

CEM COMPIE 50 ANNI

1973-2023... UN PO' DI STORIA



cem
ambiente

BUSSERO

30 MARZO 2023

CEM OGGI: I NUMERI



CEM Ambiente si occupa di **Servizi di igiene urbana:**

- **72 Comuni soci serviti**
- **670.000 abitanti**
- **82%** di raccolta differenziata dei rifiuti
- gestione di **65** piattaforme ecologiche
- pulizia stradale (**177.000 km/anno**)
- tutti i servizi correlati di smaltimento e recupero dei materiali (**285.000 ton/anno**)

LA STORIA COMINCIA



#1973

Il 30 marzo 1973 nasce CEM Ambiente come **Consorzio Provinciale Est Milanese** per provvedere allo smaltimento in discarica dei rifiuti per un bacino di **40 comuni**

LA GESTIONE DELLA DISCARICA



#1974

Apri i battenti la discarica di Cavenago, soluzione operativa al problema rifiuti nel territorio. **È anche una scelta di economicità per i Comuni soci**

Nel 1988 viene ampliata per far fronte alla continua emergenza rifiuti

I NUMERI

300mila mq di superficie

2.800.000 ton di rifiuti stoccati



SPERIMENTAZIONE RACCOLTA DIFFERENZIATA



#1989

Parte nei Comuni la prima sperimentazione di raccolta differenziata dei rifiuti. Nelle strade compaiono le prime campane di raccolta

Sono molti gli scettici che presto si dovranno ricredere

LA GESTIONE DELLA DISCARICA



#1992-1994

La discarica di Cavenago viene chiusa

Riaprirà per 6 mesi nel 1994 per gestire l'emergenza rifiuti della Provincia di Milano. Alla fine dell'anno chiude definitivamente e inizia l'opera di riqualificazione

Oggi è un'area verde di 30 ettari con piante, animali e laghetti artificiali

AVVIO RACCOLTA DIFFERENZIATA



#1993

Viene introdotto per la prima volta il sistema di raccolta porta a porta

Prima a Bellusco e poi in altri 7 Comuni



LA STAZIONE DI TRASFERIMENTO



#1994

Nasce tra Bellusco e Mezzago la **stazione di trasferimento** dove si effettua **lo stoccaggio temporaneo** dei rifiuti provenienti dalla raccolta



AVVIO RACCOLTA DIFFERENZIATA



> 50%

#1996 - 1999

Nel 1996 arriva il sacco trasparente per maggiori controlli e **dal 1999**, con il primo accordo CONAI, si comincia a guardare alla **qualità del rifiuto**

Nel 1998 la raccolta differenziata supera la soglia del 50%

GESTIONE IN FORMA ASSOCIATA



#2002

È l'anno del primo appalto di CEM per la gestione dei servizi di igiene urbana **in forma associata**

Sono coinvolti una decina di Comuni soci

NASCE CEM AMBIENTE SPA



#2003

Nasce CEM Ambiente Spa. I proprietari sono **49 Comuni soci** delle provincie di Milano e Monza e Brianza

Nello stesso anno Legambiente premia CEM: tutti i suoi Comuni hanno superato il 50% di raccolta differenziata

- Province di Milano
- Province di Monza e Brianza

IMPIANTO DI SELEZIONE PLASTICHE



#2007

CEM Ambiente acquisisce le quote societarie dell'**impianto di selezione plastiche «Seruso»** con sede a Verderio



IMPIANTO DI RICICLO TERRE DI SPAZZAMENTO



#2008

Viene inaugurato **l'impianto di lavaggio delle terre provenienti dallo spazzamento stradale**. I materiali prodotti dall'impianto sono **sabbia, ghiaio e ghiaietto** che vengono che riutilizzate in edilizia: chiaro esempio di **economia circolare**



NASCITA DELLA RACCOLTA MULTILEGGERO



#2010

Gli imballaggi leggeri di plastica, alluminio, acciaio e tetrapak vengono raggruppati in un'unica raccolta chiamata **Multipak**





#2014

NASCE ECUOSACCO

Il sacco rosso prepagato per la riduzione della frazione secca indifferenziata viene sperimentato nei Comuni di Bellusco, Mezzago e Grezzago

In tre anni la raccolta differenziata media nei Comuni CEM sale al 73,5%



#2017



LO SPAZZAMENTO DELLE STRADE

Il servizio viene completamente
gestito tramite CEM Servizi

LA FUSIONE



#2021

CEM Servizi viene assorbita in CEM Ambiente tramite una fusione per incorporazione

I numeri di CEM crescono e i dipendenti passano **da 44 a più di 300**

CEM COMPIE 50 ANNI



#2023



E non dimentica la sua crescita

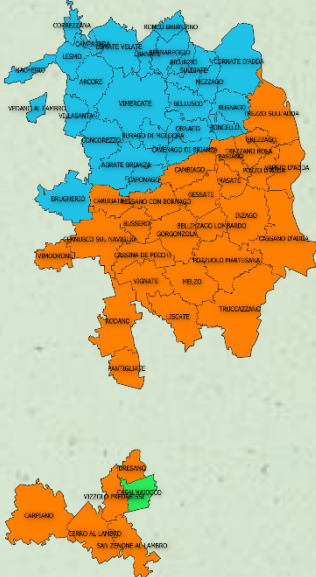
LA CRESCITA DEL TERRITORIO



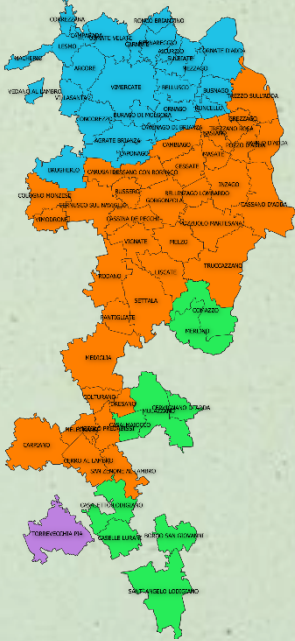
#1973
43 COMUNI



#2003
49 COMUNI



#2016
58 COMUNI



#2023
72 COMUNI

■ Provincia di Milano
■ Provincia di Monza e Brianza

■ Provincia di Lodi
■ Provincia di Pavia

LA CRESCITA DEL PERSONALE DIPENDENTE



DIPENDENTI



#1973
3

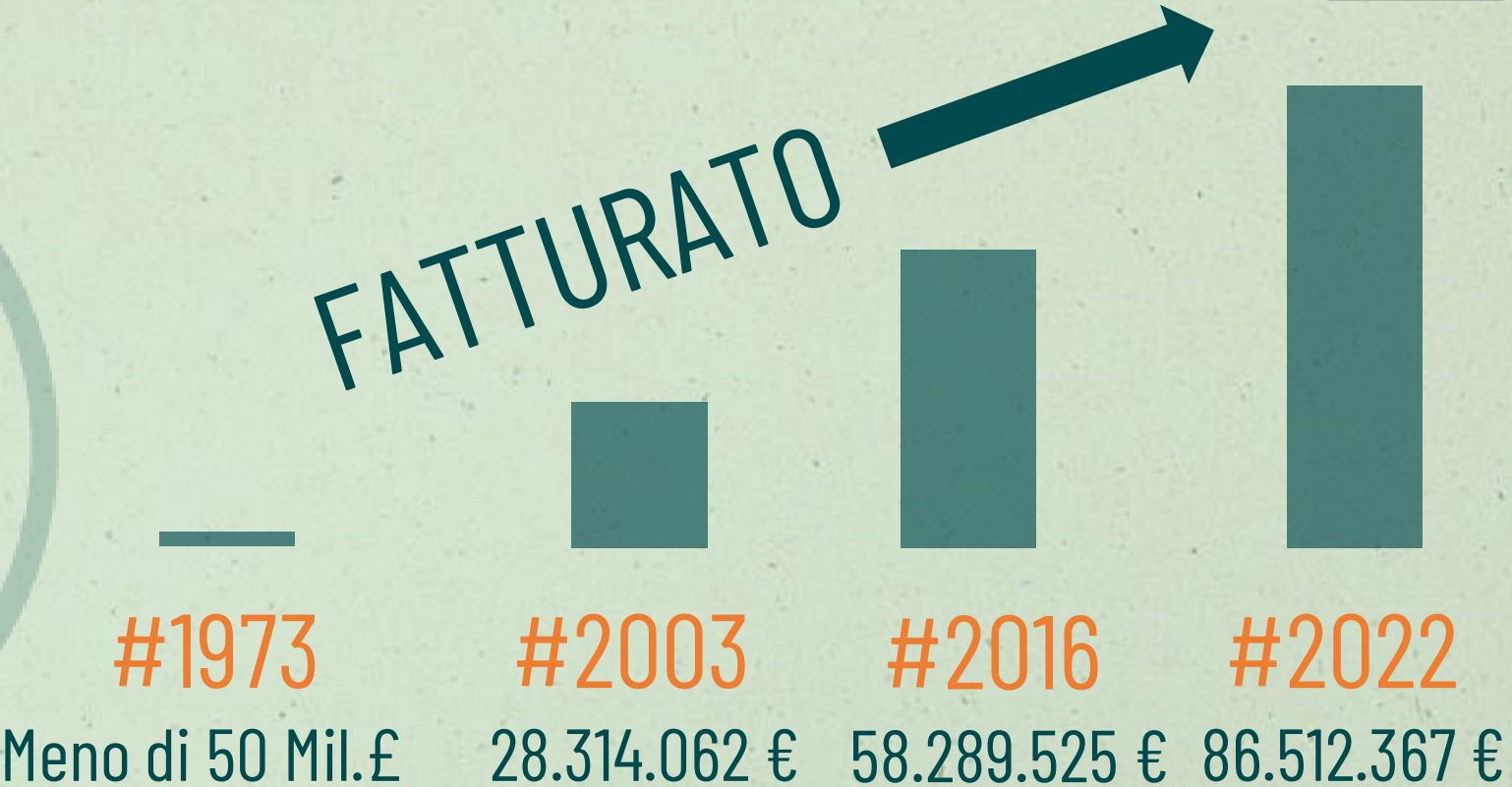
#2003
29

#2016
113

#2023
322



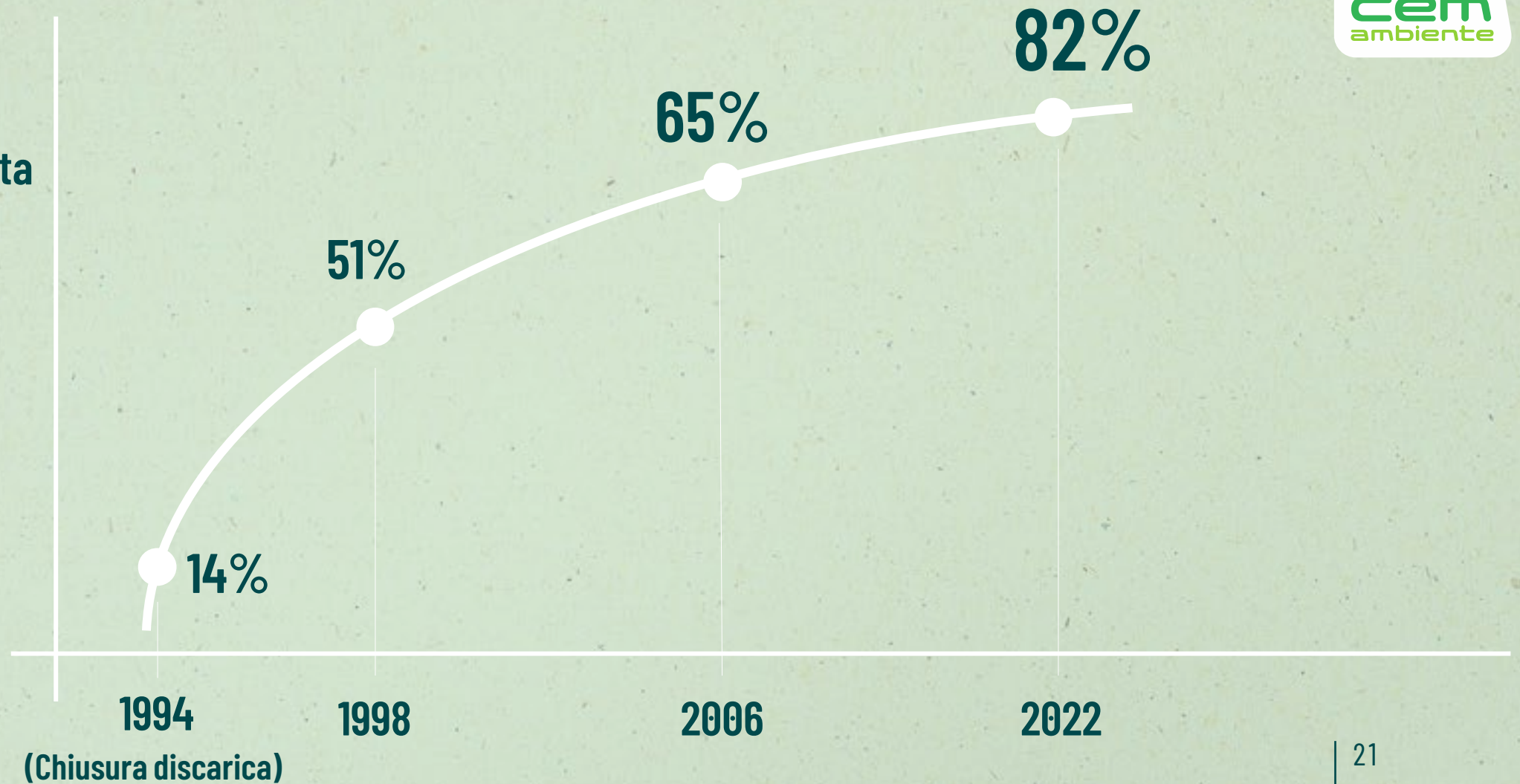
LA CRESCITA DEL FATTURATO



LA CRESCITA DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

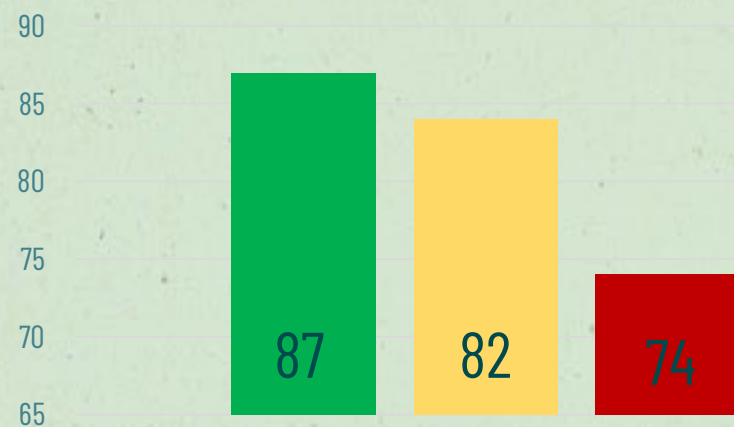


%
Raccolta
differenziata



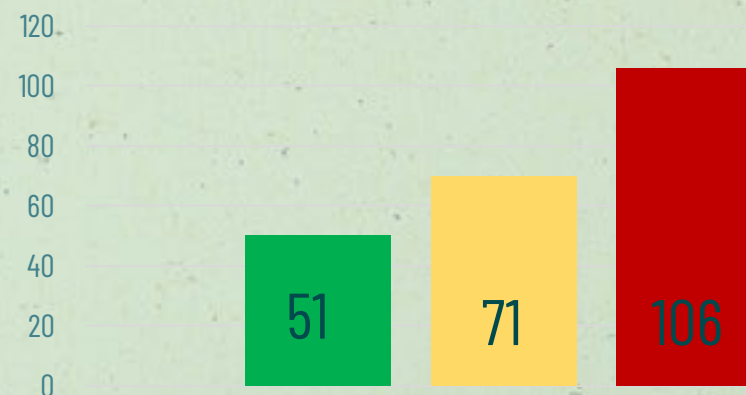
I NUMERI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

% Raccolta differenziata



Secco Procapite Annuo

(Kg/Ab anno)



- COMUNI ECUOSACCO
- COMUNI NON ECUOSACCO
- MEDIA COMUNI CEM

1973 – 2023: 50 ANNI DI CEM AMBIENTE



GRAZIE



www.cem50.it