

BENESSERE E SOSTENIBILITÀ NELLE PROVINCE E NELLA CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA

INDICATORI PER LA PROGRAMMAZIONE E LA VALUTAZIONE DELLE POLITICHE

Il rapporto BES delle province e città metropolitane e gli indicatori per il governo del territorio SDGs

Monica Mazzoni

Città metropolitana di Bologna – Servizio studi e statistica

CUSPI – Coordinamento Uffici di Statistica

Paola D'Andrea

Provincia di Pesaro e Urbino

Presidente CUSPI

Bologna 18 marzo 2022



DELLE PROVINCE
DELLE CITTA' METROPOLITANE

Chi ha aderito al progetto?

32 Uffici di statistica

10 territori regionali

25 Province

7 Città metropolitane



Capofila progetto

IL BENESSERE EQUO
E SOSTENIBILE
NELLA PROVINCIA DI

PESARO E URBINO

2021

bes DELLE PROVINCE

<http://www.besdelleprovince.it/>

Come si realizzano i fascicoli dei territori?



Una rete di Uffici di Statistica che contribuisce alla produzione di informazione statistica e alla raccolta ed elaborazione dei dati.

Coordinamento di progetto: Provincia di Pesaro e Urbino, Città metropolitane di Bologna e Roma Capitale

Raccolta ed elaborazione dati: Province di Cremona, Lecce, Lucca, Mantova, Piacenza, Pesaro e Urbino, Ravenna, Città metropolitane di Bologna, Napoli, Roma Capitale, Torino.

7 sottogruppi di lavoro



Publicazioni
2021
2020
2019
2017
2015
2014
2013
Grafici dinamici
2021
2020
2019
2017

Novità? Domini o Goals? BES – Agenda 2030?



Gli obiettivi di **benessere**, nazionali e locali, sono parte essenziale del processo di conseguimento degli **Obiettivi di Sviluppo Sostenibile** che accompagnano **l'Agenda 2030** approvata dalle Nazioni Unite. In questa prospettiva di integrazione, è data la naturale **sovrapposizione tra i due framework**

- Istat rilascia, contestualmente all'uscita del Rapporto Bes Italia, un aggiornamento degli indicatori relativi agli obiettivi SDGs per il nostro Paese; Produce indicatori per il BES dei territori
- CUSPI, integra gli indicatori di Bes con altri indicatori o con proxy degli indicatori utilizzati a livello nazionale; collabora con ASviS, coadiuvata da UPI, integrando gli indicatori per consentire la lettura in termini di obiettivi, 17 Goals, SDGs dell'Agenda 2030.

bes Quanti domini? Quanti indicatori?

Benessere equo e sostenibile provinciale / metropolitano si sviluppa in 11 domini consolidati, ma gli indicatori individuati per rappresentarli possono essere rivalutati al fine di tenere conto di esigenze informative emergenti, di eventuali nuove fonti di dati e di avanzamenti metodologici.

Rapporto **BES Istat**: 12 domini, contempla la dimensione del “Benessere soggettivo”, con indicatori tratti dall’indagine “Aspetti della vita quotidiana” al momento non rappresentativa su scala provinciale o metropolitana

Gli **indicatori individuati** nel percorso progettuale **2021**, e utilizzabili anche nei documenti programmatici dell’Ente , sono:

-**26** indicatori di **profilo strutturale**;

-**75** indicatori di **Bes** distinti tra

❖**31** indicatori di Bes nazionale;

❖**44** altri indicatori *di cui*

❖**31** indicatori di interesse per l’Agenda 2030 (collaborazione tra Upi/Cuspi e ASviS).

❖ indicatori utili al DUP;

Quali domini? E gli indicatori?

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

Tema	Indicatore	Relazione
Socio-sanitari	1 ■ ■ Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia	+
	2 ■ ■ Emigrazione ospedaliera in altra regione	-
	3 Presenza di servizi per l'infanzia	+
Servizi collettività	4 ■ Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso	-
	5 ■ ■ Raccolta differenziata di rifiuti urbani	+
	6 ■ Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet	+
Carcerari	7 ■ ■ Indice di sovraffollamento degli istituti di pena	-
Mobilità	8 ■ ■ Posti-km offerti dal Tpl	+

- Misure di Benessere equo e sostenibile
- Indicatori di interesse per il calcolo di indicatori sintetici goals SDGs
- Altri indicatori

Per facilitare l'interpretazione dei dati, il segno +/- riportato a fianco di ciascun indicatore, indica la relazione che lo stesso ha con il Benessere.

Si conciliano benessere e crisi pandemica?

L'Unione europea, con l'obiettivo di rendere l'Europa più **ecologica, digitale, resiliente** e di **contrastare le disuguaglianze**, nel bilancio ha destinato dei fondi per incentivare i futuri cambiamenti delle Città

Le informazioni e i dati, consentono di individuare dove c'è disuguaglianza/equità, dove sostenibilità, dove benessere

Integrazione degli indicatori per adattarsi alle esigenze che emergono, esempio nella dimensione **Ricerca**, Innovazione del sistema produttivo; nella **Qualità dei servizi**, Copertura rete fissa di accesso ultra veloce a internet; nelle **Relazioni sociali**, Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado

Lockdown: impatto nelle dimensioni del BES?

Impatti negativi

sulla dimensione della **salute**

sulla dimensione **dell'istruzione** (educazione-aumento delle differenze e disuguaglianze)

sulla dimensione del **lavoro** (e conciliazione tempi di vita)

sulla dimensione del **benessere economico**

sulla dimensione delle **relazioni sociali**

sulla dimensione delle **patrimonio culturale**

Meno negativamente, ma non per transizione, per obbligo

sulla dimensione **sicurezza** (incidenti stradali, furti)

sulla dimensione **ambiente** (inquinamento)

Come si leggono i dati?

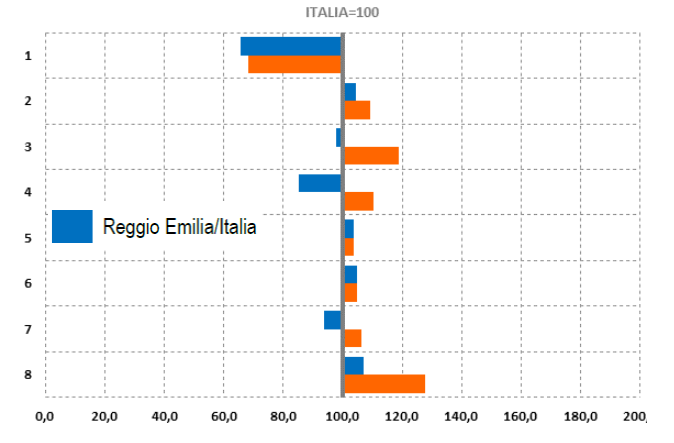
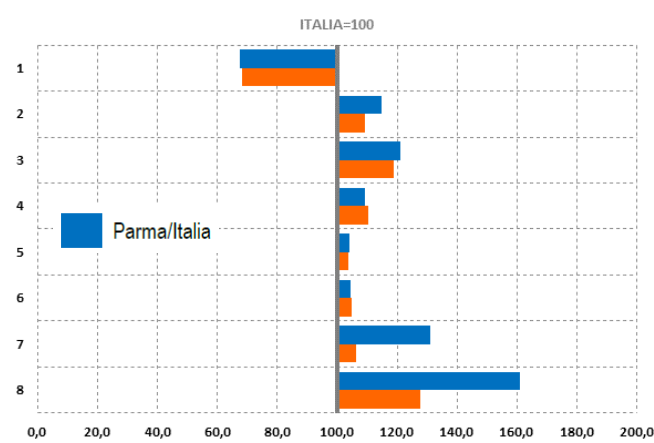
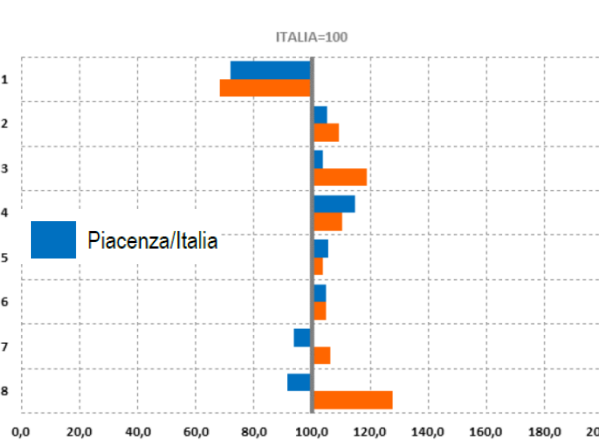
Un esempio sulle dimensioni

Istruzione

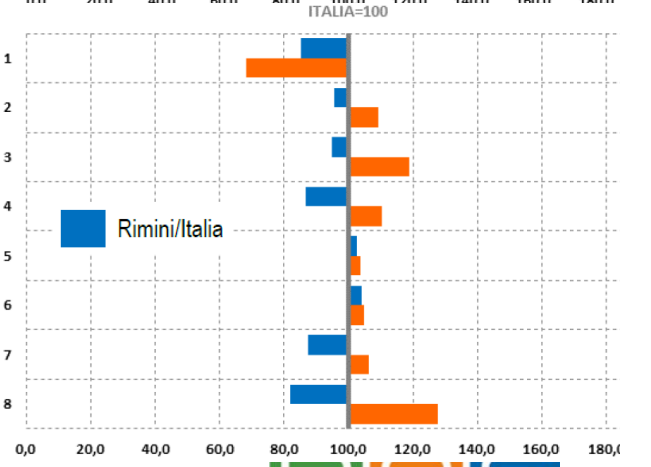
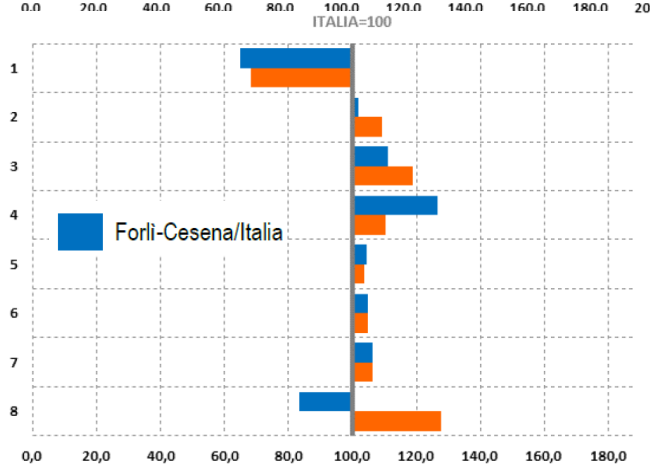
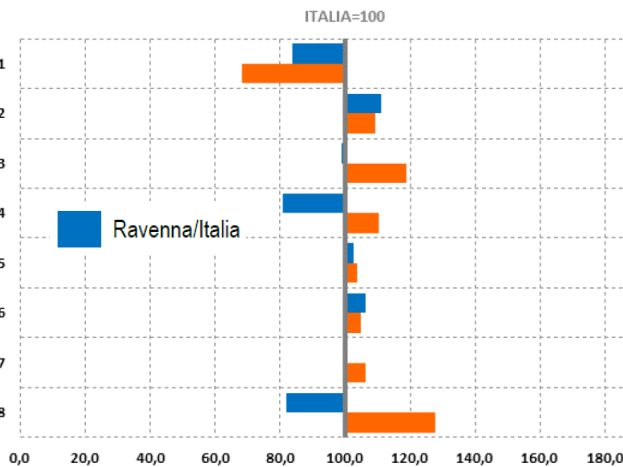
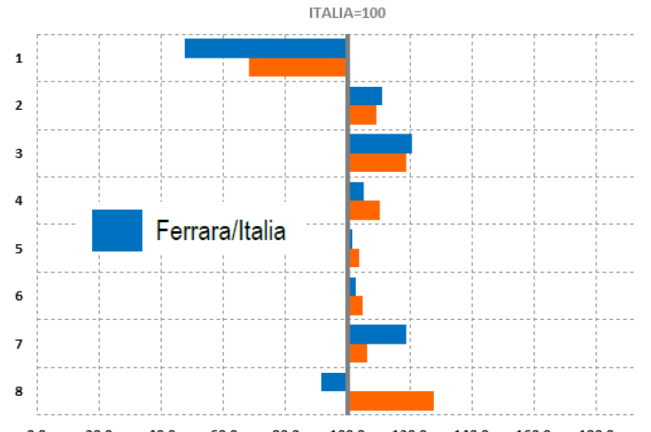
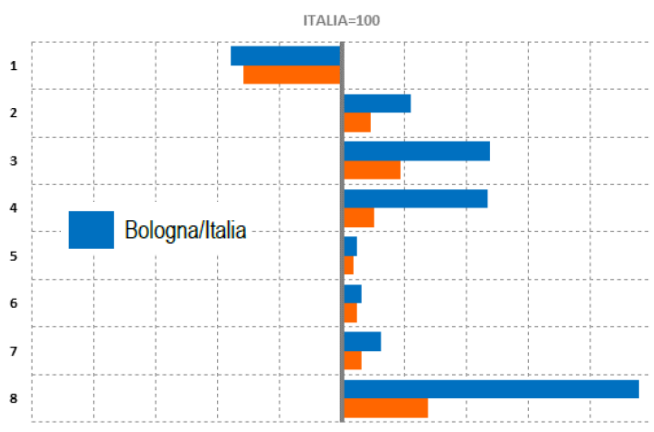
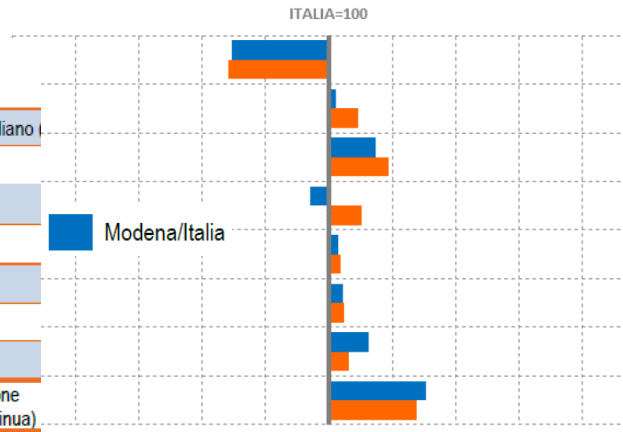
Qualità dei servizi

Istruzione

- Città metropolitana / Italia
- Provincia / Italia
- Regione / Italia



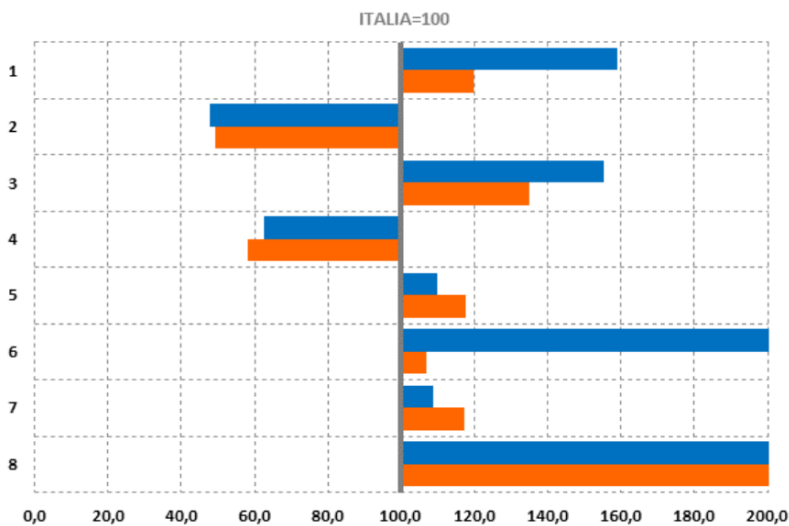
Tema	Indicatore
Livello di istruzione	1 ■ ■ Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano
	2 ■ ■ Persone con almeno il diploma (25-64 anni)
	3 ■ Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)
	4 Laureati e altri titoli terziari (30-39 anni)
Competenze	5 Livello di competenza alfabetica degli studenti
	6 Livello di competenza numerica degli studenti
	7 Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM)
Formazione continua	8 ■ ■ Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua)



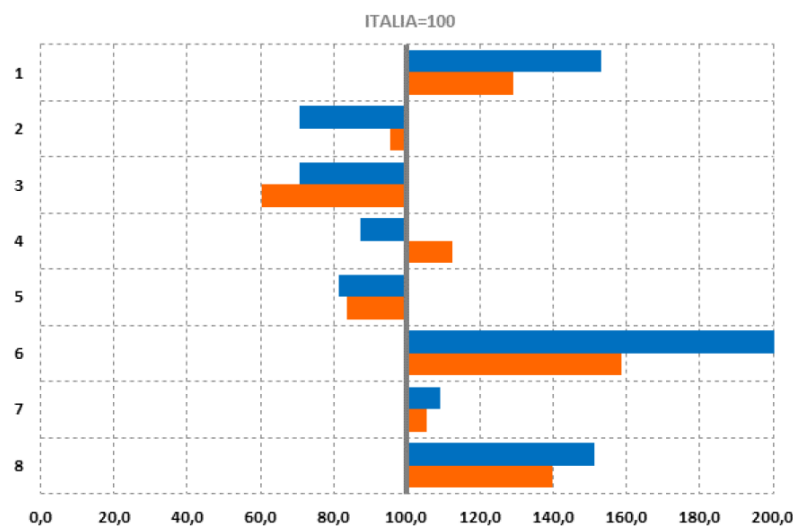
Qualità dei servizi

■ Città metropolitana / Italia
 ■ Regione / Italia

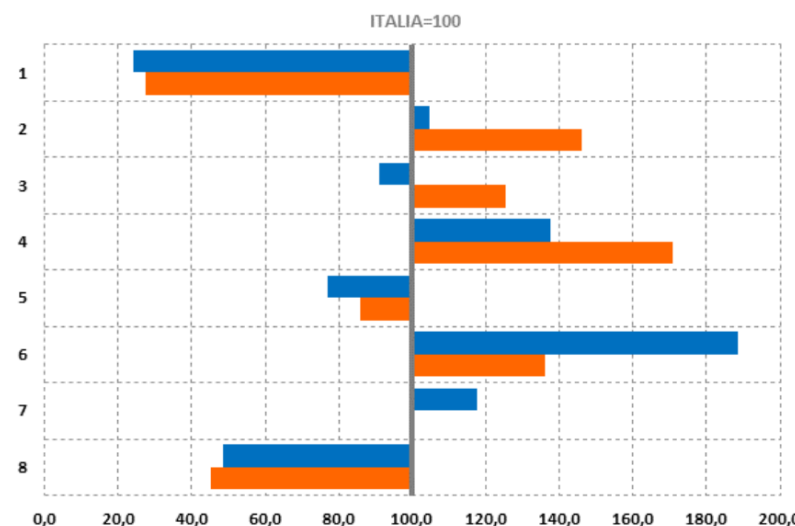
Indici di confronto territoriale: Milano/Italia e Lombardia/Italia (Italia = 100)



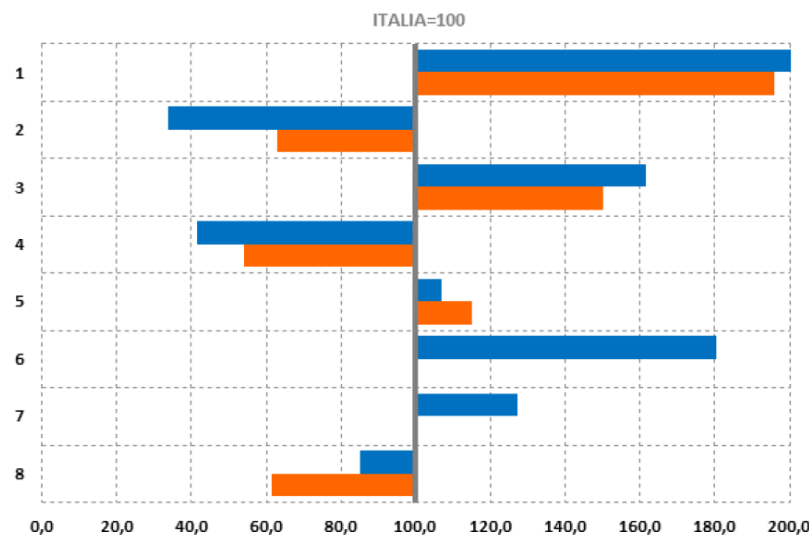
Indici di confronto territoriale: Roma Capitale/Italia e Lazio/Italia (Italia = 100)



Indici di confronto territoriale: Napoli/Italia e Campania/Italia (Italia = 100)

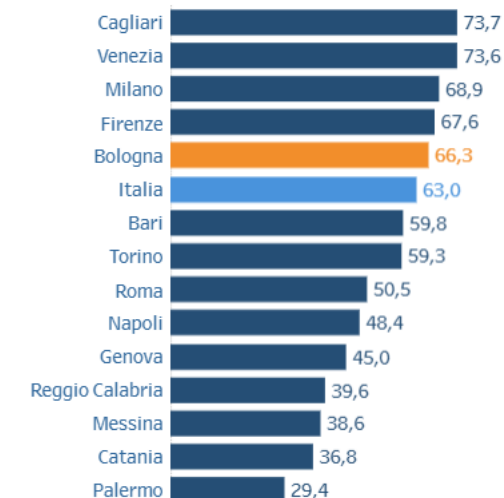


Indici di confronto territoriale: Bologna/Italia e Emilia-Romagna/Italia (Italia = 100)



Tema	Indicatore
Socio-sanitari	1 ■ ■ Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia
	2 ■ ■ Emigrazione ospedaliera in altra regione
	3 ■ ■ Presenza di servizi per l'infanzia
Servizi collettività	4 ■ ■ Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso
	5 ■ ■ Raccolta differenziata di rifiuti urbani
	6 ■ ■ Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet
Carcerari	7 ■ ■ Indice di sovraffollamento degli istituti di pena
Mobilità	8 ■ ■ Posti-km offerti dal Tpl

% raccolta differenziata





Guardiamo la carta? Neet

Dimensione: **Istruzione e formazione**

Tema: **Livello di Istruzione**

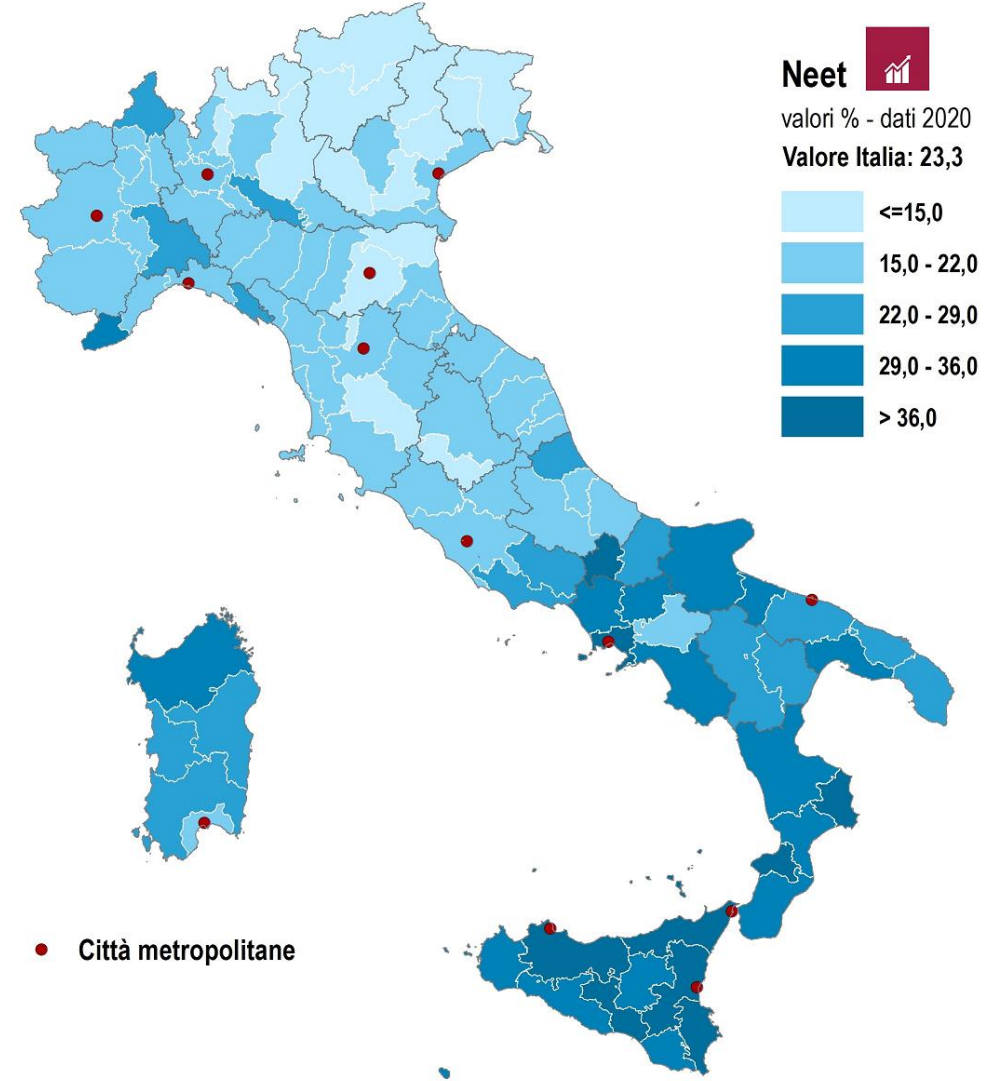
Missione 4 - Istruzione e diritto allo studio

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



Goal 8: Incentivare una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti

Target 8.6 dell'Agenda 2030: Entro il 2030 ridurre la quota dei NEET al di sotto del 9%



Guardiamo la carta? Energia da fonti rinnovabili

Dimensione: Ambiente

Tema: Sostenibilità ambientale

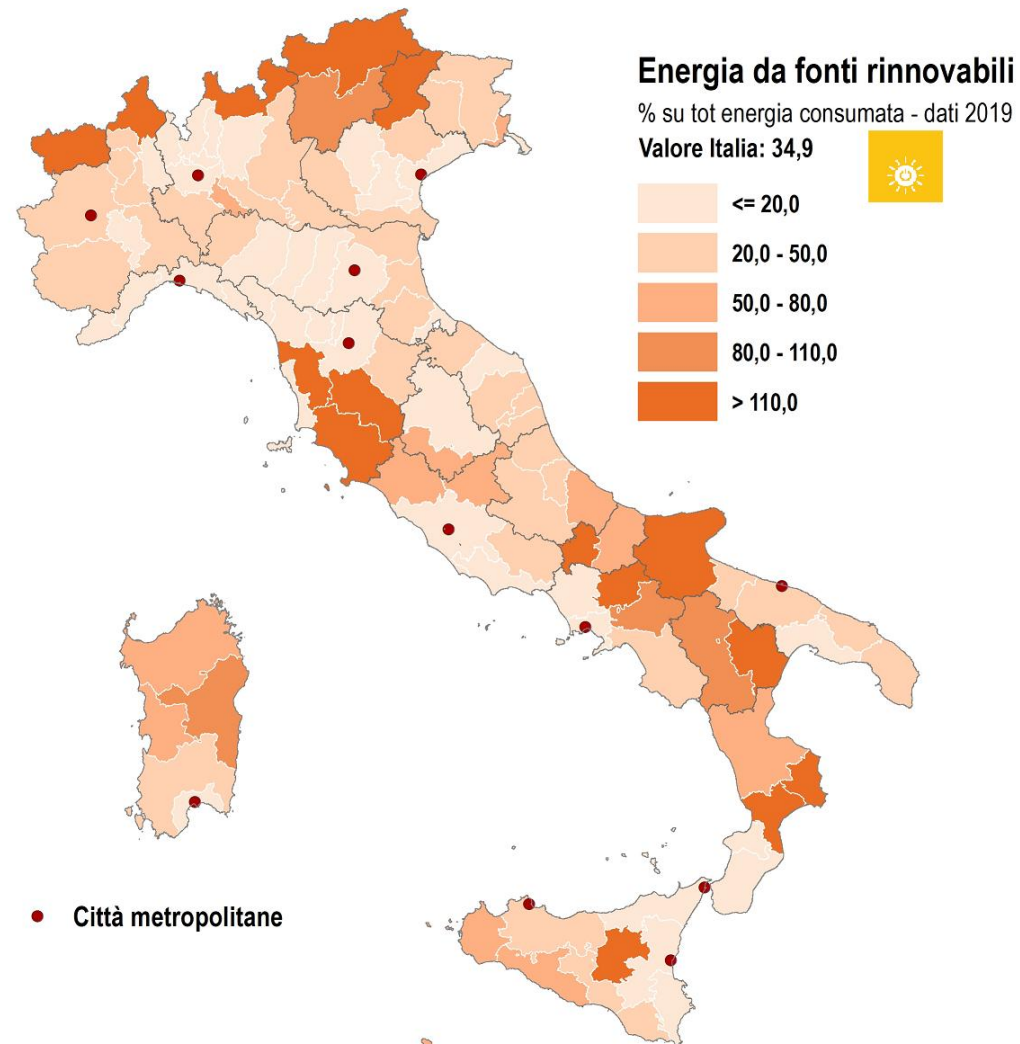
Missione 17 – Energia e diversificazione delle fonti energetiche

  Energia prodotta da fonti rinnovabili



Goal 7: Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni

Target 7.2 dell'Agenda 2030: Entro il 2030 raggiungere il 40% dell'energia da fonti rinnovabili



Guardiamo la carta? Amministratrici comunali

Dimensione: Politica e istituzioni

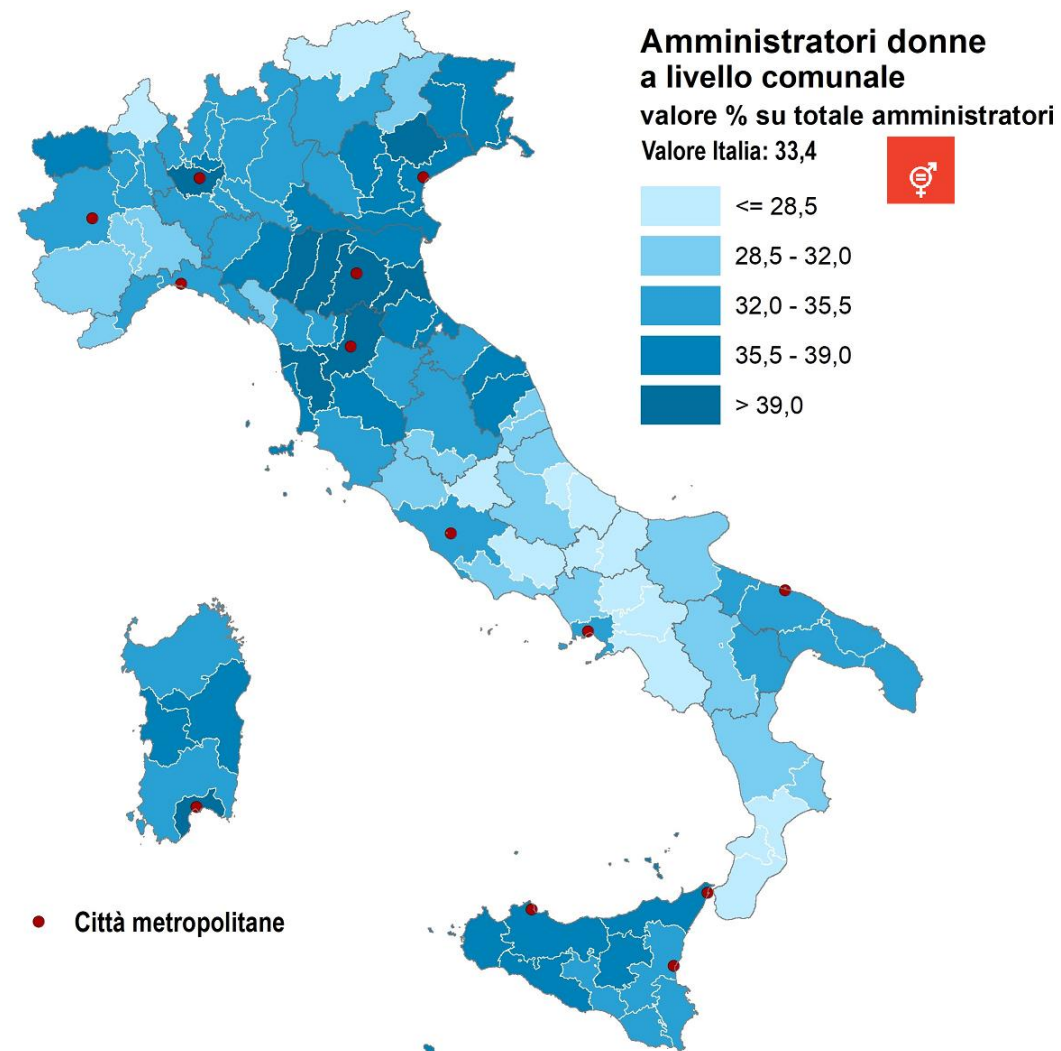
Tema: Inclusività istituzioni

Pari opportunità funzione fondamentale della Provincia che esercita sul territorio il controllo sui fenomeni discriminatori in ambito occupazionale, la promozione delle pari opportunità' e una costante sensibilizzazione sulle politiche di genere.

  Amministratrici a livello comunale



Goal 5: Raggiungere l'uguaglianza di genere, per l'empowerment di tutte le donne e le ragazze



Esempio Agenda 2.0 Città metropolitana di Bologna e comuni sperimentatori

Sistema multilivello delle Strategie e delle Agende territoriali per lo sviluppo sostenibile incardinate nel ciclo di programmazione (DUP): stesso set di obiettivi quantitativi con i relativi indicatori, aggiornati periodicamente e associati agli obiettivi strategici e operativi del Documento unico di programmazione, comprensivo delle azioni per la realizzazione di tali obiettivi (politiche associate a obiettivi e target quantitativi)

Esempio: Entro il 2030 raggiungere quota 80% di raccolta differenziata dei rifiuti urbani target. 12.4



Obiettivi Operativi DUP MSP	Obiettivi Strategici DUP MSP	AGENDA 2.0: Obiettivi quantitativi a prevalente dimensione ambientale di Monte San Pietro					
		Target	Obiettivi e indicatori	Dati ultimo anno disponibile per livello	Valutazione di breve periodo	Valutazione di lungo periodo	Metodologia
<p>Progetto 2672 Costante lavoro di monitoraggio del sistema di raccolta rifiuti e della Tariffazione Puntuale. Mantenere alti i risultati sulla raccolta differenziata e sulla tariffazione puntuale.</p> <p>Progetto 2673 Azioni e campagna contro lo Spreco Alimentare.</p> <p>Progetto 2674 Campagne di contrasto all'usa e getta (plastic free). Diminuzione produzione rifiuti e materiale usa e getta.</p>	<p>Progetto 2670 Verso rifiuti Zero. Ridurre gli sprechi e perseguire modelli sostenibili di produzione e di consumo, proseguendo con determinazione l'obiettivo Verso Rifiuti Zero.</p>	12.5	Entro il 2030 raggiungere quota 80% di raccolta differenziata dei rifiuti urbani	CoMSP 89,2% (2019) UdC VRLS 75,3% (2019) CM 65,5% (2019) E-R 70,6% (2019) ITA 61,4% (2019)	✓ ↑ ↑ ↑ ↑	✓ : ↑ ↑ ↑	A

CM - Ob. Generale: MIGLIORARE L'EFFICIENZA DELL'ENTE

Ob. Specifico: Progetto Plastic Free - ridurre/eliminare il consumo di acqua in bottiglie di plastica e sostituire la fornitura con distributori di acqua alla spina allacciati alla rete idrica.

Grazie per l'attenzione

Monica Mazzoni

monica.mazzoni@cittametropolitana.bo.it
statistica@cittametropolitana.bo.it