 |
| Occupazione | 4 ■ ■ | Tasso di occupazione (20-64 anni) | % | 71,4 | 72,9 | 64,8 |
| | 5 | Differenza di genere nel tasso di occupazione (F - M) | punti percentuali | -24,3 | -17,2 | -19,8 |
| | 6 ■ | Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni) | % | 44,3 | 43,5 | 33,8 |
| | 7 ■ | Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti) | numero medio | 256,9 | 248,3 | 235,3 |
| | 8 | Giornate retribuite nell'anno lavoratori dipendenti (F-M) | numero medio | -21,2 | -22,1 | -17,2 |
| Disoccupazione | 9 | Tasso di disoccupazione (15-74 anni) | % | 5,1 | 4,2 | 8,1 |
| | 10 | Tasso di disoccupazione giovanile (15-34 anni) | % | 9,7 | 7,2 | 14,4 |
| Sicurezza | 11 ■ ■ | Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente | per 10.000 occupati | 10,0 | 10,0 | 10,2 |

Fonte: Istat (indicatori 1-6 e 9-10); Inps (indicatori 7-8); Inail (indicatore 11).
Anno: 2022 (indicatori 1-6, 9 e 10); 2021 (indicatori 7, 8 e 11).

In generale la situazione occupazionale nel trevigiano risulta abbastanza confortante nel confronto territoriale, rispetto soprattutto ai dati nazionali, ma anche rispetto alla regione.
Il tasso di inattività (15-74 anni) a Treviso (39,2%) è più basso sia di quello veneto (38,5%) che di quello nazionale (43,2%).
Anche il tasso di inattività giovanile (15-29 anni) nella Marca (49,1%) risulta più basso sia di quello regionale (52,0%) che di quello nazionale (58,8%).
Ancora positiva la performance per quanto riguarda il tasso di occupazione della popolazione tra i 20 e i 64 anni (71,4%), che supera l'Italia di 6,6 punti percentuali anche se inferiore al Veneto di 1,5 punti percentuali.
Coerenti i valori relativi del numero medio delle giornate di lavoro retribuite nell'anno ad un lavoratore dipendente (256,9), che risulta migliore sia del dato regionale che di quello nazionale.
Nessuna criticità rispetto ai dati relativi al mercato del lavoro giovanile a Treviso rispetto all'Italia. Per quanto riguarda i giovani dai 15 ai 29 anni, i tassi di occupazione (44,3%) e di disoccupazione (9,7%) anche se entrambi peggiori rispetto ai valori dello scorso anno, evidenziano una realtà più positiva di quella italiana.
Nel caso dell'occupazione femminile, dove le donne mediamente registrano una minore partecipazione al mercato del lavoro, gli indicatori nel trevigiano presentano una differenza tra generi svantaggiosa per le donne rispetto sia ai valori veneti che italiani; tale situazione è confermata dalla differenza di genere per il tasso di inattività, decisamente peggiore per le donne.
Il tasso di disoccupazione della popolazione tra i 15 e i 74 anni (5,1%) risulta superiore al dato Veneto di circa 1 punto percentuale ma inferiore di 3 punti percentuali al dato Italia.
Infine, per quanto riguarda la sicurezza sui posti di lavoro, i dati rivelano che il tasso di infortuni mortali e inabilità permanente, a Treviso (10,0 per 10.000 occupati) è in linea col tasso veneto e inferiore di poco al tasso dell'Italia.

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/Italia (Italia = 100)




**1 e 2 - Tasso 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:**
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:**
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 (v.8) 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 | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Reddito | 1 ■ ■ | Reddito disponibile pro capite delle famiglie consumatrici | euro | 20.273,60 | 20.870,74 | 19.761,00 |
| | 2 ■ | Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti | euro | 23.835,69 | 22.852,47 | 21.868,16 |
| | 3 | Importo medio annuo delle pensioni | euro | 14.225,86 | 14.122,52 | 13.036,45 |
| | 4 ■ | Pensioni di basso importo | % | 18,18 | 17,96 | 21,18 |
| Disuguaglianze | 5 ■ | Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M) | euro | -9.700,18 | -9.442,39 | -7.907,76 |
| Difficoltà economica | 6 ■ ■ | Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie | % | 0,50 | 0,44 | 0,56 |

Fonte: Istituto Tagliacarne (indicatore 1); Inps (indicatori 2-5); Banca d'Italia (indicatore 6).
Anno: 2022 (indicatori 3-4, 6); 2021 (indicatori 1-2, 5).

Analizzando gli indicatori relativi al Benessere economico questi forniscono una lettura non solo economica del territorio, ma anche sociale.

La situazione reddituale dei trevigiani è positiva. Il reddito disponibile pro capite delle famiglie, si attesta sui 20.274 euro, superando di circa 513 euro il reddito disponibile pro capite delle famiglie italiano, ma risultando inferiore al dato regionale -597 euro.

Per quanto riguarda il reddito da retribuzione, i lavoratori dipendenti del settore privato di Treviso evidenziano una condizione economica superiore a quella dei cittadini veneti ed italiani. Infatti, se nell'area trevigiana la retribuzione media è pari a 23.836 euro all'anno, in regione tale valore cala a 22.853 euro, per scendere ulteriormente a 21.868 euro sul territorio italiano.

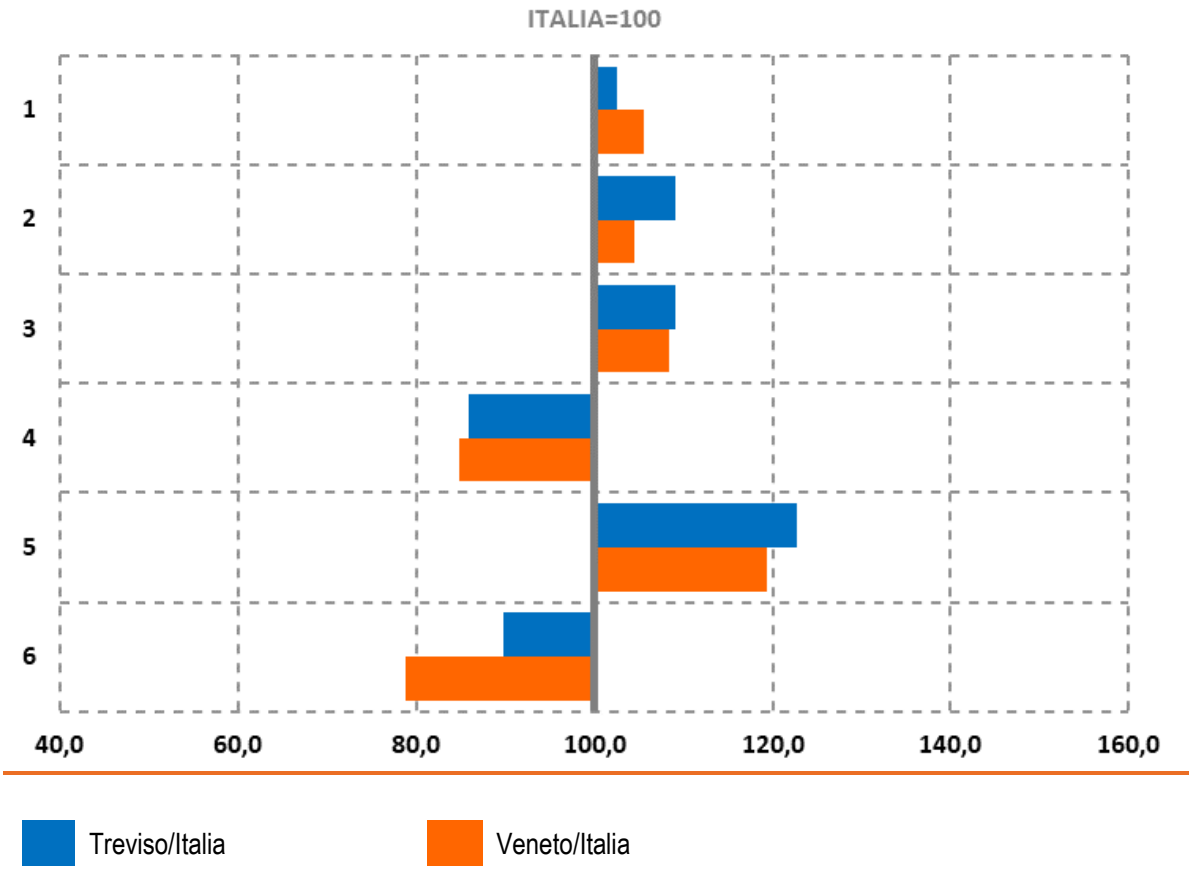
L'importo medio annuo delle pensioni è superiore, di poco, a Treviso (14.226 euro) rispetto all'importo medio nel Veneto (pari a 14.123 euro), ma supera di 1.189 euro l'importo medio italiano (13.037 euro).

La percentuale di pensionati trevigiani che percepiscono una pensione lorda mensile inferiore a 500 euro (18,2%) è di poco superiore a quella dei veneti (18,0%) ma inferiore alla percentuale degli italiani (21,2%).

Preoccupante è la differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti, che mette in luce il grande divario tra maschi e femmine (-9.700 euro), a svantaggio delle donne, differenza che risulta maggiore sia rispetto a quella veneta (+258 euro) che a quella registrata dal dato italiano di 1.792 euro.

Considerando infine l'indicatore relativo alla difficoltà economica, si nota che il tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti alle famiglie trevigiane (0,5%) è di poco superiore al dato veneto (0,44%) e di poco inferiore al dato nazionale (0,56%).

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/Italia (Italia = 100)




**1 - Reddito disponibile pro capite delle famiglie consumatrici:**
rapporto tra il reddito complessivo lordo delle famiglie anagrafiche e il numero totale di componenti delle famiglie anagrafiche.

**2 - Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti:**
rapporto tra la retribuzione totale annua (al lordo dell'Irpef) dei lavoratori dipendenti del settore privato non agricolo assicurati presso l'Inps e il numero dei lavoratori dipendenti (in euro).

**3 - Importo medio annuo delle pensioni:**
rapporto tra l'importo complessivo delle pensioni erogate nell'anno (in euro) 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.

## Indicatori per tema e livello territoriale

| Tema | | Indicatore | Misura | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Disabilità | 1 | Presenza di alunni disabili | % | 2,5 | 2,9 | 3,5 |
| | 2 | Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado | % | 1,8 | 2,1 | 2,9 |
| | 3 | Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado | % | 79,6 | 76,3 | 76,9 |
| Immigrazione | 4 | Acquisizioni di cittadinanza | % | 2,6 | 2,7 | 2,4 |
| Società civile | 5 | Diffusione delle istituzioni non profit | per 10mila ab. | 63,0 | 63,2 | 61,2 |

Fonte: SIMPI (indicatori 1 e 2); Istat (indicatori 3-5).
Anno: 2021 (indicatori 3 e 4); 2020 (indicatori 1-2, 5).

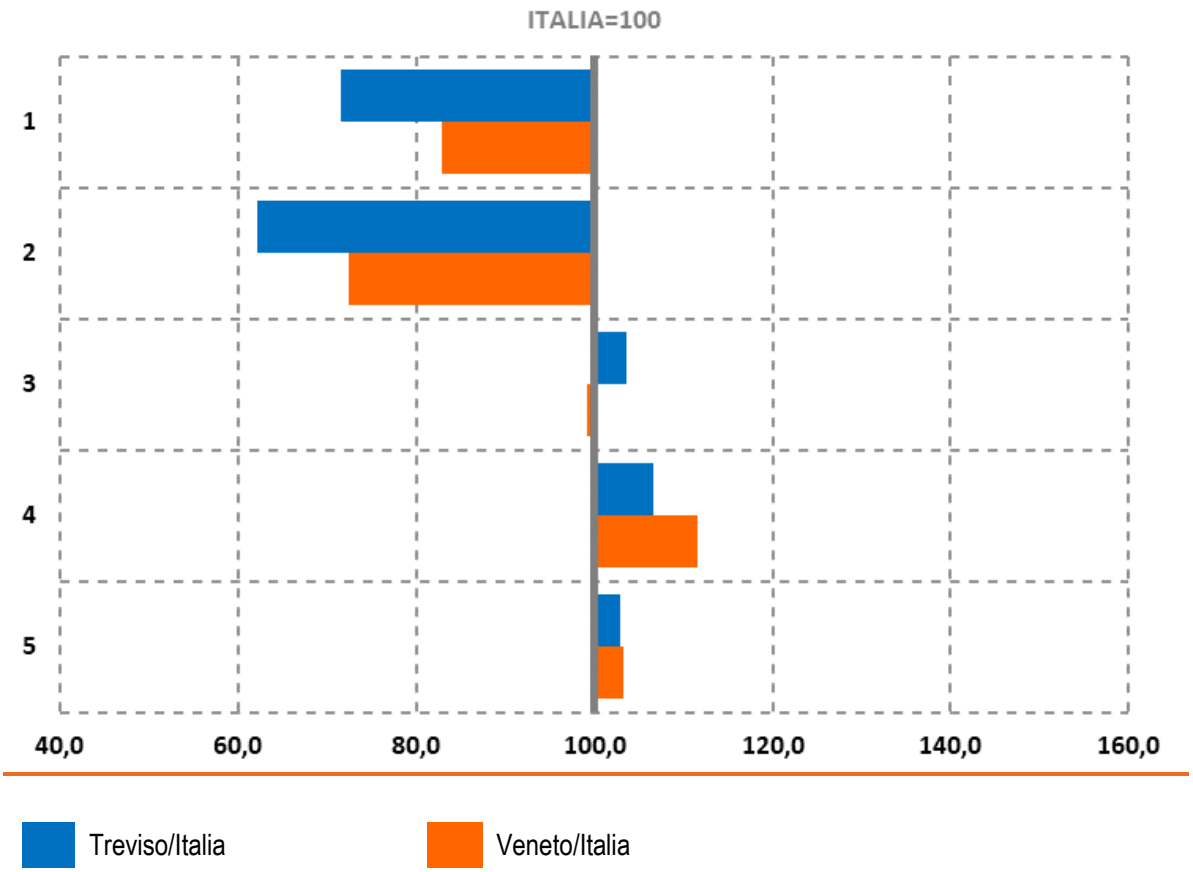
L'attenzione nei confronti delle persone con disabilità nella provincia di Treviso, si può rilevare dall'integrazione degli alunni disabili, che nelle scuole della provincia raggiungono il 2,5% (1,8% nelle scuole secondarie di secondo grado).

La presenza di postazioni informatiche adattate (integrazione per l'alunno con disabilità) nelle scuole secondarie di secondo grado si attesta al 79,6%.

I trevigiani dimostrano un buon livello di integrazione nei confronti dei cittadini stranieri: la percentuale delle acquisizioni di cittadinanza si attesta al 2,6%, posizione intermedia tra il dato Veneto (2,7%) e quello dell'Italia (2,4%).

I trevigiani, come del resto i veneti, sono piuttosto impegnati anche nel campo del sociale: la diffusione di istituzioni no profit è di 63 associazioni o gruppi di volontariato per 10.000 ab.

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/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.

**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 | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Inclusività Istituzioni | 1 | Amministratori donne a livello comunale | % | 39,9 | 37,1 | 34,1 |
| | 2 | Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale | % | 28,0 | 25,6 | 25,9 |
| Amministrazione locale | 3 | Amministrazioni provinciali: incidenza spese rigide su entrate correnti | % | 30,0 | 16,6 | 24,2 |
| | 4 | Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione | per 1 euro di entrata | 0,67 | 0,82 | 0,62 |

Fonte: Istat (indicatore 1); Ministero Interno (indicatore 2); Open BDAP (indicatori 3 e 4).
Anno: 2022 (indicatori 1 e 2); 2021 (indicatori 3 e 4).

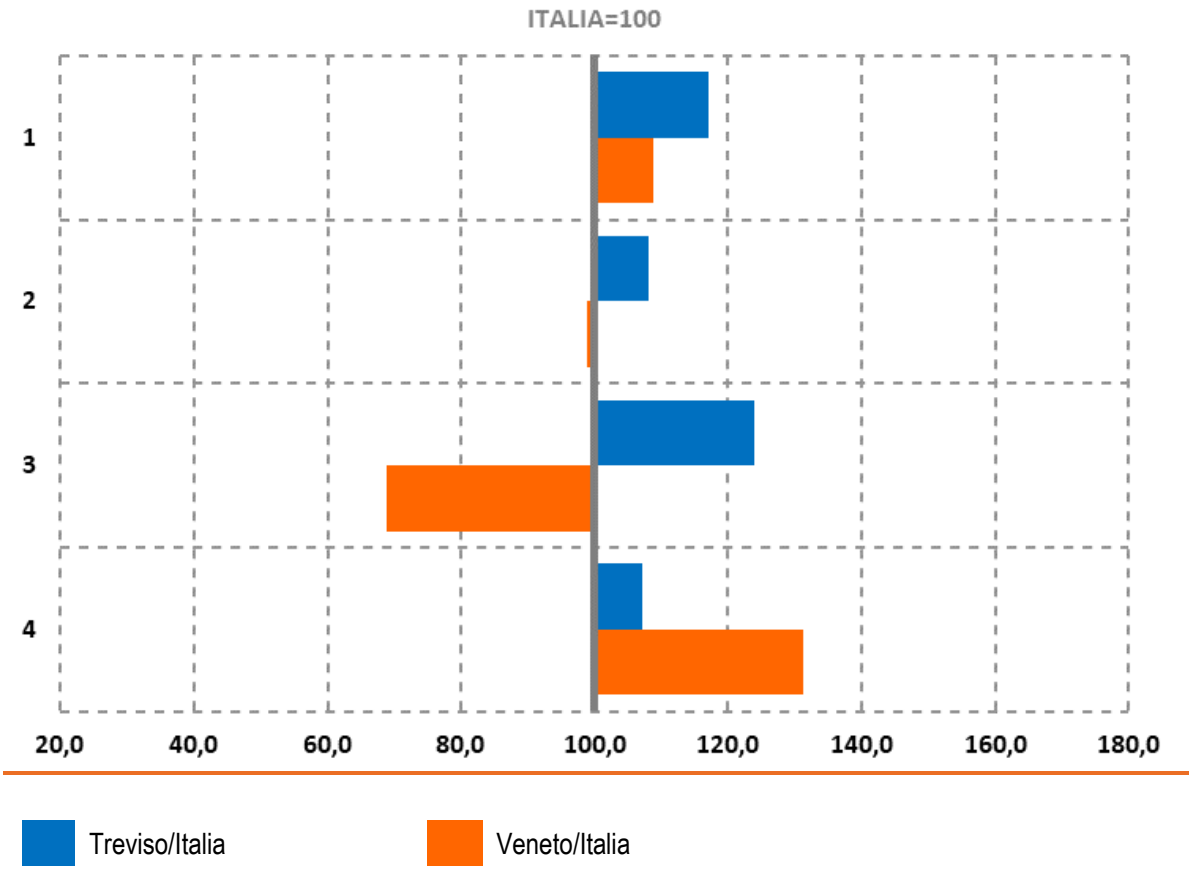
La quota di donne fra gli amministratori comunali di origine elettiva è pari al 39,9% in leggera crescita rispetto allo scorso anno; un dato superiore, sia a quello calcolato a livello regionale (di 2,8 punti percentuali), che a quello calcolato a livello nazionale (di 5,8 punti percentuali).

La quota di giovani di età inferiore ai 40 anni fra gli amministratori comunali di origine elettiva risulta pari al 28,0%, dato superiore sia a quello nazionale (25,9%) che a quello veneto (25,6%).

L'incidenza delle spese rigide (ripiano disavanzo, personale e debito) su entrate correnti è un indicatore di qualità della gestione finanziaria che misura il margine di manovra con cui la Provincia può intervenire per diminuire le spese di gestione. Per l'amministrazione provinciale di Treviso il valore è al 30,0%, valore superiore sia rispetto a quello nazionale (di 5,8 punti percentuali) che di quello veneto (di 13,4 punti percentuale).

Nel contempo l'amministrazione provinciale trevigiana ha una capacità di riscossione (cioè il rapporto tra l'ammontare delle riscossioni in conto competenze e le entrate accertate), pari a 0,67 euro per ogni euro di entrata risulta leggermente al di sopra del valore nazionale (0,62 euro) e leggermente sotto il valore regionale (0,82 euro).

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/Italia (Italia = 100)




**1 - Amministratori donne a livello comunale:**
percentuale di donne sul totale degli amministratori.

**2 - Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale:**
percentuale di giovani di età inferiore ai 40 anni sul totale degli amministratori comunali di origine elettiva. 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 (percentuale).

**4 – Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione:**
rapporto tra l'ammontare delle riscossioni in c/competenza e le entrate accertate (in euro).

## Indicatori per tema e livello territoriale

| Tema | | Indicatore | Misura | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Criminalità | 1 | Tasso di omicidi volontari consumati | per 100mila ab. | 0,3 | 0,4 | 0,5 |
| | 2 | Tasso di criminalità predatoria | per 100mila ab. | 13,7 | 24,7 | 37,4 |
| | 3 | Truffe e frodi informatiche | per 100mila ab. | 524,1 | 551,5 | 498,5 |
| | 4 | Violenze sessuali | per 100mila ab. | 4,4 | 8,4 | 8,9 |
| Sicurezza stradale | 5 | Feriti per 100 incidenti stradali | % | 138,5 | 133,1 | 134,8 |
| | 6 | Feriti per 100 incidenti su strade extraurbane* | % | 156,7 | 145,7 | 150,1 |
| | 7 | Tasso di feriti in incidenti stradali | Per 1.000 ab. | 3,1 | 3,4 | 3,5 |

* escluse le autostrade

Fonte: Istat.
Anno: 2021

Per quanto concerne la dimensione Sicurezza, possiamo affermare che Treviso è una provincia abbastanza sicura, sotto il profilo della criminalità.

Negli ultimi tre anni, la media del numero di omicidi volontari nella Marca è inferiore sia a quella del Veneto che a quella dell'Italia.

Il tasso di criminalità predatoria, cioè il rapporto tra il numero dei reati denunciati (quali furto con strappo o scippo, furto con destrezza o borseggio, furto in abitazione, furto di autovetture e la rapina) e la popolazione residente in un determinato anno, è molto più basso a Treviso, (13,7 per 100 mila abitanti) e in leggero peggioramento rispetto lo scorso anno, che in Veneto (24,7) e ancor più rispetto al tasso in Italia (37,4).

Risultano meno numerose a Treviso (524,1 per 100 mila abitanti) che in Veneto (551,54 per 100 mila abitanti) le truffe e le frodi informatiche, ma più numerose rispetto a quelle registrate in Italia (498,5 per 100 mila abitanti).

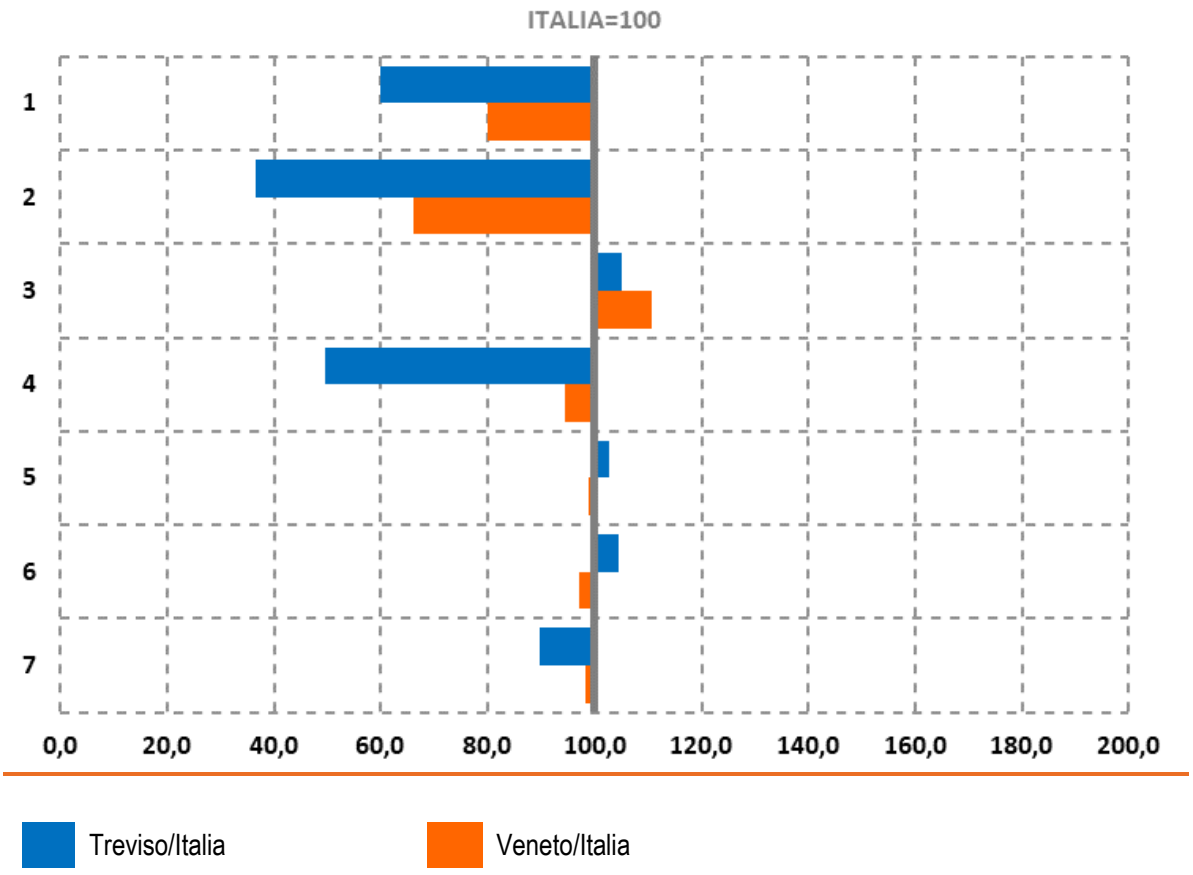
Per quanto concerne le violenze sessuali denunciate, Treviso si attesta a 4,4 per 100.000 ab., il Veneto a 8,4 e l'Italia a 8,9.

Per quanto riguarda la sicurezza stradale, il numero di feriti per 100 incidenti stradali a Treviso (138,5), risulta più alto sia rispetto al dato Veneto (133,1) che al dato nazionale (134,8).

Il numero di feriti per 100 incidenti stradali su strade extraurbane (escluse autostrade), è superiore nella Marca (156,7) rispetto all'Italia (150,1) e al Veneto (145,7).

Risulta invece di poco più basso, il tasso di feriti in incidenti stradali a Treviso (3,1 per 1.000 ab) sia del Veneto (3,4 per 1.000 ab) che dell'Italia (3,5 per 1.000 ab).

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/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 | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Patrimonio culturale | 1 | Densità verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico* | % | 0,8 | 2,4 | 1,7 |
| | 2 | Densità e rilevanza del patrimonio museale (anche a cielo aperto) | N. per 100 Kmq | 0,4 | 1,8 | 1,4 |
| | 3 | Presenza di biblioteche | N. per 100.000 ab. | 16 | 21 | 22 |
| | 4 | Dotazione di risorse del patrimonio culturale | N. per 100 Kmq | 171,4 | 150,6 | 75,2 |
| Paesaggio | 5 | Diffusione delle aziende agrituristiche | N. per 100 Kmq | 13,6 | 8,6 | 8,4 |
| | 6 | Aree di particolare interesse naturalistico (presenza) | % | 80,9 | 62,3 | 56,6 |

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

Fonte: Istat (indicatori 1, 2 e 5); Anagrafe ICCU (indicatore 3); Ministero della cultura (indicatore 4); Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (indicatore 6).
Anno: 2022 (indicatori 3, 4 e 6); 2021 (indicatori 1, 2 e 5).

Nel contesto del paesaggio e patrimonio culturale trevigiano risulta decisamente poco rilevante (0,8%), rispetto al corrispondente valore italiano (1,7%) e regionale (2,4%), la percentuale di superficie urbanizzata classificata come verde storico e parchi urbani di interesse pubblico, come pure la densità e rilevanza del patrimonio museale (anche all'aperto), 0,4 a Treviso, 1,4 e 1,8 in Italia e nel Veneto, rispettivamente.

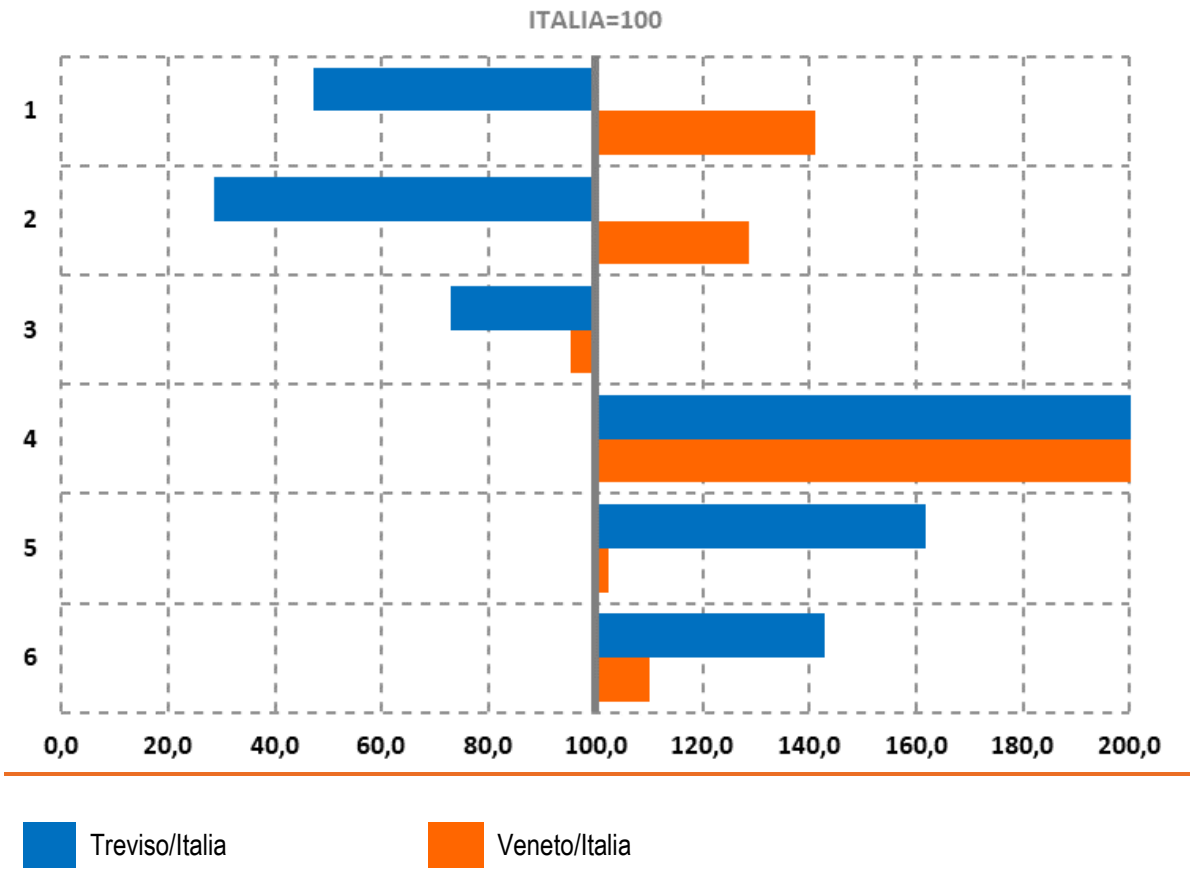
Le biblioteche in provincia di Treviso sono 16 ogni 100.000 abitanti, meno numerose rispetto a quelle presenti in Veneto (21 ogni 100.000 abitanti) e in Italia (22 ogni 100.000 abitanti).

La dotazione di risorse del patrimonio culturale (cioè tutti quei beni culturali importanti per l'archeologia, la letteratura, l'arte, la scienza, la demologia, l'etnologia o l'antropologia che sono il prodotto della cultura) è maggiore a Treviso (171,4 per 100 kmq) rispetto sia al Veneto (150,6 per 100 kmq) che all'Italia (75,2 per 100 kmq)

Molto positivo risulta essere il dato sulla diffusione delle aziende agrituristiche trevigiane sul territorio 13,6 per 100 Kmq, dato questo superiore sia al dato italiano (8,4 per 100 Kmq) che al dato veneto (8,6 per 100 Kmq).

Sulla stessa linea è la percentuale di aree sottoposte a particolari misure di tutela, per preservarne la specificità e naturalità: nel territorio trevigiano la percentuale di territorio con aree di particolare interesse naturalistico è del 80,9% contro il 56,6% nel territorio italiano (+24,3%) e contro il 62,3% del resto del Veneto (+18,6%).

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/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).

* Elaborazione Gis da fonte MASE

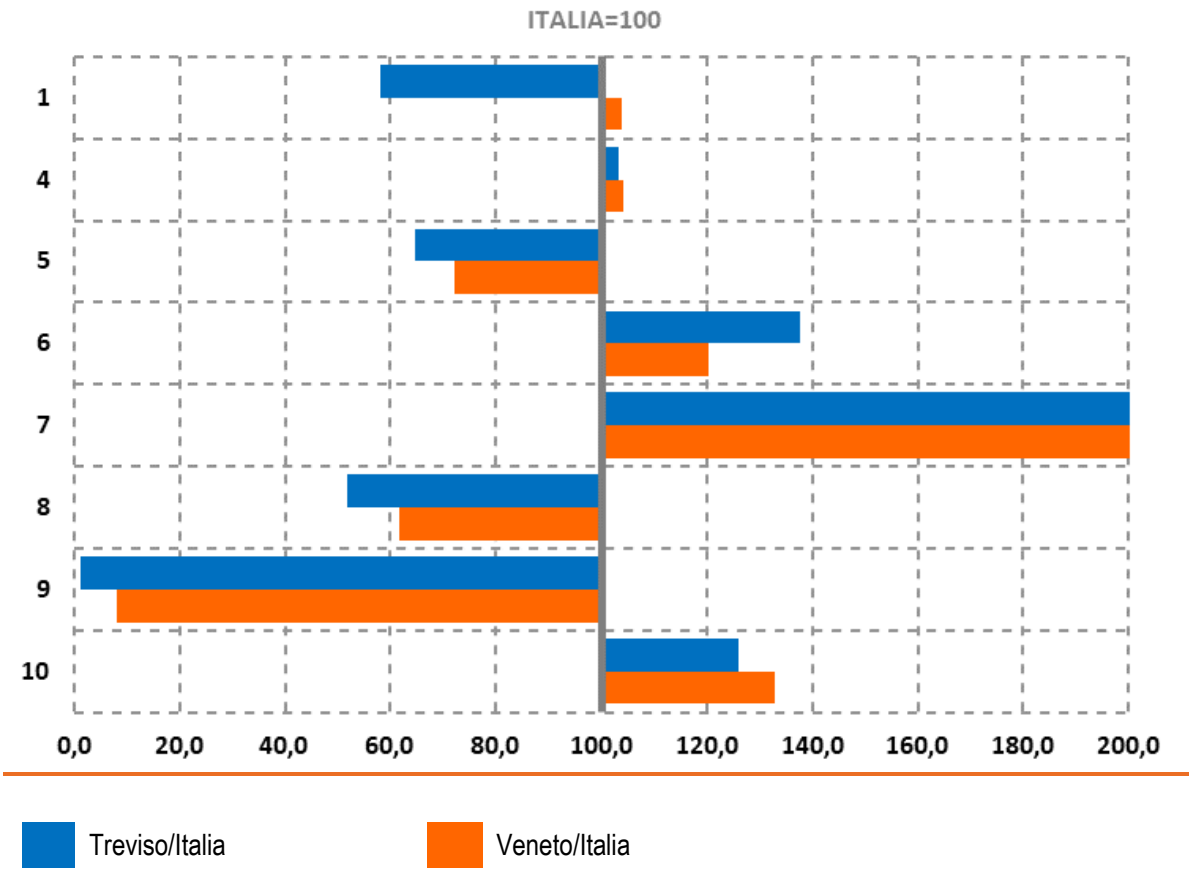
## Indicatori per tema e livello territoriale

| Tema | | Indicatore | Misura | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Qualità ambientale | 1 | Disponibilità di verde urbano | mq per ab. | 18,9 | 33,8 | 32,5 |
| | 2 | Superamento limiti inquinamento aria - PM2,5 | µg/m$^3$ | 20 | 7 | 83 |
| | 3 | Superamento limiti inquinamento aria - NO2 | µg/m$^3$ | 24 | 31 | 10 |
| Consumo di risorse | 4 | Consumo di elettricità per uso domestico | kwh per ab. | 1.129,1 | 1.140,5 | 1.094,8 |
| Sostenibilità ambientale | 5 | Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili | % | 25,4 | 28,3 | 39,3 |
| | 6 | Produzione lorda degli impianti fotovoltaici | % | 29,6 | 25,9 | 21,5 |
| | 7 | Impianti fotovoltaici installati per kmq | N. per Kmq | 15,6 | 9,8 | 4,1 |
| | 8 | Capacità produttiva media per impianto fotovoltaico | Mwh | 11,9 | 14,2 | 23,0 |
| Rischio ambientale | 9 | Incidenza aree a pericolosità elevata e molto elevata PAI | % | 0,1 | 0,7 | 8,7 |
| | 10 | Incidenza aree a pericolosità idraulica media | % | 12,6 | 13,3 | 10,0 |

Fonte: Istat (indicatori 1-3); TERNA (indicatori 4-6); GSE (indicatori 6-8); Ispra (indicatori 9 e 10).
Anno: 2022 (indicatori 4, 7-8); 2021 (indicatori 1-3, 5-6 e 9); 2020 (indicatore 10).

L'elevato grado di presenza, nell'urbanizzazione diffusa trevigiana, di verde di proprietà, va a compensare la scarsa disponibilità di verde urbano che a Treviso è di 18,9 metri quadrati per abitante, molti meno rispetto ai mq per abitante disponibili per un veneto (33,8) e un italiano (32,5).
Come è noto, la Pianura Padana è una delle zone in cui l'inquinamento dell'aria mostra livelli di attenzione. Sotto questo aspetto, la provincia di Treviso non si differenzia e negli indicatori riferiti a questo tema, i valori sono piuttosto elevati.
Il valore più elevato della concentrazione media annua di PM2,5 rilevato a Treviso (capoluogo), tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria è di 20,0 µg/m3, valore di quattro volte superiore al valore limite (il valore limite per la protezione della salute umana 5,0 µg/m3).
Il valore più elevato della concentrazione media annua di NO2 - Biossido di azoto - rilevato a Treviso (capoluogo), tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria è di 24,0 µg/m3, valore superiore di più del doppio rispetto al valore limite (il valore limite per la protezione della salute umana 10,0 µg/m3).
Per quanto riguarda l'utilizzo di risorse, si consuma una quantità di energia elettrica per uso domestico pari a 1.129,1 kwh per abitante, dato superiore rispetto al consumo nazionale (1.094,8 kwh per abitante) ma inferiore al consumo veneto (1.140,5 kwh per abitante).
I dati sulla Sostenibilità ambientale sono dicotomici.
Da un lato si rileva una percentuale bassa di energia prodotta tramite l'utilizzo di fonti rinnovabili in rapporto all'energia elettrica lorda consumata (25,4%), valore inferiore sia al dato nazionale (39,3%) che al dato veneto (28,3%) dall'altro una buona incidenza percentuale della produzione lorda degli impianti fotovoltaici sul totale dell'energia prodotta da fonti rinnovabili, 29,6% dato questo superiore sia al dato veneto che nazionale.
E' molto elevato il numero degli impianti fotovoltaici installati per kmq (15,6 per kmq) dato superiore sia rispetto all'Italia (4,1 per kmq) che al Veneto (9,8 per kmq), ma ciò nonostante, la capacità produttiva media è più bassa sia rispetto all'Italia che al Veneto.
Rispetto al tema Rischio ambientale, è bassa la percentuale di superficie territoriale classificata come area per pericolosità da frana (0,1%) è invece più elevata del dato italiano la percentuale di superficie territoriale classificata come area a pericolosità idraulica media (12,6% contro 10,0%).

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/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 – PM2,5:**
valore più elevato della concentrazione media annua di PM2,5 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 5 µg/m$^3$). 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 10 µg/m$^3$) 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

**10 – Incidenza aree a pericolosità idraulica media:**
Percentuale di superficie territoriale classificata come area a pericolosità idraulica media – L'indicatore ha come base di riferimento la mosaicatura nazionale ISPRA (v. 5.0 - Dicembre 2020) delle aree a pericolosità idraulica, effettuata utilizzando i limiti comunali, provinciali e regionali ISTAT 2020

## Indicatori per tema e livello territoriale

| Tema | | Indicatore | Misura | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Innovazione | 1 | Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza | % | 31,6 | 31,7 | 33,7 |
| | 2 | Lavoratori della conoscenza | % | | 15,6 | 17,8 |
| Ricerca | 3 | Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni) | per 1.000 laureati residenti | -0,5 | -0,5 | -2,7 |
| | 4 | Mobilità dei laureati italiani Femmine (25-39 anni) | per 1.000 laureati residenti | 0,2 | 0,1 | -2,4 |
| | 5 | Mobilità dei laureati italiani Maschi (25-39 anni) | per 1.000 laureati residenti | -1,6 | -1,3 | -3,2 |
| Creatività | 6 | Imprese nel settore culturale e creativo | % | 4,7 | 4,8 | 4,5 |
| | 7 | Lavoratori nel settore culturale e creativo | % | 6,1 | 6,1 | 5,8 |

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

L'analisi della dimensione Innovazione, ricerca e creatività mostra valori non sufficientemente positivi negli indicatori del tema Innovazione per la provincia di Treviso.

L'indicatore che misura la specializzazione produttiva nei settori ad alta intensità di conoscenza - la percentuale di imprese con attività principale nei settori manifatturieri ad alta tecnologia e nei servizi ad alta intensità di conoscenza sul totale delle imprese – mostra come questa percentuale sia più bassa nel trevigiano rispetto alla percentuale italiana, 31,6% contro 33,7%, anche se in linea con la percentuale regionale.

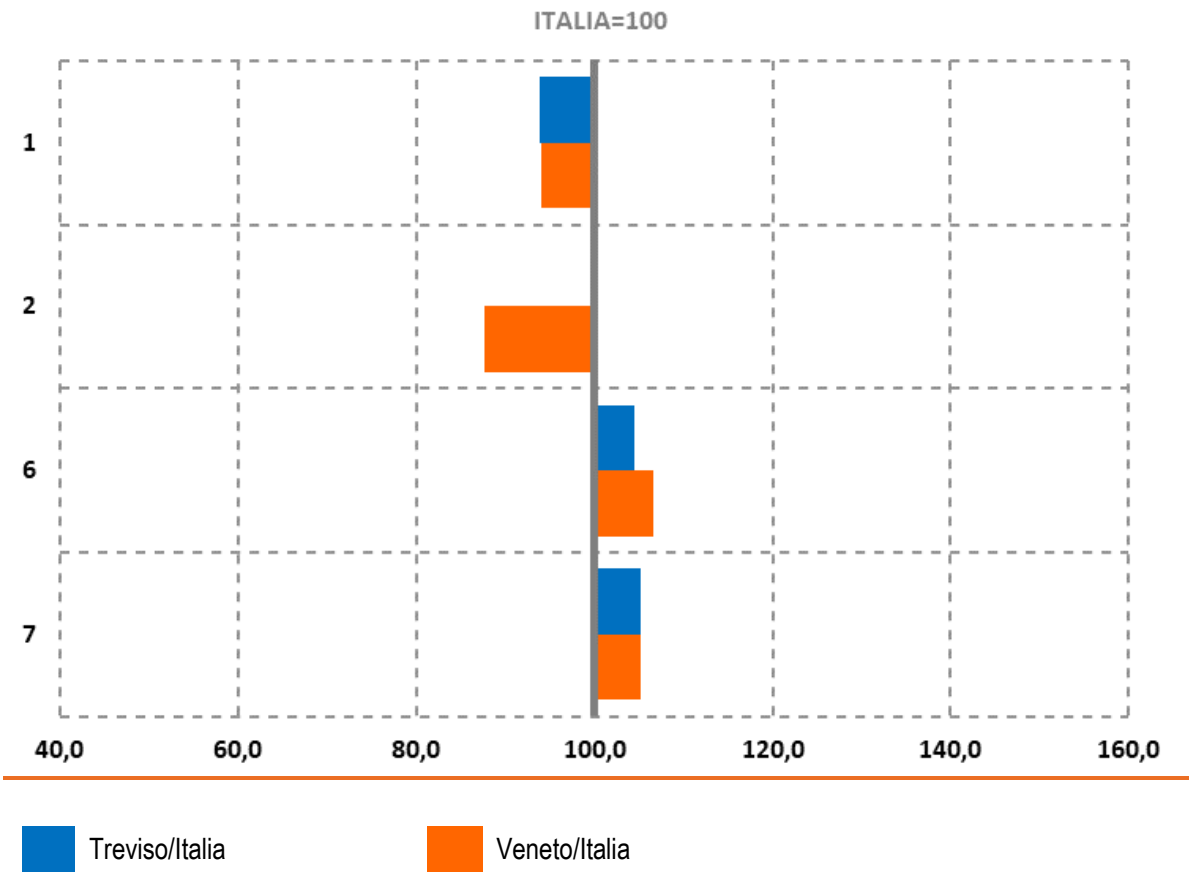
La percentuale di occupati con istruzione universitaria in professioni scientifico-tecnologiche rispetto al totale degli occupati, i cosiddetti lavoratori della conoscenza, con un valore pari al 15,6%, in calo rispetto allo scorso anno, posiziona la regione a -2,2 punti percentuali rispetto al dato nazionale.

Scarso riscontro per l'indicatore che misura la mobilità dei laureati. La provincia di Treviso, come del resto anche il Veneto e l'Italia hanno un numero di giovani laureati che emigrano, più alto dei giovani che immigrano, rispetto ai residenti con titolo di studio terziario. Sono poche le realtà italiane da far registrare tale percentuale positiva, infatti in Italia l'indicatore è negativo e pari a -2,7, nel trevigiano raggiunge il -0,5, stesso dato del Veneto; la Marca è poco attrattiva per i maschi, che infatti emigrano (-1,6%) mentre risulta, anche se di poco, attrattiva per le femmine (+0,2%).

La percentuale delle imprese culturali e creative sul totale delle imprese, pari a 4,7% risulta leggermente più elevata del dato medio nazionale (4,5%) ed in linea con quello regionale (4,8%).

Stessa cosa dicasi per la percentuale degli addetti nelle imprese culturali, sul totale degli addetti, pari al 6,1%, risulta leggermente più elevata del dato medio nazionale dove sono infatti il 5,8% e in linea col dato Veneto (6,1%).

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/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, per i valori ripartizionali si considerano anche i movimenti inter-ripartizionali, per i valori regionali si considerano anche i movimenti interregionali.

**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 | Treviso | Veneto | Italia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Socio-sanitari | 1 | Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia | % | 7,3 | 13,0 | 15,2 |
| | 2 | Emigrazione ospedaliera in altra regione | % | 6,0 | 5,9 | 7,8 |
| | 3 | Presenza di servizi per l'infanzia | % | 59,6 | 72,5 | 59,6 |
| Servizi collettività | 4 | Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso | n° medio | 1,5 | 1,5 | 2,2 |
| | 5 | Raccolta differenziata di rifiuti urbani | % | 88,6 | 76,2 | 64,0 |
| | 6 | Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet | % | 42,3 | 49,9 | 53,7 |
| Carcerari | 7 | Indice di sovraffollamento degli istituti di pena | % | 156,0 | 127,5 | 109,5 |
| Mobilità | 8 | Posti-km offerti dal Tpl | posti-km per ab. | 3.113 | 5.166 | 4.748 |

Fonte: Istat (indicatori 1-3, 6 e 8); Arera (indicatore 4); Ispra (indicatore 5); Ministero della Giustizia (indicatore 7).
Anno: 2022 (indicatori 4, 6 e 7); 2021 (indicatori 1-3, 5 e 8).

Gli indicatori della dimensione Qualità dei servizi mostrano un quadro non del tutto positivo.

Analizzando il tema Socio-sanitario, si evidenzia che le famiglie trevigiane usufruiscono poco dei servizi offerti per l'infanzia: la percentuale di bambini che fruiscono di asili nido, micronidi o servizi integrativi e innovativi per l'infanzia (comunali o finanziati dai comuni) sul totale dei bambini di 0-2 anni, nella provincia di Treviso è inferiore di 7,9 punti percentuali rispetto al dato nazionale e di 5,7 punti percentuali rispetto al dato veneto.

Questo da associare al fatto che c'è minore presenza di servizi per l'infanzia a Treviso (59,6%) rispetto al Veneto (72,5%) con ben -12,9 punti percentuali.

D'altro lato, la bassa percentuale di emigrazione ospedaliera verso altre Regioni mostra l'efficienza del servizio ospedaliero offerto in provincia e, più in generale, nella regione Veneto.

Per quanto riguarda la fornitura di Servizi di pubblica utilità, il numero medio di interruzioni del servizio elettrico senza preavviso nel trevigiano (1,5 interruzioni) è inferiore al dato nazionale (2,2 interruzioni) e in linea col dato regionale (1,5 interruzioni).

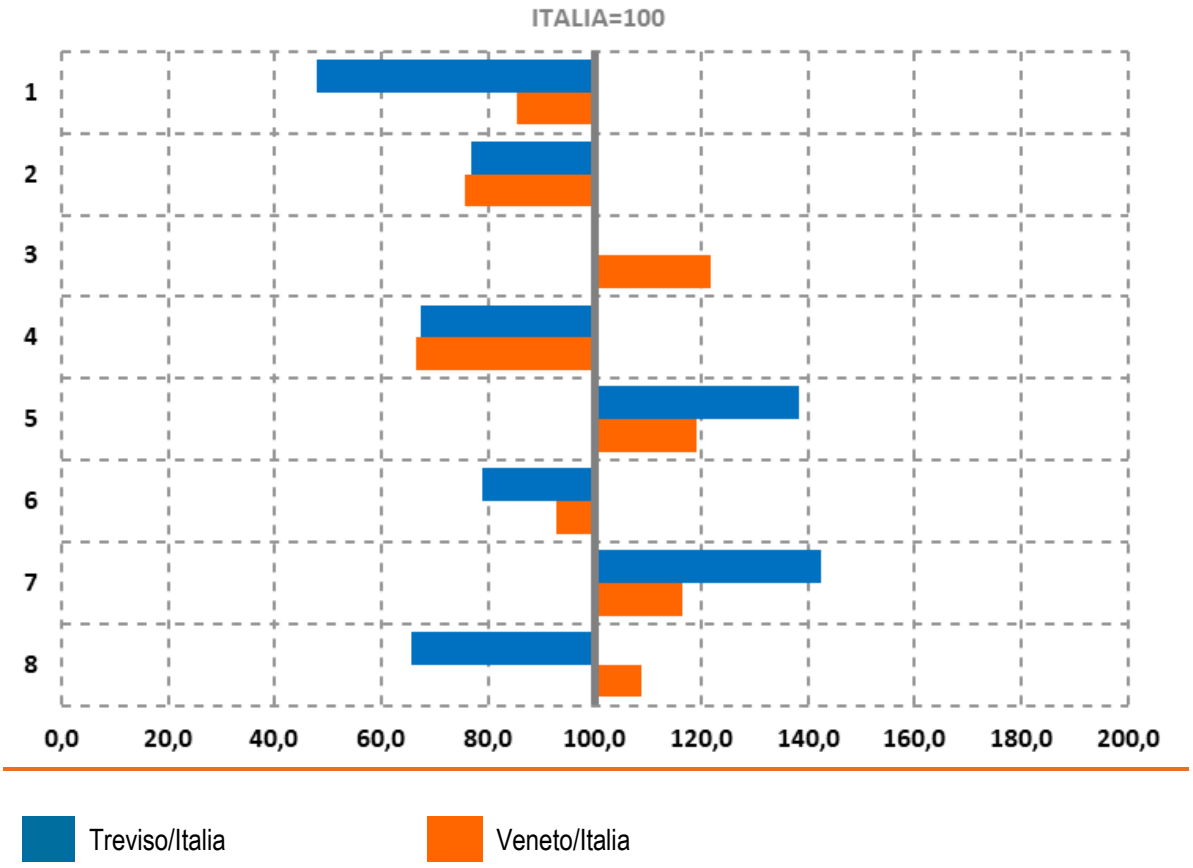
La provincia di Treviso è comunemente nota per l'elevata percentuale di raccolta differenziata sul totale dei rifiuti (88,6%), superiore di 24,6 punti percentuali rispetto alla quota nazionale e di 12,4 punti rispetto a quella regionale.

Risulta ancora bassa sia rispetto al dato nazionale (53,7%) che veneto (49,9%), la percentuale di accessi a internet con tecnologia ultraveloce FTTH (fibra ottica) e FWA (radiofrequenza) sul totale degli accessi broadband complessivi nella provincia di Treviso: 42,3%.

Per quanto riguarda il settore giustizia, l'unico dato disponibile riguarda le carceri, che sono più sovraffollate rispetto a quelle nazionali e venete.

La rete del trasporto pubblico locale risulta ancora non sufficientemente adeguata in relazione alla popolazione residente (posti-km offerti dal trasporto per 1.000 abitanti), anche se in netto miglioramento: 3.113 posti-km per abitante.

## Indici di confronto territoriale: Treviso/Italia e Veneto/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 (comunali 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 - Presenza di servizi per l'infanzia:**
comuni che offrono il servizio sul totale dei comuni.

**4 - Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso:**
numero medio annuo per utente delle interruzioni del servizio elettrico senza preavviso e superiori ai 3 minuti.

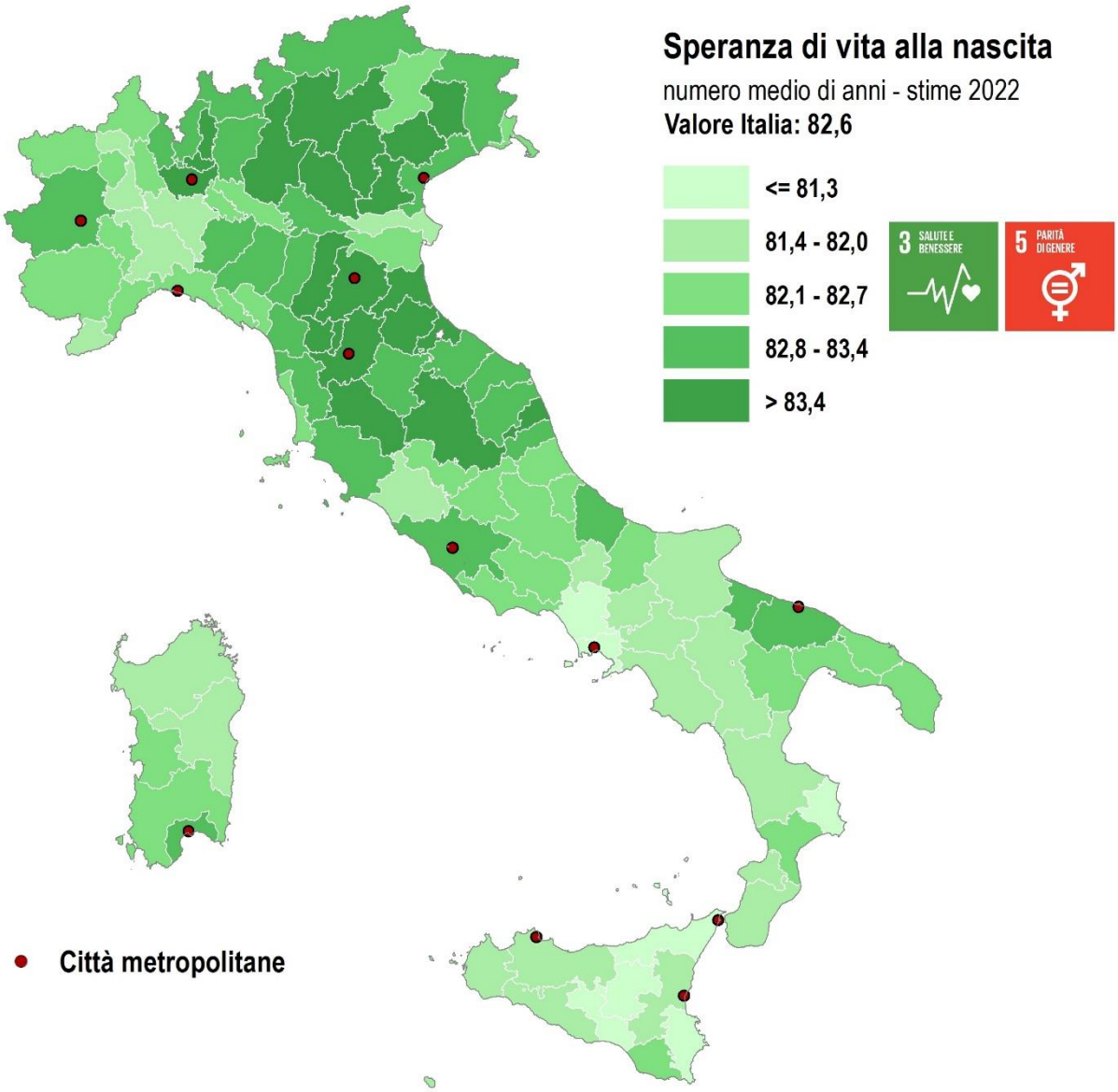
**5 - Raccolta differenziata di rifiuti urbani:**
percentuale di rifiuti urbani oggetto di raccolta differenziata sul totale dei rifiuti raccolti.

**6 - 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).

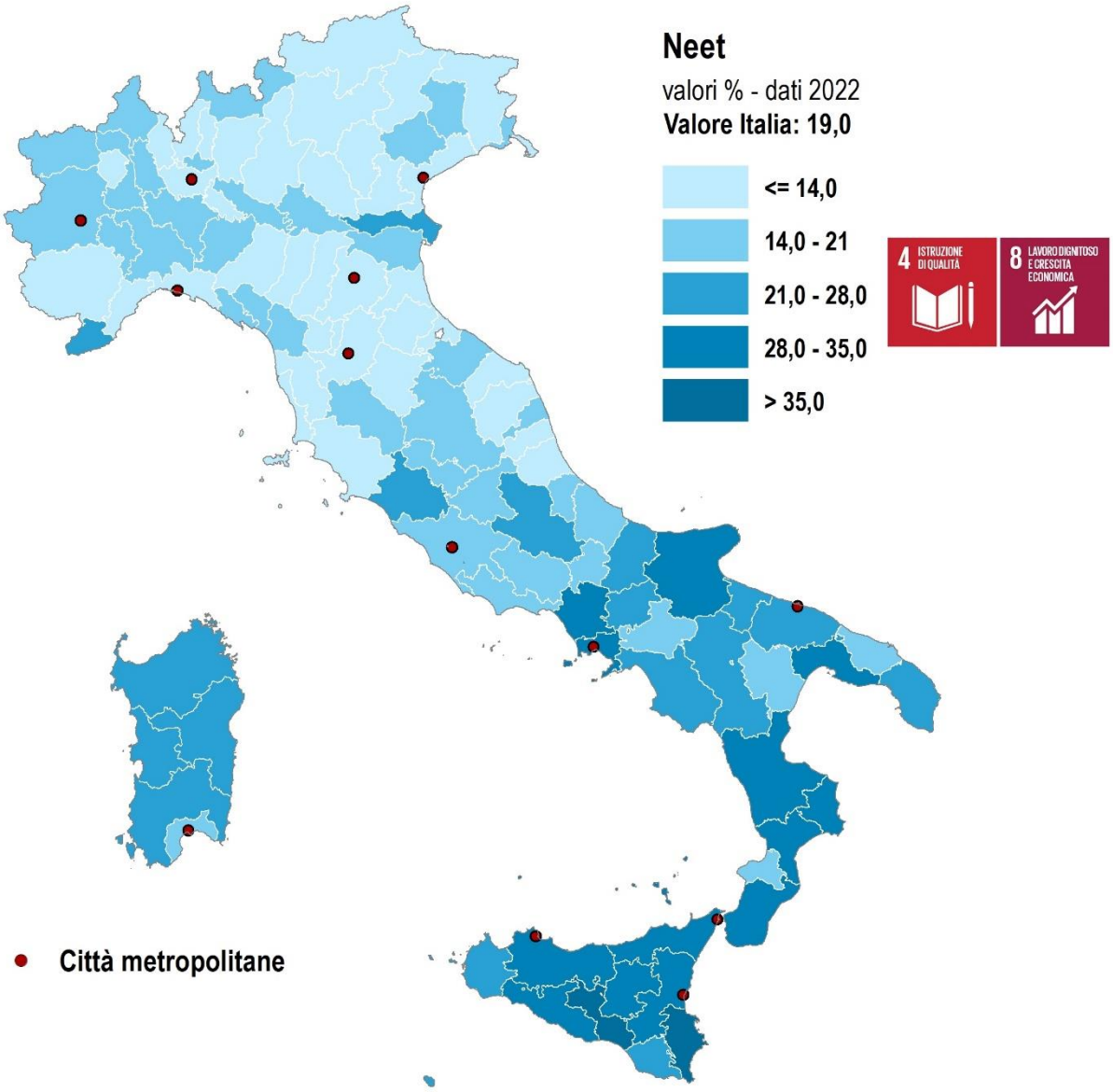
**7 - Indice di sovraffollamento degli istituti di pena:**
detenuti presenti in istituti di detenzione per 100 posti disponibili definiti secondo la capienza regolamentare.

**8 - Posti-km offerti dal Tpl:**
posti-km offerti dal trasporto pubblico locale in complesso nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana (valori per abitante).

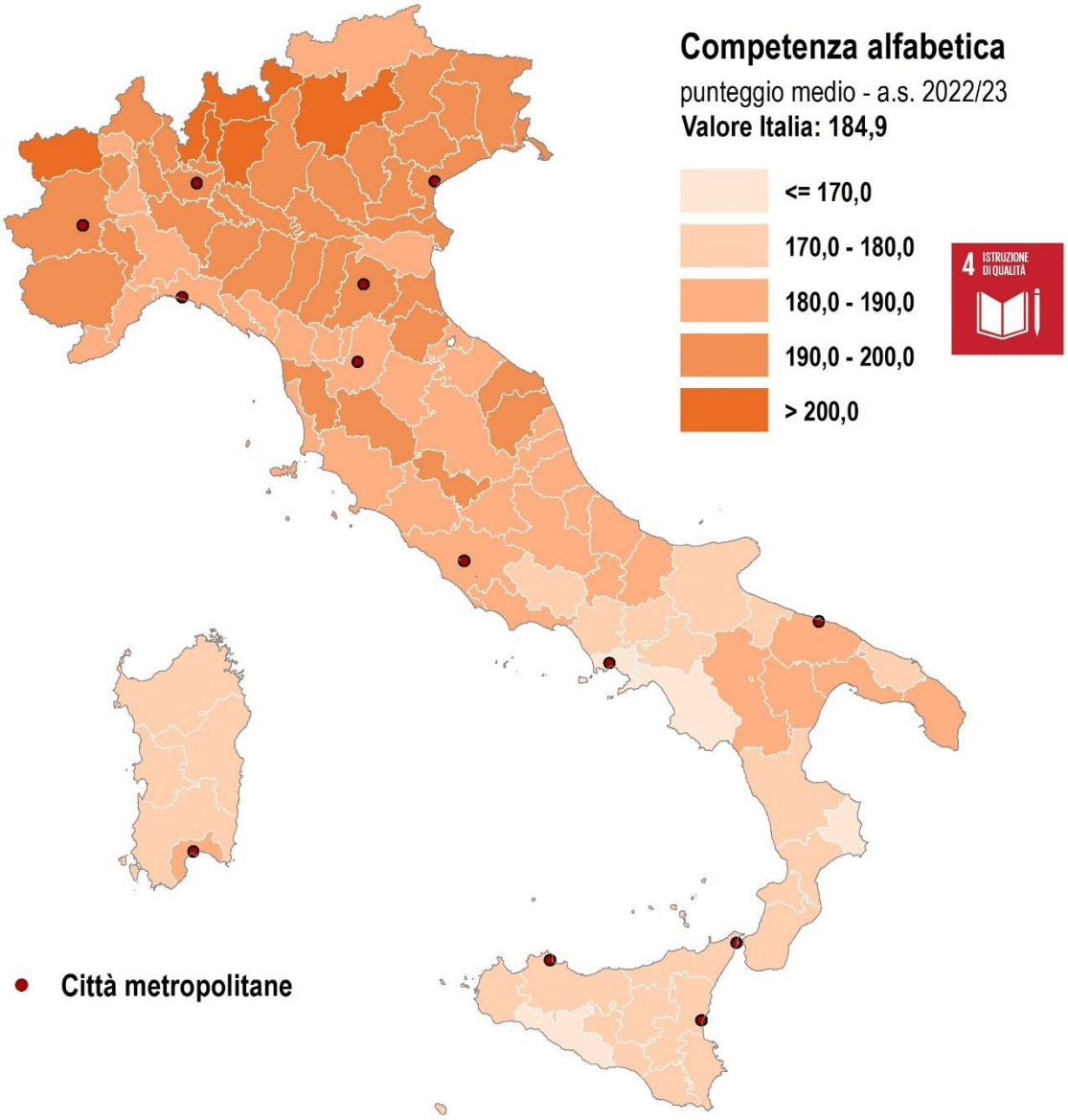
## Aspettativa di vita

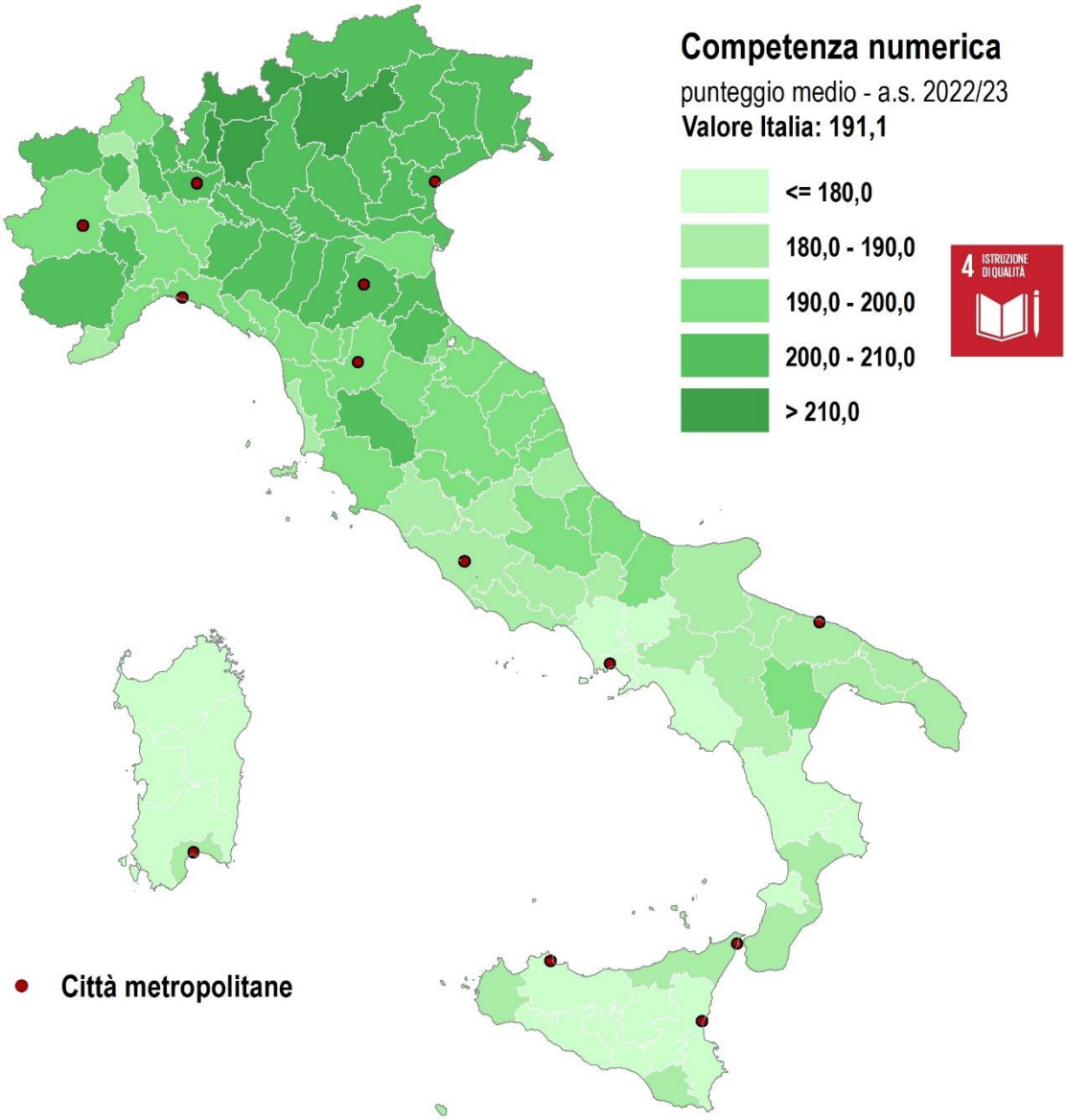


## Livello di istruzione

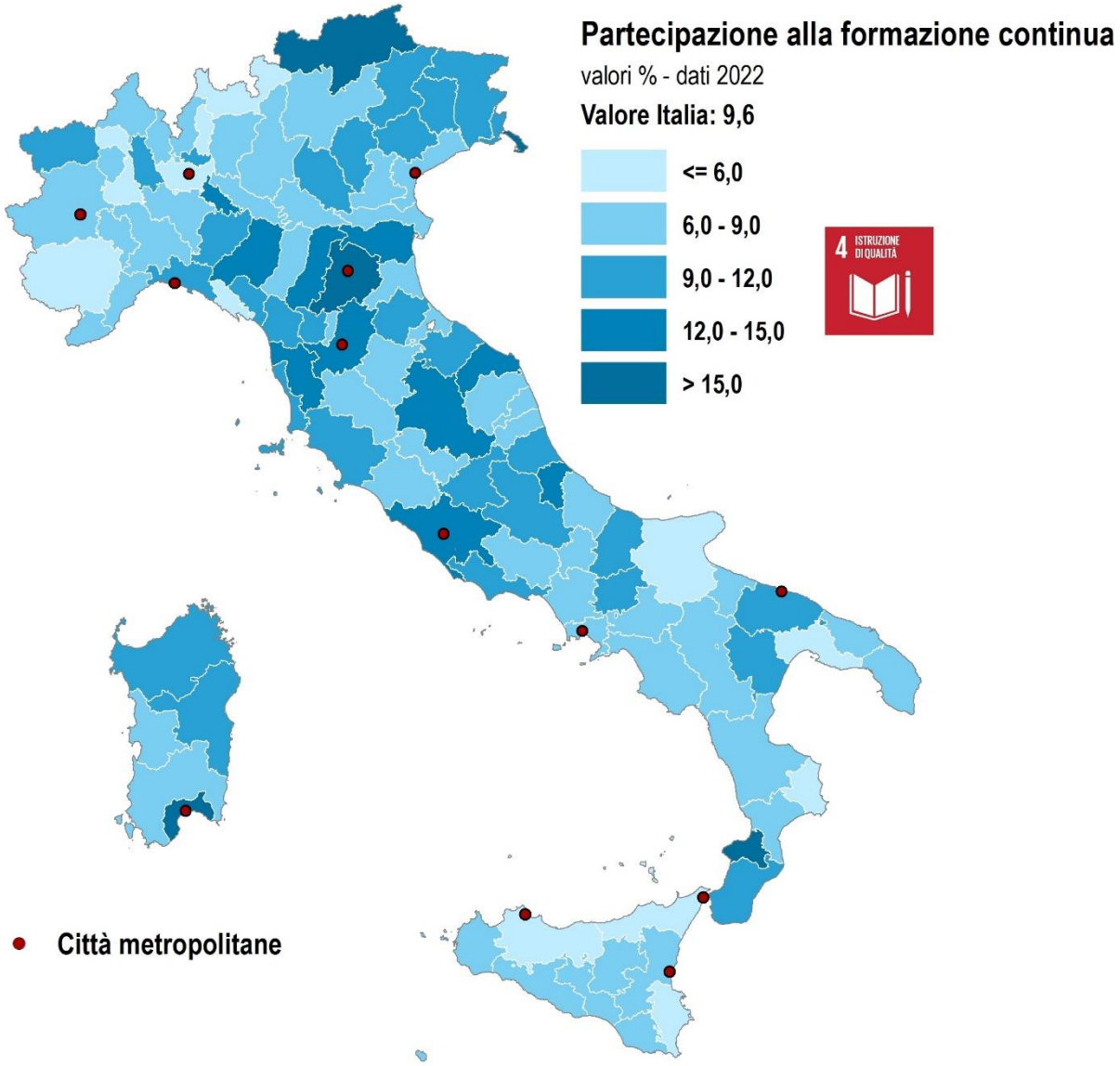


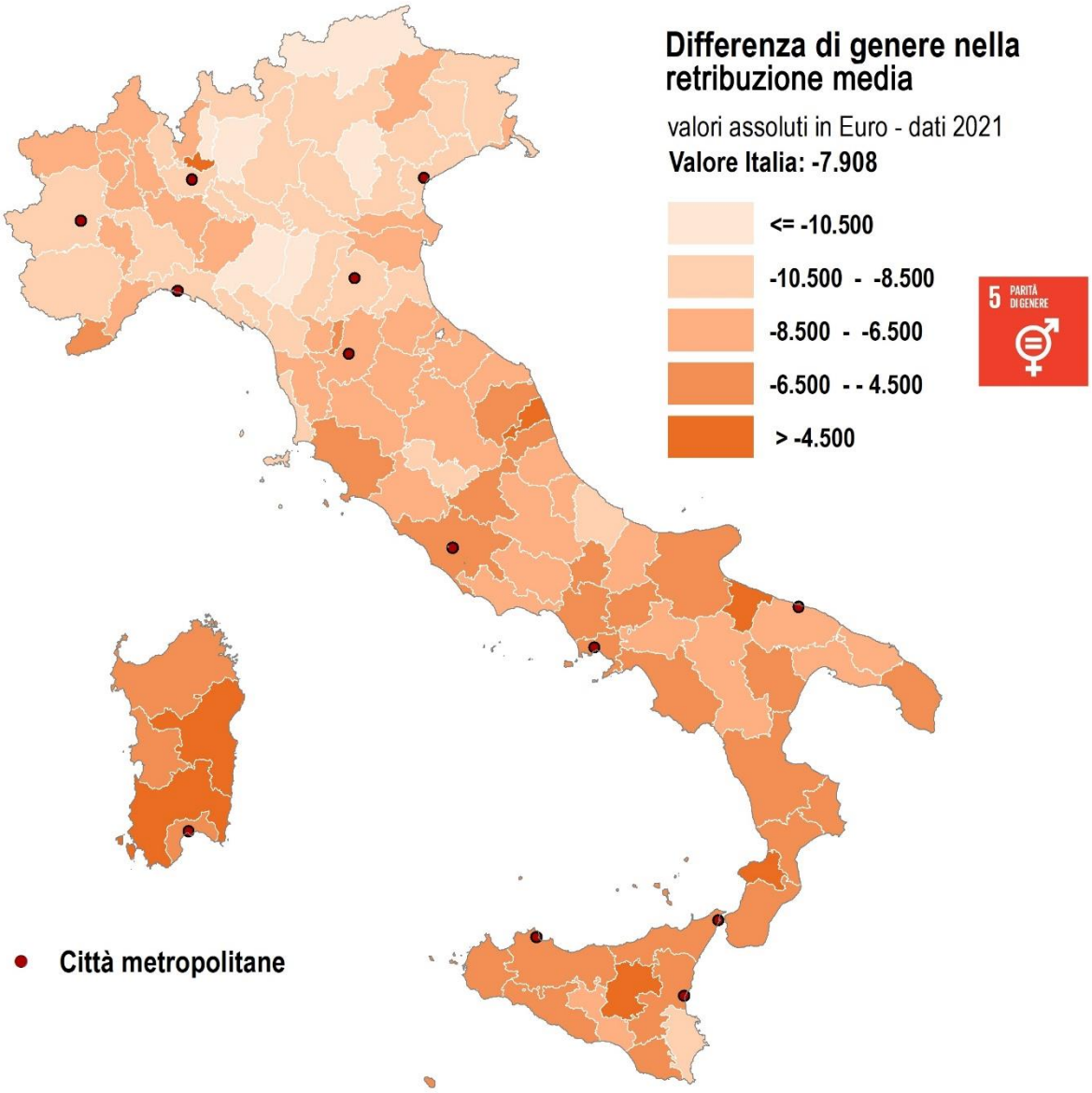
## Competenze


Competenza alfabetica
punteggio medio - a.s. 2022/23
Valore Italia: 184,9
<= 170,0
170,0 - 180,0
180,0 - 190,0
190,0 - 200,0
> 200,0
4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ
Città metropolitane

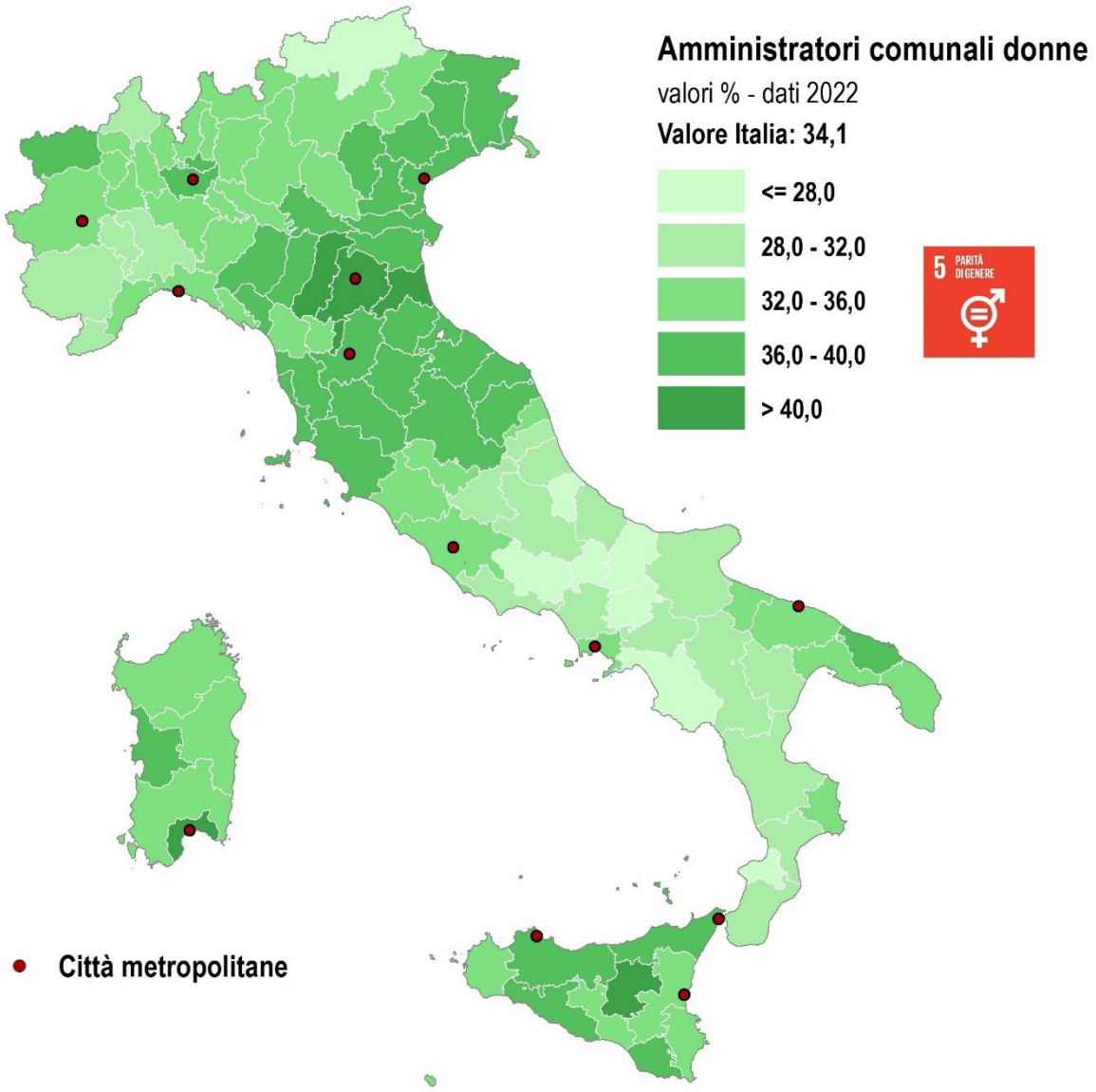

Competenza numerica
punteggio medio - a.s. 2022/23
Valore Italia: 191,1
<= 180,0
180,0 - 190,0
190,0 - 200,0
200,0 - 210,0
> 210,0
4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ
Città metropolitane

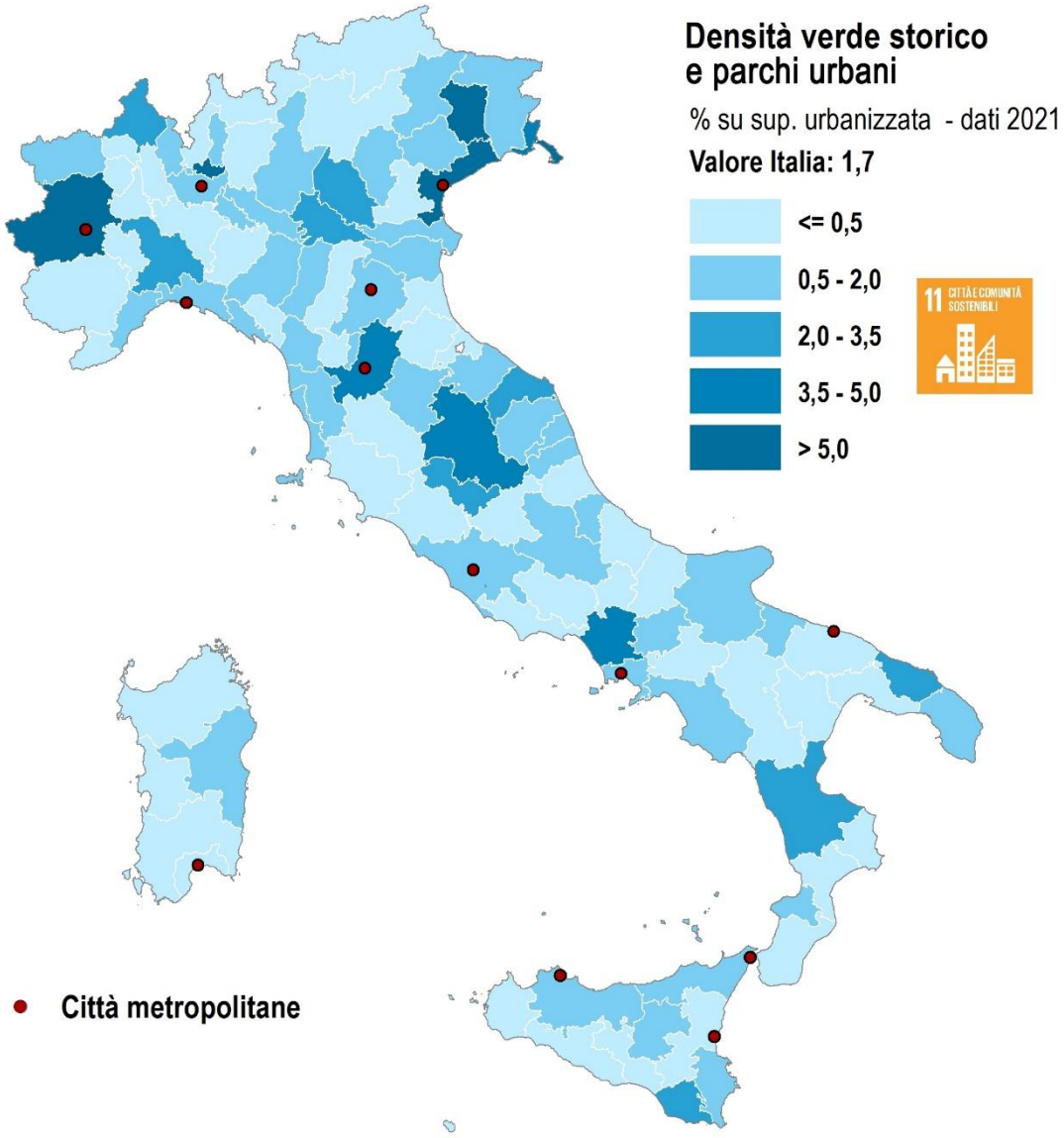
## Formazione continua



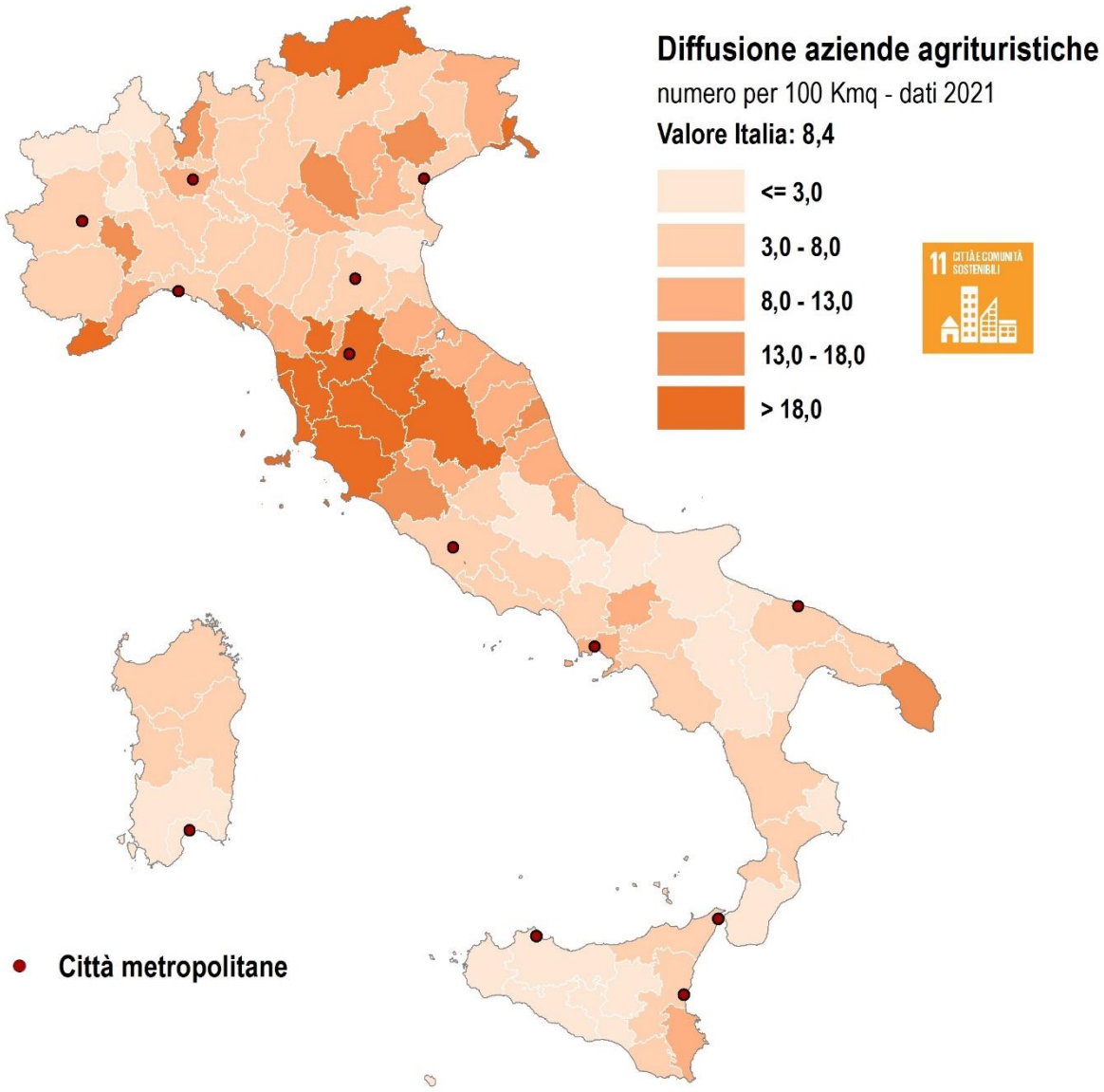

Differenza di genere nella retribuzione media
valori assoluti in Euro - dati 2021
Valore Italia: -7.908
<= -10.500
-10.500 - -8.500
-8.500 - -6.500
-6.500 - - 4.500
> -4.500
5 PARITÀ DI GENERE
Città metropolitane

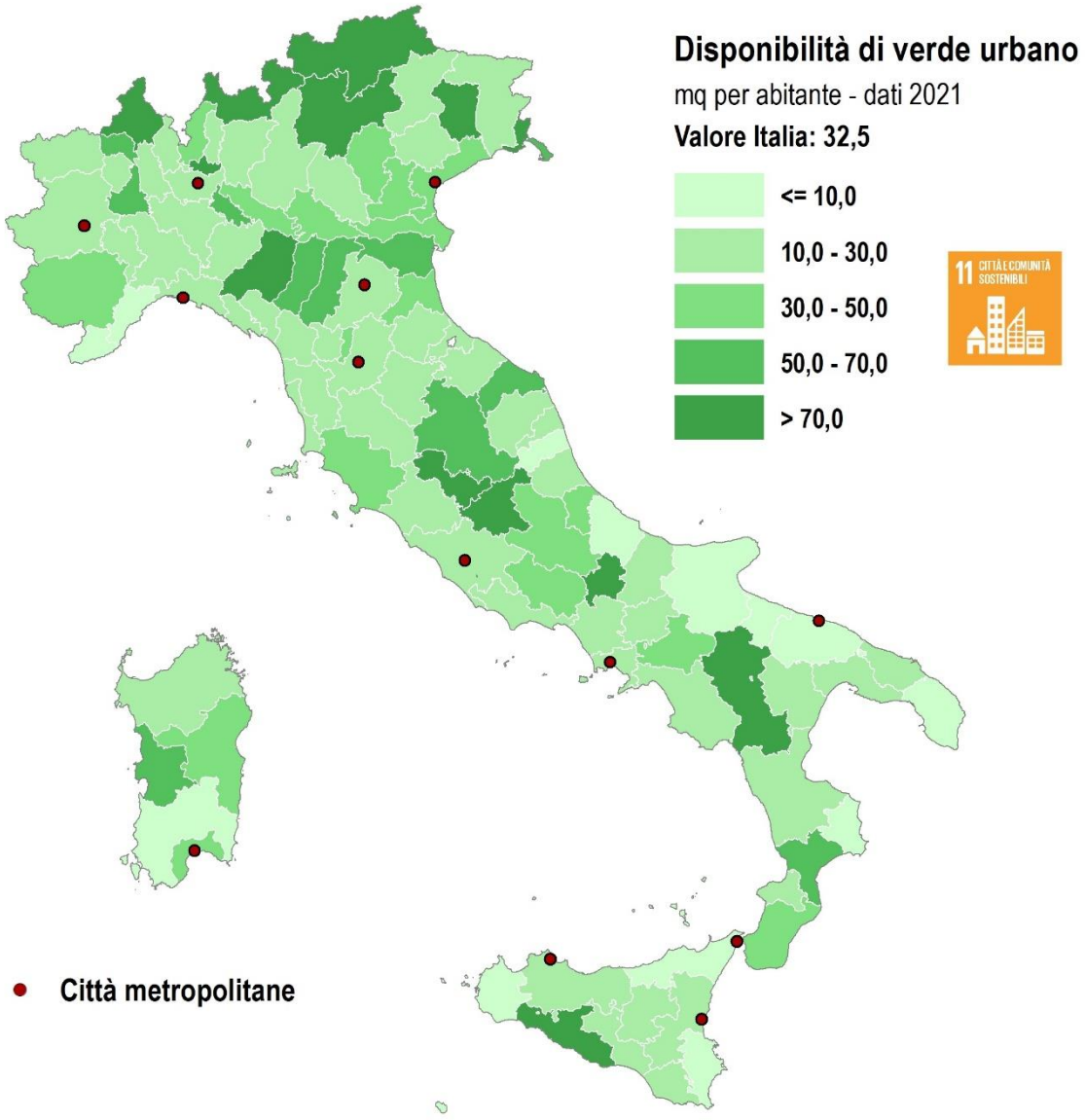
## Inclusività Istituzioni



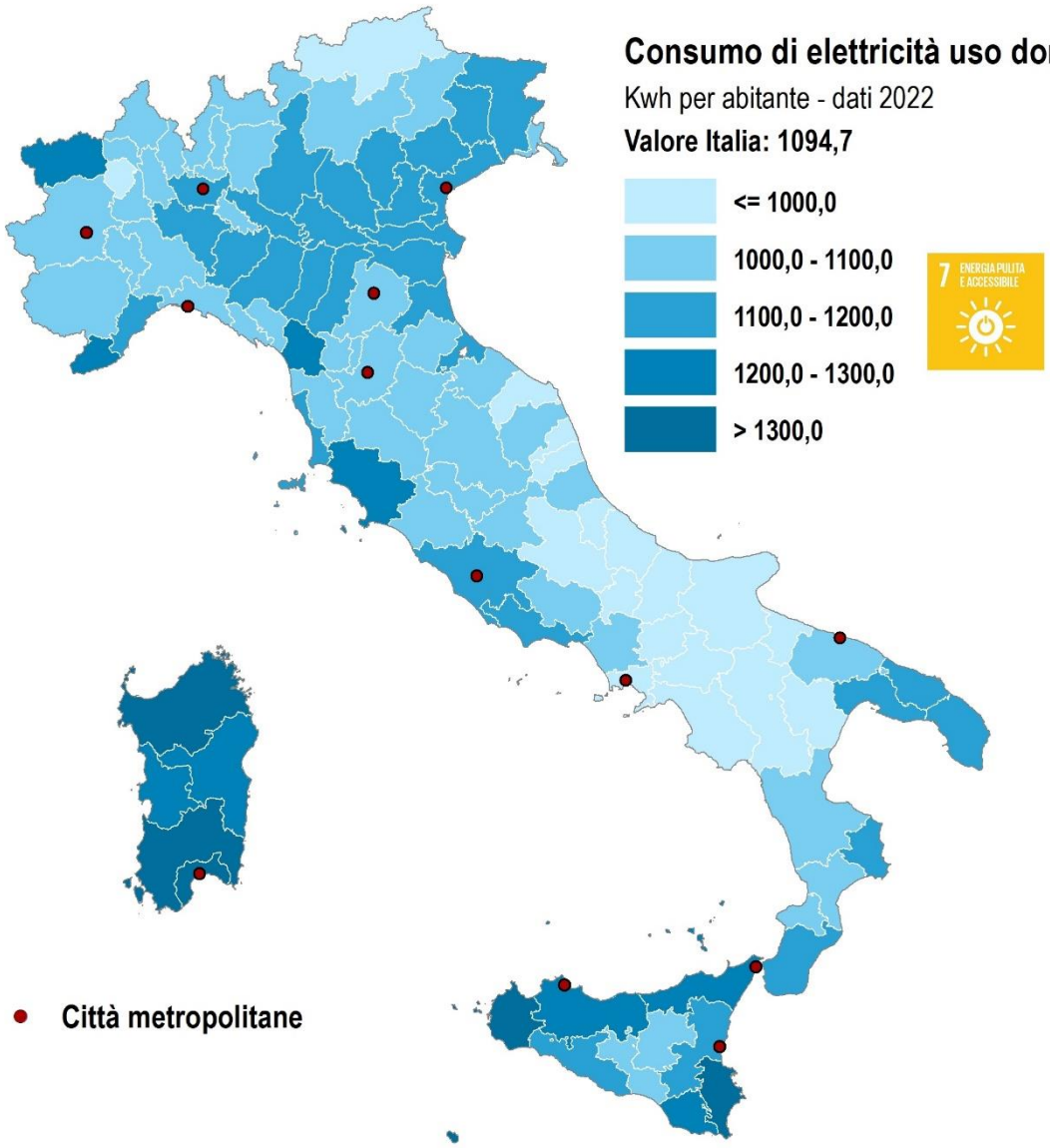

Densità verde storico
e parchi urbani
% su sup. urbanizzata - dati 2021
Valore Italia: 1,7
<= 0,5
0,5 - 2,0
2,0 - 3,5
3,5 - 5,0
> 5,0
11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI
Città metropolitane

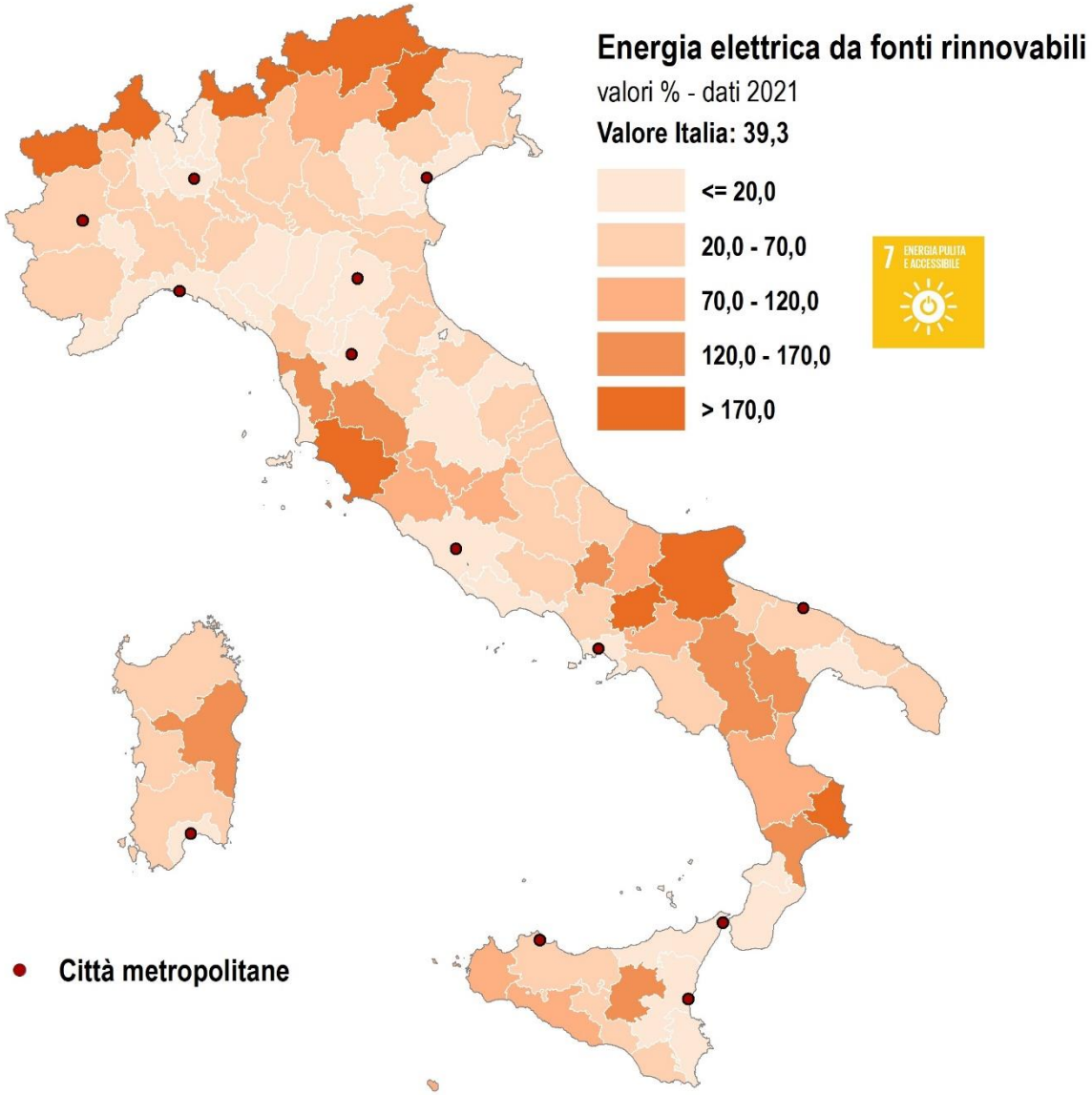
## Paesaggio


Diffusione aziende agrituristiche
numero per 100 Kmq - dati 2021
Valore Italia: 8,4
<= 3,0
3,0 - 8,0
8,0 - 13,0
13,0 - 18,0
> 18,0
11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI
Città metropolitane

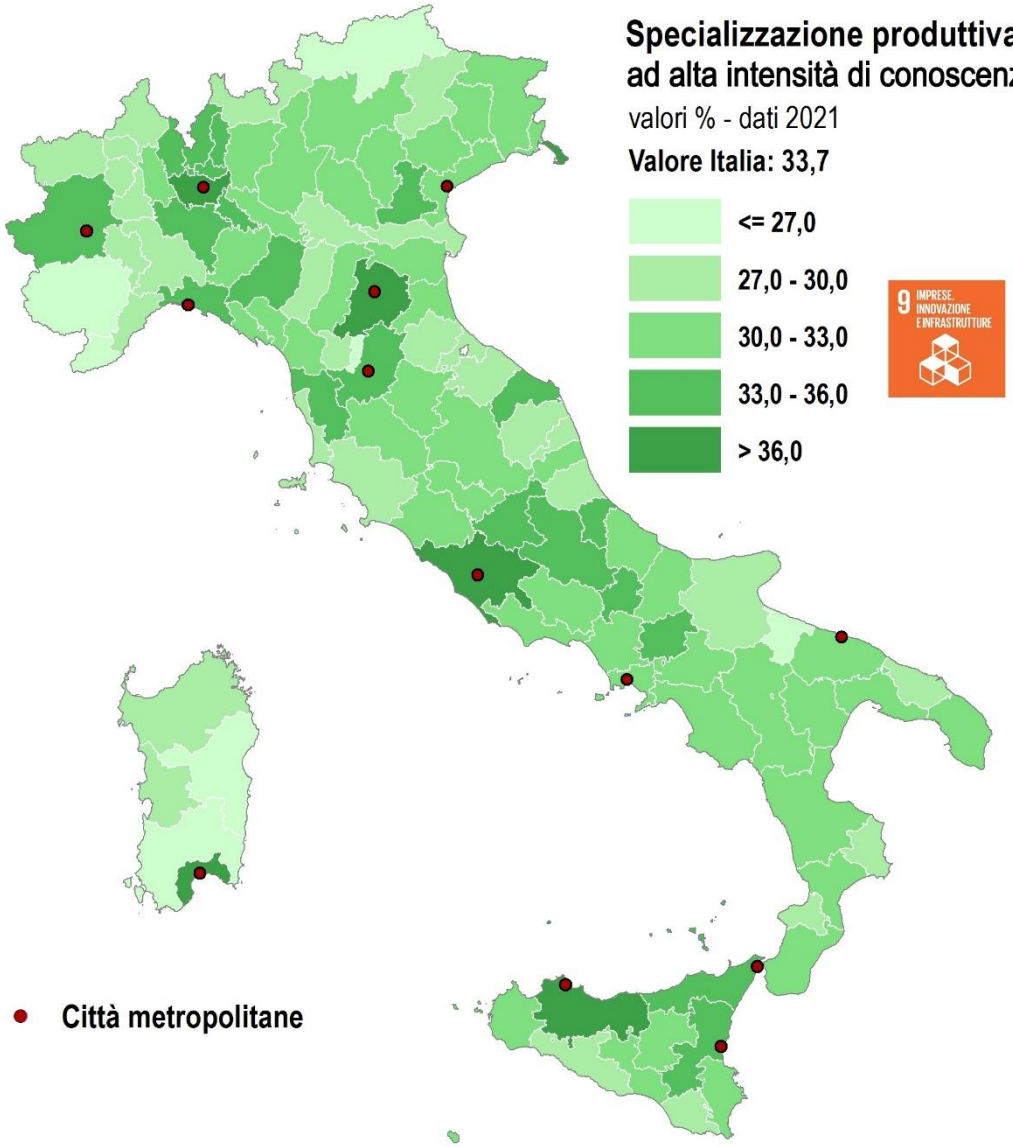

Disponibilità di verde urbano
mq per abitante - dati 2021
Valore Italia: 32,5
<= 10,0
10,0 - 30,0
30,0 - 50,0
50,0 - 70,0
> 70,0
11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI
Città metropolitane

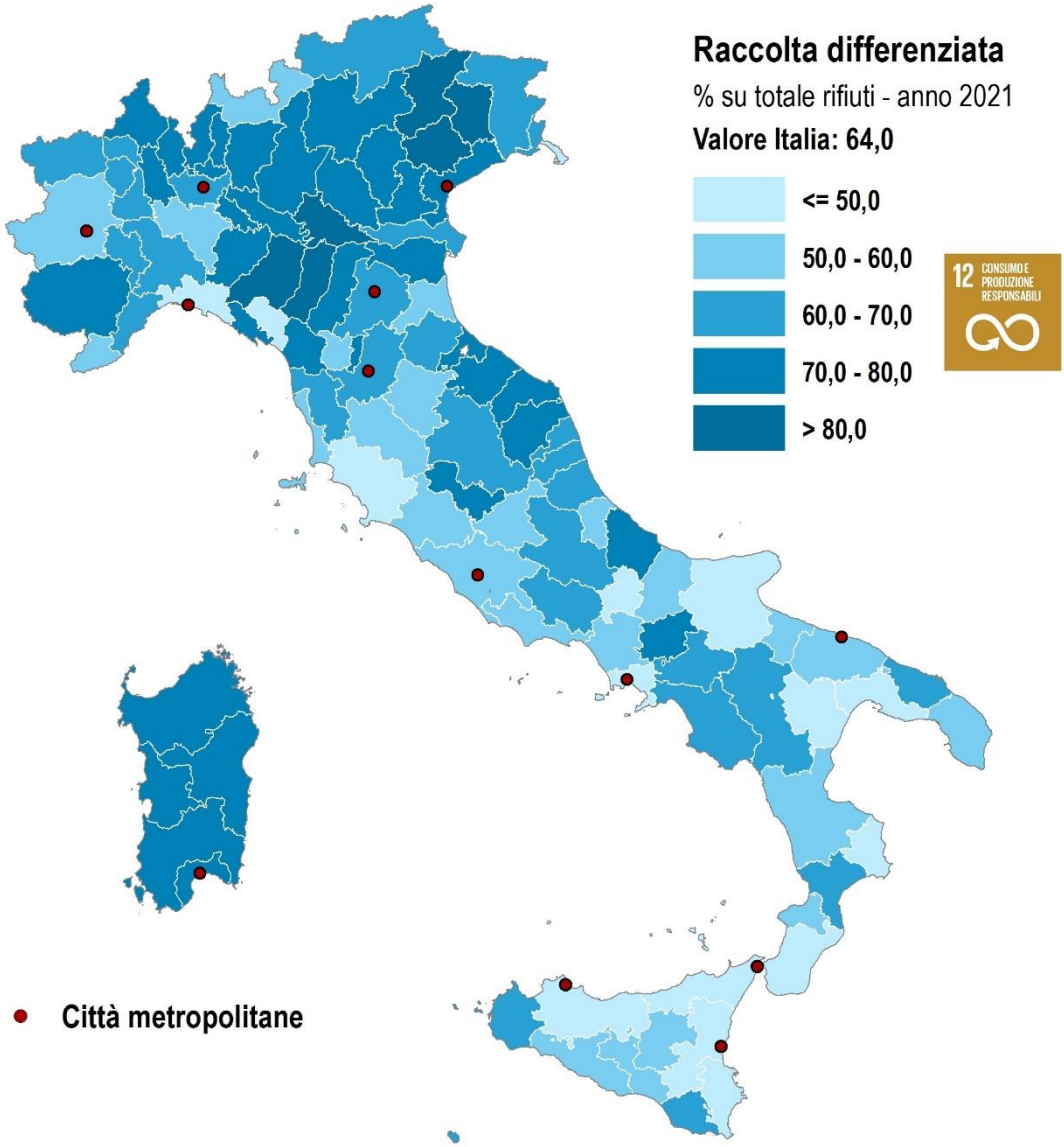
## Consumo di risorse

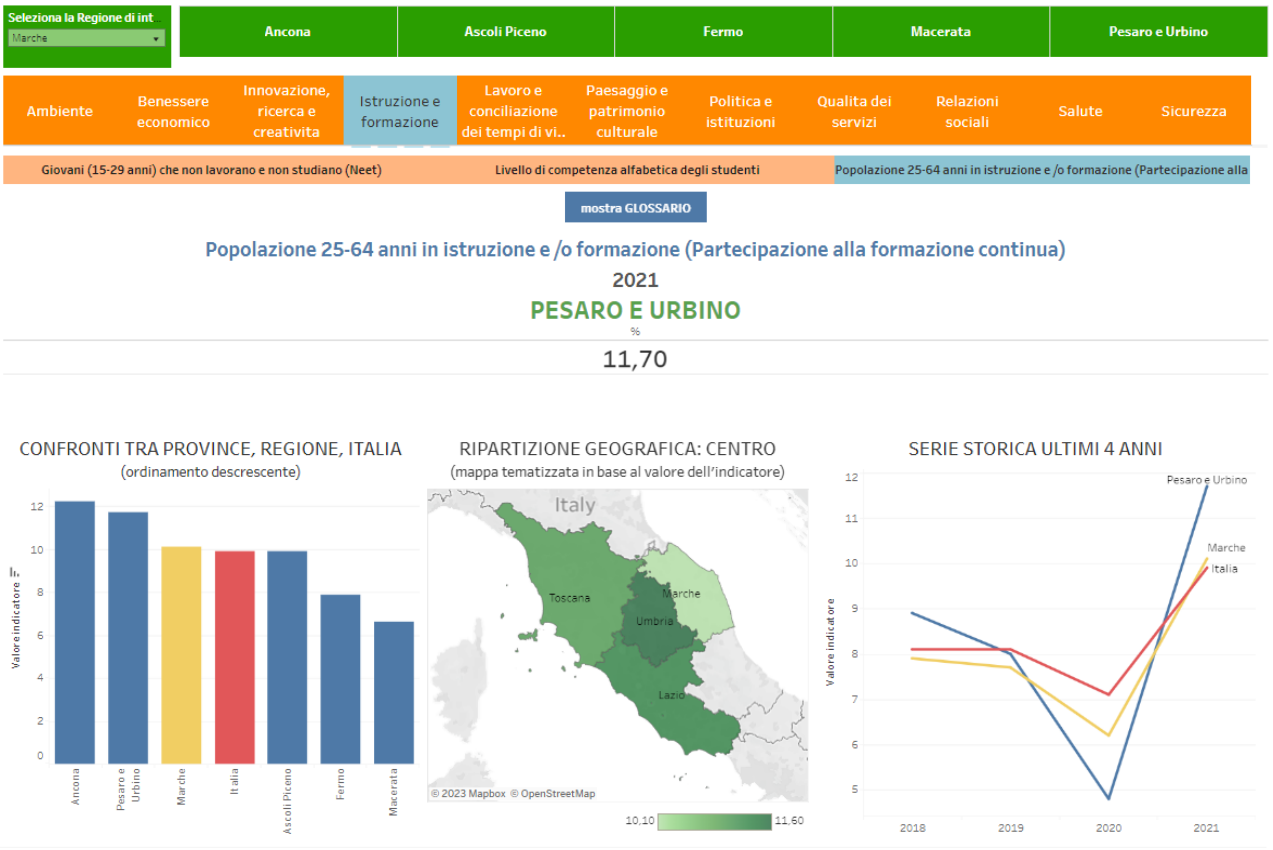



Energia elettrica da fonti rinnovabili
valori % - dati 2021
Valore Italia: 39,3
<= 20,0
20,0 - 70,0
70,0 - 120,0
120,0 - 170,0
> 170,0
7 ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE
Città metropolitane

## Innovazione




Raccolta differenziata
% su totale rifiuti - anno 2021
Valore Italia: 64,0
<= 50,0
50,0 - 60,0
60,0 - 70,0
70,0 - 80,0
> 80,0
12 CONSUMO E PRODUZIONE RESPONSABILI
Città metropolitane




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 Lecce - Grazia Brunetta
Provincia di Lucca - Tommaso Bedini Crescimanni
Provincia di Mantova - Rossella Luca
Provincia di Pesaro e Urbino - Caterina 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 Reggio Emilia - Rainer Girardi
Provincia di Rovigo - Donatella Bolognese
Città metropolitana di Bologna - Monica Mazzoni
Città metropolitana di Napoli - Domenico Mastroberardino
Città metropolitana di Roma Capitale - Laura Papacci
Città metropolitana di Torino - Andrea Bordino

**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

**Gruppo di lavoro per la redazione del fascicolo *"Il Benessere equo e sostenibile nella provincia di Treviso - 2023"***

Carlo Rapicavoli, Verena Poloni

www.besdelleprovince.it