

Academia Barilla Conviviale dei Soci

2024





UN BENVENUTO

AI SOCI E AGLI OSPITI DEL
CONSORZIO FORESTALE
KILOMETROVERDEPARMA

Indice

A che punto siamo

Obiettivi e risultati

Woods

Business Development

Community Engagement

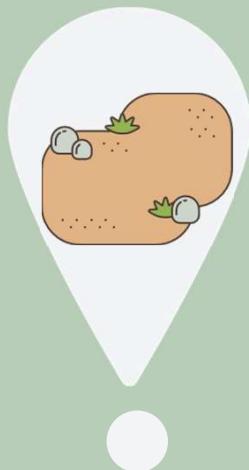
Educazione Ambientale

Ricerca Scientifica

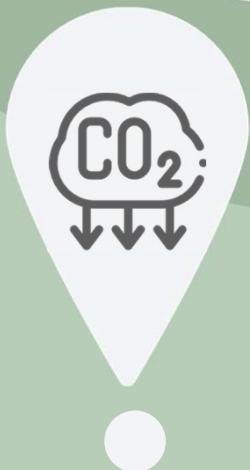
A che punto siamo



70.000
tra alberi
e arbusti



70 ha
di
superficie
imboschita



3.245,65 t
di CO₂
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



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

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)

Obiettivi e Risultati 2020-2024

Inaugurazione Bosco Inclusivo San Ruffino



Inaugurazione Boschi Busseto e Sissa Trecasali



Seminari- Studi Scientifici



Piantagione con Volontariato Aziendale Chiesi



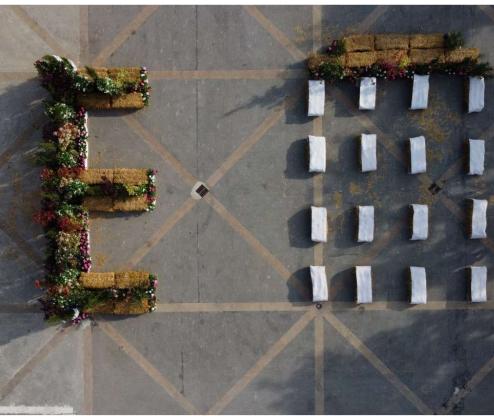
Conviviale dei Soci 2023

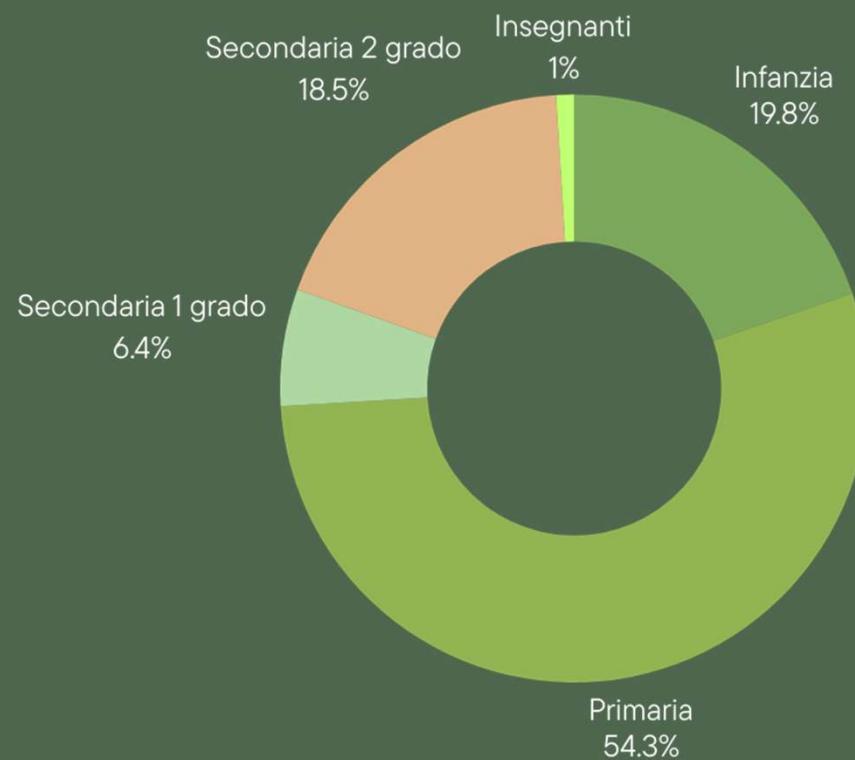


Distribuzione Gratuita Piantine Regionali in OltreTorrente



Installazioni Temporanee





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

WeTree '23-'24

4.171 studenti
177 classi
379 ore di lezione
50 uscite didattiche

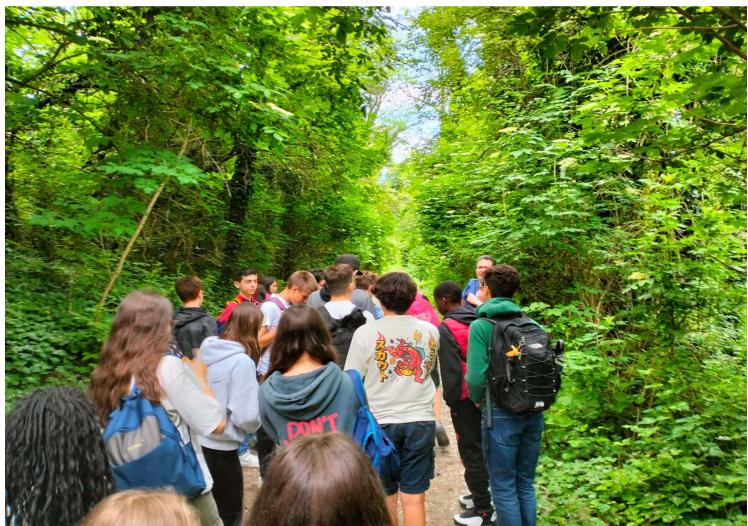
con il contributo di
Laumas Elettronica,
Montecchi SB,
Trancerie Emiliane Spa

Scuola dell'Infanzia e Scuola Primaria



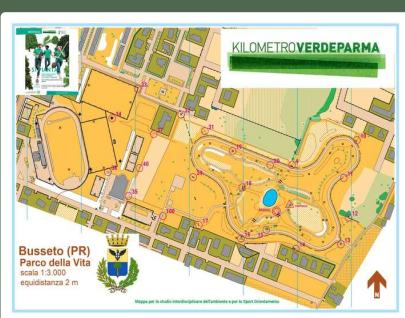
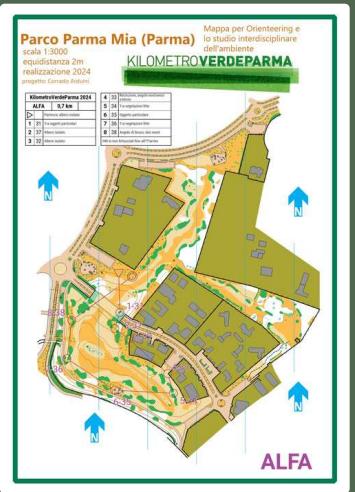


Scuole Superiori di I e II grado



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 Ruscellamento.
 - 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 direttive per futuri interventi di rinaturalizzazione e afforestamento.

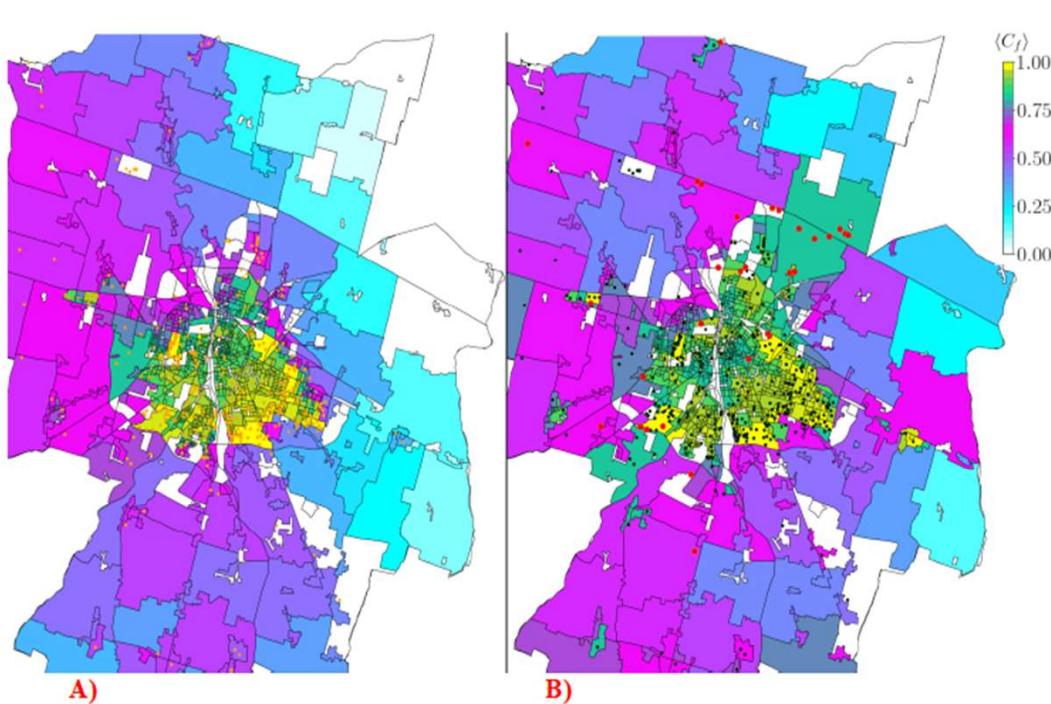
Strategia e coinvolgimento

- 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 Mansueti
- 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
- Sodaless

• 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!

