



Informazioni statistiche per l'Agenda 2030: dal globale al comunale

 **Istat** | Istituto Nazionale
di Statistica

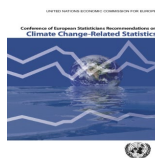
a cura di Angela Ferruzza

Una sfida globale complessa: una grande opportunità

Gli SDGs, Obiettivi dell'Agenda 2030 delle NU concretamente si riferiscono all'ambito **economico, sociale, ambientale e istituzionale**

Considerano i cambiamenti climatici, gli eventi estremi ed i disastri, il benessere, la povertà, il consumo e la produzione responsabili in maniera integrata...

Concretamente richiedono che la misurazione statistica sia a supporto dal **globale al comunale**



COP21 - CMP11
PARIS 2015
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE

Le misurazioni statistiche a supporto dello sviluppo sostenibile

- *High Level Political Group:*
 - *Informazione statistica nelle Voluntary National Review (fase 2), anche con riferimento alle esperienze dei comuni*
- *UN Inter Agency Expert Group on Sustainable Development Goals (UN-IAEG-SDGs)* ha proposto dal 2016
 - 244 indicatori (**232** differenti) (settembre 2019)
 - ✓ 104 Tier I 89 Tier II 33 Tier III 6 con più Tier
 - ✓ prossime revisioni 2020 e 2025

UN-IAEG-SDGs indicators meeting Adis Ababa ottobre 2019, **32 proposte, Goal 13, 6 sostituzioni, 6 revisioni, 6 indicatori addizionali, 7 eliminazioni, 2 indicatori nuovi**

- **Total Greenhouse Gas Emissions per year in 13.1.1.**
- **Number of migrants killed while attempting to cross maritime, land and air borders in 10.7**
- **Proportion of the population who are refugees, by country of origin in 10.7**

Commission for approval marzo 2020

Le misurazioni statistiche a supporto dello sviluppo sostenibile

- *Sustainable development in the EU* (Eurostat - giugno 2019)
- *Green New Deal and new Commission*
- *Dimesa meeting* (ottobre 2019)
- **Policy Recommendations for the EU: Wellbeing and sustainability** at the center of policy and decision-making; <https://www.fingo.fi/tapahtumat/beyond-growth> .
(Helsinki 28-29 october 2019) presentate al consiglio d'europa
- **Working Party on the 2030 Agenda for Sustainable Development** (13 novembre 2019)

Leaving no one behind: dal globale al comunale



L'Istat e gli indicatori SDGs: quante e quali misure statistiche

- Ogni sei mesi, dal 2016, l'Istat rende disponibili sul sito molti indicatori per l'Italia dal nazionale al comunale
- Sistema informativo Istat SDGs e Secondo Rapporto SDGs 2019
- 123 indicatori SDGs e 303 misure statistiche (di cui 273 diverse)

<https://www.istat.it>

L'Istat e il Sistema Statistico Nazionale: *Conciliare la prospettiva globale integrata con le esigenze specifiche del Paese, con un approccio concreto e progressivo.*



Coerrenza tra indicatori BES e SDGs

Bes		SDGs
1. Salute	3	1 indicatore in GOAL 2 2 indicatori in GOAL 3
2. Istruzione e formazione	5	4 indicatori in GOAL 4 1 indicatore in GOAL 8
3. Lavoro e conciliazione tempi di vita	4	1 indicatore in GOAL 5 3 indicatori in GOAL 8
4. Benessere economico	6	4 indicatori in GOAL 1 3 indicatori in GOAL 10
5. Relazioni sociali		
6. Politica e istituzioni	7	4 indicatori in GOAL 5 4 indicatori in GOAL 16
7. Sicurezza	3	1 indicatore in GOAL 5 2 indicatori in GOAL 16
8. Benessere soggettivo		

45 indicatori BES ↔ 54 misure SDGs

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Bes		SDGs
9. Paesaggio e patrimonio culturale	2	1 indicatore in GOAL 11 1 indicatore in GOAL 13
10. Ambiente	12	3 indicatori in GOAL 1 2 indicatori in GOAL 6 1 indicatore in GOAL 7 5 indicatori in GOAL 11 2 indicatori in GOAL 12 3 indicatori in GOAL 13 1 indicatore in GOAL 14 1 indicatore in GOAL 15
11. Innovazione, ricerca e creatività	2	2 indicatori in GOAL 9
12. Qualità dei servizi	1	1 indicatore in GOAL 16

L'Istat e gli indicatori SDGs: quante e quali misure statistiche

Variabile di classificazione	Misure statistiche SDGs ISTAT	Goal
Grado di urbanizzazione / Comuni capoluogo / Tipologia comunale	51	        
Regioni	175	                
Sesso	82	          
Classe d'età	67	         
Cittadinanza / Nazionalità	54	         
Presenza di disabilità	17	    

L'Istat e gli indicatori SDGs: le Regioni



Una sezione per ogni Regione

- 20 Regioni
- 2 Province autonome
- 3 Ripartizioni
- 175 Indicatori

Indicatori proposti		Valori			Confronti	
		Piemonte	Nord	Italia	Rip.	Italia
Goal 1	SDG 1.2.1 - Percentuale di popolazione che vive al di sotto della soglia di povertà nazionale, per sesso ed età					
	Incidenza di povertà relativa individuale (Istat, 2017, %, Polarità negativa)	8,9	8,2	15,6		
	SDG 1.2.2 - Percentuale di uomini, donne e bambini di ogni età che vivono in povertà (in tutte le sue dimensioni) in base alle definizioni nazionali					
	Percentuale di popolazione che vive in condizione di povertà o esclusione sociale (Istat, 2017, %, Polarità negativa)	22,0	18,8	28,9		
	Grave deprivazione materiale (Istat, 2017, %, Polarità negativa)	9,0	6,3	10,1		
	Molto bassa intensità lavorativa (Istat, 2017, %, Polarità negativa)	7,5	6,6	11,8		
	Rischio di povertà (Istat, 2017, %, Polarità negativa)	14,0	12,2	20,3		
	SDG 1.4.1 - Percentuale di popolazione/famiglie con accesso ai servizi di base					
	Famiglie che lamentano irregolarità nell'erogazione di acqua (Istat, 2018, %, Polarità negativa)	3,9	3,0	10,4		
	Famiglie molto o abbastanza soddisfatte per la continuità del servizio elettrico (Istat, 2018, %, Polarità positiva)	94,7	95,4	93,0		
	Famiglie che dichiarano difficoltà di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui	22,5	28,6	22,4		



Sostenibilità urbana

Indicatori per comuni

SDG	Indicators
11.5.1	Popolazione esposta al rischio di frane nei comuni capoluogo di provincia
11.5.1	Popolazione esposta al rischio di alluvioni nei comuni capoluogo di provincia
11.6.2	Superamenti del valore limite giornaliero previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia
11.6.2	PM10 Concentrazione media annuale nei comuni capoluogo di provincia
11.6.2	PM2.5 Concentrazione media annuale nei comuni capoluogo di provincia
11.6.2	NO2 Concentrazione media annuale nei comuni capoluogo di provincia
11.6.2	OZONO n. gg superamento dell'obiettivo nei comuni capoluogo di provincia
11.6.2	Indici di estremi di temperatura e precipitazione per capoluogo di regione
11.6.2	Indici di estremi di temperatura e precipitazione per capoluogo di regione - Valore Climatico (CLINO) 1971-2000
11.7.1	Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata delle città

Sostenibilità urbana

Indicatori per DEGURBA

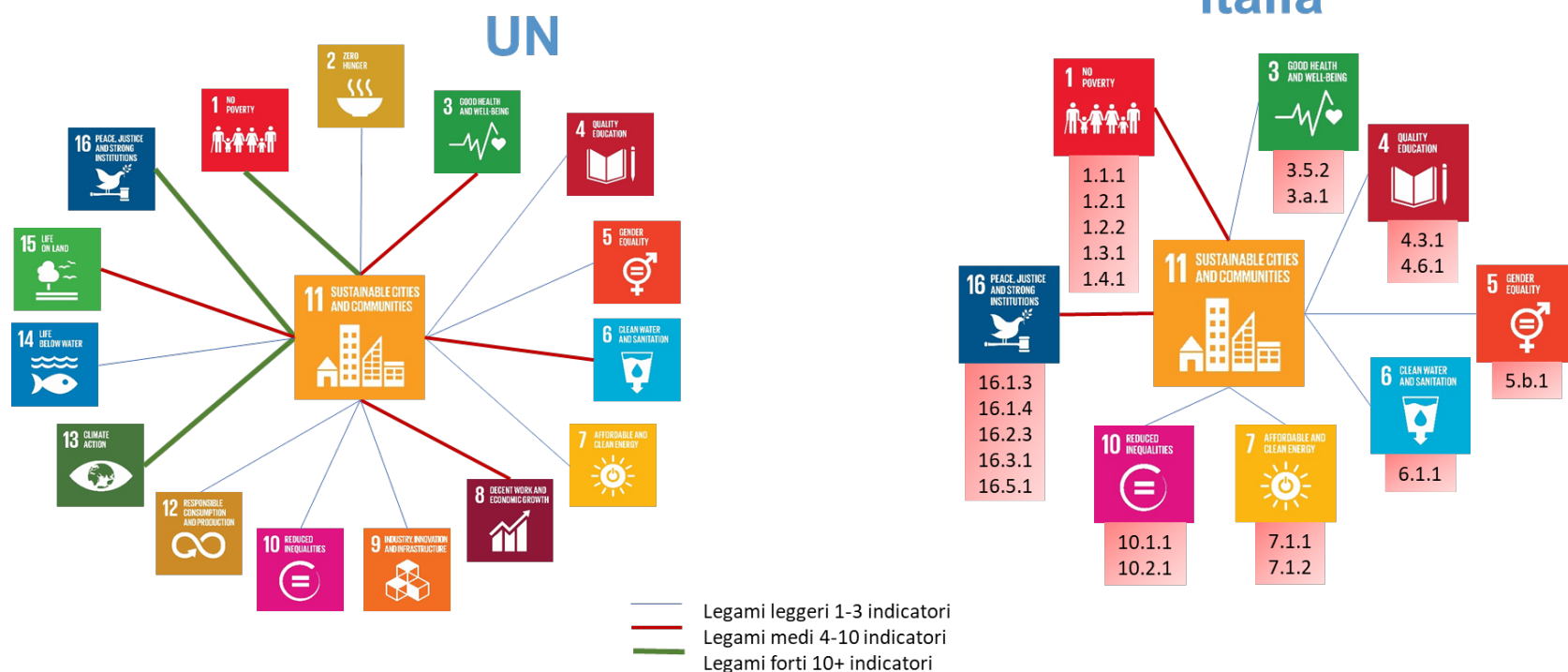
SDG	Indicators
1.1.1	Rischio di povertà per gli occupati (18 anni e più)
1.2.2	Percentuale di popolazione che vive in condizione di povertà o esclusione sociale
1.2.2	Bassa intensità lavorativa
1.2.2	Rischio di povertà
1.2.2	Grave deprivazione materiale
1.3.1	Popolazione di 16 anni e più che non ha effettuato cure mediche di cui aveva bisogno perchè troppo costose
1.4.1	Tasso di sovraccarico del costo della casa
1.4.1	Persone che non possono permettersi di riscaldare adeguatamente la casa
1.4.1	Percentuale di persone che vivono in abitazioni con problemi strutturali o problemi di umidità
4.3.1	Uscita precoce dal sistema di istruzione e formazione
4.3.1	Partecipazione alla formazione continua (4 settimane)
4.6.1	Laureati e altri titoli terziari (30-34 anni)
7.1.2	Persone che non possono permettersi di riscaldare adeguatamente la casa
10.1.1	Disuguaglianza del reddito disponibile
10.1.1	Tasso di variazione del reddito familiare pro capite per il 40% più povero della popolazione
10.1.1	Tasso di variazione del reddito familiare pro capite per il totale della popolazione
10.2.1	Rischio di povertà
11.1.1	Percentuale di persone che vivono in abitazioni con rumore dai vicini o dalla strada
11.1.1	Percentuale di persone che vivono in abitazioni sovraffollate
11.1.1	Percentuale di persone che vivono in abitazioni con problemi strutturali o problemi di umidità

L'Istat e gli indicatori SDGs: una sezione per ogni Goal

Sustainable Development Goals (SDGs) - Obiettivi di sviluppo sostenibile RAPPORTO 2019



Integrazioni ed interconnessioni, l'analisi: Città sostenibili e comuni sostenibili



E' necessario misurare per agire.

Il Sistema informativo Istat-Sistan per gli SDGs consente analisi e monitoraggi di elevata qualità a diversi livelli: sovranazionale, nazionale, regionale, comunale

Istat continuerà l'analisi degli indicatori UN-IAEG-SDGs con un **approccio inter istituzionale**

Ampliare per quanto possibile le disaggregazioni e le analisi tematiche regionali e comunali

Considerare le revisioni degli indicatori per mantenere la comparatività internazionale

Proseguire le analisi delle interconnessioni per accrescere la consapevolezza della visione, dal globale al comunale, sistemica, integrata ma concreta

E' necessario misurare per agire.

Grazie per l'attenzione

Angela Ferruzza ferruzza@istat.it

Giovanna Tagliacozzo tagliacozzo@istat.it

