

# Quali sono le città più green?

La classifica di Legambiente fotografa le performance ambientali delle 104 città capoluogo di provincia d'Italia incrociando 18 indicatori

## Ecosistema urbano: il nuovo rapporto



### La classifica di Legambiente.

Cresce la performance dei centri urbani: in base ai dati 2019 aria più pulita, meno rifiuti e più differenziata. Il virus spinge ora la mobilità alternativa e una rigenerazione dei territori

#### LE AREE TEMATICHE



ARIA



ACQUA



RIFIUTI



MOBILITÀ



AMBIENTE

Elaborazione su dati Legambiente-Il Sole 24 Ore a cura di  
**Marco De Silva**, Responsabile Ufficio Economico CGIL LIGURIA

# Solo Spezia tra le prime 20

**In forte recupero Genova e soprattutto Imperia.  
Solo Savona risulta perdere posizioni sul 2019**



	Posizione 2020	Diff. Su 2019
Trento	1 <sup>^</sup>	0
Mantova	2 <sup>^</sup>	0
Pordenone	3 <sup>^</sup>	1
<b>La Spezia</b>	<b>17<sup>^</sup></b>	<b>4</b>
<b>Genova</b>	<b>43<sup>^</sup></b>	<b>30</b>
<b>Savona</b>	<b>46<sup>^</sup></b>	<b>-7</b>
<b>Imperia</b>	<b>49<sup>^</sup></b>	<b>41</b>
Pescara	102 <sup>^</sup>	-20
Palermo	103 <sup>^</sup>	-3
Vibo Valentia	104 <sup>^</sup>	n.d.

**LA CLASSIFICA FINALE**  
XXVII edizione - Punteggio riportato dalle città  
in base ai 18 parametri monitorati  
da Legambiente e Ambiente Italia

# Permangono diffusamente aree critiche come rifiuti, ambiente urbano, energie rinnovabili ed acqua

Nella top ten dei 18 indicatori la Liguria compare solo in 5 di questi  
(e solamente in 2 delle 5 aree tematiche)

<b>Offerta trasporto pubblico</b>	1^ Milano 87,6	<b>9^ Genova 45,8</b>	km/vetture/abitanti
<b>Passeggeri del trasporto pubblico</b>	1^ Venezia 704,5	<b>3^ Genova 413,4</b>	viaggi/abitanti/anno
<b>Tasso di motorizzazione</b>	1^ Venezia 42,6	<b>2^ Genova 47,2</b> <b>4^ LaSpezia 51,9</b>	Auto /100 abitanti
<b>Concentrazione PM10</b>	1^ L'Aquila 13,2	<b>5^ Savona 16,5</b>	Media microgr/mc
<b>Biossido di Azoto</b>	1^ Agrigento 4,0	<b>8^ Imperia 15,5</b>	Conc.ne media mc

# Miglioramenti nella qualità dell'aria, soprattutto a La Spezia: superamenti dei livelli di ozono molto alti per GE, SV e IM.



## QUALITÀ DELL'ARIA

	Migliore indicatore	Province Liguria	Riferimento indicatore
<b>Ozono</b>	0 in 12 province	La Spezia 10,8 Genova 28,3 Imperia 30 Savona 31	Media del n° giorni di superamento della media mobile sulle 8 ore di 120 µg/mc. 2019
<b>Concentrazione PM 2,5</b>	AV e SS 6,0	Genova 9,7 Savona 10,5 La Spezia 10,8 Imperia 13,0	Media dei valori medi annuali in µg/mc. 2019
<b>Concentrazione PM 10</b>	1^ L'Aquila 13,2	<b>5^ Savona 16,5</b> <b>Genova 18,7</b> <b>La Spezia 20</b> <b>Imperia 20,5</b>	Media dei valori medi annuali in µg/mc. 2019
<b>Biossido di Azoto</b>	1^ Agrigento 4,0	<b>8^ Imperia 15,5</b> <b>Savona 20,5</b> <b>La Spezia 25,6</b> <b>Genova 32,8</b>	Media dei valori medi annuali in µg/mc. 2019

# La Spezia ha i consumi idrici più bassi ma anche i dati peggiori nella dispersione della rete e nella capacità di depurazione



## ACQUA

	Migliore indicatore	Province Liguria	Riferimento indicatore
Consumi idrici domestici	Frosinone 95,2	La Spezia 129,8 Genova 131,4 Savona 155,3 Imperia 157,7	Consumi di acqua potabile per uso domestico (litri/abitante/giorno). 2019
Dispersione della rete	Pordenone 11,3%	Savona 31,5% Imperia 31,5% Genova 37,8% La Spezia 53,9%	Differenza % tra acqua immessa e consumata per usi civili, industriali e agricoli. 2019
Capacità di depurazione	100%	Genova 100% Savona 98% Imperia 95% La Spezia 88%	% popolazione residente servita da rete fognaria delle acque reflue urbane. 2016
Carenza idrica	0	Imperia 0 Savona 0 La Spezia 0 Genova 0	Numero giorni di sospensione o razionamento del servizio

# Uno dei punti dolenti del rapporto: male quasi tutto e ovunque. Si salvano solo Imperia nel porta a porta e nella differenziata insieme a La Spezia. Malissimo Genova.



## RIFIUTI

	Migliore indicatore	Province Liguria	Riferimento indicatore
<b>PRODUZIONE RIFIUTI URBANI</b>	Reggio Calabria 371 kg	Imperia 450 Genova 469 La Spezia 484 Savona 552	Produzione di rifiuti urbani (chilogrammi/abitante/anno). 2019
<b>RACCOLTA DIFFERENZIATA</b>	Ferrara 86,2%	La Spezia 74,8% Imperia 66,9% Savona 43,8% Genova 32,2%	% rifiuti differenziati sul totale dei rifiuti urbani prodotti. 2019
<b>PORTA A PORTA</b>	100%	Imperia 99,7% La Spezia 77,6% Genova 1,7% Savona 0%	% abitanti del Comune serviti dalla raccolta domiciliare dei rifiuti. 2019

# Qualche miglioramento e posizioni tra le prime dieci per GE e SP. Ma nelle piste ciclabili c'è molta strada da fare

## MOBILITÀ

Offerta trasporto pubblico	1^ Milano 87,6	9^ Genova 45,8 La Spezia 42 Savona 36 Imperia 16	Percorrenza trasporto pubblico (vetture-km/abitanti/anno). 2019
Passeggeri del trasporto pubblico	1^ Venezia 704,5	3^ Genova 413,4 La Spezia 147 Savona 70 Imperia 15	Numero viaggi/abitante/anno sul trasporto pubblico. 2019
Tasso di motorizzazione	1^ Venezia 42,6	2^ Genova 47,2 4^ La Spezia 51,9 Savona 57 Imperia 60	Auto circolanti ogni 100 abitanti. 2019
Piste Ciclabili equivalenti	1^ Reggio Emilia 44,37	Imperia 4,91 La Spezia 2,94 Savona 2,28 Genova 0,51	Metri equivalenti di piste ciclabili ogni 100 abitanti. 2019
Piste Ciclabili	1^ Reggio Emilia 222 km	Genova 13,3 La Spezia 8,6 Savona 7,0 Imperia 6,0	Chilometri totali di piste ciclabili. 2019

# Nel Car e Bike sharing le province liguri sono lontane da livelli accettabili; ancora alte le vittime della strada



## MOBILITA'

	Migliore indicatore	Province Liguria	Riferimento indicatore
Vittime della strada	Cosenza 2,4	Imperia 6,1 La Spezia 6,2 Savona 7,3 Genova 8,3	Numero di morti e feriti in incidenti stradali ogni 1.000 abitanti. 2019
Car Sharing	Milano 3201	Genova 71 Imperia 0 Savona 0 La Spezia 0	Numero auto del car sharing, 2019
Bike Sharing	Firenze 104,8	La Spezia 9,1 Savona 6,9 Genova 1,2 Imperia 0	Numero biciclette/10.000 abitanti del bike sharing. 2017
Azioni di limitazione della circolazione	Nessuna misura	Nessuna misura programmata per tutte le province liguri	Misure di limitazione della circolazione programmate per i veicoli a scopo preventivo o di riduzione progressiva delle emissioni inquinanti (escluse Ztl), 2018

# Altra area tematica con dati critici per le province liguri: poco verde, scarsamente fruibile e isole pedonali quasi assenti



## AMBIENTE URBANO

	Migliore indicatore	Province Liguria	Riferimento indicatore
ISOLE PEDONALI	Lucca 6,73	La Spezia 0,32 Genova 0,18 Savona 0,15 Imperia 0,06	Estensione superficie stradale pedonalizzata (mq/abitante). 2019
ALBERI IN CITTA'	Cuneo 203	La Spezia 12 Genova 10 Imperia 7 Savona n.d.	Alberi/100 abitanti in aree di proprietà pubblica. 2019
VERDE FRUIBILE	Matera 997,2	La Spezia 11,8 Savona 9,4 Genova 6,3 Imperia 5,9	Verde fruibile in area urbana (mq/abitante). 2018
USO EFFICIENTE DEL SUOLO	Milano 10,0	Imperia 8,2 Genova 7,2 La Spezia 7,2 Savona 6,6	Indice sintetico (scala 0-10) del trend consumo suolo/residenti e del livello di urbanizzazione/residenti. 2019

# Nelle energie rinnovabili siamo lontani dall'eccellenza (ma anche dalla media); solo GE ha riqualificato edifici pubblici. La riduzione di Co2 non interessa Imperia



## VARIE

	Migliore indicatore	Province Liguria	Riferimento indicatore
<b>ENERGIE RINNOVABILI: SOLARE TERMICO E FOTOVOLTAICO PUBBLICO</b>	<b>Padova 29,8</b>	Imperia 6,37 La Spezia 2,73 Genova 2,47 Savona 1,85	Potenza installata (kW) su edifici pubblici ogni 1.000 abitanti. 2019
<b>EDILIZIA: INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE</b>	<b>Bologna 248</b>	Genova 136 La Spezia 71 Imperia 4 Savona 0	Edifici comunali interessati da interventi di riqualificazione conclusi tra l'01/01/2012 e il 31/12/2018
<b>VERDE: AREE PROTETTE E PARCHI AGRICOLI</b>	<b>Venezia 62,8%</b>	Genova 27,2% La Spezia 24,2% Savona 8,6% Imperia 1,1%	Aree naturali protette e parchi agricoli, 2018 (incidenza percentuale sulla superficie comunale)
<b>CLIMA: OBIETTIVO RIDUZIONE CO2</b>	<b>Biella e Lecco 40%</b>	Savona 26% Genova 23% La Spezia 20% Imperia -	Obiettivo 2020 di riduzione % della CO2 nelle città che hanno adottato il Piano d'azione per l'energia sostenibile (PAES), 2018