

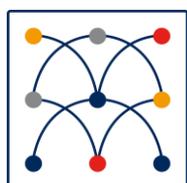
IL BENESSERE EQUO
E SOSTENIBILE
NELLA PROVINCIA DI

GROSSETO

2021



PROVINCIA
di GROSSETO



SISTAN
SISTEMA STATISTICO
NAZIONALE



Il "Sistema informativo statistico del Bes delle province", progetto vincitore del Premio PA sostenibile e resiliente 2021, FPA 2021, nella sezione Misurare la sostenibilità, è una attività che si concentra sull'integrazione e sull'utilizzo di indicatori di sviluppo sostenibile alla quale collaborano venticinque Province e sette Città metropolitane confrontandosi su innovazioni sviluppate e problematiche affrontate per l'elaborazione di indicatori territoriali di sviluppo sostenibile dei territori provinciali.

Il progetto, inserito nel programma statistico nazionale, sviluppa un'analisi territoriale, a carattere temporale, finalizzata all'individuazione di un set di indicatori utilizzabili nei documenti programmatici, degli Enti di area vasta, secondo una concezione multidimensionale di benessere e sostenibilità. Misurare ed analizzare le tematiche connesse al raggiungimento di obiettivi di sviluppo sostenibile offre l'opportunità di dedicare particolare attenzione all'ampliamento di obiettivi territoriali considerando le interconnessioni ed individuando indicatori di sviluppo sostenibile che garantiscano possibili disaggregazioni per livello territoriale. Un'ampia batteria di indicatori strutturali relativi a territorio, demografia ed economia integra il volume di una visione del contesto territoriale di riferimento.

Giunto quest'anno alla settima edizione, il progetto consolida le attività sinergiche tra istituzioni nell'ambito del Sistema Statistico Nazionale e si configura come una buona pratica sul versante organizzativo e statistico, in piena applicazione del protocollo di intesa sottoscritto nel 2020 tra Istat, Upi, Anci, Regioni e Province Autonome. In particolare, si evidenzia il ruolo centrale che gli Uffici di Statistica svolgono nei processi di programmazione degli enti locali al fine di favorire azioni politiche informate secondo obiettivi di sviluppo sostenibile oltre che individuare indicatori coerenti anche a livello comunale che consentano la costruzione di agende condivise di sviluppo sostenibile a scala locale tra Comuni e Province / Città metropolitane. Punti fondamentali sono: qualità degli indicatori; coerenza con il quadro teorico nazionale e internazionale; valorizzazione dei giacimenti informativi della statistica ufficiale e delle amministrazioni pubbliche; attenzione agli ambiti di azione degli enti di area vasta.

Come nelle edizioni precedenti, la grafica intuitiva, che permette confronti a colpo d'occhio tra i territori, consente una lettura dei dati facilitata nel confronto con le regioni cui appartengono e il contesto nazionale. L'attività si è arricchita di innovazioni editoriali e tecnologiche: pubblicazioni, dati in formato aperto, sito di progetto, sistema informativo statistico, grafici dinamici, cartografie tematiche.

Il prodotto del lavoro Bes delle Province e Città metropolitane 2021 copre undici aree tematiche, nucleo principale di settantacinque indicatori di benessere e sostenibilità. Inoltre, ha preso avvio una linea progettuale che ha portato a individuare indicatori destinati a costituire parte integrante del calcolo degli indicatori sintetici dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030 in collaborazione con l'Alleanza italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASviS).

Questo vasto patrimonio informativo rappresenta una risorsa utile ai decisori pubblici per lo sviluppo delle agende di sviluppo sostenibile a livello territoriale.

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





Sul sito di 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 30 giugno 2021.

Editore: Upi/Cuspi

Data di chiusura della pubblicazione: novembre 2021

Prefazione

Con il Rapporto BES 2021 la misurazione del benessere equo e sostenibile a livello locale, provinciale e metropolitano, completa la sua settima edizione, confermando la validità di un progetto che ha la copertura di dieci regioni italiane grazie all'attività svolta da 32 Uffici di Statistica di Province e Città metropolitane.

Il Rapporto 2021 è, sotto molti aspetti, diverso dai precedenti. L'anno 2020, il primo anno della pandemia da Covid-19, segna una fase storica che si apre e resta a lungo all'insegna dell'eccezionalità e dell'emergenza, ma che allo stesso tempo induce una maggiore consapevolezza della natura e dell'entità dei problemi da risolvere e delle priorità da affrontare. L'emergenza sanitaria, e la stagnazione economica che ha indotto, hanno fatto emergere nuove dimensioni del bisogno e hanno approfondito le disuguaglianze e gli squilibri, sociali e territoriali.

Una sfida temibile e dall'esito non scontato, non solo per gli organi di governo a tutti i livelli, ma anche, inevitabilmente, per chi ha il compito di restituire con la maggiore aderenza, un quadro affidabile del "benessere e sostenibilità" di una società o di una comunità locale, proprio al momento in cui la stessa parola "benessere" sembra, quantomeno del tutto inappropriata.

Questo brusco cambiamento del contesto, percepito in tempo reale da tutta la popolazione, ha reso indispensabile un vero e proprio cambio di paradigma, capace di registrare le trasformazioni intervenute nel profilo del "benessere" e della "sostenibilità", tanto nella direzione del progresso quanto in quella del degrado, con la persistenza di aree di criticità a volte profonde. In primo luogo, il cambio di paradigma si è tradotto nell'arricchimento del quadro concettuale intervenendo sull'integrazione e/o sostituzione di indicatori di impatto sul benessere dei cittadini: la sicurezza, l'innovazione, il capitale umano, la sostenibilità ambientale.

L'ampliamento e la revisione degli indicatori del BES, oggi più sensibili e aderenti alle condizioni sociali, consente di agganciare in modo coerente e omogeneo i temi dell'emergenza con i temi della ripresa, pensando in particolare alle opportunità legate al programma #NextGenerationEU, non solo in termini di rilancio dell'economia, ma anche di raggiungimento di una società più equa – che dia senso pieno e non retorico alla stessa definizione di BES.

Il BES si propone inoltre di offrire, oggi più che mai, uno strumento mirato, sensibile e affidabile, per accompagnare e indirizzare le decisioni e per la valutazione dei risultati delle politiche che ne deriveranno.

Davide Colombo

Direttore DCRE ISTAT

Piero Antonelli

Direttore generale UPI

Veronica Nicotra

Segretario generale ANCI

Introduzione

Il presente fascicolo è la “settima edizione” di un progetto editoriale che ha coinvolto 25 Province e 7 Città metropolitane ed è una pubblicazione che individua i principali indicatori di Benessere Equo e Sostenibile, per Province e Città metropolitane, come risultato elaborativo di una collaborazione tra territori e istituzioni territoriali. Gli indicatori del Bes contenuti in queste pagine rappresentano un risultato evolutivo del progetto sul “Bes delle province” coordinato dal Cuspi ed inserito nel Programma Statistico Nazionale 2020-2022. Gli indicatori sono stati individuati in coerenza e continuità con l'iniziativa promossa a livello nazionale da Istat e, a partire dall'edizione 2020, è stata individuata una batteria di indicatori di interesse per il calcolo di indicatori compositi a livello provinciale, in collaborazione con ASviS. Nell'attuale edizione gli indicatori individuati, che sono presenti nella edizione 2021 del rapporto ASviS sullo “Sviluppo sostenibile delle città e dei territori”, sono importanti per arricchire il quadro conoscitivo in funzione delle agende locali di sviluppo sostenibile.

La presente pubblicazione è uno strumento di informazione che può risultare particolarmente utile e interessante per i contenuti e gli indicatori da inserire nei documenti programmatici degli Enti partecipanti al progetto (Documento Unico di Programmazione, programmazione scolastica, piani dell'innovazione e digitalizzazione, ...). La pubblicazione rappresenta il consolidamento di un disegno progettuale che si arricchisce 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 calcolati per le Province e Città metropolitane, navigando il SIS - Sistema Informativo Statistico.

Nel Rapporto 2021 alcuni indicatori, presenti nelle precedenti edizioni, sono stati eliminati, altri sono stati riclassificati in maggiore coerenza con il tema o sono stati integrati da indicatori provenienti da ulteriori fonti, a dimostrazione che gli indicatori di sviluppo sostenibile sono un ambito di lavoro sempre aperto, in continua evoluzione ed affinamento. L'aggiornamento degli indicatori della presente pubblicazione è integrata con la diffusione di “grafici dinamici” presenti sul sito di progetto, in modo che la base informativa sia costantemente aggiornata per tener conto della evoluzione normativa e dei paralleli sviluppi di progetti a livello nazionale e territoriale. Anche le informazioni, relative al profilo strutturale del territorio provinciale/metropolitano di riferimento, sono costantemente aggiornate e rappresentano una utile descrizione dell'assetto territoriale, demografico ed economico.

Alla prima estensione dello studio progettuale promosso dalla Provincia di Pesaro e Urbino nel 2014, hanno aderito 21 Province; ad oggi si contano 32 Enti (25 Province e 7 Città metropolitane). Gli stessi Enti, inoltre, hanno partecipato allo studio di fattibilità per l'introduzione di “indicatori” strettamente connessi alle funzioni fondamentali svolte dal governo di area vasta.

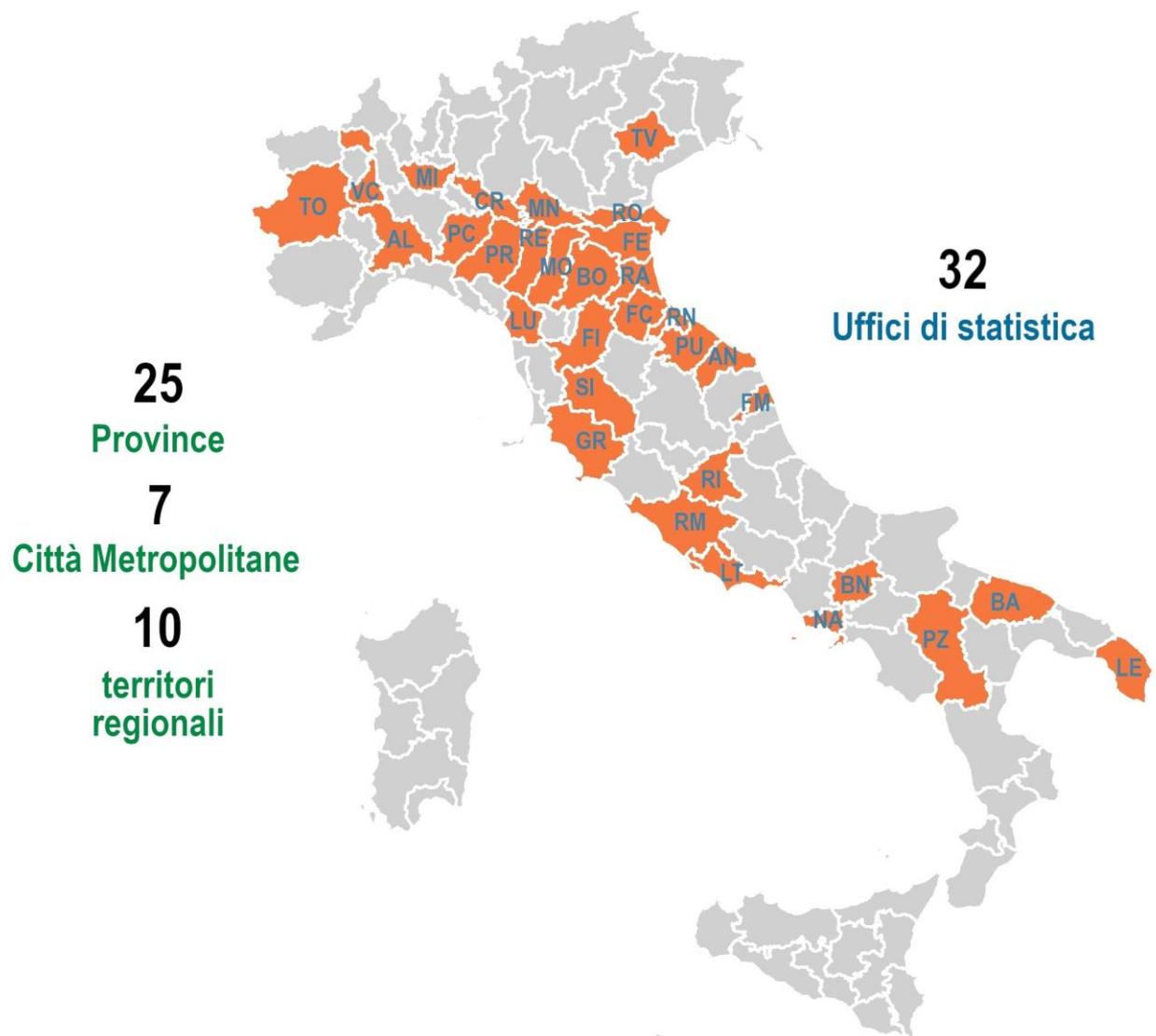
Nell'ambito di questa progettualità, nel 2015 si è definito il prototipo di Sistema Informativo Statistico del Bes delle province e, allo stato attuale, le informazioni sono periodicamente aggiornate a livello di dettaglio sia provinciale che metropolitano (realtà istituzionale operativa dal 1° gennaio 2015). Le successive edizioni 2017 (17 Province e 6 Città metropolitane), 2019 (20 Province e 7 Città metropolitane) e 2020 (24 Province e 7 Città metropolitane) hanno ulteriormente ampliato il lavoro di ricerca declinato attraverso un insieme organico di indicatori, suddivisi in 11 dimensioni, solida base informativa per lo sviluppo di agende locali condivise tra Comuni e Province/Città metropolitane.

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

Indice

Organizzazione del progetto	pag. 4
La progettazione degli indicatori	pag. 5
Un progetto a rete e in rete	pag. 6
Il profilo strutturale	pag. 9
Gli indicatori proposti	pag. 14
Gli indicatori proposti per dimensione	pag. 16
Le esigenze informative	pag. 17
Come si leggono i dati	pag. 18
Le dimensioni del Bes	
Salute	pag. 20
Istruzione e formazione	pag. 22
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	pag. 24
Benessere economico	pag. 26
Relazioni sociali	pag. 28
Politica e istituzioni	pag. 30
Sicurezza	pag. 32
Paesaggio e patrimonio culturale	pag. 34
Ambiente	pag. 36
Innovazione, ricerca e creatività	pag. 38
Qualità dei servizi	pag. 40
Carte tematiche - Indicatori per DUP e Agenda 2030	pag. 42
Gruppi di lavoro	pag. 55

Le Province e le Città metropolitane aderenti, anno 2021



Le "Misure del Bes" contenute in queste pagine sono state selezionate in coerenza e continuità con l'iniziativa promossa da Istat per la misurazione del Benessere equo e sostenibile a livello nazionale.

Gli "Altri indicatori generali", qui proposti, completano l'analisi di contesto tenendo conto delle funzioni svolte dal governo di area vasta e delle esigenze informative di questo livello territoriale e amministrativo.

Gli "Indicatori per il DUP", una base informativa tendenzialmente comune a tutti gli enti di area vasta, sono individuati al fine di mettere in luce la rilevanza e l'adeguatezza di alcuni indicatori di benessere equo e sostenibile all'interno del Documento Unico di Programmazione che è il principale strumento per la guida strategica e operativa delle Province e Città metropolitane.

Il prodotto del lavoro Bes delle Province e Città metropolitane 2021 comprende una linea progettuale che ha portato a individuare indicatori destinati a costituire parte integrante del calcolo degli indicatori sintetici dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030 in collaborazione con l'Alleanza italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASviS).

Questo vasto patrimonio informativo rappresenta una risorsa utile ai decisori pubblici per lo sviluppo delle agende di sviluppo sostenibile a livello territoriale.



Il web come opportunità per fare sistema

La forte interconnessione dei nodi della rete è resa possibile dalle opportunità offerte dalla piattaforma web di progetto pensata per favorire la circolazione di informazioni e contenuti, ma anche dalla modalità di interazione a distanza offerte dagli strumenti di webmeeting e webconference, che già prima dell'emergenza sanitaria, il gruppo di lavoro interistituzionale aveva messo a regime.

Nell'ambito del progetto i risultati ottenuti sono stati documentati sia dal punto di vista metodologico che dal punto di vista informativo (metadati, rappresentazioni grafiche e cartografiche). Sono esposti i risultati ottenuti per l'individuazione e il calcolo degli "indicatori per DUP e obiettivi Agenda 2030" ed inoltre, sono indicati tramite una grafica di colore verde gli indicatori di interesse per il calcolo di indicatori compositi, in collaborazione con ASviS, novità introdotta nel 2020 e sviluppata in continuità nel 2021.

Il progetto fa riferimento ad una rete di 32 enti di area vasta, utilizza tecnologia web, rete telematica e open source come strumenti digitali innovativi e il sito internet come strumento informativo, con caratteristiche di funzionalità complesse, garantendo un formato ed un modello realizzato secondo gli standard richiesti dalle normative in vigore.

Si tratta infatti di un sistema informativo statistico per la consultazione di dati relativi al territorio in formato digitalizzato che offre una informazione costantemente aggiornata sui territori offrendo un'unica visione specializzata che permette di mettere a disposizione degli utenti aree di consultazione di natura diversa, trasversali a qualsiasi tipo di programmazione tecnica e/o politica.

La collaborazione pluriennale di Province e Città metropolitane garantisce informazione su undici aree tematiche di benessere e sostenibilità, analisi territoriali e indicatori a livello provinciale riferiti agli SDGs dell'Agenda 2030. La soluzione, vincitrice del Premio PA sostenibile e resiliente 2021 "Misurare la sostenibilità", individua indicatori di sviluppo sostenibile per favorire azioni politiche informate e sviluppare agende condivise di sviluppo sostenibile.



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 2021 e di quelle sin qui realizzate.

BES DELLE PROVINCE

BES delle province

Il progetto

- 2017-2019
- 2015-2017
- 2013-2015
- 2011-2013

Dimensioni ed indicatori

- Ambiente
- Salute
- Benessere economico
- Istruzione e formazione
- Lavoro e conciliazione
- Relazioni sociali
- Sicurezza
- Paesaggio e patrimonio
- Ricerca e innovazione
- Qualità dei servizi
- Politica e istituzioni

Pubblicazioni

- 2021
- 2020
- 2019
- 2017
- 2015
- 2014
- 2013

Grafici dinamici

- 2021
- 2020
- 2019
- 2017

25 Province
7 Città Metropolitane
10 territori regionali

32 Uffici di statistica

"Il Benessere Equo e Sostenibile delle province" è un progetto in rete, nato nel 2013 da un'iniziativa pilota della Provincia di Pesaro e Urbino, e sviluppato grazie alla stretta collaborazione tra Cuspi (Coordinamento degli Uffici di Statistica delle Province Italiane) e Istat, con lo scopo di creare un Sistema Informativo Statistico per la misurazione del benessere equo e sostenibile, a supporto della programmazione strategica e operativa degli Enti di area vasta.

Il progetto nel **2021** coinvolge **32 uffici di statistica** di Province e Città metropolitane. Questo sito, aggiornato costantemente, raccoglie ed espone la storia e tutta la documentazione metodologica del progetto, inclusi i metadati delle analisi correnti e passate.

Il Benessere viene declinato attraverso un insieme organico di indicatori, suddivisi in 11 dimensioni, calcolati in modo omogeneo in tutti i territori degli enti di area vasta aderenti al progetto e corredato da un'ampia batteria di indicatori strutturali inerenti territorio, demografia ed economia.

Gli indicatori calcolati sono consultabili dinamicamente, anche attraverso l'utilizzo di grafici comparativi, e scaricabili in formato .csv, per un utilizzo personalizzato. Tutte le pubblicazioni prodotte fino ad oggi sono consultabili e disponibili al download, anche in formato e-book.

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.

Il Sistema Informativo Statistico (SIS) è attualmente già in uso come contenitore di metadati descrittivi, indicatori, grafici dinamici e tavole dati. Il sito www.besdelleprovince.it espone alcune interfacce dinamiche che consentono la generazione di interrogazioni personalizzate con successiva visualizzazione dei risultati richiesti dall'utente.

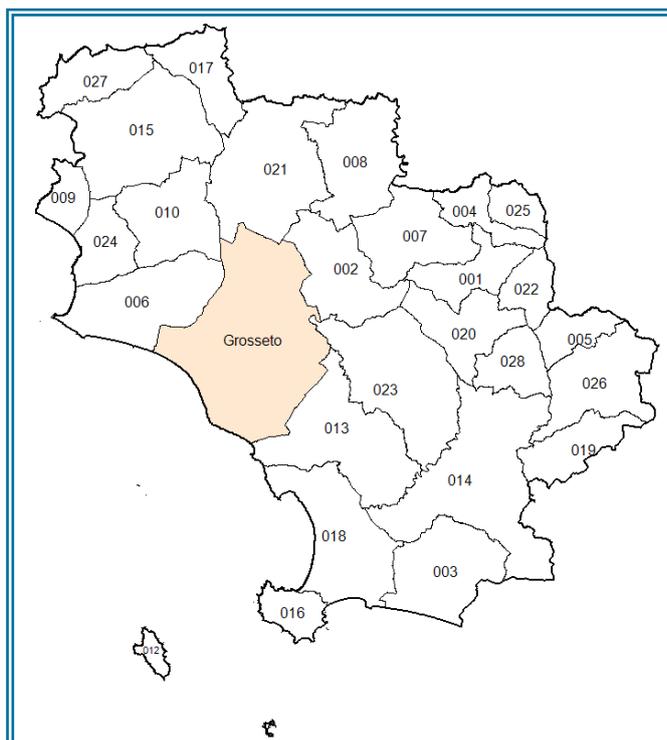
Grafici dinamici

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





PROVINCIA
di GROSSETO



Cod.	Comune	Cod.	Comune
001	Arcidosso	021	Roccastrada
002	Campagnatico	022	Santa Fiora
003	Capalbio	023	Scansano
004	Castel del Piano	024	Scarlino
005	Castell'Azzara	025	Seggiano
006	Castiglione della Pescaia	026	Sorano
007	Cinigiano	027	Monterotondo Marittimo
008	Civitella Paganico	028	Semproniano
009	Follonica		
010	Gavorrano		
011	Grosseto - Capoluogo		
012	Isola del Giglio		
013	Magliano in Toscana		
014	Manciano		
015	Massa Marittima		
016	Monte Argentario		
017	Montieri		
018	Orbetello		
019	Pitigliano		
020	Roccalbegna		

Indicatori

TERRITORIO: Caratteristiche e organizzazione	Anno	Grosseto	Toscana	Italia
Numero di Comuni (dati al 1° gennaio 2021)	2021	28	273	7903
Superficie territoriale (Kmq)*	2021	4.503,2	22.987,4	302.068,3
Densità demografica (ab. per Kmq)*	2021	48,5	159,6	196,2
Popolazione residente*	2021	218.538	3.668.333	59.257.566
Numero di piccoli comuni (<5.000 abitanti)*	2021	19	119	5.521
Incidenza dei piccoli comuni (<5.000 abitanti) sul totale dei comuni (%)*	2021	67,9	43,6	69,9
Popolazione residente nei piccoli comuni (<5000 abitanti)*	2021	49.733	275.690	9.768.705
Popolazione residente nei piccoli comuni (<5000 abitanti) (%)*	2021	22,8	7,5	16,5

POPOLAZIONE: Dinamica e struttura

Tasso di incremento demografico totale (per mille abitanti)	2020	-5,3	-6,6	-6,5
Tasso di incremento naturale (per mille abitanti)	2020	-8,5	-7	-5,8
Variazione media annua della popolazione residente 2019-2021 (%)*	2021	-0,45	-0,45	-0,47
Popolazione straniera residente (%)*	2021	10,2	10,8	8,5
Popolazione residente tra 0 e 14 anni (%)*	2021	10,9	12,0	12,8
Popolazione residente tra 15 e 64 anni (%)*	2021	61,0	62,1	63,8
Popolazione residente di 65 anni e oltre (%)*	2021	28,1	25,9	23,4
Popolazione residente che si sposta quotidianamente fuori comune di residenza	2019	27.867	813.377	12.829.579
Popolazione residente che si sposta quotidianamente fuori comune di residenza (%)	2019	12,6	22,0	21,4
Casi di contagio da COVID-19 ogni 10.000 residenti (dal 20/02/2020 al 31/10/2021)	2021	522,4	789,6	805,3
Tasso di mortalità covid standardizzato per 100.000	2020	31,4	71,4	109,3

ECONOMIA: Struttura del sistema del produttivo e ricchezza disponibile

Imprese al femminile su imprese attive (%)	2020	28,4	23,8	22,6
Tasso di natalità delle imprese (%)	2020	0,7	0,7	0,8
Occupati in agricoltura silvicoltura e pesca (%)	2020	13,8	3,2	4,0
Occupati nell'industria (%)	2020	13,7	26,7	26,4
Occupati nei servizi (%)	2020	72,5	70,1	69,6
Valore aggiunto totale (stima in milioni di euro a prezzi base correnti)	2020	4.827,0	98.429,5	1.490.612,9
Valore aggiunto pro-capite (stima in euro a prezzi correnti)	2020	22.029,80	26.743,91	25.073,59

* riferiti al 1 gennaio 2021

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

I dati di popolazione sono allineati alla disponibilità cartografica dei confini amministrativi pubblicata da Istat e riferita al 1° gennaio 2021.

Il territorio provinciale di *Grosseto* si estende su un'area di 4.503,2 Km² e la densità demografica è pari a 48,5 ab/Km².

Il territorio è suddiviso in 28 comuni, di cui 19 al di sotto dei 5.000 abitanti.

I piccoli comuni, che rappresentano il 67,9% dei comuni della Provincia, accolgono il 22,8% della popolazione residente.

La variazione media annua della popolazione residente nel triennio 2019-2021 è stata di -0,45% a fronte di un tasso di incremento demografico totale ogni 1.000 abitanti pari a -5,3. L'incremento naturale ogni 1.000 abitanti è stato del -8,5.

L'incidenza della popolazione residente per fascia d'età è caratterizzata dal 10,9% di giovani tra 0 e 14 anni, dal 61,0% di persone in età tra 15 e 64 anni e dal 28,1% di anziani con 65 anni e oltre.

La Provincia di *Grosseto* ha registrato al 31 ottobre 2021 un'incidenza di casi di contagio da COVID-19 ogni 10.000 abitanti pari a 522,4. Il tasso di mortalità standardizzato per Covid-19 ogni 100.000 abitanti al 31 dicembre 2020 è di 31,4.

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 13,8%, in industria del 13,7% e nei servizi del 72,5%.

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 *Grosseto* è di 22.029,80 euro, che varia di -4.714,11 euro rispetto al valore medio regionale, pari a 26.743,91 euro, e di -3.043,79 euro rispetto al valore medio nazionale, pari a 25.073,59 euro. Il valore aggiunto totale, riferito al totale delle attività economiche, per la Provincia di *Grosseto* ha un valore di 4.827,0 milioni di euro che rappresenta il 4,9% del valore aggiunto dell'intero territorio regionale, pari a 98.429,5 milioni di euro.

Glossario

Territorio:

Numero di Comuni: numero di Comuni ricadenti nell'area territoriale di competenza amministrativa della provincia o della città metropolitana. *Fonte: 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 2021. *Fonte: Istat*

Densità demografica: rapporto tra la popolazione residente e la superficie territoriale (abitanti per kmq). *Fonte: 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:

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 2019-2021 (%): variazione percentuale media annua della popolazione residente iscritta in anagrafe al 1 gennaio degli anni indicati. *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*

Tasso di mortalità covid standardizzato per 100.000: aggiustamento del tasso di mortalità che permette di confrontare popolazioni che hanno distribuzione per età tra loro diverse. Il metodo di standardizzazione diretto per età è quello più utilizzato e consiste nel sommare i tassi che sono calcolati per ogni specifico gruppo di età su una popolazione di struttura standard in questo caso la Popolazione Italiana al Censimento 2011. *Fonte: Istat. Base dati integrata mortalità giornaliera comunale, Iss registro sorveglianza Covid-19*

Casi di contagio da COVID-19 ogni 10.000 residenti:

Incidenza su 10.000 residenti dei casi di contagio da coronavirus dal 20/02/2020 al 31/10/2021. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Ministero della Salute*

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*

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) e "Altri indicatori" 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)	-
Tasso di mortalità (65 anni e+)	-

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)	+
Laureati e altri titoli terziari (30-39 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 mancata partecipazione al lavoro (15-74 anni)	-
Tasso di mancata partecipazione al lavoro giovanile (15-24 anni)	-
Differenza di genere nel tasso di mancata partecipazione al lavoro	-
■ 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 (15-29 anni)	-
■ ■ Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente	-

Benessere economico	Relazione
■ Reddito disponibile delle famiglie pro capite	+
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	+
■ Permessi di soggiorno su totale stranieri (al 1° gennaio)	+
■ 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 - PM10	-
Superamento limiti inquinamento aria - NO2	-
■ Dispersione da rete idrica	-
■ Consumo di elettricità per uso domestico	-
■ ■ Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili	+
Produzione lorda degli impianti fotovoltaici	+
■ Impianti fotovoltaici installati per kmq	+
Innovazione, ricerca e creatività	Relazione
Propensione all'acquisizione licenze e brevetti (imprese attive con 3 e più addetti)	+
■ Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza	+
■ Laboratori della conoscenza	+
■ Innovazione del sistema produttivo (imprese attive con 3 e più addetti)	+
■ ■ Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni)	
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	Misure del Bes	Altri indicatori generali	Indicatori di interesse per Agenda 2030
Salute	7	4	3	3
Istruzione e formazione	8	4	4	4
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	11	2	9	4
Benessere economico	6	1	5	4
Relazioni sociali	5	1	4	1
Politica e Istituzioni	4	-	4	1
Sicurezza	7	3	4	3
Paesaggio e patrimonio culturale	6	3	3	-
Ambiente	8	3	5	4
Innovazione, ricerca e creatività	5	3	2	2
Qualità dei servizi	8	7	1	5

Fonti statistiche e amministrative

Ente	Rilevazioni e Banche dati
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 prestazioni pensionistiche e i beneficiari del sistema pensionistico italiano; Osservatorio sulle pensioni erogate
Ispra	Rapporto Rifiuti Urbani
Istat	Asia – Archivio Statistico delle Imprese Attive; Basi territoriali e variabili censuarie; Censimento delle acque per uso civile; Condizioni socio-economiche delle famiglie – Archimede (fonti amministrative integrate); 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 Tutela del Territorio e del Mare	Dati statistici e cartografici
Ministero per i Beni e le Attività Culturali	Dati statistici
Ministero dell'Istruzione, Ministero dell'Università e Ricerca	Sistema informativo MIUR-SIMPI
Ministero della Giustizia	Statistiche del Dipartimento Amministrazione Penitenziaria
Ministero dell'Interno	Anagrafe degli amministratori locali; Certificati relativi al rendiconto al bilancio
SNV INVALSI	Rilevazioni nazionali sugli apprendimenti
Terna	Dati statistici

Misurare stato, livello e dinamiche del Bes della comunità 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.

Valutare il contributo dell'azione dell'Ente locale al Bes del territorio

La valutazione tassonomica di funzioni e servizi, estesa alle attività e al funzionamento di tutti gli enti partecipanti al progetto già a partire dal 2014, ha posto in evidenza l'esistenza di esigenze informative e di basi dati tendenzialmente comuni alle Amministrazioni di area vasta.

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 e contribuendo ad implementare obiettivi dell'Agenda 2030, oltre ad essere in linea con il Green Deal e il più recente Piano per la ripresa e la resilienza (Pnrr).

Alimentare e sostenere nel tempo i flussi informativi

Il Bes delle province è un progetto di Sistema Informativo Statistico che deve soddisfare i requisiti di qualità della statistica ufficiale ma anche la necessaria sostenibilità dei flussi informativi.

La scelta di "indicatori" di interesse per agende condivise di sviluppo sostenibile, nell'ambito del progetto, è improntata ai principi della parsimonia, della fattibilità, della comparabilità e della coerenza per la ricostruzione del confronto territoriale e delle serie temporali.

Inoltre, considerato che l'obiettivo finale è quello di individuare indicatori che possano supportare la programmazione e la valutazione dell'azione amministrativa, tali indicatori devono essere sensibili alle politiche di livello locale, capaci di cogliere la specificità della realtà territoriale.

Il progetto Bes delle province intende fornire un contributo, offrendo una dimostrazione di come, attraverso una metodologia consolidata e condivisa, si semplifica, in termini di costi e di risorse impiegate, la costruzione di indicatori più rispondenti alle esigenze degli enti stessi. Si migliora pertanto il processo di reperimento e aggiornamento dei dati e l'accessibilità ai numerosi giacimenti informativi che possono essere valorizzati a fini statistici.

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

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

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

Il Tema è un particolare aspetto della Dimensione considerata.

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

INDICATORE

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

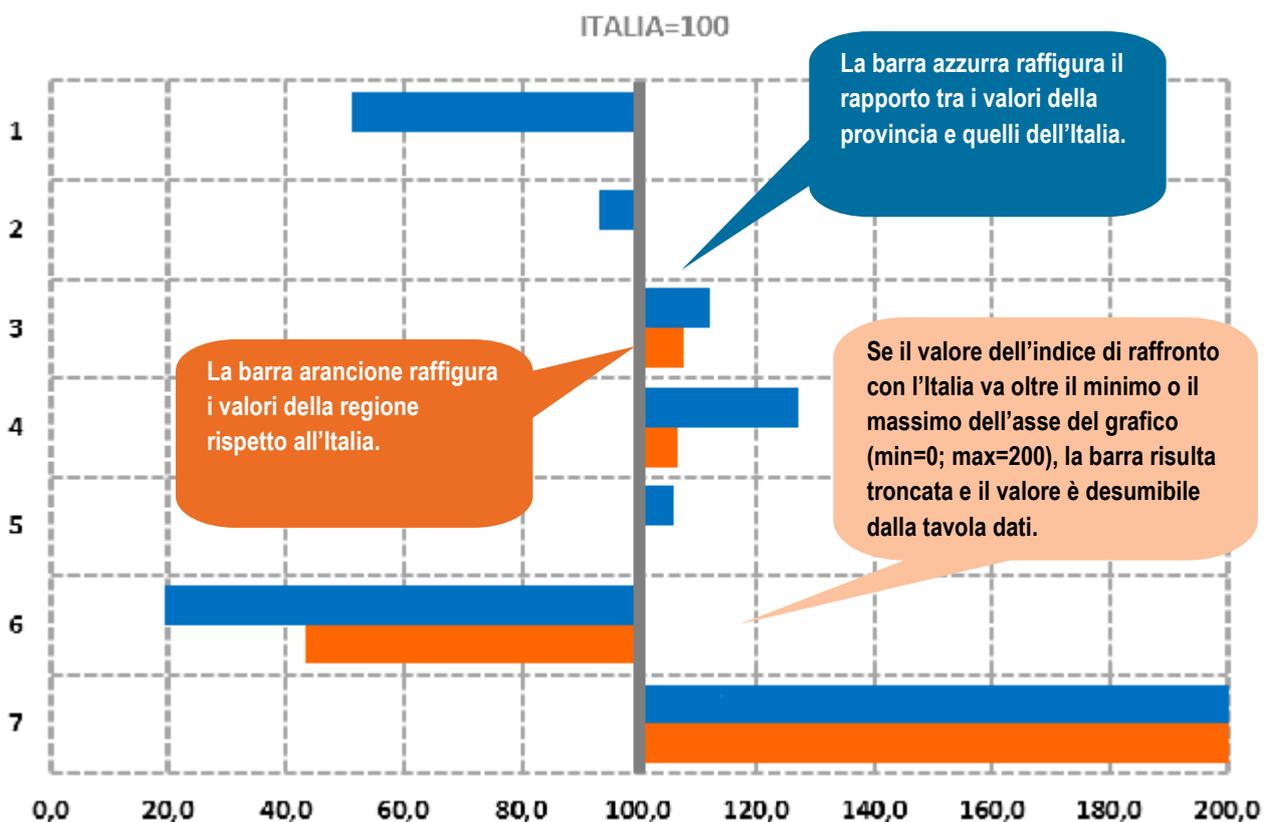
SEGNI CONVENZIONALI

(-) 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.



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

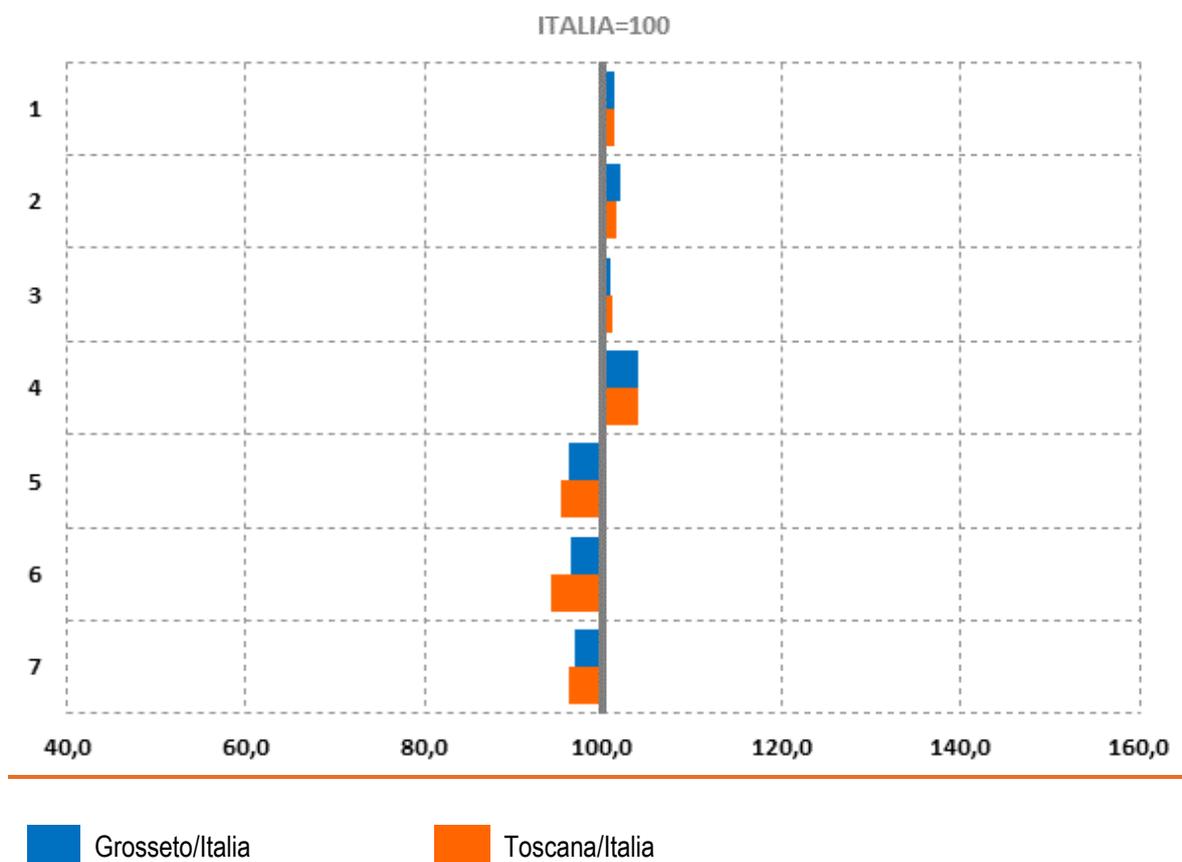
Tema	Indicatore	Misura	Grosseto	Toscana	Italia
Aspettativa di vita	1   Speranza di vita alla nascita - Totale	anni	83,1	83,0	82,0
	2  Speranza di vita alla nascita - Maschi	anni	81,3	80,9	79,7
	3   Speranza di vita alla nascita - Femmine	anni	85,0	85,2	84,4
	4 Speranza di vita a 65 anni	anni	20,7	20,7	19,9
Mortalità	5 Tasso standardizzato di mortalità	per 10mila ab.	79,8	79,0	82,9
	6   Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64 anni)	per 10mila ab.	8,2	8,0	8,5
	7 Tasso standardizzato di mortalità (65 anni e+)	per 10mila ab.	393,7	391,8	407,0

Fonte: Istat.

Anni: Stime 2020 (indicatori 1-4); 2018 (indicatori 5-7).

Dal 1 gennaio 2016 la provincia di Grosseto è entrata a far parte dell'Azienda USL Toscana sud est. Il passaggio non è stato indolore ed ha imposto una serie di restrizioni e cambiamenti che hanno determinato a volte disagi e disservizi all'utenza. Abituati a screening oncologici di massa per favorire la diagnosi precoce e ad un sistema sanitario capillare i toscani hanno subito la nuova distribuzione dei servizi superando le difficoltà iniziali ulteriormente gravate dall'emergenza pandemica in atto. L'analisi del nostro territorio in questa dimensione mostra, attraverso i due temi proposti "Aspettativa di vita" e "Mortalità", valori provinciali quasi coincidenti con i dati regionali e nazionali, confermando così la situazione stabile degli ultimi anni. I sette indicatori scelti per lo studio da fonte ISTAT (i primi quattro sono stime riferite all'anno 2020) evidenziano attraverso la comparazione con gli altri livelli territoriali una situazione ambientale e sanitaria in linea con il resto dell'Italia. Nello specifico sia i primi quattro indicatori relativi all'aspettativa di vita che gli ultimi tre indicatori (n. 5, n. 6 e n. 7 che fanno parte al tema "Mortalità") mostrano per Grosseto dati di tendenza vicini ai dati regionali ed a volte decisamente migliori di quelli nazionali. L'indicatore n. 4 (Speranza di vita a 65 anni), per esempio, è uguale al dato della Toscana e migliore del dato riportato per l'Italia. Per una corretta e puntuale analisi della dimensione però è doveroso segnalare e tenere sotto osservazione i valori emersi negli ultimi tre indicatori che risultano leggermente superiori al target regionale: il tasso standardizzato di mortalità (indicatore n. 5) e il tasso standardizzato di mortalità per tumore (20- 64 anni - indicatore n. 6) registrano per la nostra provincia rispettivamente 79.8 e 8.2 contro i 79.0 e 8.0 rilevati a livello regionale come anche l'ultimo indicatore (n.7 - Tasso standardizzato di mortalità 65 anni e +) per Grosseto risulta superiore allo standard regionale. Conclusioni: situazione provinciale tutto sommato quasi in linea con la realtà regionale e migliore rispetto alla realtà nazionale.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/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.

7 - Tasso standardizzato di mortalità (65 anni e+):

tasso di mortalità standardizzato con la popolazione al censimento 2018 all'interno della fascia di età 65 anni e più.

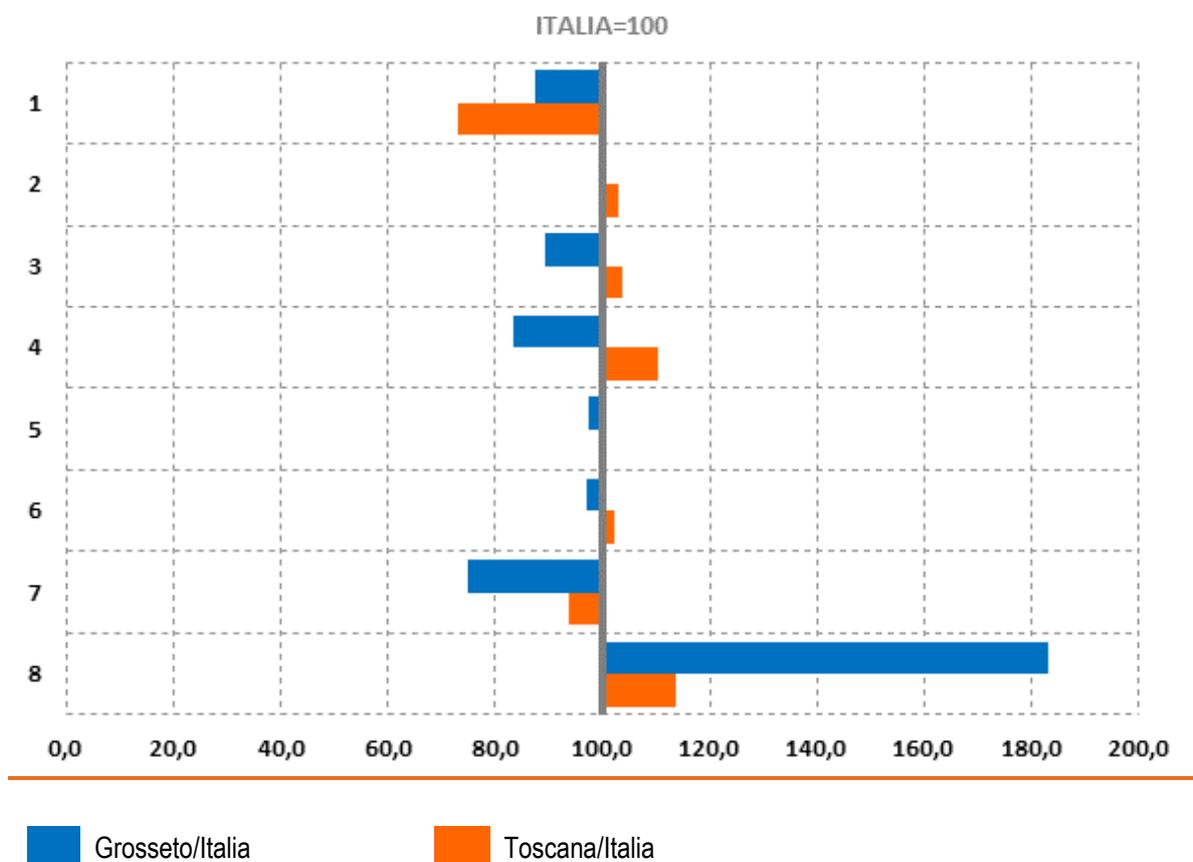
Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Grosseto	Toscana	Italia	
Livello di istruzione	1  	Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet)	%	20,4	17,0	23,3
	2  	Persone con almeno il diploma (25-64 anni)	%	63,0	64,7	62,9
	3 	Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)	%	25,3	29,4	28,3
	4	Laureati e altri titoli terziari (30-39 anni)	%	22,5	29,8	27,0
Competenze	5	Livello di competenza alfabetica degli studenti	punteggio medio	181,5	187,4	186,0
	6	Livello di competenza numerica degli studenti	punteggio medio	185,3	194,8	190,7
	7 	Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM)	per 1.000	12,2	14,7	16,1
Formazione continua	8  	Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua)	%	13,2	8,2	7,2

Fonti: Istat (indicatori 1-4,8), INVALSI (indicatori 5 e 6), MIUR (indicatore 7).
Anni: 2020 (indicatori 1-6, 8); 2019 (indicatore 7).

In questa dimensione la provincia di Grosseto evidenzia risultati molto vicini agli altri due livelli territoriali di confronto con risultati però non sempre favorevoli per il territorio grossetano. Ne sono un esempio i risultati dei primi due indicatori che sono stati calcolati per rilevare il livello d'istruzione del territorio: il valore dell'indicatore n.1, relativo ai giovani che non lavorano e non studiano (15-29 anni), a livello provinciale (20,4%) risulta leggermente inferiore alla media nazionale (23,3%) ma superiore a quella regionale (17%), mentre per il secondo indicatore, "Persone con almeno il diploma (25-64 anni)", i dati aggiornati confermano che la popolazione grossetana, nel suo complesso, mantiene un buon livello di istruzione: la situazione provinciale (63%), infatti, in linea con quella nazionale (62,9%) è di poco inferiore a quella della toscana (64,7%). Per gli indicatori n.3 e n. 4, inseriti nel tema "Livello d'Istruzione" e relativi alla percentuale di laureati presenti sul territorio, ci troviamo invece in situazione di svantaggio totale sia rispetto all'Italia che alla Toscana. Anche per il tema delle "Competenze", affrontato ed analizzato attraverso gli indicatori n.5 e n.6, la nostra provincia presenta un lieve svantaggio rispetto agli altri due livelli territoriali di confronto: mentre la Toscana mostra valori di di competenza alfabetica/numerica degli studenti superiori al resto d'Italia la provincia di Grosseto rimane ancora un passo indietro. Riguardo la scelta di lauree in materie scientifiche, vedi indicatore n. 7, c'è da dire che non è tra le facoltà favorite nel nostro territorio ed anche le scelte a livello regionale confermano questa tendenza. L'ultimo indicatore, il numero 8 "Partecipazione alla formazione continua", riscatta la nostra provincia da un risultato poco confortante della dimensione, infatti in questo caso il dato percentuale provinciale "Popolazione 25-64 anni in istruzione e /o formazione" pari a 13,2%, risulta nettamente superiore al dato della Toscana (8,2) e dell'Italia (7,2). Conclusioni: situazione provinciale quasi in linea con l'andamento regionale che risulta nettamente migliore rispetto al trend nazionale.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/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 e 4 - Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)/(30-39 anni):

percentuale di persone di 25-39 anni / 30-39 anni che hanno conseguito un titolo di livello terziario (Isced 5, 6, 7 o 8) sul totale delle persone di 25-39 anni.

5 e 6 - 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).

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

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

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

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

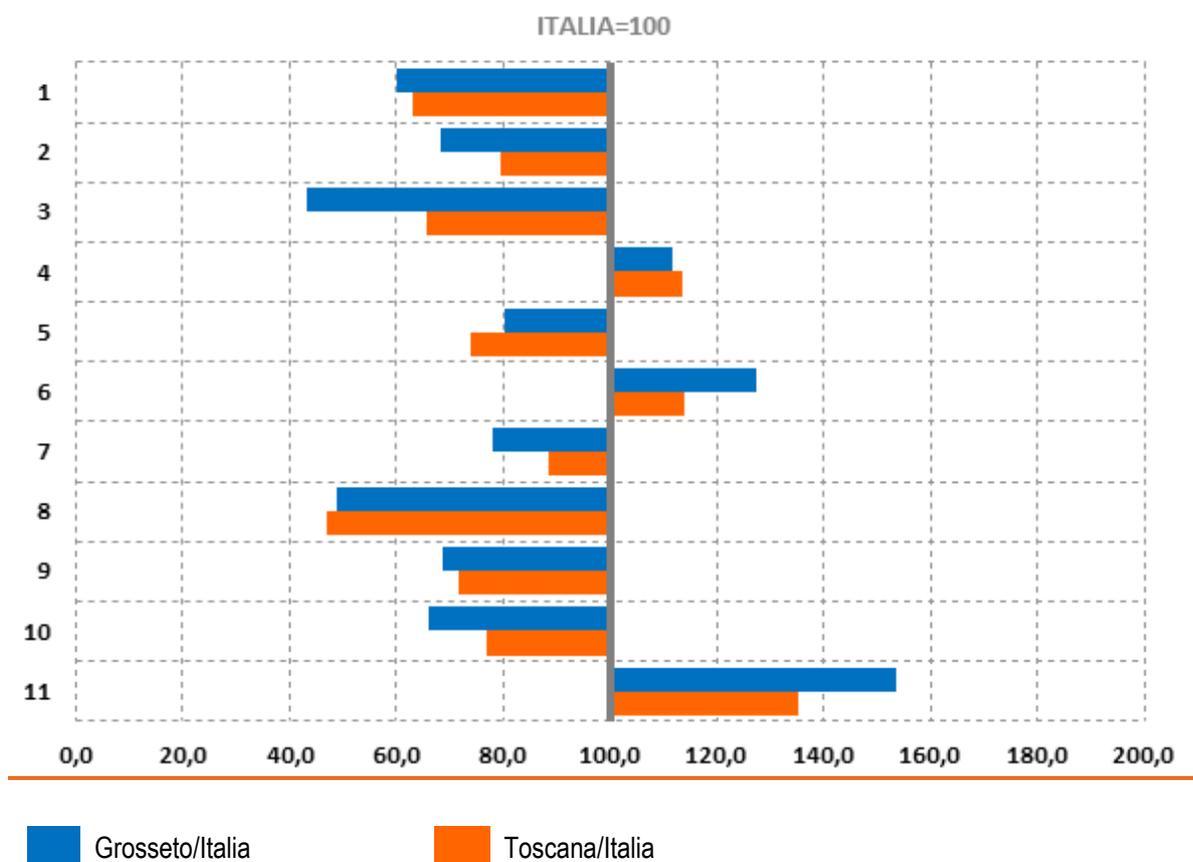
Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Grosseto	Toscana	Italia	
Partecipazione	1  	Tasso di mancata partecipazione al lavoro (15-74 anni)	%	11,4	12,0	19,0
	2	Tasso di mancata partecipazione al lavoro giovanile (15-24 anni)	%	32,3	37,6	47,2
	3	Differenza di genere nel tasso di mancata partecipazione al lavoro	%	2,9	4,4	6,7
Occupazione	4 	Tasso di occupazione (20-64 anni)	%	69,9	71,0	62,6
	5	Differenza di genere nel tasso di occupazione (F - M)	%	-16,0	-14,7	-19,9
	6 	Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni)	%	37,9	33,9	29,8
	7	Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti)	%	69,4	78,8	89,1
	8	Giornate retribuite nell'anno lavoratori dipendenti (F-M)	%	-4,6	-4,4	-9,4
Disoccupazione	9	Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	%	6,3	6,6	9,2
	10	Tasso di disoccupazione giovanile (15-29 anni)	%	14,6	17,0	22,1
Sicurezza	11  	Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente	per 10.000 occupati	17,5	15,4	11,4

Fonti: Istat (indicatori 1-6 e 9-10); Inps (indicatori 7-8); Inail (indicatore 11).
Anni: 2020 (indicatori 1-6, 9 e 10); 2019 (indicatori 7 e 8); 2017 (indicatore 11).

La lettura dei dati provinciali relativi alla dimensione “Lavoro e conciliazione dei tempi di vita” evidenzia una situazione in generale positiva rispetto al confronto con i dati nazionali e regionali. Nello specifico i primi due indicatori del tema Partecipazione mostrano, per il tasso di mancata partecipazione al lavoro (15-74 anni) e per quello relativo al lavoro giovanile (15-24 anni), valori provinciali entrambi inferiori sia ai dati regionali che nazionali così come inferiore ad entrambi i valori di confronto degli altri due livelli è il dato provinciale relativo alla differenza di genere nel tasso di mancata partecipazione al lavoro (indicatore 3). I cinque indicatori che riguardano l'Occupazione (indicatori dal n. 4 al n. 8) confermano per Grosseto valori in linea o molto vicini agli standard regionali ed in alcuni casi migliori rispetto ai dati dell'Italia (indicatori n. 4 e n. 6). I numeri di Grosseto descrivono pertanto una dinamica del lavoro tutto sommato positiva confermata anche dai valori provinciali relativi ai tassi di disoccupazione rilevati nel territorio (indicatori n.9 e n. 10). Entrambi i tassi risultano più bassi rispetto agli altri livelli territoriali, sia per la disoccupazione totale che per quella giovanile, mentre la disparità lavorativa tra gli uomini e le donne, indicatore n. 5, evidenzia un dato (-16.0%) leggermente peggiore del valore regionale (-14,7%) e migliore rispetto al contesto nazionale (-19,9%). Infine, l'indicatore sulla sicurezza (indicatore n. 11), mostra un tasso di infortuni mortali e di inabilità permanente superiore in provincia di Grosseto rispetto alla Toscana e all'Italia. A consuntivo possiamo affermare che la lettura dei dati invita a migliorare sul territorio grossetano la disparità lavorativa tra uomini e donne, il livello di sicurezza legato ad infortuni mortali sul lavoro e inabilità permanente e il numero di giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti, indicatore n. 7).

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/Italia (Italia = 100)


1 e 2 - Tasso di mancata partecipazione al lavoro (per fascia d'età 15-74 anni, 15-24 anni):

percentuale di disoccupati della fascia d'età + forze di lavoro potenziali della fascia d'età che non cercano lavoro nelle 4 settimane ma sono disponibili a lavorare sul totale delle forze di lavoro della fascia d'età + forze di lavoro potenziali della fascia d'età che non cercano lavoro nelle 4 settimane ma sono disponibili a lavorare.

3 - Differenza di genere nel tasso di mancata partecipazione al lavoro:

differenza, in punti percentuali, tra il tasso di mancata partecipazione al lavoro 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 e 8 - Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti) e differenza di genere:

rapporto percentuale tra il numero medio di giornate di lavoro effettivamente retribuite nell'anno a un lavoratore dipendente assicurato presso l'Inps e il numero teorico delle giornate retribuite in un anno ad un lavoratore dipendente occupato a tempo pieno (312 giorni).

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 (15-29 anni):

percentuale di persone in età 15-29 anni in cerca di occupazione (v.8) sul totale delle forze di lavoro di 15-29 anni.

11 - Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente:

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

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Grosseto	Toscana	Italia	
Reddito	1	Reddito disponibile delle famiglie pro-capite	euro	17.338	20.297	18.525
	2	Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti	euro	15.987	20.859	21.965
	3	Importo medio annuo delle pensioni	euro	11.429	12.550	11.962
	4	Pensioni di basso importo	%	19,9	20,6	23,1
Disuguaglianze	5	Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)	euro	-5.786	-7.209	-7.823
Difficoltà economica	6	Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie	%	0,7	0,7	0,8

Fonti: Istituto Tagliacarne (indicatore 1) Inps (indicatori 2-5); Banca d'Italia (indicatore 6).

Anni: 2020 (indicatori 3, 4 e 6); 2019 (indicatori 2 e 5); 2017 (indicatore 1).

L'analisi di questa dimensione è stata fatta attraverso sei indicatori specifici. Per quanto riguarda i quattro indicatori relativi al Reddito, primo tema della dimensione, notiamo che i valori provinciali riferiti al Reddito Lordo delle famiglie pro capite e la Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti risultano inferiori sia a quelli registrati nel resto d'Italia che a quelli riportati per la regione Toscana.

Inferiore per Grosseto anche il dato relativo all'Importo medio annuo delle pensioni, indicatore n. 3, dove il totale provinciale pari a €11.429, evidenzia le disparità economiche dei pensionati che vivono entro i confini grossetani, con circa € 1.000 in meno rispetto ai pensionati toscani e circa € 500 in meno rispetto al resto dei pensionati italiani.

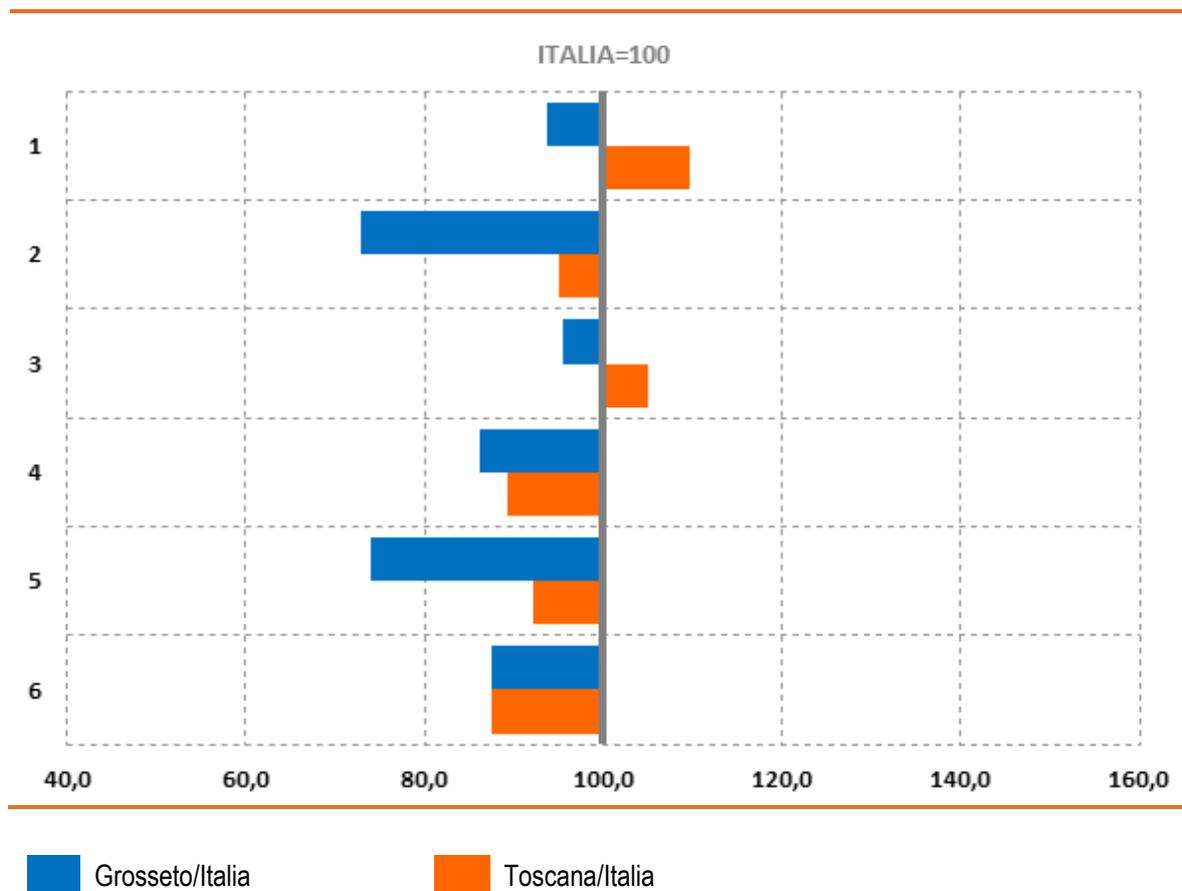
L'indicatore n. 4, la presenza di Pensioni di basso importo, conta per Grosseto un valore molto vicino al dato regionale, 19,9% per Grosseto e 20,6% per la Toscana, valori entrambi migliori del dato nazionale (23,1%) da leggere pertanto come segnali positivi.

L'indicatore n. 5 collegato al tema Disuguaglianze (Differenza di genere nella retribuzione media annua da lavoro dipendente) rappresenta per la provincia di Grosseto un punto di forza: mostrando un valore più basso rispetto ai livelli regionale e nazionale conferma la volontà intrapresa negli ultimi anni di abbattere la disuguaglianza nel lavoro tra maschi e femmine, tenendo conto della professionalità del lavoratore indipendentemente dal sesso.

Infine l'analisi provinciale relativa alla Difficoltà economica evidenzia nell'indicatore relativo al Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie un valore è pari a 0,7 %, in linea con il dato nazionale e regionale, rispettivamente pari a 0,8% e 0,7%.

Conclusioni: in questa dimensione la metà degli indicatori provinciali si mostrano molto vicini ma in difetto rispetto al confronto regionale e nazionale.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/Italia (Italia = 100)



1 - Reddito disponibile delle famiglie pro-capite (in euro):

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	Grosseto	Toscana	Italia	
Disabilità	1 ■	Presenza di alunni disabili	%	2,6	3,0	3,1
	2	Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado	%	2,6	3,1	2,6
	3	Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado	%	39,3	73,8	72,6
Immigrazione	4	Permessi di soggiorno*	%	67,6	75,9	71,7
Società civile	5 ■	Diffusione delle istituzioni non profit	per 10mila ab.	80,7	75,1	60,1

* al 1° gennaio

Fonti: SIMPI (indicatori 1 e 2); Istat (indicatori 3-5).

Anni: 2020 (indicatore 4); 2019 (indicatore 3); 2018 (indicatori 1, 2 e 5).

In questa quinta sezione sono analizzati i temi della disabilità, dell'immigrazione e della società civile attraverso i 5 indicatori di riferimento scelti per "fotografare" la dimensione Relazioni Sociali.

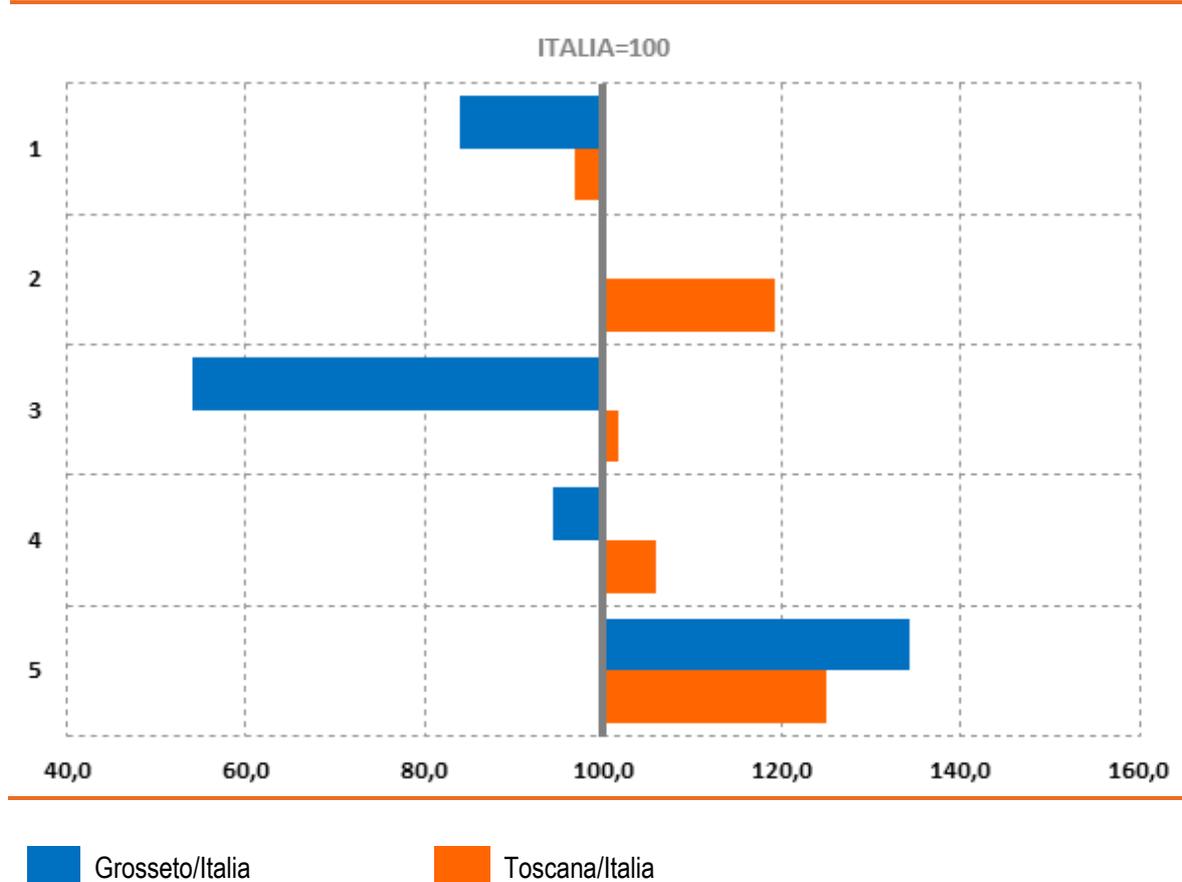
Per il tema della disabilità è stata presa in esame la presenza di alunni disabili (indicatori n.1 e n. 2) sul territorio: i dati aggiornati all'anno scolastico 2019/2020 indicano una percentuale provinciale molto vicina o in linea rispetto al dato regionale e nazionale, mentre la presenza di postazioni informatiche adatte (indicatore n. 3) registra entro i confini grossetani una percentuale nettamente inferiore al resto della Toscana e dell'Italia. Infatti l'indicatore n. 3, secondo fonti ISTAT su dati del Sistema Informativo del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca, per Grosseto risulta pari al 39,3% contro il 73,8% della Toscana e il 72,6 % registrato dall'Italia.

Riguardo l'immigrazione invece, l'indicatore di riferimento n. 4 (rilascio di permessi di soggiorno nell'anno) aggiornato all'anno 2020 (67,6%) consolida e supera il dato dell'anno 2019 (63,6%), mantenendo comunque il valore più basso rispetto al dato regionale (75.9%) e nazionale (71.7%).

Infine segnali positivi vengono dall'analisi del così detto Terzo Settore (volontariato e le associazioni non profit) dove continua l'attenzione e la disponibilità dei grossetani per le varie forme di volontariato come risulta dal valore importante evidenziato dall'indicatore n. 5 ultimo della dimensione. Il valore provinciale stimato dall'Istat per l'anno 2020 evidenzia ancora una volta numeri superiori rispetto a gli altri due livelli di confronto, confermando il peso del Terzo Settore per il nostro territorio, un bene prezioso da valorizzare e sostenere in questo momento così difficile per le realtà che si occupano di economie sociali e solidali.

Conclusioni: segnaliamo i buoni risultati provinciali che interessano la parte sussidiaria e sociale della dimensione.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/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 - Permessi di soggiorno:

percentuale dei permessi di soggiorno sul totale degli stranieri residenti.

5 - Diffusione delle istituzioni non profit:

associazioni o gruppi di volontariato sul totale della quota di istituzioni non profit ogni 10.000 abitanti.

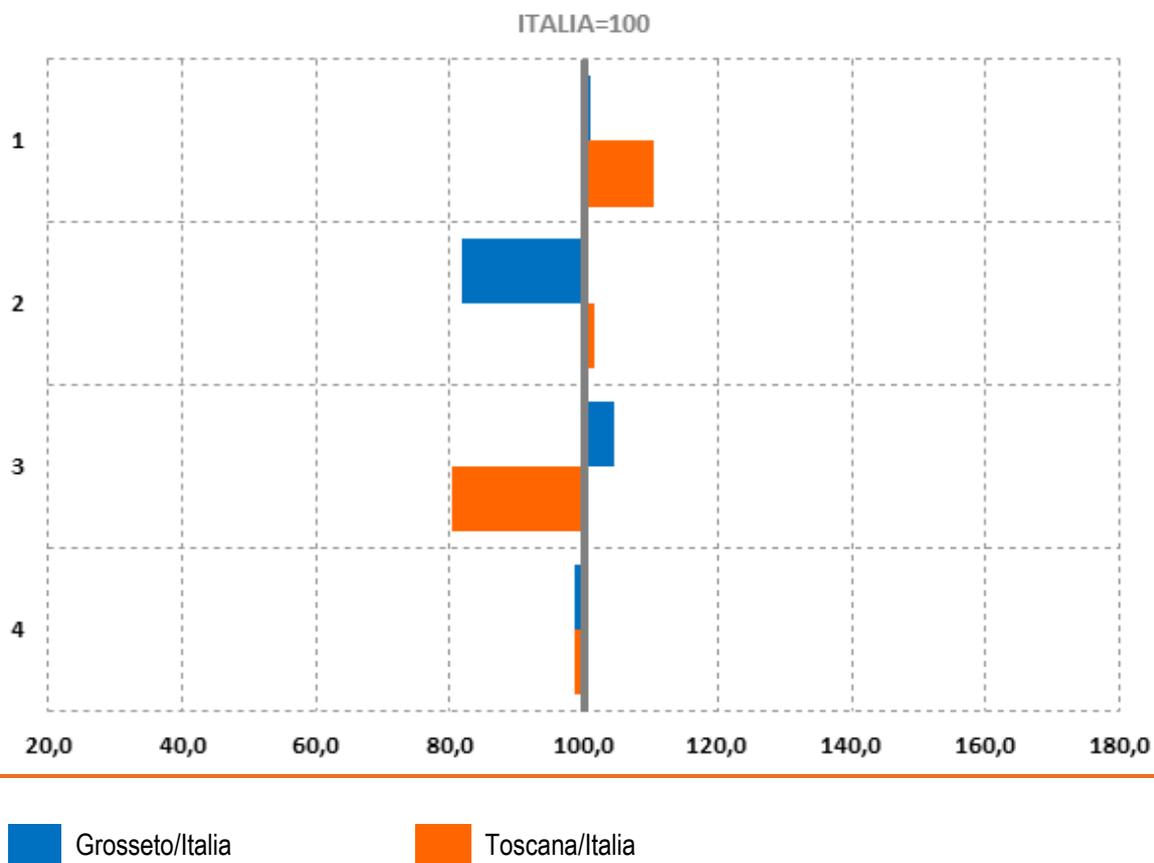
Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Grosseto	Toscana	Italia	
Inclusività Istituzioni	1 ■	Amministratori donne a livello comunale	%	33,7	36,9	33,4
	2	Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale	%	22,1	27,4	27,0
Amministrazione locale	3	Amministrazioni provinciali: incidenza spese rigide su entrate correnti	%	27,0	20,7	25,8
	4	Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione	per 1 euro di entrata	0,79	0,79	0,80

Fonti: Istat (indicatori 1 e 2); Open BDAP (indicatori 3 e 4).
Anni: 2020 (indicatori 1 e 2); 2019 (indicatori 3 e 4).

Le Province, enti locali territoriali presenti nel nostro ordinamento dall'unità d'Italia, hanno attraversato negli anni un lungo periodo di riordino che ha posto tali enti al centro delle discussioni politiche. L'ultima riforma delle province si accompagnava al progetto di riforma costituzionale che prevedeva la soppressione delle province quali enti costituzionalmente necessari, ma a seguito dell'esito del referendum del 4 dicembre 2016, venuto meno il progetto di revisione costituzionale, si è aperto il dibattito sull'opportunità di un nuovo intervento legislativo. Attualmente le province sono definite (così come le città metropolitane) enti di area vasta ed i relativi organi – il presidente della provincia ed il consiglio provinciale - sono divenuti organi elettivi di secondo grado. Ad oggi le problematiche intervenute a seguito della riforma sono assai rilevanti e non riguardano esclusivamente il profilo finanziario, ma anche le ripartizioni delle competenze con le regioni e le finalità ed il modello di governance Stato-Regioni-Province e città metropolitane. Dopo questa breve premessa, doverosa per capire al meglio l'attuale collocazione giuridica e politica del livello territoriale "Provincia", analizziamo la dimensione attraverso i due temi di studio proposti: Inclusività istituzioni e Amministrazione locale. I primi due indicatori del tema Inclusività istituzioni analizzano la partecipazione alla vita politica attiva di donne e giovani con meno di 40 anni. Il dato provinciale presenta qui una percentuale ancora lontana dal dato regionale ma quasi coincidente con il dato nazionale: il numero di donne sul totale degli amministratori ,(indicatore n. 1) per Grosseto è pari al 33,7% , in linea con il dato nazionale (33,4%) ma ancora inferiore al dato toscano (36,9%). Così come stenta a prendere campo il ricambio generazionale provinciale dove nel totale degli amministratori comunali troviamo meno del 25% di giovani con età inferiore ai 40 anni (indicatore n.2): il valore per Grosseto è pari al 22,1,%, decisamente sotto al 27% circa registrato da entrambi i livelli territoriali di confronto. L'analisi del bilancio dell'amministrazione provinciale, indicatori n. 3 e n. 4, mostra numeri molto vicini, se non coincidenti, al dato regionale e nazionale.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/Italia (Italia = 100)



1 - Amministratori donne a livello comunale:

percentuale di donne sul totale degli amministratori di origine elettiva.

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.

3 - Amministrazioni provinciali: 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	Grosseto	Toscana	Italia	
Criminalità	1 	Tasso di omicidi volontari consumati	per 100mila ab.	0,9	0,4	0,5
	2 	Tasso di criminalità predatoria	per 100mila ab.	13,6	37,1	40,3
	3 	Truffe e frodi informatiche	per 100mila ab.	303,3	312,7	351,7
	4 	Violenze sessuali	per 100mila ab.	8,1	9,0	8,1
Sicurezza stradale	5	Feriti per 100 incidenti stradali	%	143,3	131,3	140,2
	6	Feriti per 100 incidenti su strade extraurbane*	%	162,3	150,6	159,5
	7	Tasso di feriti in incidenti stradali	Per 1.000 ab.	5,4	5,5	4,0

* escluse le autostrade

Fonte: Istat.

Anno: 2019

La dimensione “Sicurezza” presenta in questa edizione nuovi indicatori tra cui quello relativo a Truffe e frodi informatiche, la nuova piaga del crimine che evidenzia un trend in continua ascesa e che, soprattutto negli ultimi due anni, ha ripreso a salire.

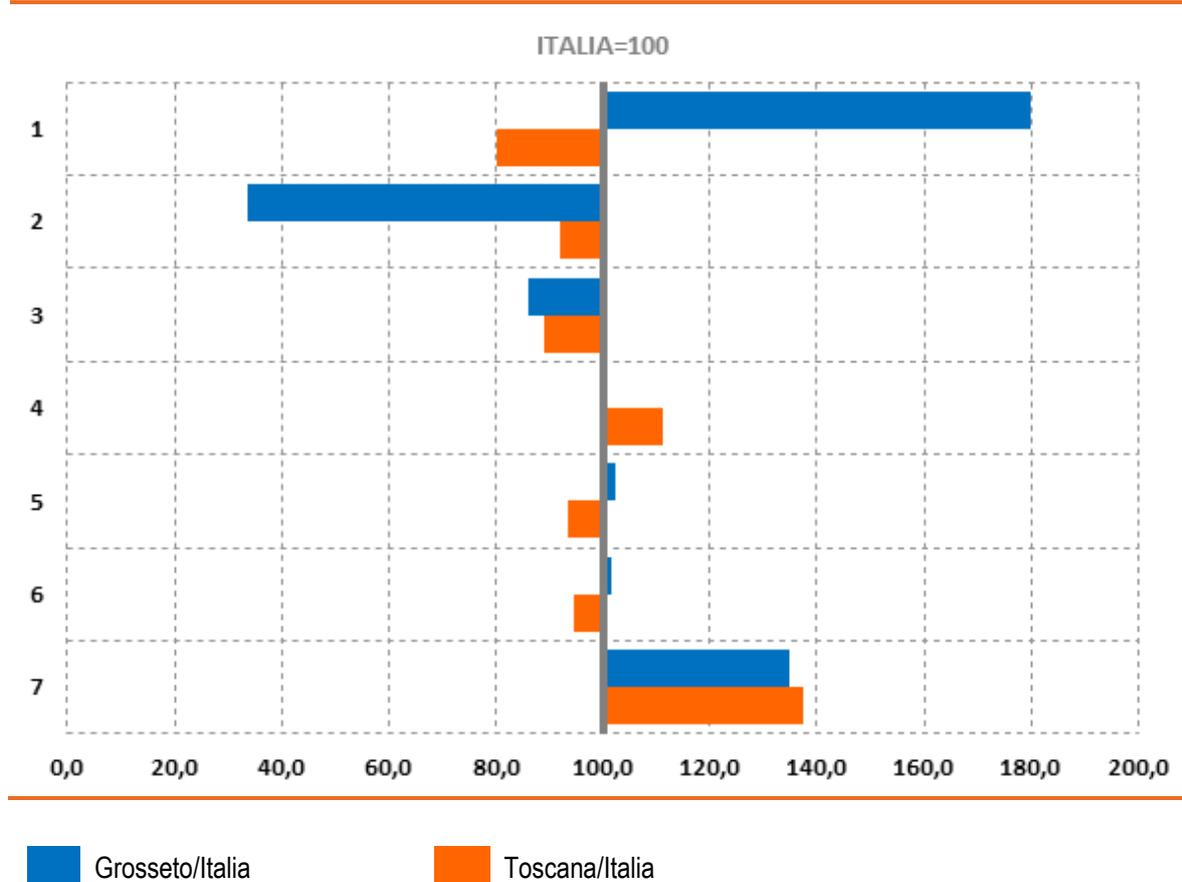
L'analisi della dimensione si sviluppa attraverso due temi principali: Criminalità e Sicurezza stradale. I dati riscontrati in provincia di Grosseto per la criminalità evidenziano una situazione molto vicina alla realtà regionale e nazionale, fatto salvo il dato confortante relativo al tasso di criminalità predatoria, rapine denunciate per 100.000 abitanti, che per Grosseto si attesta su un valore sensibilmente inferiore (13,6%) rispetto alla realtà regionale (37,1%) e nazionale (40,3%), evidenziando così che forse la vita di provincia, con bassa densità abitativa, garantisce ancora una certa tranquillità.

Per quanto riguarda gli indicatori n. 3 e n. 4, rispettivamente Truffe e frodi informatiche e le Violenze sessuali i dati provinciali aggiornati all'anno 2019 risultano leggermente migliori di quelli della Toscana e del resto d'Italia (fatta eccezione dell'indicatore n. 4 dove i valori provinciali e nazionali sono entrambi pari a 8,1 per 100mila abitanti).

Criticità provinciale invece per quanto riguarda la sicurezza sulle strade del territorio grossetano, in quanto la percentuale di feriti per incidenti stradali (indicatore n. 6 aggiornato all'anno 2019), risulta più elevata sia rispetto al dato registrato in Toscana ed all'interno del territorio nazionale. Anche il tasso di feriti per incidenti stradali, indicatore n. 7, ultimo indicatore della sicurezza inserito in questa edizione, conferma valori negativi per Grosseto rispetto al resto d'Italia evidenziando nella nostra provincia una criticità legata alla percorrenza delle strade cittadine ed extraurbane.

Conclusioni: livelli di criminalità contenuti ma sicurezza stradale da tenere sotto stretta osservazione.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/Italia (Italia = 100)



1 - Tasso di omicidi volontari consumati:

Media negli ultimi 3 anni del 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	Grosseto	Toscana	Italia	
Patrimonio culturale	1 ■	Densità verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico*	%	0,4	1,6	1,8
	2 ■	Densità e rilevanza del patrimonio museale (anche a cielo aperto)	N. per 100 Kmq	0,3	3,9	1,6
	3	Presenza di biblioteche	N. per 100.000 ab.	16	20	20
	4	Dotazione di risorse del patrimonio culturale	N. per 100 Kmq	30,5	78,9	70,2
Paesaggio	5 ■	Diffusione delle aziende agrituristiche	N. per 100 Kmq	25,9	23,4	8,1
	6	Aree di particolare interesse naturalistico (presenza)	%	96,4	75,8	56,6

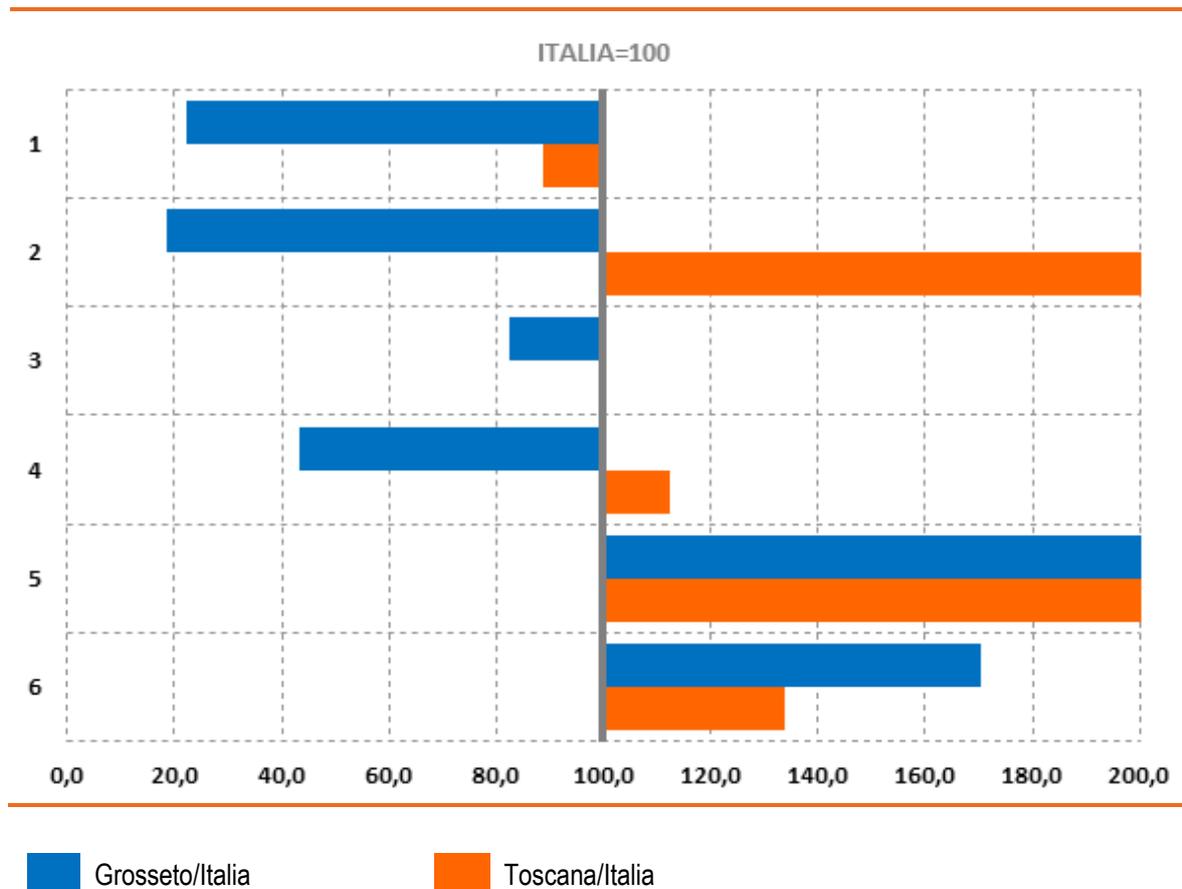
*percentuale su superficie urbanizzata nei capoluoghi di provincia/città metropolitana e di regione

Fonti: Istat (indicatori 1, 2, 4 e 5); Anagrafe ICCU (indicatore 3); MITE (indicatore 6)

Anni: 2020 (indicatori 3, 4 e 6); 2019 (indicatori 1, 2 e 5);

La dimensione è divisa in due temi: Patrimonio culturale e Paesaggio. Rispetto alla precedente pubblicazione sono cambiati alcuni degli indicatori del primo tema "Patrimonio culturale". La scarsa densità di parchi urbani e verde storico di interesse pubblico presenti nella provincia di Grosseto, contrasta un po' con la fotografia di un territorio provinciale riconosciuto da tutti per la presenza di numerosi parchi naturali e aree protette, ma i dati elaborati evidenziano per la provincia di Grosseto una bassa percentuale sin dai primi due indicatori del tema. Infatti negli indicatori n. 1 e n. 2 (dati aggiornati anno 2019) leggiamo numeri provinciali più bassi di quelli nazionali e regionali; anche la percentuale provinciale di biblioteche di rilevanza culturale, indicatore n. 3 pari a 16, risulta al di sotto del valore relativo ai dati regionali e nazionali di confronto confermando così la debolezza della nostra provincia nel tema analizzato dove anche l'indicatore n. 4, numero di beni culturali, riporta per la provincia di Grosseto un valore (30,5) nettamente al di sotto del risultato regionale (78,9) e nazionale (70,2). I risultati poco confortanti del primo tema di questa dimensione sono però ribaltati dai numeri provinciali relativi agli indicatori del secondo tema, il Paesaggio, dove troviamo i riscontri positivi di un territorio influenzato economicamente soprattutto dall'agricoltura e dal turismo. L'agriturismo (vedi indicatore n. 5), nato come supporto all'attività agricola al fine di creare un'integrazione al reddito dell'imprenditore agricolo, ha trovato in Toscana e soprattutto nella zona grossetana l'habitat ideale per svilupparsi e crescere creando così anche nuovi posti di lavoro. Anche il dato provinciale relativo alla presenza di Aree di particolare interesse naturalistico (vedi indicatore n. 6) nell'anno 2020 evidenzia un valore percentuale per la provincia di Grosseto pari a 96,4%, di gran lunga superiore del dato nazionale (56,6%) e migliore anche del dato regionale (75,8%).

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/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 MITE

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Grosseto	Toscana	Italia	
Qualità ambientale	1 ■ ■	Disponibilità di verde urbano	mq per ab.	33,7	23,2	33,8
	2 ■ ■	Superamento limiti inquinamento aria - PM10	giorni	4	13	28
	3 ■ ■	Superamento limiti inquinamento aria - NO2	µg/m ³	35	56	14
Consumo di risorse	4 ■ ■	Dispersione da rete idrica	%	54,1	42,8	42,0
	5 ■ ■	Consumo di elettricità per uso domestico	kwh per ab.	1.260,3	1.116,1	1.098,1
Sostenibilità ambientale	6 ■ ■ ■	Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili	%	142,2	40	34,9
	7 ■ ■ ■	Produzione lorda degli impianti fotovoltaici	%	0,4	3,8	5,0
	8 ■ ■ ■	Impianti fotovoltaici installati per kmq	N. per Kmq	0,8	2,1	3,1

Fonti: Istat (indicatori 1-4); TERNA (indicatori 5-6); GSE (indicatori 7-8).

Anno: 2020 (indicatori 7 e 8); 2019 (indicatori 1-3; 5-6); 2018 (indicatore 4).

La provincia di Grosseto con i suoi 4.503,12 km² occupa l'intera estremità meridionale della Toscana e risulta essere la più estesa della regione.

La dimensione "Ambiente", analizza il territorio maremmano attraverso 3 temi principali: Qualità ambientale, Consumo di risorse e Sostenibilità ambientale.

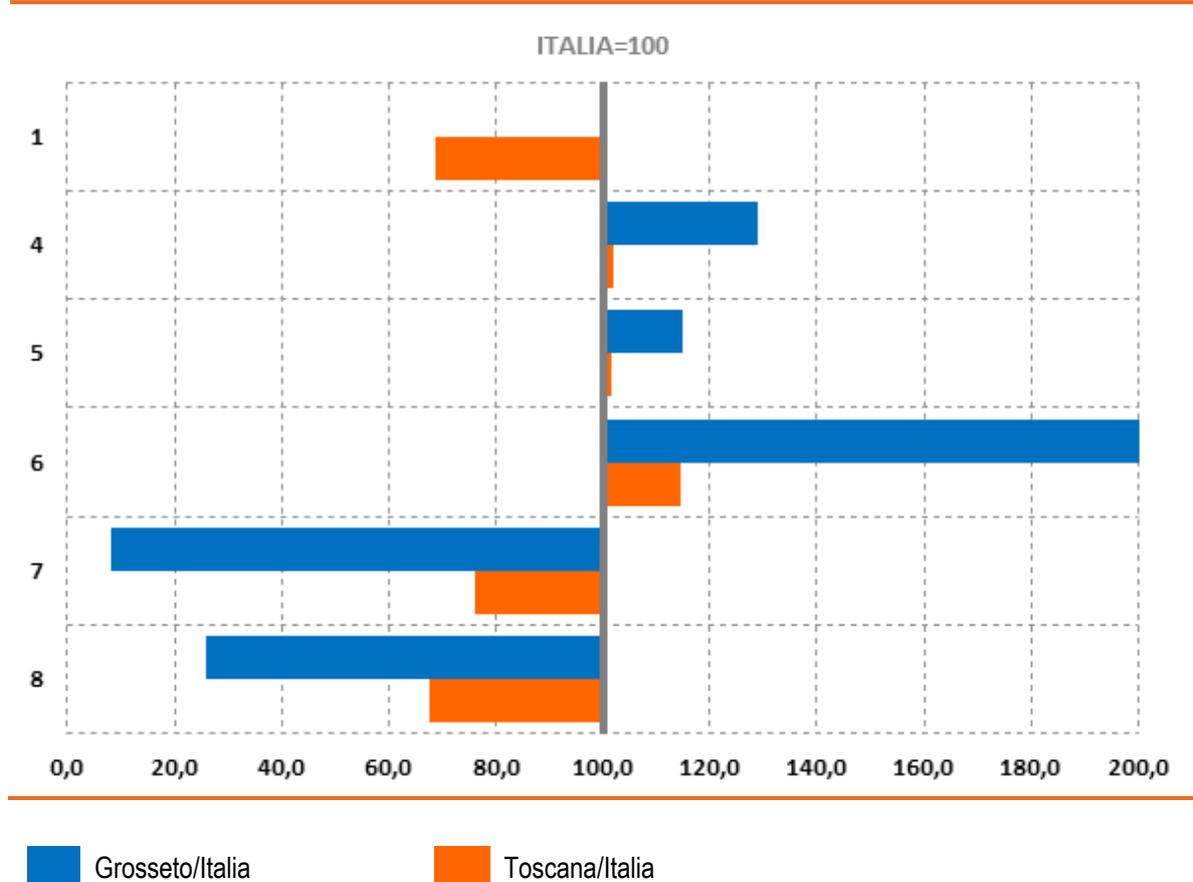
La qualità ambientale, nella nostra provincia, è garantita e confermata dai primi tre indicatori della dimensione che riportano per Grosseto buoni valori, senza dubbio migliori di quelli regionali (vedi indicatore n.2 Superamento limiti inquinamento dell'aria dove i dati nazionali analizzati sono relativi al numero di comuni capoluogo con valore superiore al limite per la protezione della salute umana). Da monitorare invece e tenere sotto osservazione lo spreco di acqua potabile da reti comunali che per la provincia di Grosseto raggiunge il 54,1% rispetto al volume complessivo immesso in rete, arrivando così a circa 10 punti percentuali in più rispetto al resto d'Italia, Toscana compresa.

Nel tema Consumo di risorse troviamo "Il consumo di energia elettrica per usi domestici", dove i dati registrati entro i confini provinciali risultano superiori rispetto a quanto rilevato a livello regionale e nazionale, risultato questo in parte riconducibile anche al notevole afflusso di turisti nel nostro territorio nella stagione estiva.

Riguardo al tema della Sostenibilità, punto di forza della nostra provincia, è noto come la provincia di Grosseto abbia investito in risorse economiche, capitale umano e progetti innovativi intraprendendo così da diversi anni un cammino che l'ha portata in vetta alla classifica nazionale. L'energia da fonti rinnovabili prodotta nell'anno 2020 (fonte GSE) in provincia di Grosseto è pari a 142,2%, valore importante e lontano dal dato regionale (40,0%) e a quello nazionale (34,9%) anche se il numero degli impianti fotovoltaici per kmq presenti sul territorio grossetano è ridotto rispetto ai dati regionali e nazionali.

Conclusione: la provincia si rivela un grande produttore di energia alternativa, promuove la lotta contro l'inquinamento e favorisce l'equilibrio del proprio ecosistema naturale.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/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 - PM10:

numero massimo di giorni di superamento del limite giornaliero per la protezione della salute umana previsto per il PM10 (50µg/m³) nei capoluoghi di provincia/città metropolitana e di regione (valore limite max 35 giorni in un anno). Per il valore Italia si indica il numero di comuni capoluogo con valore superiore al valore limite.

3 - Superamento limiti inquinamento aria – NO2:

valore limite per la protezione della salute umana: media annuale di NO2 (40µg/m³) nei capoluoghi di provincia/città metropolitana e di regione. Per il valore Italia si indica il numero di comuni capoluogo con valore superiore al valore limite.

4 - Dispersione da rete idrica:

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

5 - Consumo di elettricità per uso domestico:

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

6 – Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili:

percentuale di consumi di energia elettrica coperti da fonti rinnovabili sul totale dei consumi interni lordi.

7 - Produzione lorda degli impianti fotovoltaici:

percentuale della produzione lorda degli impianti fotovoltaici installati rispetto al valore Italia.

8 - Impianti fotovoltaici installati per kmq:

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

Indicatori per tema e livello territoriale

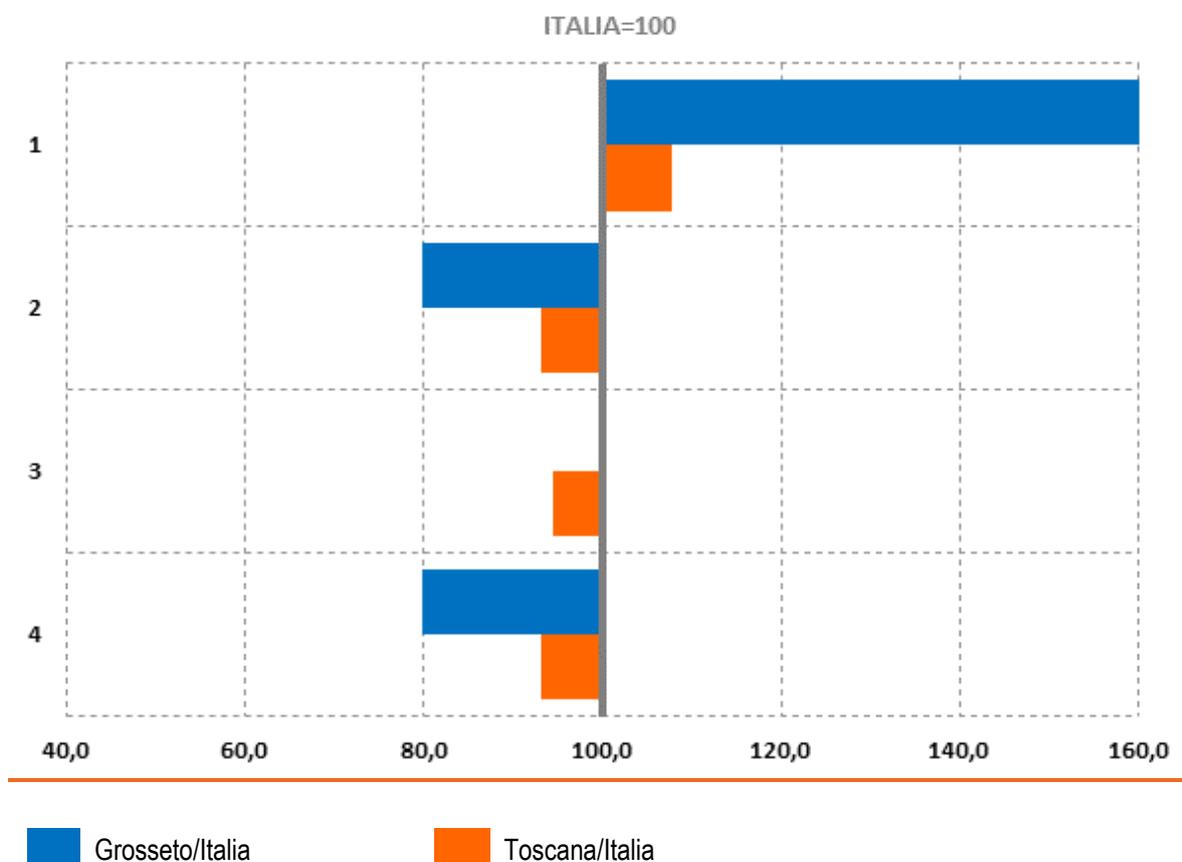
Tema	Indicatore	Misura	Grosseto	Toscana	Italia	
Innovazione	1	Propensione all'acquisizione licenze e brevetti (imprese attive con 3 e più addetti)	%	12,5	8,3	7,7
	2	Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza	%	25,3	29,5	31,7
	3	Lavoratori della conoscenza	%	17,2	18,2
Ricerca	4	Innovazione del sistema produttivo (imprese attive con 3 e più addetti)	%	38,4	44,8	48,1
	5	Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni)	%	5,3	-4,9

Fonte: Istat.

Anni: 2020 (indicatore 3); 2019 (indicatore 5); 2018 (indicatori 1, 2 e 4).

La provincia di Grosseto ha sempre registrato risultati negativi in questa dimensione; infatti gli indicatori provinciali di riferimento nelle edizioni passate hanno spesso messo in evidenza una scarsa capacità innovativa e tecnologica delle imprese presenti sul territorio grossetano. In questa edizione la sezione è stata rivista attraverso nuovi indicatori che meglio fotografano l'andamento e gli sviluppi della dimensione così che risulta un po' ridimensionato quell'aspetto in difetto emerso negli anni per il territorio grossetano. Lo studio dei dati aggiornati, sviluppato attraverso il tema dell'innovazione, mostra per Grosseto nuovi risultati, non molto distanti da quelli raggiunti dalla Toscana e dall'Italia. La lettura dell'indicatore Innovazione del sistema produttivo mostra che sul nostro territorio regionale è presente una buona percentuale di imprese attive che hanno acquisito licenze e brevetti sul totale delle imprese attive impegnate in progetti di innovazione rispetto alla realtà nazionale e regionale. L'indicatore n. 1, che mostra la Propensione all'acquisizione di licenze e brevetti (imprese attive con 3 e più addetti), è relativo alla percentuale di imprese attive che hanno acquisito licenze e brevetti sul totale delle imprese attive impegnate in progetti di innovazione ed il valore per la nostra provincia mostra una buona percentuale pari al 12,5, superiore al dato toscano (8,3%) e a quello nazionale (7,7%). L'indicatore n. 2 invece, che evidenzia 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), mostra per Grosseto un valore inferiore sia al dato della Toscana che a quello dell'Italia. E' doveroso sottolineare però che questo dato poco confortante è frutto di un indicatore poco rappresentativo per il nostro territorio dove il settore manifatturiero non è tra i primi posti nel tessuto imprenditoriale grossetano. Conclusioni: un quadro della dimensione leggermente migliore rispetto agli anni passati grazie alla scelta di indicatori più vicini alla realtà provinciale.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/Italia (Italia = 100)



1 - Propensione all'acquisizione licenze e brevetti (imprese attive con 3 e più addetti):

percentuale di imprese attive che hanno acquisito licenze e brevetti sul totale delle imprese attive impegnate in progetti di innovazione.

2 - 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).

3 - 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.

4 - Innovazione del sistema produttivo (imprese attive con 3 e più addetti):

percentuale di imprese attive impegnate in progetti di innovazione e di imprese attive con utilizzo di piattaforme digitali sul totale delle imprese attive.

5 - Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni):

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.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Grosseto	Toscana	Italia	
Socio-sanitari	1	Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia	%	19,9	24,7	14,1
	2	Emigrazione ospedaliera in altra regione	%	8,1	5,0	6,5
	3	Presenza di servizi per l'infanzia	%	89,3	86,5	59,6
Servizi collettività	4	Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso	n° medio	2,2	1,8	2,4
	5	Raccolta differenziata di rifiuti urbani	%	41,5	60,2	61,3
	6	Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet	%	19,5	27,0	30,0
Carcerari	7	Indice di sovraffollamento degli istituti di pena	%	111,9	103,4	105,5
Mobilità	8	Posti-km offerti dal Tpl	posti-km per ab.	1.054	2.792	4.553

Fonti: Istat (indicatori 1-3, 8); ARERA (indicatore 4); Ispra (indicatore 5); AGICOM (indicatore 6); Ministero della Giustizia (indicatore 7).

Anni: 2020 (indicatore 7); 2019 (indicatori 3-6); 2018 (indicatori 1, 2 e 8).

La situazione socio-sanitaria, argomento del primo tema della dimensione evidenza nel territorio provinciale una buona percentuale di bambini da 0 a 2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia, pari a 19,9% (indicatore n. 1), valore questo superiore al dato nazionale (14,1%) ma ancora inferiore a quello della Toscana (24,7%).

L'emigrazione ospedaliera, indicatore n. 2, segnala ancora delle criticità legate al soddisfacimento della domanda di ricoveri ospedalieri: il valore per Grosseto mostra una percentuale (8,1%) sensibilmente più alta rispetto al dato regionale, pari a 5,0% ed al dato nazionale (6,5%).

Il nuovo indicatore relativo ai servizi per la prima infanzia, indicatore n. 3, conferma attenzione e sensibilità nel territorio provinciale verso questa categoria di utenza da cui ne deriva una buona organizzazione e distribuzione di tali servizi nei 28 comuni grossetani.

Gli indicatori n.4, n.5 e n.6 fanno parte del secondo tema della dimensione e riguardano l'erogazione di servizi di Pubblica utilità.

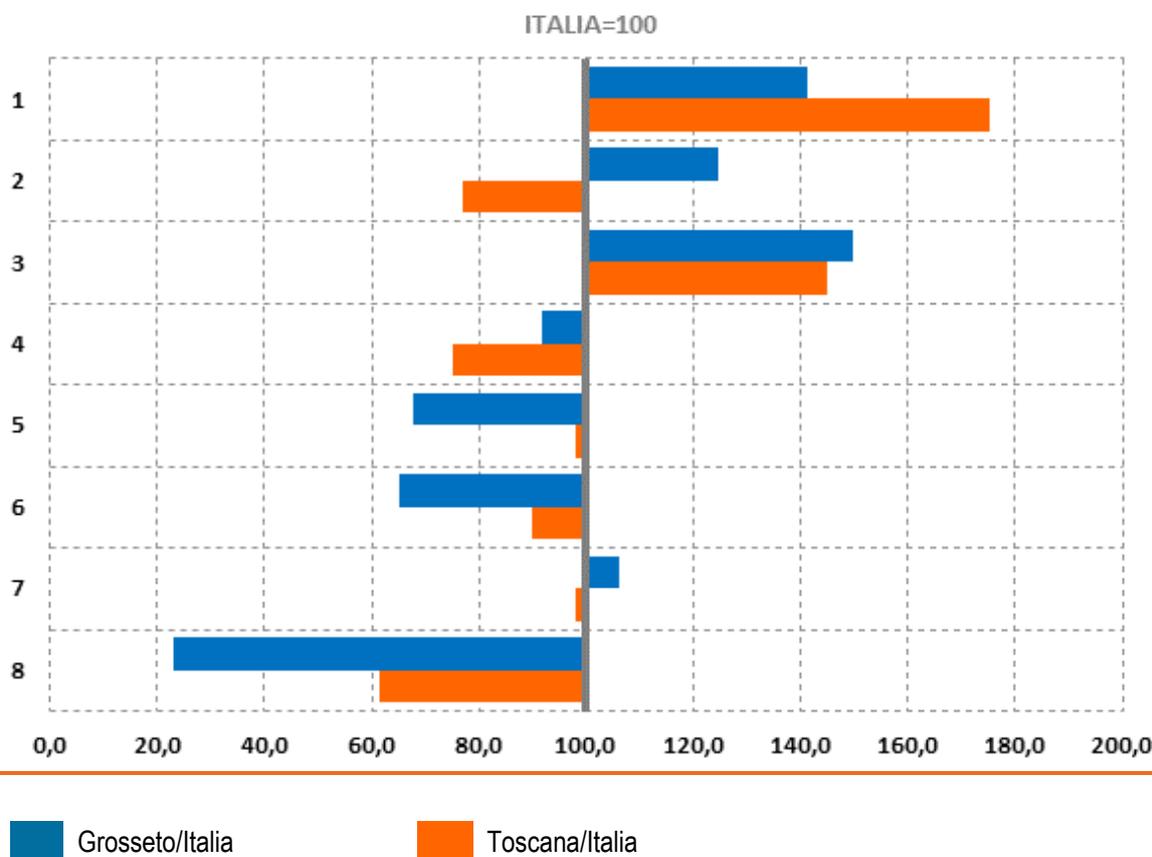
L'interruzione di servizio elettrico senza preavviso, indicatore n. 4, presenta per la nostra provincia un valore pari a 2,2, maggiore del dato toscano (1,8) ma inferiore a quello dell'Italia (2,4). Ancora da migliorare le modalità di smaltimento dei rifiuti urbani (la cosiddetta Raccolta Differenziata), indicatore n. 5, dove registriamo valori provinciali inferiori rispetto alle medie regionali e nazionali: il dato della provincia di Grosseto (41,5%) risulta infatti ancora lontano dal dato toscano (60,2%) e da quello nazionale (61,3%).

Il sesto indicatore "Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet", è un nuovo indicatore ed evidenzia la percentuale di famiglie con accesso a internet tramite fibra ottica (tecnologia FTTH), anche qui la nostra provincia risulta dietro i valori regionali e nazionali di confronto. Gli ultimi due indicatori della dimensione mostrano la situazione negli istituti di pena e la mobilità provinciale.

Il dato riguardo il sovraffollamento nelle carceri per Grosseto è leggermente superiore al dato regionale e a quello nazionale: 111,9% per Grosseto contro 105,5% dell'Italia e 103,4% della Toscana, e la situazione grossetana riguardo la mobilità è sicuramente da migliorare.

Conclusioni: una situazione socio-sanitaria tutto sommato positiva ma segnaliamo valori ancora da migliorare per la maggior parte dei servizi di pubblica utilità considerati.

Indici di confronto territoriale: Grosseto/Italia e Toscana/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 con accesso a internet tramite fibra ottica (tecnologia FTTH).

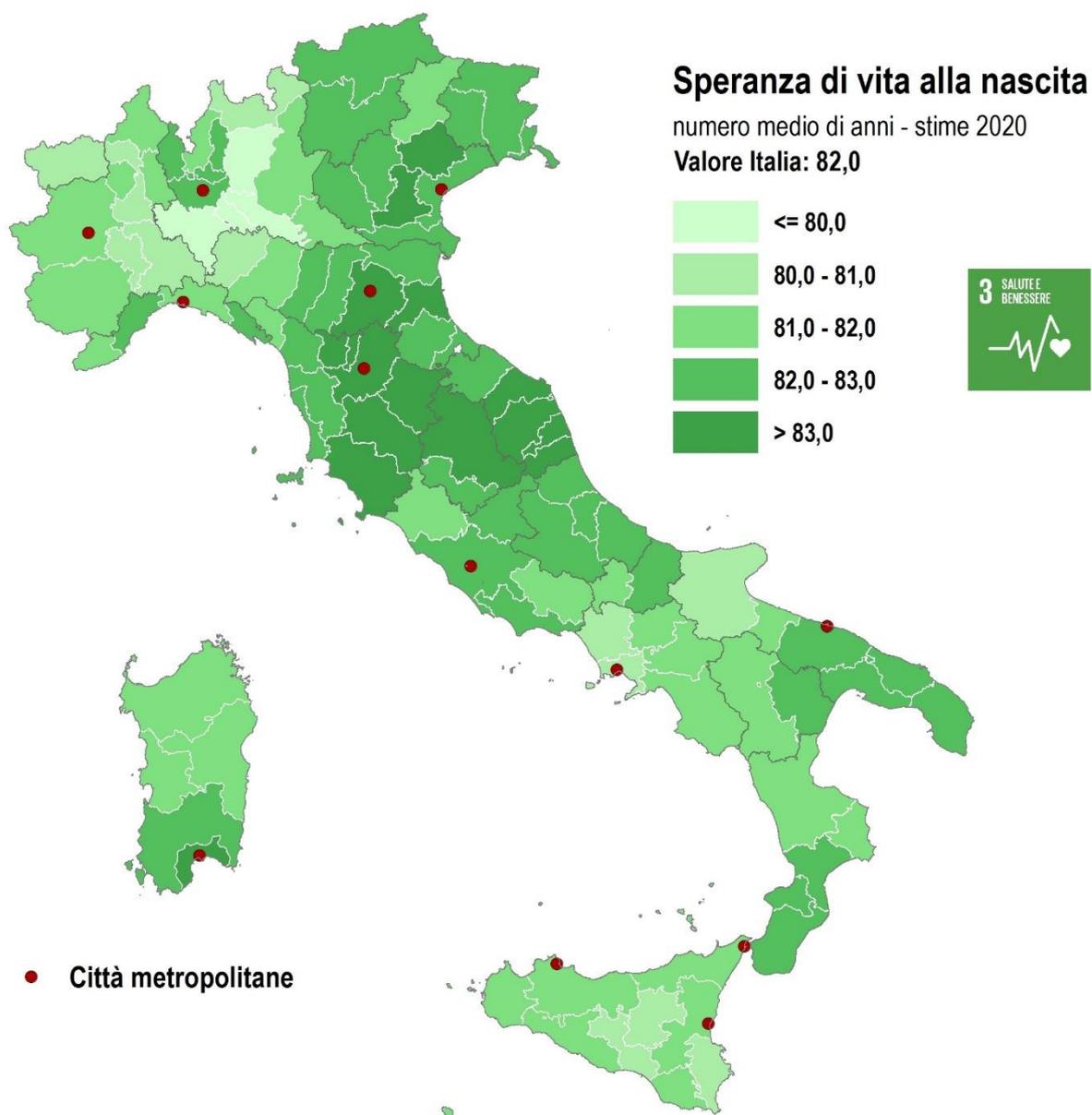
7 - Indice di sovraffollamento degli istituti di pena:

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



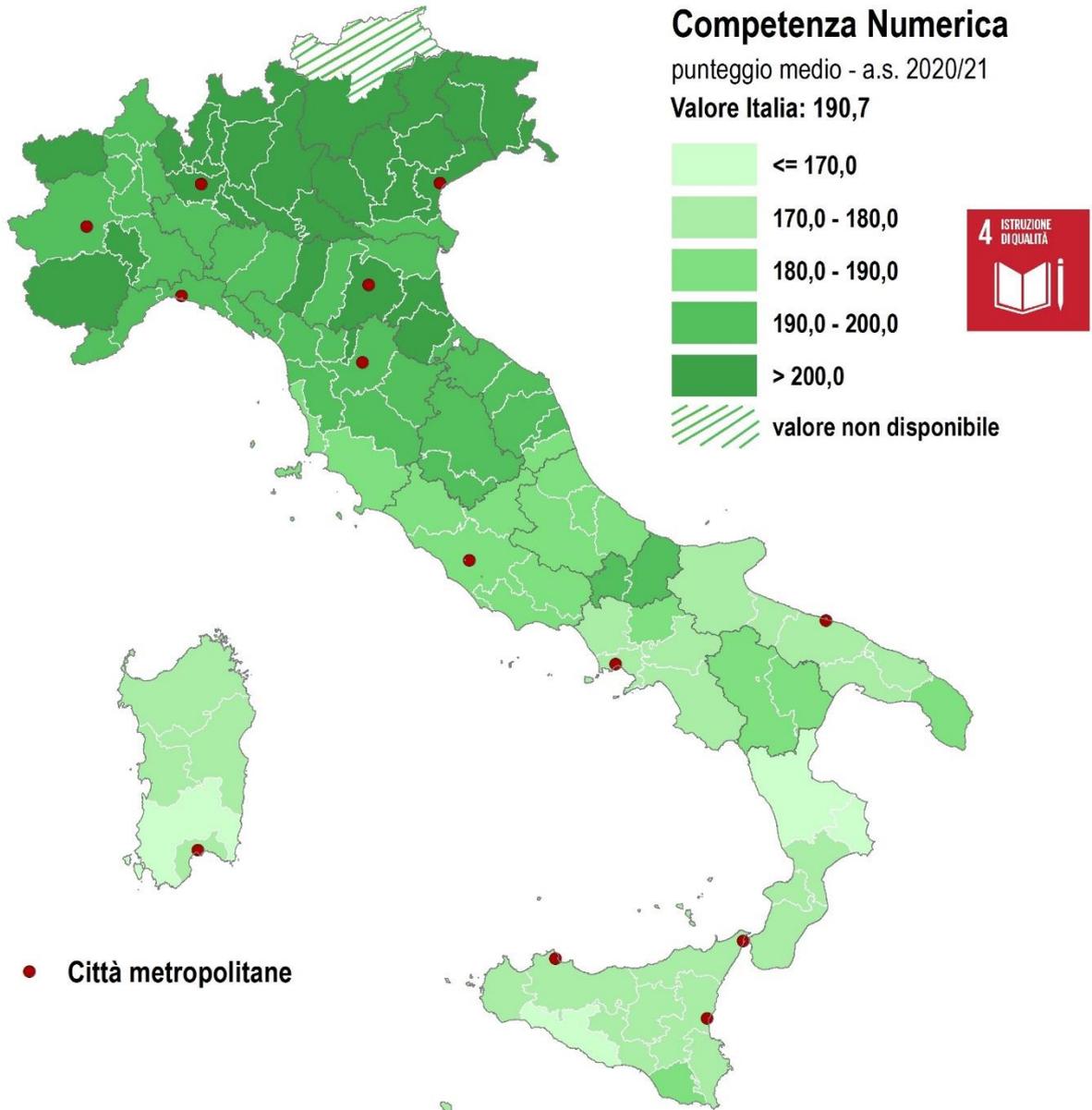
Livello di istruzione



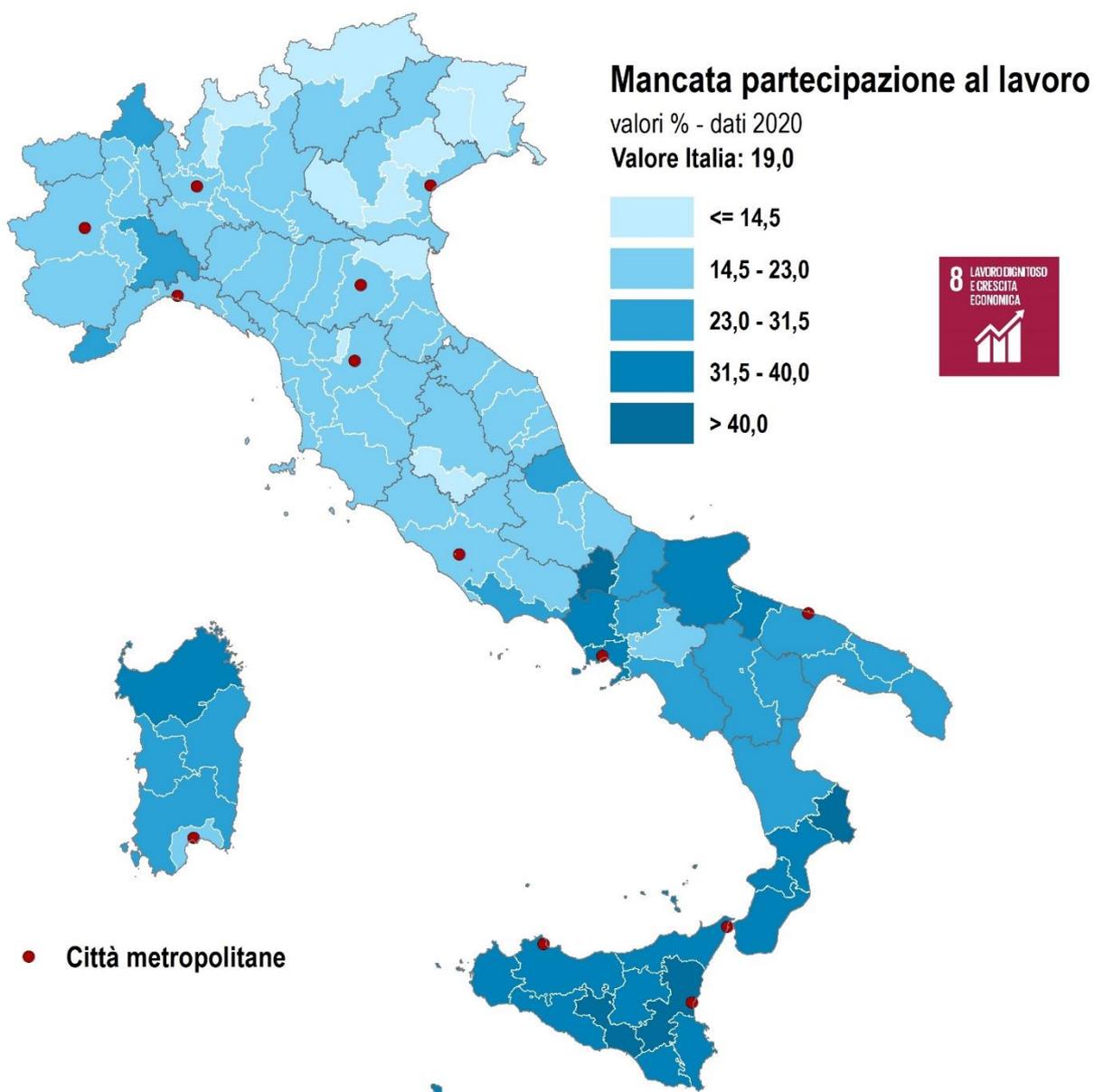
Competenze



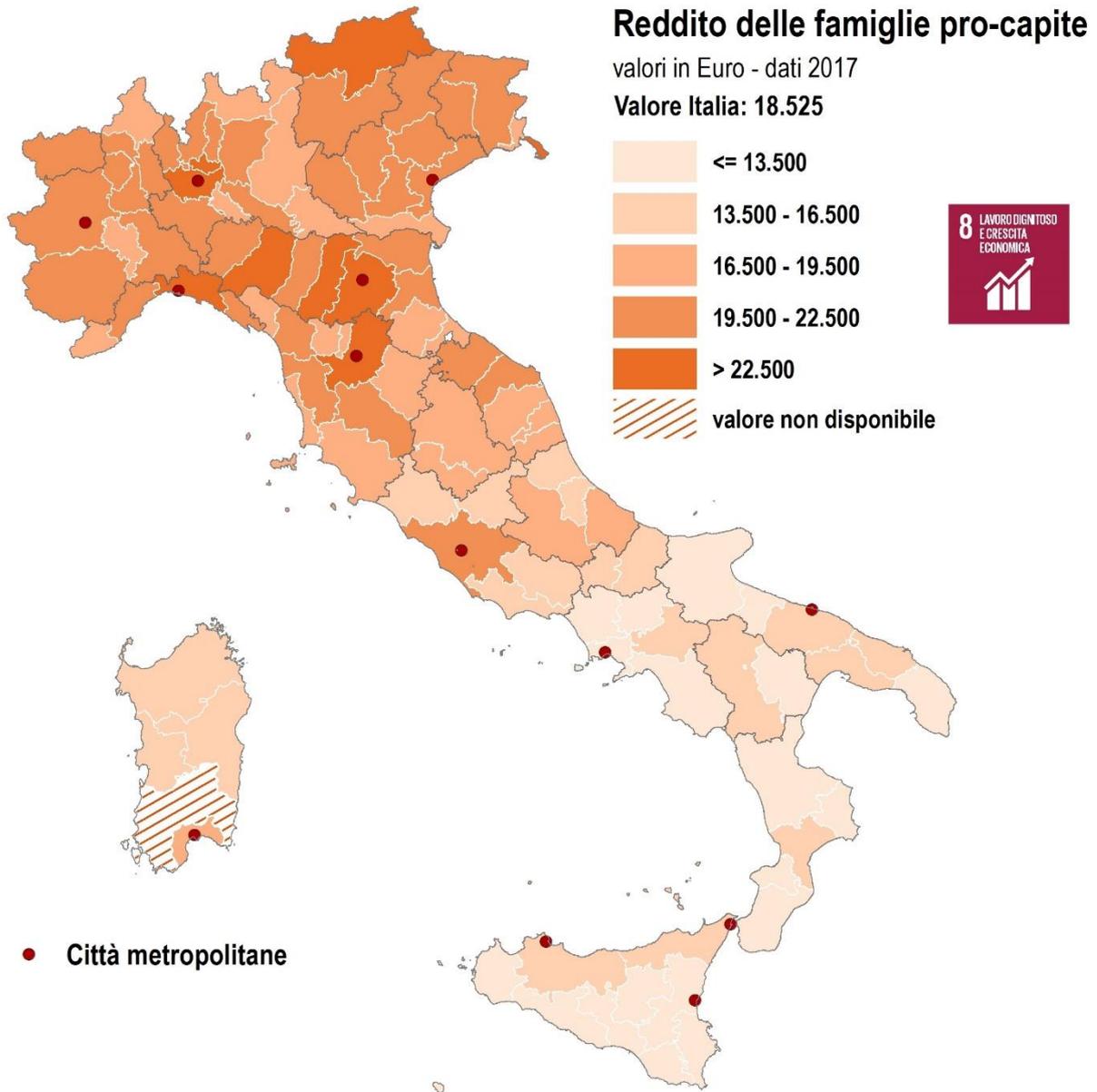
Competenze



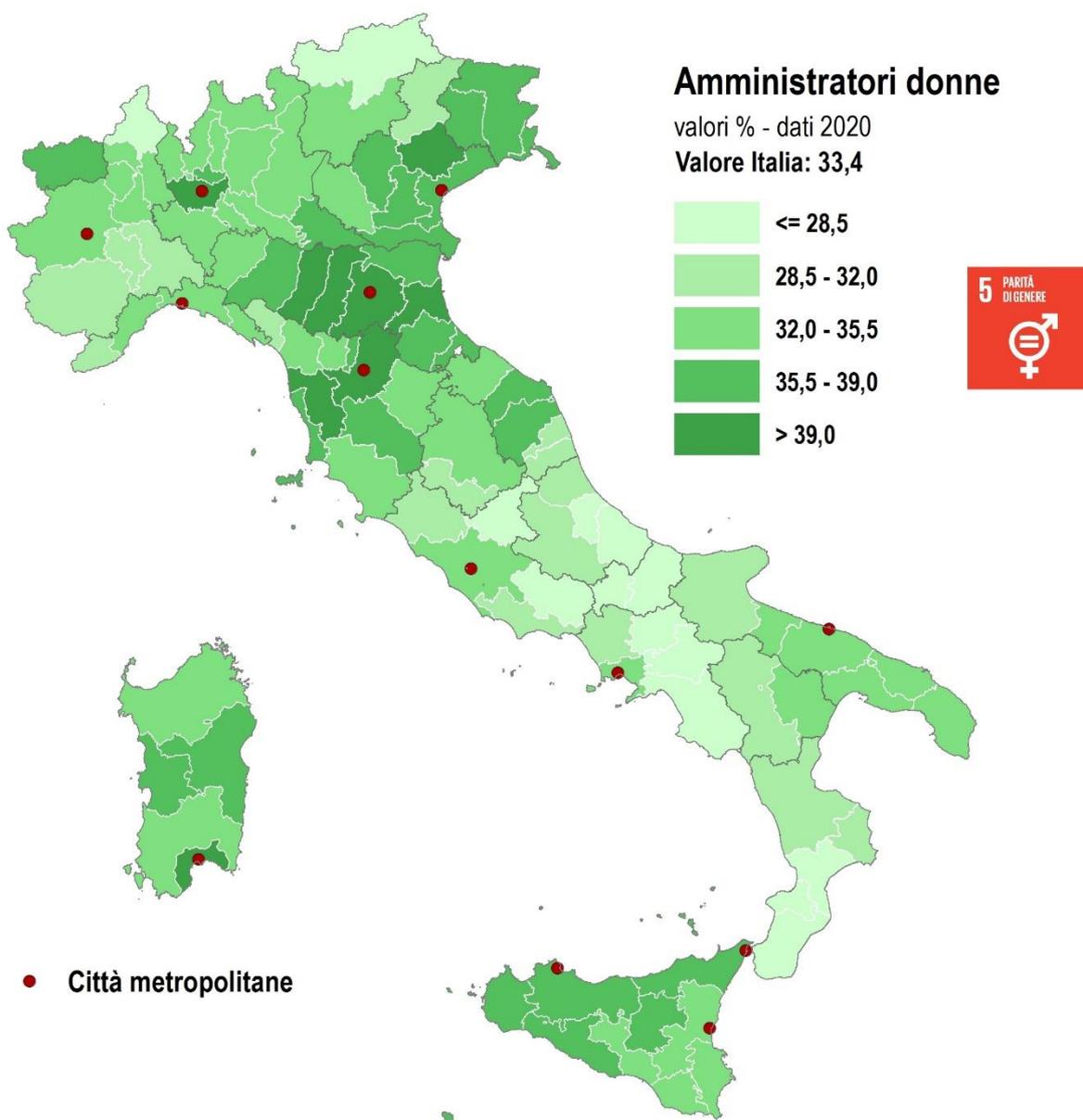
Partecipazione



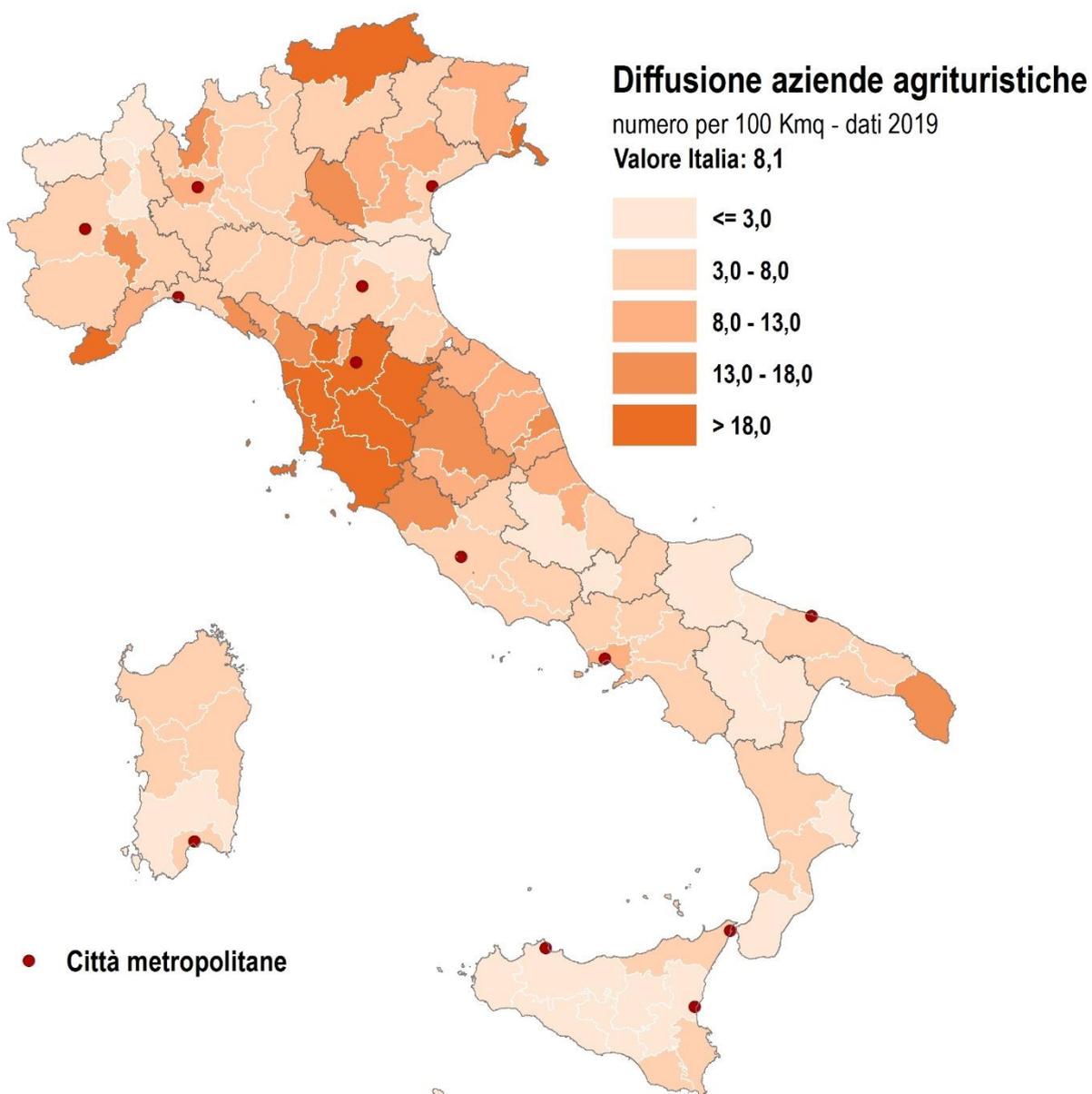
Reddito



Inclusività Istituzioni



Paesaggio

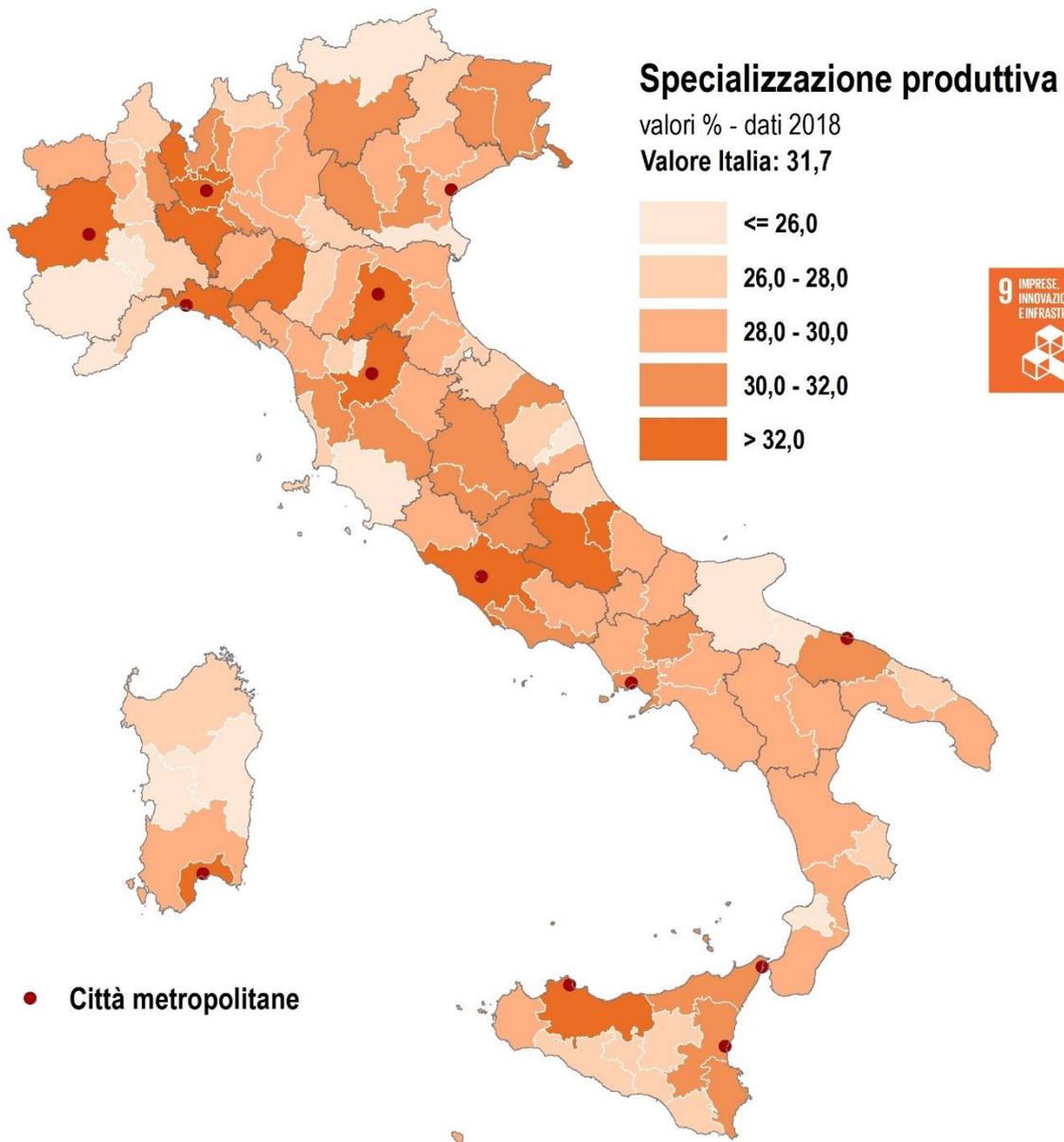


Qualità ambientale

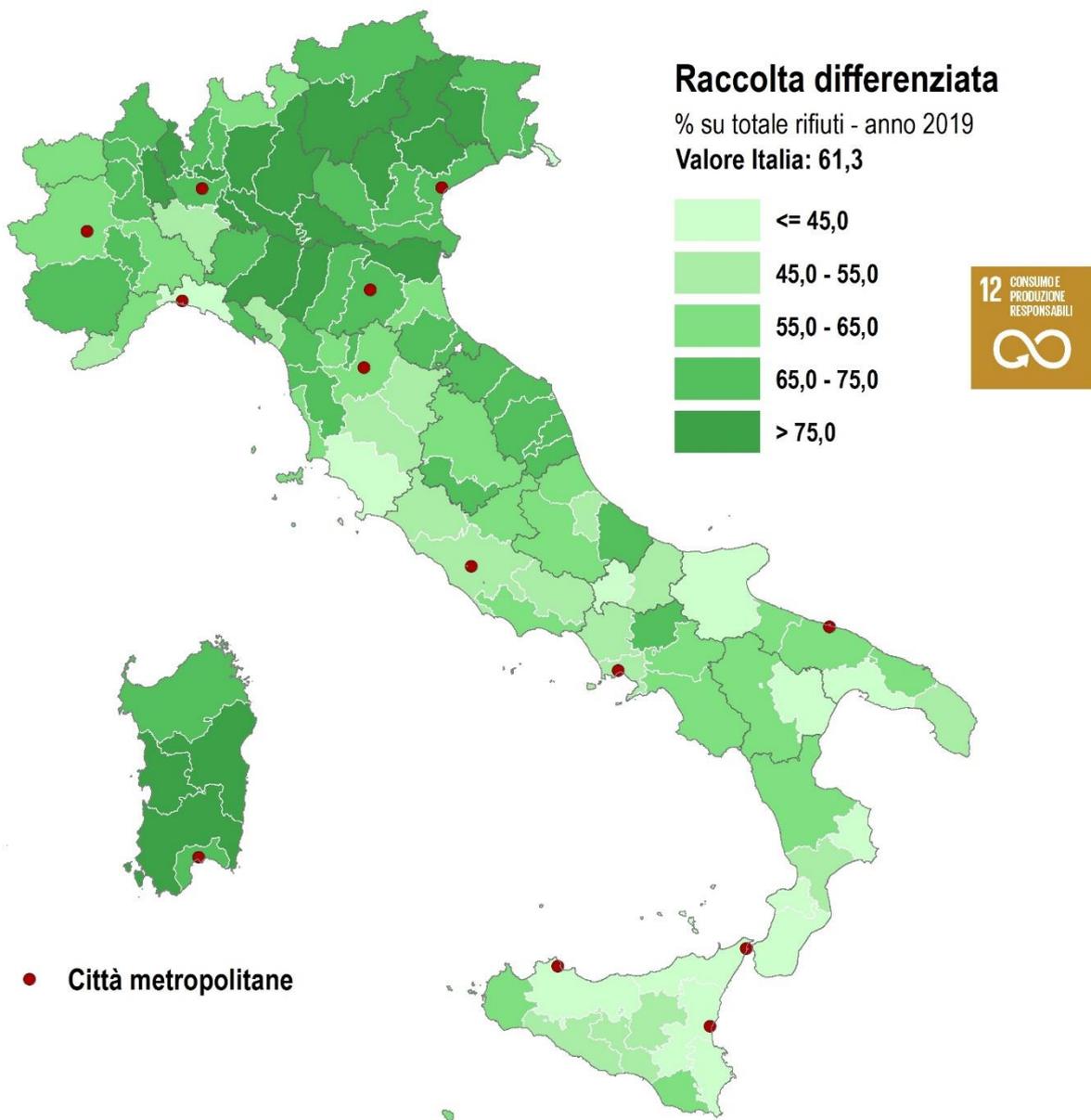


Sostenibilità ambientale





Servizi collettività



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 - Lorenzo Maraviglia
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 Rovigo - Donatella Bolognese
Città metropolitana di Bologna - Monica Mazzoni
Città metropolitana di Napoli - Giuseppe Marino
Città metropolitana di Napoli - Domenico Mastroberardino
Città metropolitana di Roma Capitale - Laura Papacci
Città metropolitana di Torino - Francesca Cattaneo

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

Gruppo di lavoro per la redazione del fascicolo *“Il Benessere equo e sostenibile nella provincia di Grosseto - 2021”*

Patrizia Menichelli, Roberta Minucci

www.besdelleprovince.it