



Cremona
COMUNE DI CREMONA

BILANCIO ARBOREO 2019 - 2024





Parchi e giardini di Cremona



<https://www.comune.cremona.it/parchi-giardini>

IL VERDE IN CITTA'

- ▶ **36 PARCHI E GIARDINI PUBBLICI**
- ▶ **Più di 260 ETTARI DI AREE VERDI**
- ▶ **26 ' 000 PIANTE IN AMBITO UBANO (dati 2022)**
- ▶ **50 ' 000 PIANTE IN BOSCHI URBANI E PERIURBANI**
- ▶ **100 ETTARI DI AREE BOSCADE, 60 LUNGO IL FIUME PO**

CREMONA DOV'E'?

Secondo lo studio de "Il Sole 24 ore",
Legambiente e Ambiente Italia (dati del
2022)

“Ecosistema Urbano”

99,098 ALBERI OGNI 100 ABITANTI

- ▶ **Primi** in Lombardia come numero di piante ogni 100 abitanti, **secondi** in Italia su 105 capoluoghi di provincia,
- ▶ **ventinovesimi** su 105 capoluoghi di provincia con 39.9 metri quadri verde per abitante.



Cremona

COMUNE DI CREMONA

Ambiente

Alberi

Alberi ogni 100 abitanti

POS.	PROVINCIA	VALORE
1	Modena	117,085
2	Cremona	99,098
3	Trieste	95,758
4	Mantova	94,958
5	Brescia	89,231
6	Cosenza	72,146
7	Gorizia	59,691
8	Reggio Emilia	54,386
9	Forlì	45,517
10	Torino	40,929

GESTIONE DEL VERDE

La gestione del verde pubblico negli anni 2019 e 2020 è stata in capo al Comune di Cremona. A decorrere dall'1.01.2021, con deliberazione del Consiglio Comunale n° 23 del 10/04/2019 e successivo aggiornamento con G.C. n° 238 del 23/12/2020, unitamente all'approvazione dello schema di contratto di affidamento dei servizi strumentali in house providing alla Società partecipata AEM Cremona S.p.A, la manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico è passata in carico ad AEM spa.

Per l'ottimizzazione degli interventi di manutenzione del Verde in capo ad AEM spa e gestito attraverso cooperative sociali, il territorio del Comune di Cremona, è stato suddiviso in 4 lotti territoriali, come di seguito delimitati e descritti:

- ▶ **Lotto 1:** Via Acquaviva dal confine comunale, Via della Conca, Via Milano, Via Massarotti, Via Palestro, Via Bonomelli, Via Genala, via Bosco fino al confine comunale.
- ▶ **Lotto 2:** Via Bergamo dal confine comunale, Via Nazario Sauro, Via Boschetto, Via degli Scali, Via Dante, Via Brescia, Via Mantova fino al confine comunale;
- ▶ **Lotto 3:** Via Persico, Via Mantova, Via Brescia, Via Dante, Via Palestro, Via Bonomelli, Via Genala, Via Bosco fino al confine comunale;
- ▶ **Lotto 4:** Via Acquaviva dal confine comunale, Via della Conca, Via Milano, Via Massarotti, Via Palestro, Via Boschetto, Via N. Sauro, Via Bergamo fino al confine Comunale.

ATTIVITA' DI MANUTENZIONE, GESTIONE E MESSA SICUREZZA

- ▶ Censimento patrimonio arboreo
- ▶ potature di sicurezza e contenimento e rimonda del secco;
- ▶ analisi fitosanitarie e VTA;
- ▶ Sfalcio erba sui 259 ha e raccolta foglie,
- ▶ rimozione ceppaie,
- ▶ abbattimento piante,
- ▶ trattamenti fitoterapici,
- ▶ manutenzione giochi ed arredi, loro sicurezza, installazione nuovi giochi;
- ▶ nuove piantumazioni, manutenzione degli impianti tecnologici del verde.

MANUTENZIONE E GESTIONE DEL PATRIMONIO A VERDE COMPLESSIVO

2'603'177 mq di verde + 461.270 mq diserbo marciapiedi



TIPOLOGIA DI INTERVENTO SU AREE VERDI

- ▶ 81 GIARDINI 300.297,17 mq
- ▶ 38 GIARDINI SCOLASTICI 100.788,19 mq
- ▶ 24 GIARDINI DI PREGIO 32.954,58 mq
- ▶ 249 AREE VERDI 782.598,33 mq
- ▶ 202 AIUOLE-AIUOLE STRADALI 200.373 mq
- ▶ 20 AREE BOScate 784.812,83 mq
- ▶ 98 FILARI n° 4254
- ▶ 142 BANCHINE STRADALI 273.751,04 mq
- ▶ 67 SCARPATE 121.441,92 mq
- ▶ 126 SIEPI 10.383,47 ml
- ▶ 13 POTATURE ARBUSTI 1.309,03 mq
- ▶ 30 SCERBATURE AIUOLE 4.851,06 mq
- ▶ PULIZIA MARCIAPIEDI DA INFESTANTI E DISERBO 230 KM, 461.270 mq

PIANTE PRONTO EFFETTO E PIANTE IN AREE BOSCHIVE MESSE A DIMORA

- ▶ **2019** n. 90+Bosco Vittime Covid 2019 n.360 - tot. 470 piante
- ▶ **2020** n. 70+Bosco Nuovi nati n. 615 - tot. 685 piante
- ▶ **2021** n. 1252 piante
- ▶ **2022** n. 467 piante
- ▶ **2023** n. 495+Viale Concordia 28+Bosco nuovi nati 800 1323 piante
- ▶ **2024** Tognazzi n. 65+Sartori n. 58+S.Felice n. 560+Boschi villetta n. 2.000+compensazioni n. 133 + donazioni n. 143 - tot. 2959 piante

TOTALE PIANTUMAZIONI 2019-2024 = 7156 PIANTE + 1000 arbusti

ABBATTIMENTI di piante secche o staticamente pericolose-Classe «D»

- ▶ 2019 n. 40
- ▶ 2020 n. 54
- ▶ 2021 n. 242
- ▶ 2022 n. 295
- ▶ 2023 n. 61
- ▶ 2024 n. 100

TOTALE ABBATTIMENTI 792

+

270 alberi caduti nell'evento atmosferico del 4 luglio 2022

TOTALE ALBERI ABBATTUTI 2019-2024 = 1062 PIANTE

7156 nuove piantumazioni su aree pubbliche (2019-2024)

1062 abbattimenti di cui 270 a causa dell'evento atmosferico del 4 luglio 2020 (2019-2024)

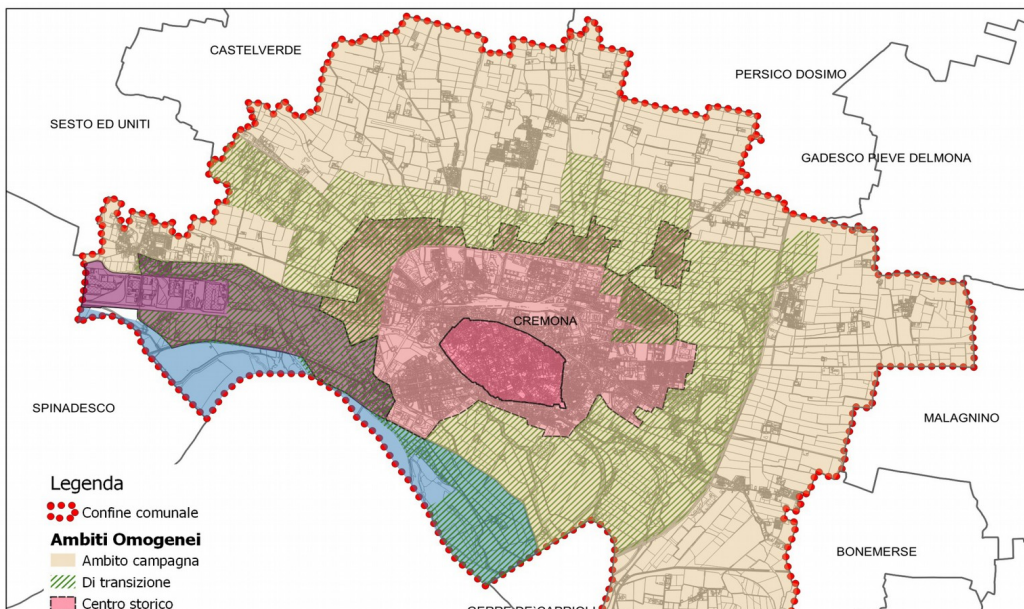


SALDO POSITIVO DI 6094 NUOVE PIANTE
IN CITTÀ (2019-2024) + 1000 ARBUSTI



PROGETTI SVILUPPATI NEL MANDATO

- ▶ APPROVAZIONE PIANO DEL VERDE E REGOLAMENTO DEL VERDE
- ▶ CONSULTA DEL VERDE
- ▶ ISTITUITI I PRATI SELVATICI, 7 ettari in città
- ▶ 10 PATTI DI COLLABORAZIONE CON ASSOCIAZIONI E CITTADINI
- ▶ REGALA UN ALBERO ALLA TUA CITTA'



PROGETTI RIQUALIFICA PARCHI 2019-2024

Parco del Verdello

Parco Braille

Parco Monti

Parco Tognazzi

Parco Porta Mosa

Piazza 4 Novembre

Parco Rita Levi Montalcini

Parco Sartori

Lungo Po Europa

Risorse impiegate:

Avanzo libero - 269'000 euro

Bandi Pnrr - 809'561 euro

Bandi ministeriali - 339'220 euro

VALORE COMPLESSIVO 1'417'781 euro

Bilancio arboreo 2019-2024 redatto da:

Servizio Progettazione Verde e Rigenerazione Urbana e A.E.M. Spa

Il Dirigente del Settore

Mobilità Sostenibile, Verde Pubblico, Protezione Civile

(Ing. Emanuele Stoppa)