

# Accademia Barilla Conviviale dei Soci 2024

KILOMETRO VERDE PARMA

UN BENVENUTO

AI SOCI E AGLI OSPITI DEL  
CONSORZIO FORESTALE  
KILOMETROVERDEPARMA

## Indice

A che punto siamo

Obiettivi e risultati

Woods

Business Development

Community Engagement

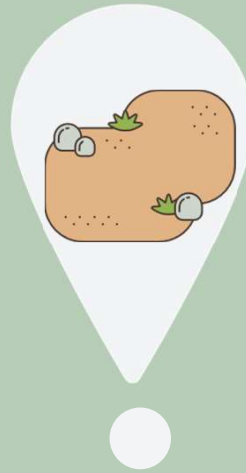
Educazione Ambientale

Ricerca Scientifica

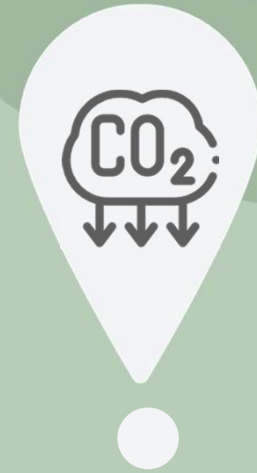
# A che punto siamo



70.000  
tra alberi  
e arbusti



70 ha  
di  
superficie  
imboschita



3.245,65 t  
di CO<sub>2</sub>  
stoccata

# Obiettivi e Risultati 2020-2024

## WOODS

Piantagione

Progettazione e  
direzione lavori

Rotatorie

PEFC

## Business Development

Soci, Quote

Bandi, Tavoli e  
Progetti

Relazioni esterne,  
relazioni media e  
Social network

## Community Engagement

Engagement e  
divulgazione

Volontariato aziendale

Progetto WeTree

Ricerca Scientifica



# WOODS

---

**Piantagioni**  
Progettazione e direzione  
lavori

70.000 piante  
15 terreni pubblici  
30 terreni privati  
70 ha tot.

45 progetti  
12 consulenze tecniche

---

---

**Rotatorie**

6 progetti

**PEFC**

17 consulenze

---



Bosco SMEG  
Sorbolo Mezzani  
Parma

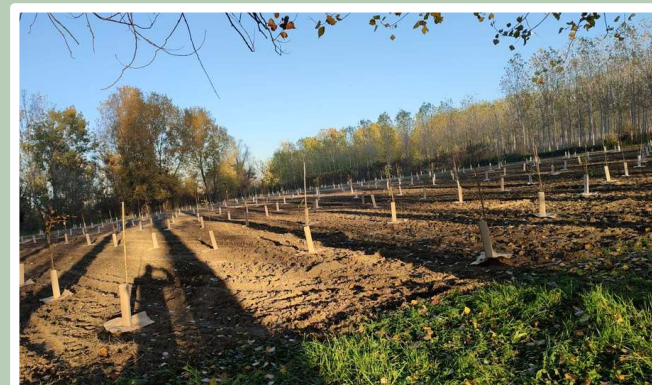




**Bosco De Andrè  
Sissa Trecasali**



**Bosco Inclusivo San Ruffino  
Parma**



**Bosco Maria Luigia  
Sissa Trecasali**



**Bosco Tangenziale San Leonardo  
Parma**



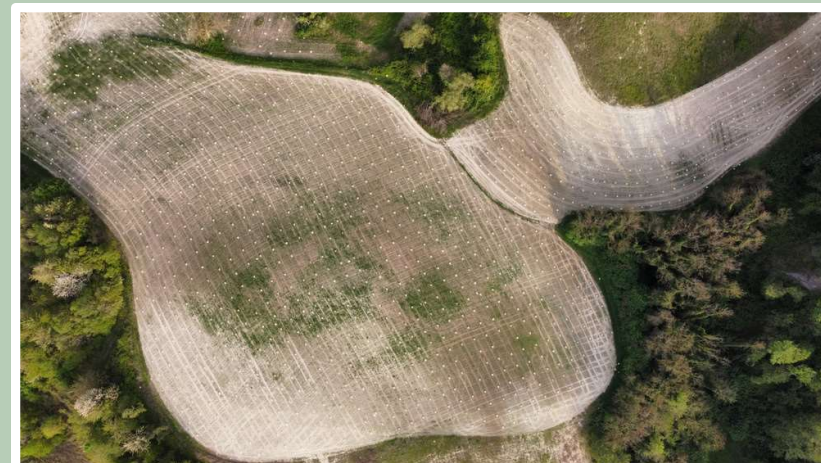
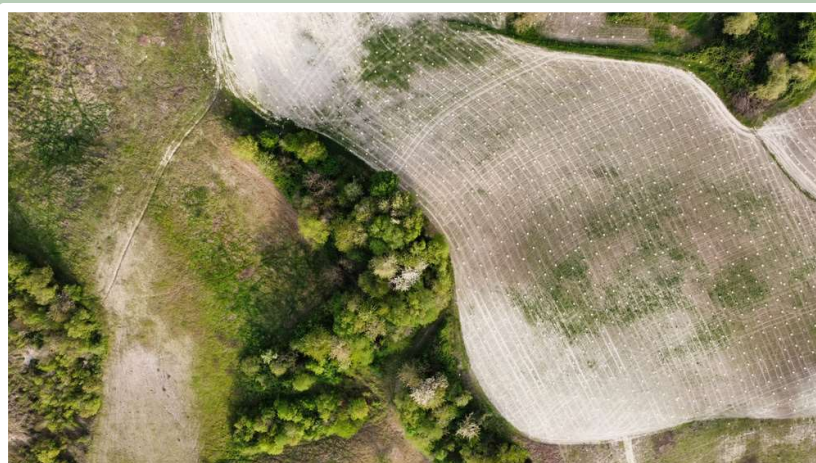
**Bosco Sala Baganza**



**Bosco via P. Setti  
Parma**



## Bosco di Traversetolo







Bosco CUBO  
Parma



Bosco GEA  
Sala Baganza

# BUSINESS DEVELOPMENT

## Soci

110 Soci  
di cui 27 ordinari  
e 83 sostenitori

## Quote

94,300 € soci ordinari  
114,800 € soci sostenitori  
25 soci in kind  
214.100 € totali

## Bandi

9 RER Aziende

5 RER Comuni

(Parma, Sissa Trecasali, Busseto, Traversetolo, Sala B.)

4 progetti finanziati da  
Fondazione Cariparma

## Tavoli di lavoro

PUG, Alleanza neutralità  
carbonica, Contratto Climatico  
Città, PAESC, Consulta del Verde,  
Griss, DeliSOIL (Cinsa)



# BUSINESS DEVELOPMENT

## Media Relations

**814**  
**uscite**

di cui 34 su stampa nazionale  
(cartacei, online  
servizi radio e tv)



**20**

**interviste**



**38**

**servizi  
televisivi**



**15**

**servizi  
radiofonici**



**178**

**articoli sulla  
carta stampata**

**8**

**Interventi a Festival  
Festival dello Sviluppo Sostenibile,  
Green Week, Festival della  
Lentezza**

**3**

**premi  
Ecomondo, Conai,  
Regione E-R**

# BUSINESS DEVELOPMENT

## Social Media



3.764  
Followers  
totali



1.290  
linkedin



1.120  
instagram



1.354  
facebook



28.833  
visualizzazioni sito



781  
iscritti  
newsletter

Obiettivi e Risultati 2020-2024



# COMMUNITY ENGAGEMENT

---

## Engagement e divulgazione

67 Eventi Cittadinanza

25 Convegni-webinar

3 Conviviali Soci

2 Open Day

3 Installazioni Temporanee

## Volontariato Aziendale

320 volontari

---

---

## WeTree

10.571 studenti

436 classi

799 ore di lezione

105 uscite didattiche

## Ricerca Scientifica

4 dossier Orto Botanico, UniPr

2 Progetti Vsafe Unicatt, Cinsa

(Servizi Ecosistemici/Corridoi ecologici)

---

Inaugurazione Bosco Inclusivo San Ruffino



Inaugurazione Boschi Busseto e Sissa Trecasali





## Seminari- Studi Scientifici

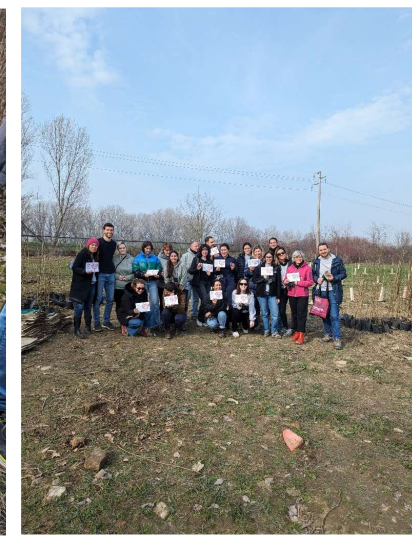


## Plantagione con Volontariato Aziendale Chiesi



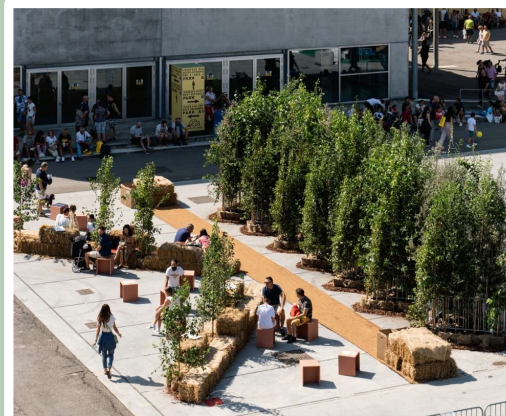
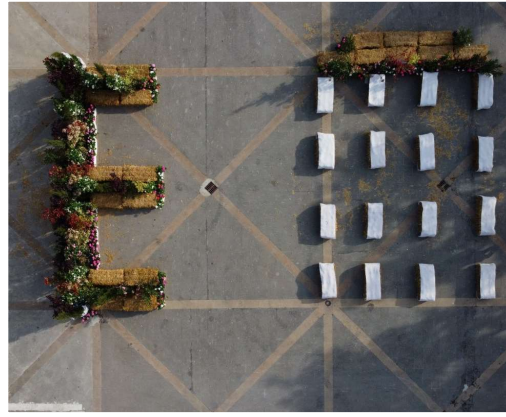
## Conviviale dei Soci 2023

## Distribuzione Gratuita Piantine Regionali in OltreTorrente

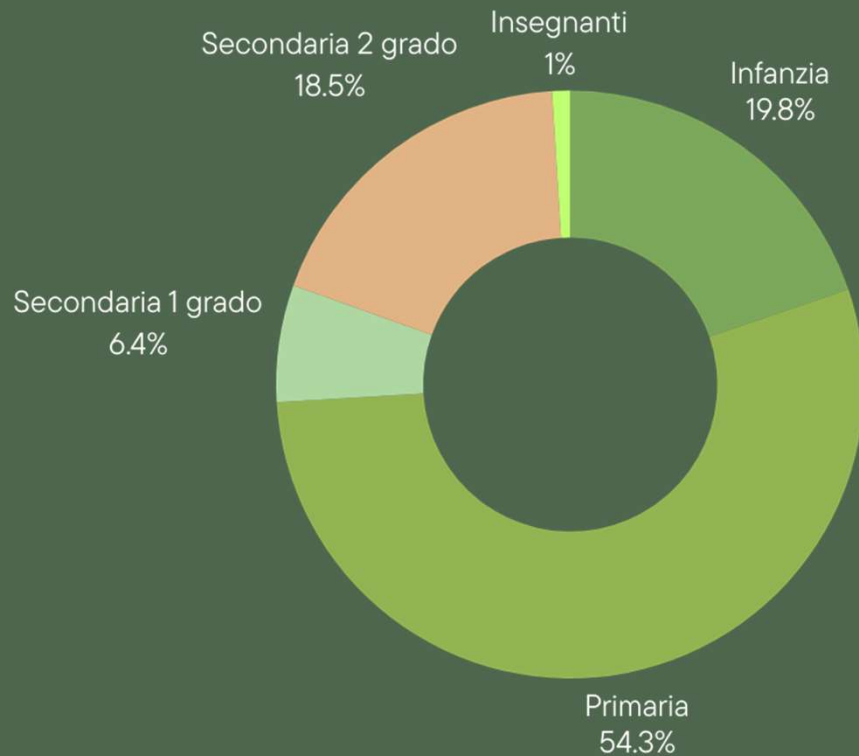




# Installazioni Temporanee



# WeTree '23-'24



4.171 studenti

177 classi

379 ore di lezione

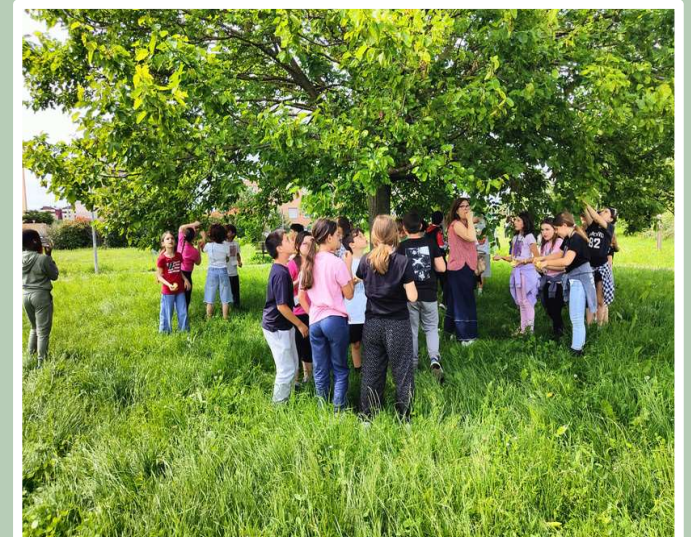
50 uscite didattiche

in collaborazione con ESPERTA,  
Arpae, Ente Parchi del Ducato, IBO  
Italia, Sodales, Manifattura Urbana,  
WWF Parma,

con il contributo di  
Laumas Elettronica,  
Montecchi SB,  
Trancerie Emiliane Spa



## Scuola dell'Infanzia e Scuola Primaria

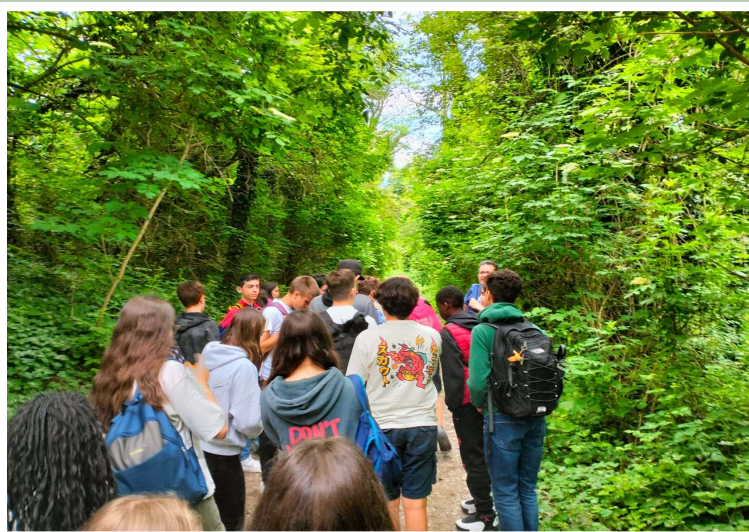








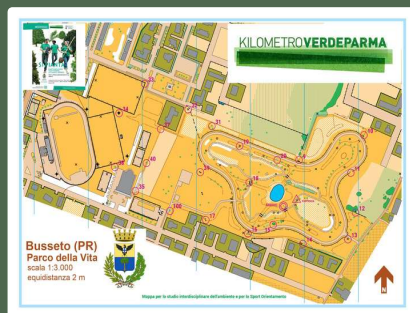
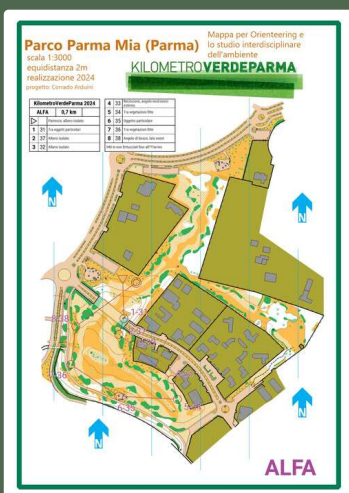
## Scuole Superiori di I e II grado





# WeTree '23 -'24 Orienteering

430 studenti  
16 classi  
10 scuole



in collaborazione con FISO,  
OriParma, Ufficio Scolastico  
Provinciale di Educazione  
Fisica di Parma,

# Ricerca Scientifica

Il vero valore del Verde Urbano

In collaborazione con V-Safe

## Obiettivi

- Valutazione dei benefici economici generati dai servizi ecosistemici prodotti da tre diversi interventi di forestazione urbana.
- Valutazione dei costi di realizzazione e manutenzione per rivelare il valore reale di tali investimenti.
- Valutazione dei servizi ecosistemici in un'ottica di mitigazione e adattamento al cambiamento climatico

## Strategia e coinvolgimento

- Servizi Ecosistemici Considerati in un Orizzonte Temporale di 30 anni
  1. Regolazione del Clima Globale.
  2. Purificazione dell'Aria.
  3. Riduzione del Riscaldamento.
  4. Riduzione del Rumore.
  5. Servizi Estetico-Ricreativi

## Conclusioni dello Studio

- Parco G. Cervi e Parco della Vita: interventi di successo con elevati benefici economici e sociali rispetto ai costi.
- Bosco San Leonardo: inizialmente non economicamente vantaggioso, ha un potenziale di benefici a lungo termine.
- Importanza dei differenti approcci progettuali e contesto di inserimento dell'intervento sono determinanti nella capacità di offrire servizi ecosistemici.

# Interventi di Forestazione

## Parco Gino Cervi, Parma:

- Area: 0,8 ha
- Benefici principali: riduzione del rumore (quasi 3 milioni di euro in 30 anni).
- Costi attualizzati in 30 anni: 41.425 €
- Valore Netto Attuale (Van): 4.620.667 €
- Rapporto Benefici/Costi: 112 volte
- Effetti aggiuntivi: Aumento del valore degli immobili limitrofi

## Parco della Vita, Busseto:

- Area: 1,46 ha
- Benefici principali: riqualifica del parco e incremento immediato del valore degli immobili.
- Costi attualizzati in 30 anni: 64.879 €
- Valore Netto Attuale (Van): 543.342 €
- Rapporto Benefici/Costi: 10 volte

## Bosco San Leonardo, Parma:

- Area: 1,15 ha
- Benefici principali: previsti benefici ambientali che supereranno i costi nei primi 3 anni successivi alla piantagione
- Costi attualizzati in 30 anni: 57.049 €
- Valore Netto Attuale (VAN): -8.401 €
- Osservazioni: Nonostante la convenienza economica iniziale non sia evidente, i benefici a lungo termine giustificheranno l'investimento

# Ricerca Scientifica

Da Punti a Rete

In collaborazione con CINSa

---

## Obiettivi e interventi

- Valutazione della connettività ecologica degli ecosistemi boschivi realizzati da KMVP.
- Analisi ecologico-paesaggistica delle aree piantate e pianificate.
- Valutazione della rete di aree KMVP rispetto alla Rete Ecologica Provinciale (REPP).
- Identificazione di direttrici per futuri interventi di rinaturalizzazione e afforestamento.

---

## Strategia e coinvolgimento

- Aumentare il valore ecologico del mosaico ambientale.
- Migliorare la connettività ecologica.
- Coinvolgere e sensibilizzare il mondo agricolo su specifici habitat seminaturali

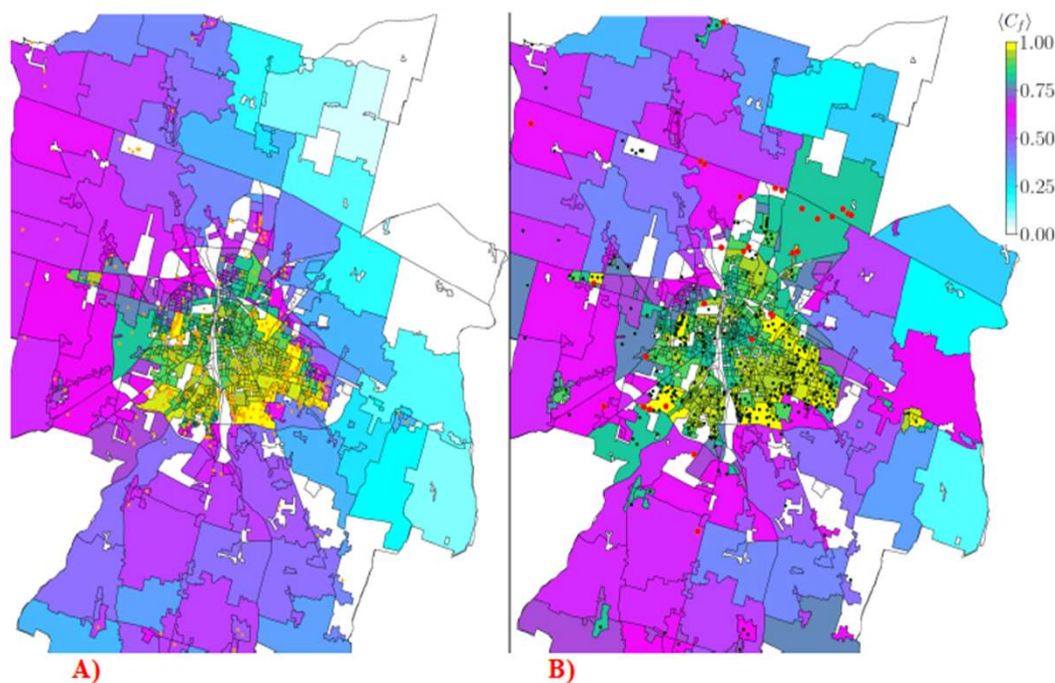
---

## Obiettivi futuri

- Arricchire la biodiversità locale nella REPP.
- Migliorare la connessione tra elementi della REPP.
- Focalizzare interventi in aree degradate e marginali, che rappresentano oltre il 20% degli interventi attuali.



# Accessibilità cittadina del verde urbano prima e post-interventi di KilometroVerdeParma



Risultato dell'indicatore spazializzato sulla città di Parma: (A) Pre-interventi, (B) Post-interventi.  
Elaborazione J. Moi, Unità Locale Cinsa Venezia, Fondazione Futuro delle Città.

Il modello diffusivo applicato a Parma, nei due scenari mostra chiaramente un'aumentata fruibilità sociale delle PGAs (Public Green Areas)

Prima degli interventi di KMVP il numero delle aree verdi è maggiore nella zona a sud della città di Parma (Figura A)

Dopo gli interventi di KMVP le aree verdi risultano aumentate soprattutto nella zona nord-orientale della città di Parma (figura B)

Risultati:

Accessi più equi, riduzione della distanza al di sotto dei 1200 mt da isolati verso le aree verdi, Parma si avvicina alla città ideale dei 15 min.

# 110 Soci di KilometroVerdeParma

## Soci Ordinari

- Agugiaro & Figna
  - Barilla
  - Bucci
  - Chiesi
  - Dallara
  - Davines
  - Dulevo
  - Laterlite
  - Montecchi
    - Mutti
  - Minari Vittorio
  - Cosmoproject
    - Smeg
    - Scic
  - San Polo Lamiere
    - Bia Fratelli
- Soc. Agricola Montecoppe
  - Rodolfi Mansueto
- International Trading
  - Gea Procomac
    - ImmoStef
    - Theras
  - Fiere di Parma
    - Sidel
    - GSK
- Chiesi Maria Paola
  - Seme del Bosco

## Soci Sostenitori

- Ara Holding Group
  - Barigazzi
  - Corte Parma
  - Costa Eugenio
- Conad Centro Nord
  - Credit Agricole
  - De Simoni
  - Frigomeccanica
  - Garden Line
  - Parchi del Ducato
- Fondazione Nazionale Collodi
  - Ghirardi
  - GIA
- Giorgio Tesi Group
  - ERREA'
  - IREN
- Lattoneria Gallina
  - Legambiente
- CEA (Centro Etica Ambientale)
- Consorzio Forestale Padano
  - Infor Group
- Laumas Elettronica
  - ATC PR3
- Officine ON-OFF
  - Parchi Urbani
  - Glove ITC
  - Bonatti

- Molino Grassi
  - OM.EN
  - Opem
- Ordine degli Architetti Paesaggisti Prov. Parma
  - Oppimitti Costruzioni
    - Overmach
  - Parma, io ci sto!
  - Parma Sostenibile
    - Proges
  - Riccoboni Holding
    - Rugby Colorno
  - Gruppo Saviola
    - Sinapsi
- Associazione Sentiero D'arte
  - Visuel
- WWF Parma
  - GreenApes
- Confesercenti Parma
- Confcooperative Parma
  - Sicim
  - Esperta
  - IBO
  - SKG
  - AutoZatti
  - EuroTorri
- Gea Mechanical
  - Ghirarduzzi
  - V-Safe

- Litografia Reverberi
  - Roby Profumi
  - Galloni Prosciutto
  - Trancerie Emiliane
- Consorzio Agrario Parma
  - Pergemine
  - Sanvido
  - Ca-mi
  - Parmakids
  - Emc2 Onlus
    - Fenco
  - Digital Dodo
  - Sodales
- Coworking Salsomaggiore
  - CUBO
  - Europool
  - INC Hotels
- Centro Verde S.S.
  - Cajù Srl
  - Cepim
- Dardani Andrea Sas
  - Mayonese
  - Greci
- Gazzetta di Parma
  - Maller
  - Gemar
- Parma Incoming
  - ADA Onlus

Grazie!

KILOMETRO**VERDE**PARMA