



I PROGETTI E LE AZIONI DELLA COMUNITÀ DI CAPPELLA MAGGIORE PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE

PRESENTAZIONE DEL RAPPORTO DI SOSTENIBILITÀ 2023
DEL COMUNE DI **CAPPELLA MAGGIORE**

28 Mercoledì
giugno.23 h 20.30

SALA A del Centro Sociale di CAPPELLA MAGGIORE, retro Municipio

Gli obiettivi globali di sostenibilità

OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE



United Nations (2015),
Transforming Our
World: the 2030
Agenda for Sustainable
Development

Agenda 2030: dimensioni e pilastri



Che cos'è la localizzazione degli SDGs?

- Definire, attuare e monitorare **strategie a livello locale**
- Implementare **strumenti, innovazione, piattaforme e processi** che aiutino a concretizzare una agenda locale 20230
- Coinvolge Regioni, Città Metropolitane, Province
- Ma anche **Comuni, di ogni dimensione e caratteristica**



La Rete dei Comuni Sostenibili

- 1) **MISURARE** l'effetto delle politiche locali sugli ambiti dell'Agenda 2030
- 2) **STIMOLARE** la redazione di **Agende Locali 2030**
- 3) **ACCOMPAGNARE** i Comuni nella **ricerca di finanziamenti**
- 4) **PROMUOVERE** corsi di formazione
- 5) **CONDIVIDERE** buone pratiche
- 6) **COMUNICARE** le innovazioni, dando protagonismo ai **Comuni e alle eccellenze dei territori**



La collaborazione con il Joint Research Centre della Commissione Europea



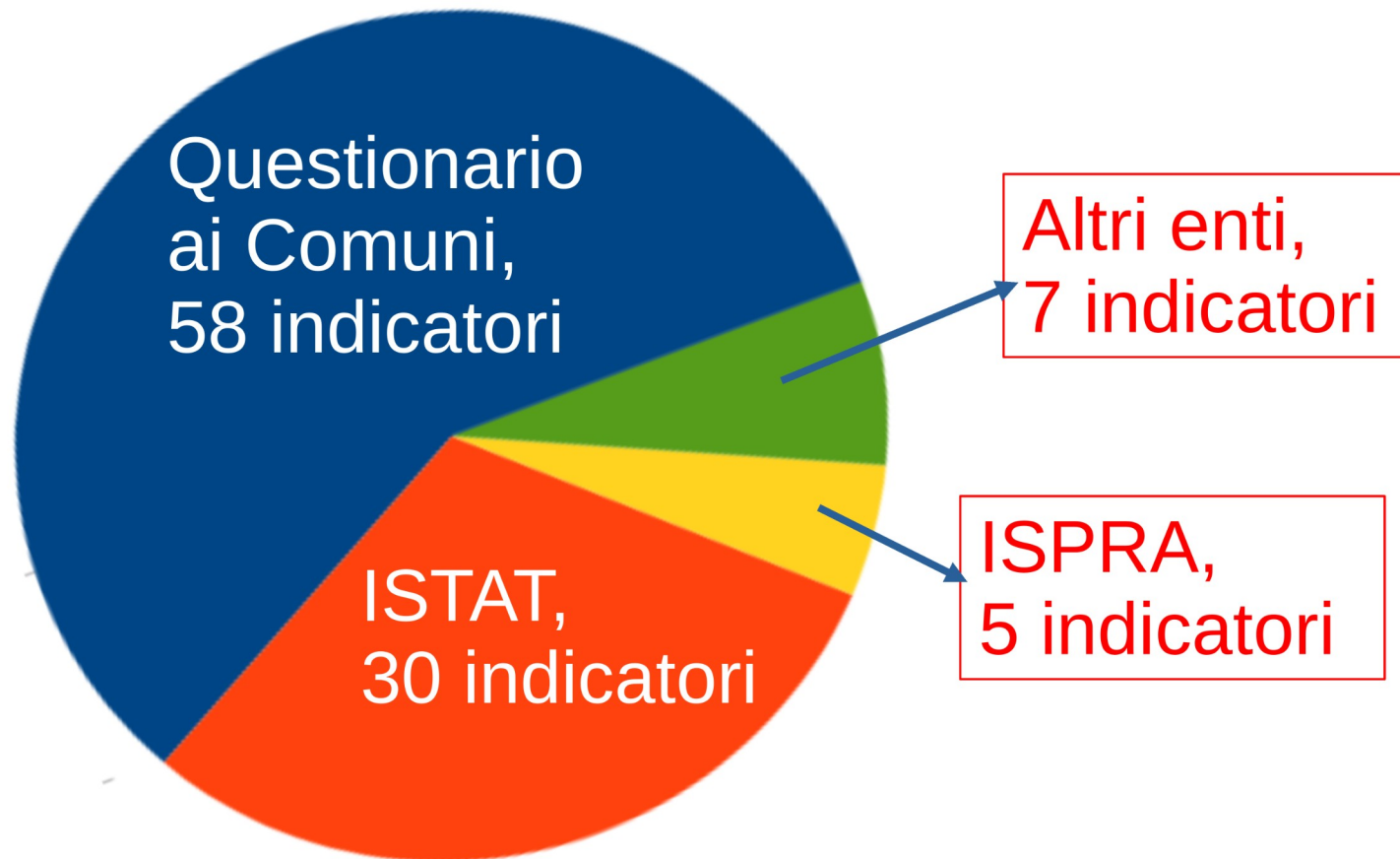
Gazzarri, M., *Scaling up efforts towards the localisation of SDGs. An Italian experience*, Siragusa, A. and Proietti, P. editor(s), Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2023



RCS: il set dei 100 indicatori

- **Tutti i 17 goal** rappresentati
- **Disponibilità e forza** dei dati
- Priorità per **materie di competenza diretta dei Comuni**
- Lavoro da parte del **Comitato Scientifico**
- Collaborazione con **AsviS**
- Dialogo con il **Joint Research Center della Commissione Europea**
- **Anno 2021 è stato sperimentale**: il set per il 2022/2023 è stato aggiornato con alcune modifiche

Le fonti dei dati



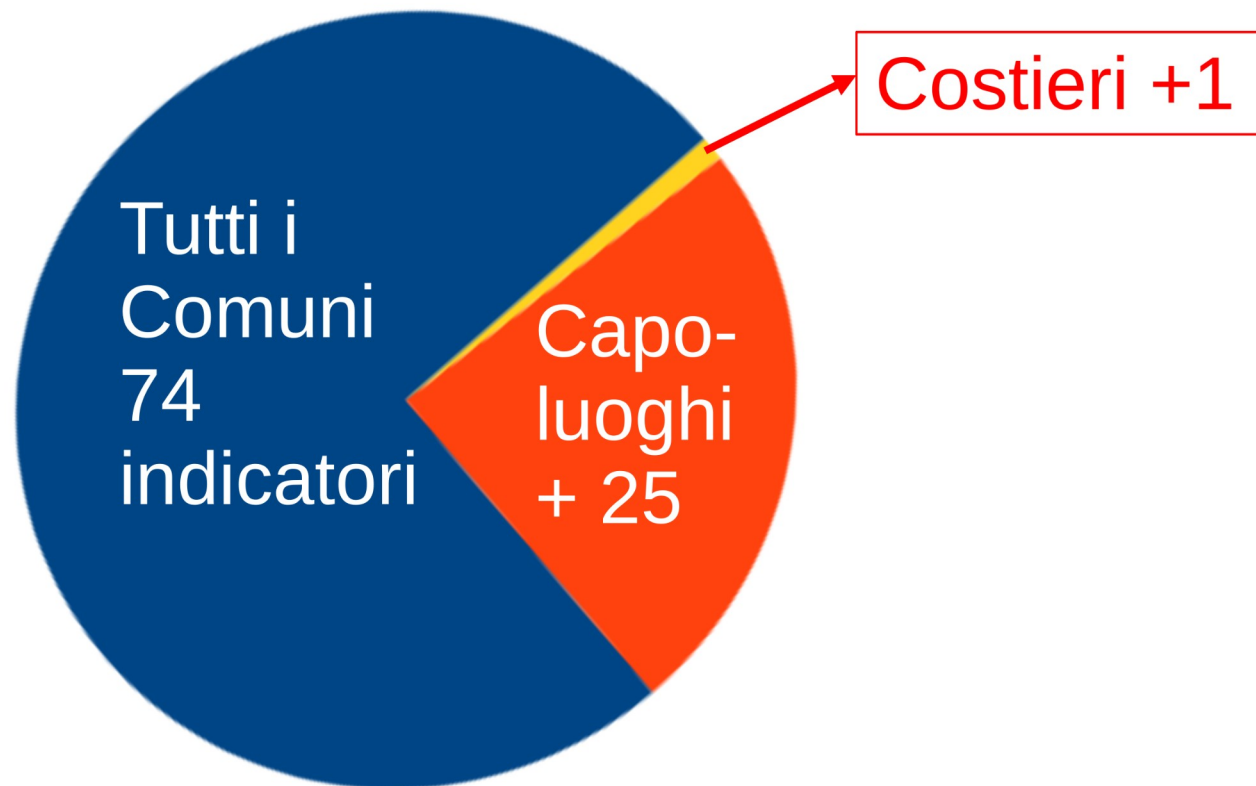
Ambito territoriale delle competenze



31 indicatori di contesto

Competenza sovracomunale
11 indicatori

Dimensione territoriale degli indicatori



Il calcolo delle tendenze: il metodo indicato da Eurostat



Table 0.1: Assessment categories and associated symbols

Symbol	With quantitative target	Without quantitative target
↑	Significant progress towards the EU target	Significant progress towards SD objectives
↗	Moderate progress towards the EU target	Moderate progress towards SD objectives
↘	Insufficient progress towards the EU target	Moderate movement away from SD objectives
↓	Movement away from the EU target	Significant movement away from SD objectives
:	Calculation of trend not possible (for example, time series too short)	

Sustainable development in the European Union. Monitoring report on progress towards the SDGs in an EU Scaricabile qui: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-books/-/ks-03-21-096>

RCS: i Rapporti annuali comunali



Sommario:

- Cos'è la **Rete dei Comuni sostenibili**
- L'**Agenda 2030** e i 17 **SDGs**
- La **Strategia nazionale di sviluppo sostenibile**
- **La collaborazione con il JRC**
- Gli indicatori, **metodo e performance**
- **Sintesi** delle tendenze
- **Situazioni critiche** riscontrate
- **Target e confronti verticali**



Sintesi indicatori quantitativi, breve periodo

Comune di CAPPELLA MAGGIORE							
Sintesi per dimensione territoriale nel breve periodo							
Dimensione territoriale	n. indicatori	↑	↗	↘	↓	:	% positivi
Contesto	22	4	2	1	6	9	46,15%
Dimensione Comunale	32	13	10	1	5	3	79,31%
Dimensione sovracomunale	3	1	0	0	0	2	100,00%
Totale indicatori quantitativi	57	18	12	2	11	14	69,77%



Sintesi indicatori quantitativi, 2022/2021

Comune di CAPPELLA MAGGIORE							
Sintesi per dimensione territoriale 2022 / 2021 o 2021/2020							
Dimensione territoriale	n. indicatori	↑	↗	↘	↓	:	% positivi
Contesto	22	4	1	0	3	14	62,50%
Dimensione Comunale	32	10	12	1	5	4	78,57%
Dimensione sovracomunale	3	1	0	0	0	2	100,00%
Totale indicatori	57	15	13	1	8	20	75,68%



Indicatori di contesto (parziale)

Comune di CAPPELLA MAGGIORE – tendenze indicatori di contesto							
Codice	SDG	Nome indicatore	Descrizione	Dati disponibili	Ultimo dato disponibile	Tendenza breve termine	Tendenza 2022/21
1.2	1	Redditi familiari	Famiglie anagrafiche con reddito lordo equivalente inferiore all'importo dell'assegno sociale		n.d.	⋮	
1.3	1	Redditi personali	Contribuenti IRPEF con reddito complessivo inferiore a 10.000 euro	2016/2020	21,60%	↗	
1.5	1	Intensità lavorativa	Bassa intensità lavorativa delle famiglie anagrafiche		n.d.	⋮	
2.3	2	Agricoltura Bio	Superficie Bio o in conversione Bio		n.d.	⋮	
3.1	3	Tasso di mortalità	Tasso di mortalità	2017/2022	13,29	↓	↓
3.2	3	Fertilità	Tasso di fertilità	2017/2022	38,3	↑	↑
3.3	3	Dipendenza anziani	Indice di dipendenza anziani	2017/2022	40,20%	↗	↓
3.7	3	Lesività incidenti stradali	Indice di lesività degli incidenti stradali	2016/2021	3,16 morti e feriti ogni 1000 residenti	↑	↑
3.8	3	Inquinamento acustico	Controlli del rumore nei quali è stato rilevato almeno un superamento dei limiti	2017/2021	0 superamenti	↑	↑
3.10	3	Gioco d'azzardo	Diffusione del gioco d'azzardo	2015/2017	345 € giocate pro capite	↓	
4.1	4	Diplomati	Diplomati 25-64 anni iscritti in anagrafe	2018/2021	55,40%	↘	↑
4.2	4	Laureati	Laureati 30-34 anni iscritti in anagrafe	2018/2021	26,10%	↑	↓



Indicatori con dimensione comunale / 1

Comune di CAPPELLA MAGGIORE – tendenze indicatori con Dimensione comunale

Codice	SDG	Nome indicatore	Descrizione	Dati disponibili	Ultimo dato disponibile	Tendenza breve termine	Tendenza 2022/21
2.1	2	Cibi bio in mense comunali	Alimenti biologici certificati sul totale degli alimenti acquistati per le mense delle scuole comunali	2017/2022	100,00%	↑	↑
2.2	2	Orti urbani	Estensione per abitante delle aree di proprietà comunale destinate a orti urbani	2017/2022	non previsti	↓	↓
3.6	3	Farmacie	Diffusione farmacie	2017/2022	0,21 farmacie ogni 1000 abitanti	↗	↗
4.5	4	Posti nido	Bambini 0-2 anni iscritti agli asili nido comunali o inseriti in un sistema di indirizzo e controllo pubblico	2017/2022	7,96%	↑	↑
4.6	4	Posti scuole dell'infanzia	Bambini iscritti in scuole comunali dell'infanzia o convenzionate (3-5 anni)	2017/2022	83,52%	↓	↑
5.3	5	Equità di genere in Giunta	Donne negli organi decisionali - Giunte comunali	2017/2022	75,00%	↑	↑
5.7	5	Toponomastica	Equilibrio di genere nelle intitolazioni toponomastiche	2017/2022	nessuna intitolazione	:	
7.3	7	Consumi energetici da parte del comune	Consumi elettrici procapite per strutture di proprietà comunale e illuminazione pubblica	2017/2022	0,069	↑	↑

Indicatori con dimensione comunale / 2

Comune di CAPPELLA MAGGIORE – tendenze indicatori con Dimensione comunale

Codice	SDG	Nome indicatore	Descrizione	Dati disponibili	Ultimo dato disponibile	Tendenza breve termine	Tendenza 2022/21
7.6	7	LED	Punti luce dell'illuminazione pubblica stradale con LED	2017/2022	95,88%	↗	↗
7.8	7	Riqualificazione edifici pubblici	Interventi di riqualificazione su edifici del comune - di proprietà, in uso (locazione o gratuito) o in gestione - conclusi nell'anno di riferimento	2017/2022	30,00%	↗	↑
9.8	9	Comunicazione tramite social network	Diffusione canali social utilizzati dal Comune	2022	402,09 follower ogni 1000 residenti	:	
9.10	9	Colonnine di ricarica	Colonnine di ricarica per auto elettriche: densità	2017/2022	0,9 colonnine ogni 10 kmq	↑	↗
11.1	11	Residenti	Variazione popolazione residente al 1 gennaio	2014/2022	-0,47%	↘	↘
11.2	11	Verde urbano	Disponibilità di verde urbano per abitante	2017/2022	10 mq per abitante	↗	↗
11.4	11	Aree pedonali	Disponibilità di aree pedonali	2017/2022	0,18 mq per abitante	↗	↗
11.5	11	CAM acquisti comunali	Estensione dell'utilizzo dei CAM (criteri ambientali minimi) negli acquisti da parte del comune	2017/2022	100,00%	↑	↑

Indicatori con dimensione comunale / 3

Comune di CAPPELLA MAGGIORE – tendenze indicatori con Dimensione comunale

Codice	SDG	Nome indicatore	Descrizione	Dati disponibili	Ultimo dato disponibile	Tendenza breve termine	Tendenza 2022/21
11.9	11	Piste ciclabili	Densità delle piste ciclabili	2017/2022	29,65 km ogni 100 kmq	↗	↗
11.10	11	Bike sharing	Servizi di bike sharing	2017/2022	0,86 bici ogni 1000 residenti	↕	↗
11.12	11	Auto ecologiche	Auto elettriche o ibride o a metano nel parco mezzi del Comune	2017/2022	0 veicoli a basse emissioni su 4 veicoli	↘	↘
11.16	11	Biblioteche comunali	Numero di biblioteche comunali	2017/2022	1 biblioteca	↗	↗
12.1	12	Rifiuti pro-capite	Produzione di rifiuti urbani pro-capite	2012/2021	322,99 kg	↕	↗
12.2	12	Raccolta differenziata	Percentuale raccolta differenziata	2010/2021	90,64%	↗	↗
13.1	13	Riqualificazione energetica	Riqualificazione energetica edifici di proprietà comunale	2017/2021	2 edifici riqualificati energeticamente	↕	↗
15.1	15	Consumo di suolo	Consumo di suolo	2017/2021	0,11 ha	↕	↕

Indicatori con dimensione comunale / 4

Comune di CAPPELLA MAGGIORE – tendenze indicatori con Dimensione comunale

Codice	SDG	Nome indicatore	Descrizione	Dati disponibili	Ultimo dato disponibile	Tendenza breve termine	Tendenza 2022/21
15.3	15	Frammentazione	Indice di frammentazione dovuto ai processi di urbanizzazione e infrastrutturazione	2016/2020	114,2	↗	
15.7	15	Piantumazioni	Incremento alberi piantati dall'amministrazione comunale	2017/2022	0,36 alberi per 100 ab. per anno negli ultimi 5	↑	↑
16.3	16	Polizia Municipale	Numero di agenti della Polizia Municipale / Locale	2017/2022	0 vigili urbani ogni 1000 residenti	↓	↓
16.4	16	Videosorveglianza	Telecamere di videosorveglianza comunali connesse con forze dell'ordine	2017/2022	0 ogni 1000 residenti	↓	↓
16.6	16	Assistenza disabili	Assistenza a disabili fisici e psichici	2017/2022	114 disabili assistiti	↗	↗
16.7	16	Assistenza domiciliare	Anziani trattati in assistenza domiciliare integrata	2017/2022	1,53%	↑	↓
16.8	16	Eventi sentinella	Percentuale di positività negli eventi sentinella della Rete dei Comuni Sostenibili	2022	52,38%	:	
17.1	17	Capacità di riscossione	Capacità di riscossione dell'amministrazione comunale	2017/2022	93,90%	↑	↑

Sintesi indicatori qualitativi (eventi sentinella)

Comune di CAPPELLA MAGGIORE Sintesi rispetto agli eventi sentinella							
Dimensione territoriale	n. indicatori	▶▶	▶	◀	◀◀	:	% positivi
Dimensione comunale / Evento sentinella	21	7	4	0	10	0	52,38%

Indicatori qualitativi / 1

Comune di CAPPELLA MAGGIORE – report indicatori comunali relativi agli eventi sentinella

Codice	SDG	Nome indicatore	Descrizione	Anno di riferimento	Stato iter	
1.1	1	Soglia esenzione addizionale IRPEF	Addizionale IRPEF Comunale per reddito pari a 12.000 euro	2022	0,00%	▶▶
2.4	2	Educazione alimentare e lotta gli sprechi di cibo	Iniziative nelle scuole su educazione alimentare e lotta agli sprechi di cibo.	2022	Nessuna iniziativa	◀◀
3.9	3	Contrasto all'inquinamento acustico	Approvazione del piano di zonizzazione acustica o strumenti analoghi di contrasto all'inquinamento acustico	2022	Approvato nel 2001	▶
5.4	5	Bilancio di genere	Redazione del bilancio di genere	2022	Non redatto mai	◀◀
5.5	5	Iniziative contro la violenza sulle donne	Presenza di almeno uno tra: centro antiviolenza, case rifugio per donne maltrattate, sportello di mediazione familiare	2022	Nessun servizio	◀◀
7.4	7	Approvazione PAES / PAESC	Presenza strumento di pianificazione della riduzione della CO2 e monitoraggio emissioni	2022	approvato nel 2015	▶▶
7.7	7	Piano per la rigenerazione energetica edifici	Approvazione piano per la rigenerazione energetica degli edifici scolastici e comunali in genere	2022	Studio preliminare in corso	▶
7.9	7	Comunità energetiche	Stato dell'iter per la realizzazione di una comunità energetica con la partecipazione del Comune	2022	Studio di fattibilità in corso	▶
8.5	8	Tempestività pagamenti fatture	Tempestività dei pagamenti di fatture o richieste equivalenti di pagamento	2017/2022	-7 giorni dopo la scadenza	▶▶
9.2	9	Piano per la Transizione al digitale	Approvazione piano per la transizione al digitale o agenda digitale locale	2022	Iter non avviato	◀◀
9.4	9	PagoPA	Servizi e tariffe pagabili tramite PagoPA	2022	75,00%	▶▶

Progetto Soleinsieme

21 / 29

Indicatori qualitativi / 2

Comune di CAPPELLA MAGGIORE – report indicatori comunali relativi agli eventi sentinella

Codice	SDG	Nome indicatore	Descrizione	Anno di riferimento	Stato iter	
9.5	9	Servizi presenti in IO	Servizi digitali inseriti nella APP nazionale IO	2022	30,00%	▶
9.7	9	Pubblicazione Open Data	Open Data comunali: penetrazione dataset	2022	Non attivati	◀◀
10.3	10	PEBA	Presenza del Piano per la Eliminazione delle Barriere Architettoniche (non solo fisiche)	2022	Iter non avviato	◀◀
11.17	11	5G	Adozione di Piani Antenne o strumenti di pianificazione per il 5G	2022	Approvato nel 2022	▶▶
12.3	12	Tariffazione puntuale TARI	Tariffazione puntuale nel servizio di raccolta e smaltimento rifiuti	2022	100,00%	▶▶
15.2	15	Consumo di suolo zero	Piani regolatori che non prevedono ulteriore uso di suolo	2022	Non prevista	◀◀
15.4	15	Master Plan Verde Urbano	Presenza di strumenti di pianificazione del verde urbano (Master Plan Infrastrutture verdi)	2022	Iter non avviato	◀◀
16.2	16	Patto per la sicurezza urbana	Sottoscrizione del Patto per la Sicurezza Urbana con Mininterno o Prefettura	2023	Sottoscritto nel 2023	▶▶
17.2	17	Regolamento Beni comuni	Presenza di Regolamenti per l'amministrazione condivisa dei beni comuni	2022	Iter non avviato	◀◀
17.3	17	BES e SDGs nel DUP	Inserimento degli obiettivi Agenda 2030 / BES all'interno del DUP, con sistemi di monitoraggio annuali	2022	Non previsto	◀◀

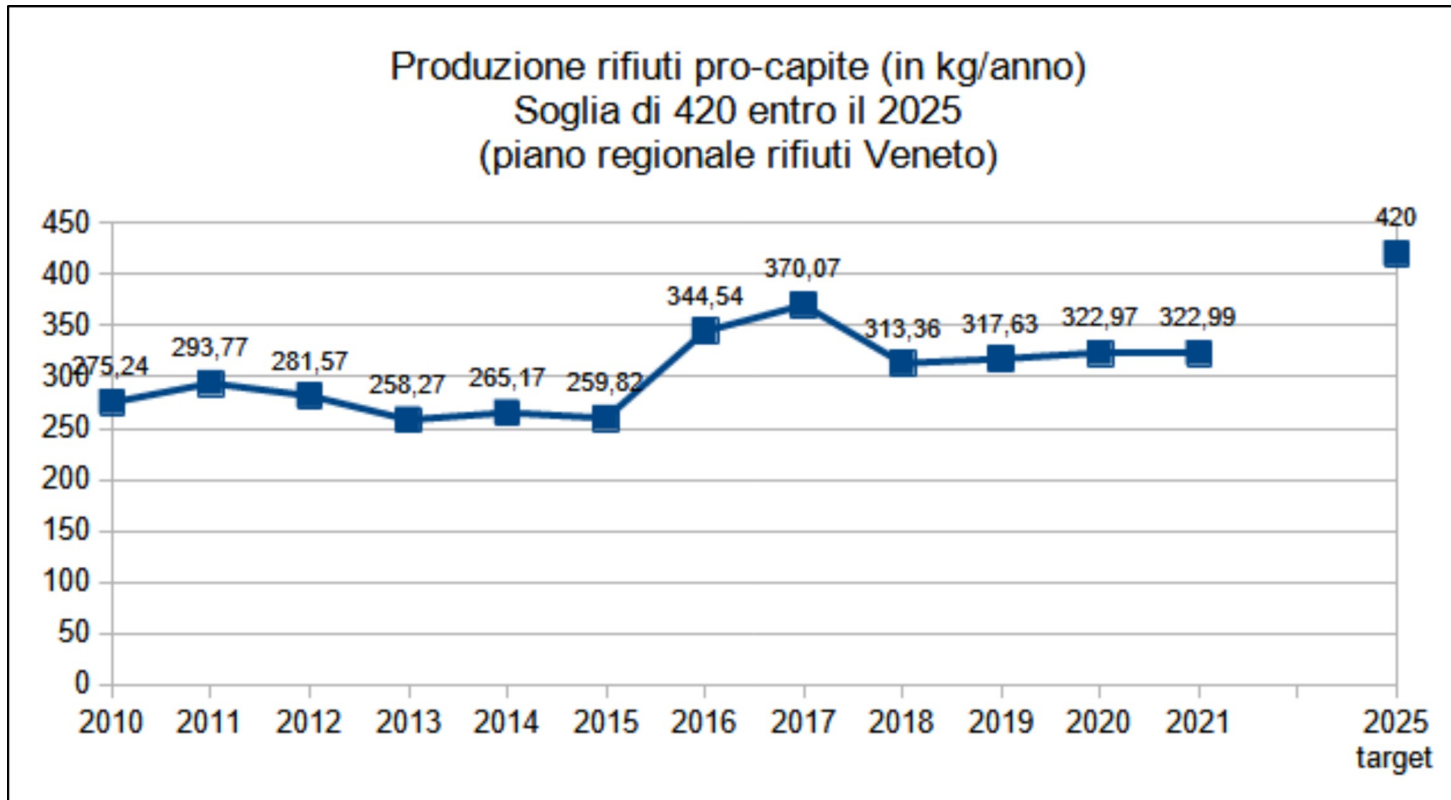


Suggerimenti per migliorare gli indicatori

- anche in accordo con comuni limitrofi, potrebbero essere attivati uno o più dei servizi previsit nell'indicatore 5.5 inerente alle politiche di **contrasto alle violenze di genere**
- considerato l'impegno sui singoli temi, si consiglia di racchiudere le scelte strategiche all'interno di **strumenti di pianificazione**, avviandone l'iter per la redazione: verde urbano (indicatore 15.4), transizione al digitale (9.2), abbattimento barriere architettoniche (10.3), regolamento beni comuni (17.2)
- prevedere aree da destinare a **orti urbani** (indicatore 2.2)
- effettuare assunzioni per il corpo di **polizia municipale** (16.3)
→ assunzione fatta nel 2023!

Un esempio di target

Rifiuti pro capite (max 420 kg entro 2025)



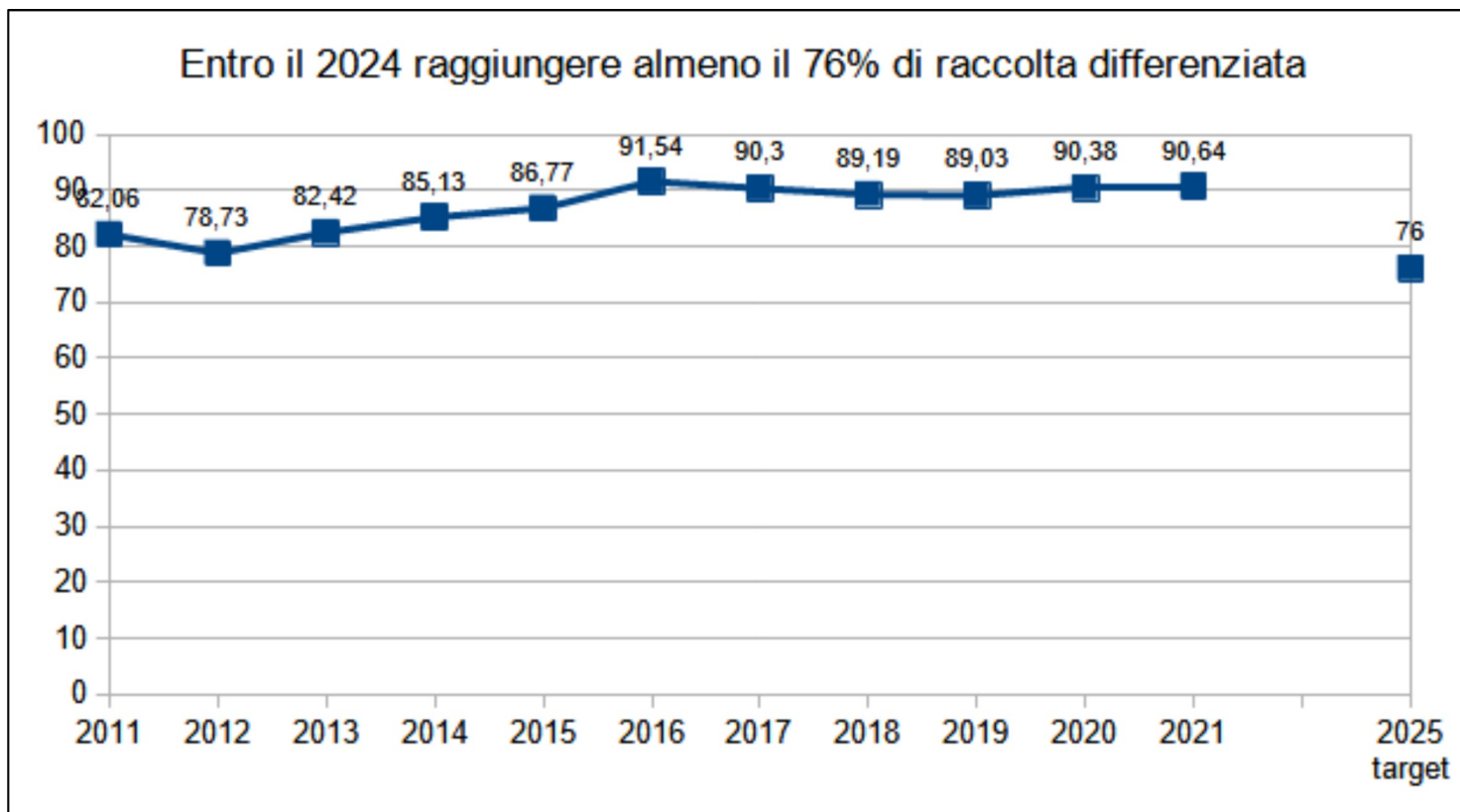
Breve
periodo

Lungo
periodo



Un esempio di target

Raccolta differenziata (76% entro 2024)

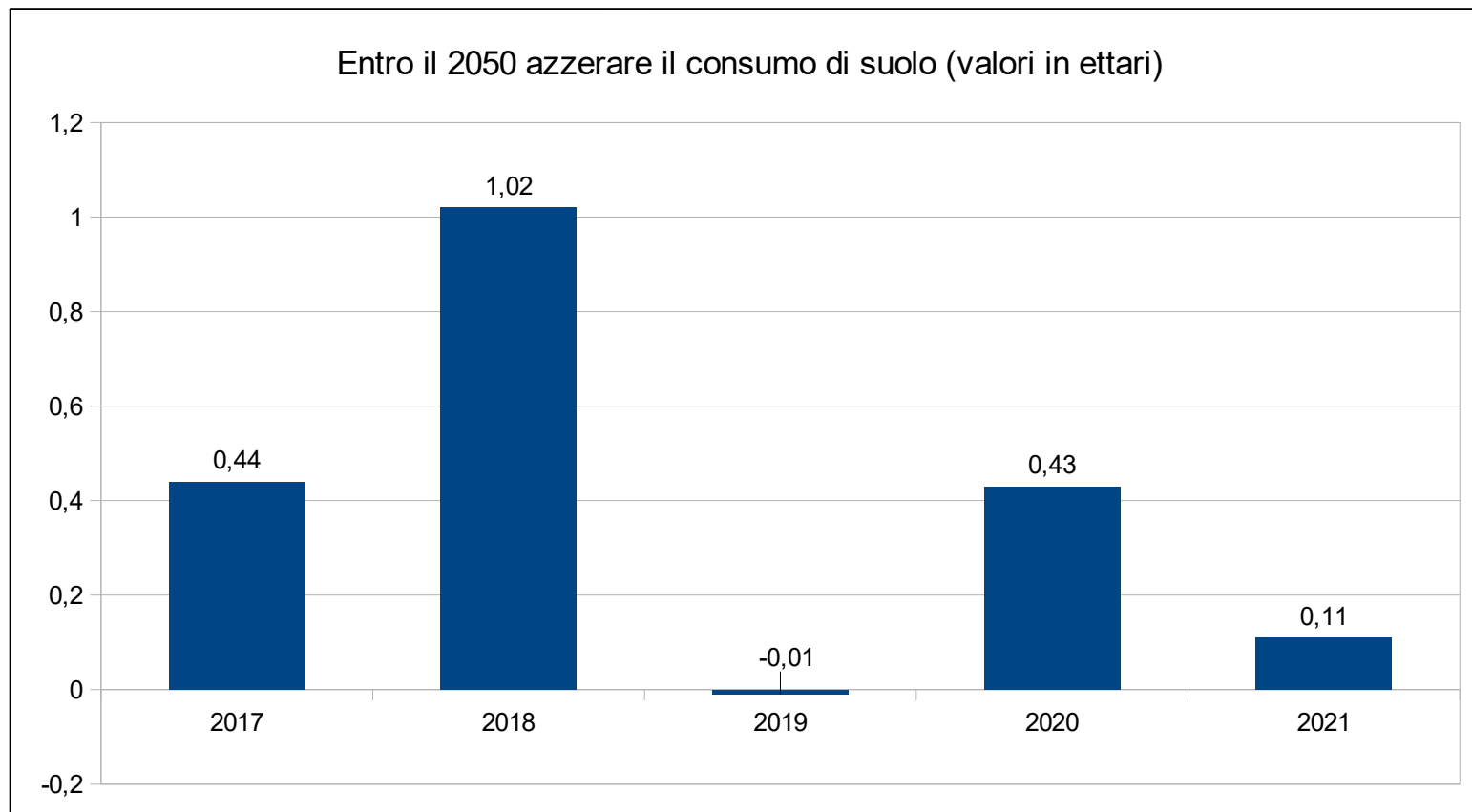


Breve periodo Lungo periodo



Un esempio di target

Consumo annuo di suolo (ZERO entro 2050)

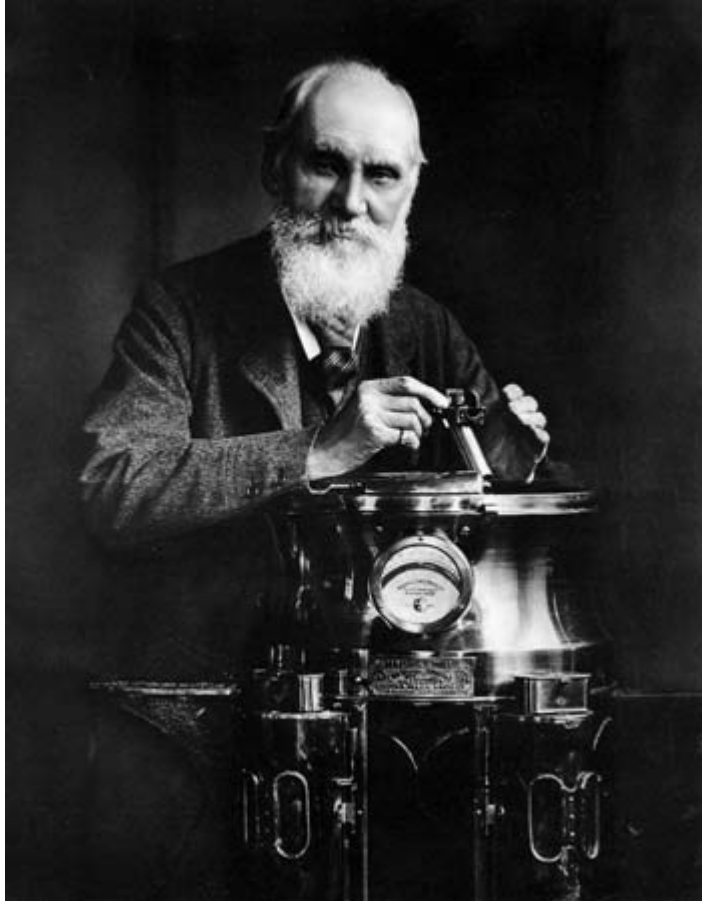


Breve periodo Lungo periodo



:

Misurare per trasformare (in meglio)



**"Se non lo puoi
misurare, non lo puoi
migliorare"**

Lord William Thomson Kelvin



Commenti, domande, consigli

Maurizio Gazzarri

Responsabile analisi e sviluppo del monitoraggio RCS

gazzarri@comunisostenibili.eu



Grazie!

***Il futuro delle
comunità locali
passa dagli impegni
che ci prendiamo
oggi e dalle azioni di
ogni giorno.***