

BILANCIO SOCIALE

Consorzio Volontario
Kilometroverde Parma
Impresa Sociale

2021

1 Premessa

- 1.1 Lettera agli stakeholder
- 1.2 Metodologia
- 1.3 Modalità di comunicazione
- 1.4 Riferimenti normativi

2 Identità dell'organizzazione

- 2.1 Informazioni generali
- 2.2 Mission
- 2.3 Storia
- 2.4 Territorio di riferimento
- 2.5 Portatori di interesse (stakeholder)

3 Governo e strategie

- 3.1 Tipologia di governo
- 3.2 Struttura di governo
- 3.3 Composizione base sociale
- 3.4 Rappresentazione grafica base sociale

4 Relazione sociale

- 4.1 Attività svolte
- 4.2 Lavoratori
- 4.3 Fruttori

5 Dimensione economica

6 Prospettive future

Premessa

1.1 Lettera agli stakeholder

Il presente documento si propone di fornire a tutti gli stakeholder (portatori di interessi) un quadro complessivo delle attività e dei risultati raggiunti dal Consorzio Forestale KilometroVerde Parma in modo da trasmettere il valore generato dall'organizzazione.

Auspichiamo che la diffusione del nostro bilancio sociale attraverso gli strumenti di comunicazione sociale, ancora limitati dal perdurare della pandemia da Covid-19, possa favorire processi partecipativi interni ed esterni all'organizzazione e fornire informazioni utili sulla qualità delle attività dell'ente per ampliare e migliorare le conoscenze e le possibilità di valutazione e di scelta degli stakeholder.

Durante il 2021 abbiamo declinato la strategia del Consorzio, definita nell'anno precedente, e mantenendo fede alla nostra identità e al nostro sistema valoriale, abbiamo condotto le attività necessarie per ottemperare agli obiettivi prefissati e agli impegni assunti nei confronti dei portatori di interesse.

Attraverso questo documento vogliamo dare una rappresentazione puntuale del valore generato dal Consorzio, valore che è tanto maggiore quanto più ampio è il coinvolgimento degli stakeholder nei progetti e nelle attività del Consorzio stesso. Dai soci ai cittadini, dalle Istituzioni agli studenti, passando per le associazioni di categoria, tutti possono partecipare e dare un contributo significativo alla missione che portiamo avanti: migliorare la vivibilità e la salubrità del nostro territorio attraverso la valorizzazione del verde urbano e periurbano, degli elementi naturali e dei boschi di pianura e collina.

M. Rossi

1.2 Metodologia

Il gruppo di redazione del bilancio sociale è stato costituito dal Presidente e dalla Segreteria Organizzativa del Consorzio, unitamente al Direttore Tecnico per le competenze scientifiche e l'esperienza maturata nella progettazione e realizzazione dei boschi.

Nel lavoro sono, quindi, confluite le competenze ed i punti di vista di ognuno, in base al proprio background.

In aggiunta, hanno partecipato alla redazione del Bilancio Sociale:

- l'agenzia di comunicazione Mind The Pop, che si occupa della divulgazione delle finalità del Consorzio;
- gli organi direttivi che, tramite l'approvazione del bilancio sociale, riconoscono in esso uno strumento di rendicontazione delle responsabilità, dei comportamenti e dei risultati sociali, ambientali ed economici delle attività svolte ed un'occasione di confronto sulla progettazione futura.

1.3 Modalità di comunicazione

Il presente bilancio sociale è stato diffuso attraverso i seguenti canali:

- Assemblea dei soci.
- Diffusione agli stakeholder interni ed esterni, con la pubblicazione sul sito Internet del Consorzio, www.kilometroverdeparma.org e la divulgazione attraverso i canali social ufficiali (Facebook, LinkedIn e Instagram).

1.4 Riferimenti normativi

Dal punto di vista normativo il presente bilancio sociale è stato redatto secondo:

- Linee guida delineate dal Decreto Ministeriale del 4 luglio 2019,
- Il Decreto Legislativo delle Imprese Sociali 112/2017.

Il presente bilancio sociale è stato presentato e condiviso nell'Assemblea dei Soci del 28 febbraio 2022, che ne ha deliberato l'approvazione.

Identità dell'organizzazione

2.1 Informazioni generali

Di seguito viene presentata la carta d'identità dell'organizzazione al 31/12/2021:

| | |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Denominazione | <i>Consorzio Volontario Kilometroverde Parma Impresa Sociale</i> |
| Indirizzo sede | <i>Strada Giordano Cavestro, n. 3- 43121 Parma (PR)</i> |
| Forma giuridica modello di riferimento | <i>Consorzio Impresa sociale</i> |
| Data di costituzione | <i>6 maggio 2020</i> |
| C.F. | 02941180347 |
| P.IVA | 02941180347 |
| N° iscrizione al registro Imprese | <i>PR279124</i> |
| Sito internet | https://www.kilometroverdeparma.org |
| E-mail | info@kilometroverdeparma.org |
| PEC | kilometroverderparma@legalmail.com |
| Qualifica impresa sociale (ai sensi della L.112/2017) | <i>Si</i> |
| Codice ATECO | <i>813000</i> |

Il Consorzio, che non ha scopo di lucro, si propone di realizzare finalità di interesse generale consistenti in interventi e servizi volti al miglioramento delle condizioni dell'ambiente, del paesaggio e all'utilizzo razionale delle risorse naturali, secondo quanto previsto dall'art.2 del D. Lgs.112/2017.

Il Consorzio si propone a tal fine lo scopo di definire,attuare, gestire e promuovere il modello "KilometroverdeParma" (d'ora in poi "Kmverde"), consistente nella realizzazione di piantagioni con finalità ambientali, attraverso le seguenti azioni:

-progettazione, assistenza tecnica, realizzazione e manutenzione delle piantagioni nei terreni che i consorziati iscrivono al Consorzio;

-progettazione, assistenza tecnica, realizzazione e manutenzione delle piantagioni nei terreni che sono pervenuti in usufrutto al Consorzio;

-imboschimenti forestali atti a contrastare i cambiamenti climatici, contribuendo ad aumentare la biodiversità e la salubrità delle coltivazioni del territorio limitrofo;

-assistenza tecnica presso i consorziati, in particolare per quanto riguarda le pratiche relative alla certificazione forestale;

-gestione associata degli aspetti turistici ed ecosistemici dei terreni imboschiti;

-promozione e sostegno, anche economico, di attività sociali, morali, culturali e sportive al fine della difesa e valorizzazione del patrimonio umano, culturale, storico, ambientale e paesaggistico;

-promozione del progetto e replica di esso presso Enti pubblici o privati non aderenti al Consorzio;

-costruzione, mantenimento e sviluppo dei rapporti con le Istituzioni a tutti i livelli per creare sinergie, stimolare politiche di sostegno agli aspetti ambientali e forestali e incentivare in generale le attività atte a generare valore ambientale e sociale;

-collaborazione a progetti di ricerca e sviluppo sui temi ambientali e dello sviluppo sostenibile anche partecipando a bandi regionali, nazionali, europei o internazionali, alle attività di ricerca promosse dalle Fondazioni o qualsiasi altra attività di ricerca, sviluppo e innovazione che supporti gli scopi sociali;

-valorizzazione e monitoraggio delle attività connesse ai crediti di carbonio o ai servizi ecosistemici generati dalle piantagioni, anche con strumenti connessi alla finanza sostenibile.

2.2 Mission

Il **Consorzio Forestale KilometroVerdeParma Impresa Sociale** si propone di realizzare finalità di interesse generale consistenti in interventi e servizi volti al miglioramento delle condizioni dell'ambiente, del paesaggio e all'utilizzo razionale delle risorse naturali. La nostra missione è la creazione di boschi permanenti all'interno della **Provincia di Parma**, come modello di buona pratica di cura del territorio. Il target che ci proponiamo è di mettere a dimora 15-20.000 piante ogni anno e di curarne la manutenzione per i tre anni successivi garantendone la crescita ottimale.

Gli obiettivi perseguiti dal Consorzio sono riconducibili a due tipologie principali:

Obiettivi ambientali

- a. Contribuire alla lotta al cambiamento climatico (mitigazione) attraverso la sottrazione di anidride carbonica dall'atmosfera
- b. Migliorare la resilienza del territorio e la capacità di adattamento al cambiamento climatico, attraverso la mitigazione dell'isola di calore urbana, la migliore regimazione delle acque e l'arricchimento della biodiversità
- c. Migliorare la qualità dell'aria, particolarmente scarsa nella Pianura Padana, grazie alla capacità delle piante di catturare e abbattere il particolato sottile.

Obiettivi culturali

- a. Diffondere una cultura di salvaguardia dell'ambiente e valorizzazione del territorio, attraverso la sensibilizzazione della comunità verso il patrimonio ambientale, storico, culturale e paesaggistico di Parma.

- b. Sviluppare nuove modalità di socialità e di condivisione degli spazi nel rispetto della natura e in dialogo con le parti sociali.

Nella definizione di questi traguardi abbiamo fatto nostri gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (Sustainable Development Goals – SDGs) dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite e in particolare:

- SDG 11 - città e comunità sostenibili: Rendere le città e le comunità sicure, inclusive, resilienti e sostenibili
- SDG 13 – azione per il clima: Intraprendere un'azione urgente per combattere il cambiamento climatico e il suo impatto
- SDG 15 – vita sulla terra: Proteggere, ristabilire e promuovere l'uso sostenibile degli ecosistemi terrestri, la gestione sostenibile delle foreste, combattere la desertificazione, fermare e invertire il degrado del territorio e arrestare la perdita della biodiversità.

Il Consorzio KilometroVerdeParma ha **natura partecipata e aperta** per diventare un punto di riferimento per tutti coloro che hanno a cuore la prosperità della società in armonia con il pianeta.

2.3 Storia

L'idea nasce nell'estate 2015 dalla volontà di un gruppo di persone e da un'intuizione: creare un corridoio alberato lungo gli 11 chilometri dell'autostrada A1 che attraversa Parma per riqualificare l'ambiente di uno dei tratti autostradali più trafficati d'Europa. Da questa prima idea circoscritta, il KilometroVerdeParma si è evoluto e ampliato, diventando il grande progetto di riforestazione che è oggi. Il Consorzio è stato costituito in data 6 maggio 2020 con atto notarile del Dott. Spagna Musso di Parma, registrato al numero 506502 di repertorio ed al numero 11376 di Raccolta, dai soci fondatori Chiesi Farmaceutici S.p.A., Davines S.p.A. e Laterlite S.p.A. Per esplicitare il ruolo sociale del Consorzio si è scelto di costituirlo in Impresa Sociale, senza finalità di lucro.

2.4 Territorio di riferimento

Il Consorzio agisce in tutto il territorio della Provincia di Parma, per quanto riguarda la creazione di boschi permanenti. Le attività di divulgazione e sensibilizzazione, essendo veicolate attraverso media (carta stampata, tv e radio), sito Web e social media (Instagram, LinkedIn e Facebook) hanno una diffusione di carattere nazionale.

2.5 Portatori di interesse (stakeholder)

Vista la natura aperta e partecipata del Consorzio e i benefici di interesse generale che esso persegue, numerosi sono i portatori di interesse (cosiddetti stakeholders) che interagiscono con l'ente. Riportiamo la natura della relazione di ogni portatore di interessi individuato:

-Cittadini dell'intera provincia di Parma, che beneficiano di interventi di forestazione volti a mitigare il cambiamento climatico, a favorire il processo di adattamento al cambiamento stesso e a ridurre i danni alla salute dell'inquinamento atmosferico,

-Studenti e insegnanti, che attraverso i progetti educativi vengono sensibilizzati rispetto all'importanza del prendersi cura di sé stessi e della propria salute, attraverso la valorizzazione del proprio territorio, con particolare attenzione ai benefici offerti dal verde urbano,

-Enti locali e istituzioni, che mettendo a disposizione i propri terreni o le proprie competenze ed esperienze, concorrono a realizzare boschi urbani e non urbani volti a migliorare la qualità di vita e di salute delle persone,

-Imprese, che possono dimostrare in maniera fattuale la propria partecipazione alla valorizzazione del territorio e la propria vocazione alla sostenibilità ambientale, sia realizzando boschi su terreni di proprietà, sia finanziando impianti di forestazione su terreni pubblici,

-Aziende agricole, che grazie all'inserimento di elementi naturali all'interno delle proprietà, in linea con le politiche di Protezione ambientale dell'Unione Europea (Eu Green Deal, Strategia Farm to Fork, Strategia sulla Biodiversità, Strategia sulla Forestazione, Politica Agricola Comunitaria), possono beneficiare di servizi ecosistemici funzionali alle colture,

- Associazioni, in particolare le associazioni ambientaliste che trovano nel Consorzio una modalità alternativa e concreta di perseguire le proprie finalità in tema di protezione ambientale
- Lavoratori e collaboratori, che partecipano alla realizzazione della missione sociale ed ambientale del Consorzio.

GOVERNO E STRATEGIE

3.1 Tipologia di governo

Nella tabella vengono schematizzate alcune informazioni rispetto agli Amministratori del Consorzio:

| Tipologia Amministratore | Nominativi |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Presidente del Consiglio di Amministrazione | Chiesi Maria Paola |
| Vice Presidente | Bollati Davide |
| Consigliere | Beldi Corrado |
| Consigliere | Michiara Paolo |
| Consigliere | Bruni Renato |
| Consigliere | Beltrami Gianmarco |
| Consigliere | Casa Carattini Federico |

Il Consiglio di Amministrazione ha conferito al Presidente la firma e la legale rappresentanza del Consorzio di fronte ai terzi ed in giudizio, nonché la gestione della funzione finanziaria ed amministrativa del Consorzio con riguardo in particolare ai seguenti settori di attività:

- 1.dare e far dare la più efficace esecuzione delle delibere consiliari,
- 2.dare e far dare attuazione alle strategie aziendali nell'ambito delle direttive fissate dal Consiglio di Amministrazione ed esercitare i poteri delegati in coerenza con tali strategie e direttive,
- 3.proporre al Consiglio tutte le iniziative ritenute utili

nell'interesse del Consorzio e formulare proposte nelle materie riservate alla competenza del Consorzio medesimo,

4. assumere il personale del Consorzio (dirigenti esclusi), determinandone la retribuzione, le qualifiche, le mansioni, le categorie ed i gradi, entro un limite di costo annuo di euro 50.000,00 (cinquantamila/00),

5. amministrare e gestire il personale del Consorzio (dirigenti esclusi), avendo il potere, tra gli altri, di trasferire, distaccare, sospendere, nonché di liquidare le competenze di fine rapporto, previa informativa agli altri consiglieri,

6. compiere tutto quanto richiesto dalle disposizioni normative in materia sindacale, assicurativa, previdenziale e assistenziale, nonché compiere ogni ulteriore adempimento burocratico connesso ai rapporti di lavoro,

7. adempiere agli obblighi in materia di prevenzione degli infortuni, igiene del lavoro, prevenzione incendi di cui al D.lgs. 81/08 e successive modifiche ed integrazioni, nonché norme attuative e tecniche, provvedendo agli adempimenti di natura formale e sostanziale relativi alla valutazione dei rischi, agli edifici, macchine, attrezzature, dispositivi di protezione individuale e collettiva, alla formazione ed informazione dei lavoratori alla sorveglianza sanitaria, alla nomina del servizio di prevenzione e protezione, alla sorveglianza sull'attività dei lavoratori e ad ogni altro aspetto afferente alla tutela della sicurezza ed igiene del lavoro e la prevenzione incendi,

8. gestire i rapporti con gli istituti di credito, i fornitori ed in generale con gli organi della Pubblica Amministrazione,

9.aprire conti bancari,

10.stipulare contratti con agenzie di somministrazione, agenzie di ricerca, selezione, ricollocazione ed intermediazione del personale,

11.conferire autorizzazioni a condurre autoveicoli di proprietà del Consorzio a personale dipendente,

12.rappresentare il Consorzio, in riferimento a tutti gli atti, rapporti e poteri di cui alla presente procura, quale parte attrice o convenuta, dinanzi a qualsiasi autorità giudiziaria, ordinaria o speciale, arbitrale o amministrativa, in ogni fase e grado, con la specificazione che eventuali transazioni che in valore superano euro 50.000,00 (cinquantamila/00) dovranno essere deliberate in Consiglio,

13.rappresentare il Consorzio stesso avanti a tutti gli Enti ed organi privati e pubblici preposti all'esercizio delle funzioni di vigilanza, verifica e controllo, previste dalla legge,

14.rappresentare il Consorzio avanti le commissioni tributarie provinciali e regionali, di ogni ordine e grado, nonché davanti ai ministeri, eventualmente addivenendo a conciliazioni giudiziali ex art. 48 del D.lgs.31 dicembre 1992, n. 546 e ad "accertamenti con adesione",

15.nominare e revocare avvocati, consulenti, periti di parte, nonché arbitri, entro i limiti ed alle condizioni stabiliti dal CdA,

16. sottoscrivere ricorsi, istanze, atti di citazione ed ogni altro atto procedurale; firmare verbali, transazioni ed ogni altro atto o documento,

17. adempiere agli obblighi in materia di tutela dell'ambiente, e quindi con riguardo a titolo esemplificativo alla gestione dei rifiuti, degli scarichi idrici, delle emissioni atmosferiche, ed in materia di inquinamento acustico ed elettromagnetico, nonché di rumore esterno (a titolo esemplificativo: D.lgs. 152/2006 e successive modifiche ed integrazioni, nonché norme attuative e tecniche), sia sotto il profilo sostanziale che formale, verificando che le emissioni di qualunque genere non superino i limiti di legge, predisponendo la documentazione necessaria, richiedendo ed ottenendo le prescritte autorizzazioni e garantendone il rispetto.

3.2 Struttura di governo

Riguardo alla struttura di governo, si riportano alcuni dati che mostrano i processi di gestione democratica e di partecipazione della nostra organizzazione.

Il Consiglio di Amministrazione del Consorzio Kilometroverde Parma nell'anno 2021 si è riunito 6 volte e la partecipazione media è stata del 100%

L'Assemblea dei soci si è riunita 3 volte come segue:

| Data | % Partecipazione | Ordine del Giorno |
|------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| 11 gennaio 2021 | 100% | Aggiornamento attività in corso |
| 23 febbraio 2021 | 100% | Approvazione del bilancio al 31.12.2020 |
| 20 ottobre 2021 | 100% | Esame bilancio previsionale 2022 |

3.3 Composizione base e sociale

Di seguito vengono riportate alcune informazioni sulla composizione della base sociale anno 2021.

| Tipologia soci | Soci | Importo quota versata |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| socio ordinario | Chiesi Farmaceutici Spa | 6.000 |
| socio ordinario | Davines Spa | 6.000 |
| socio ordinario | Laterlite Spa | 3.000 |
| socio ordinario | Dallara Automobili Spa | 6.000 |
| socio ordinario | Barilla G&R Italia Spa | 6.000 |
| socio ordinario | Minari Vittorio | 100 |
| socio sostenitore | Fondazione Nazionale Carlo Collodi | |
| socio sostenitore | Società Agricola Tesi Vivai S.S | |
| socio sostenitore | Opem Spa | 5.000 |
| socio sostenitore | Iren Spa | 5.000 |
| socio sostenitore | Ordine Architetti PPC delle Province di Parma | |
| socio sostenitore | Visuel Immobiliare Srl | 5.000 |
| socio sostenitore | Parma Io ci Sto! | |
| socio sostenitore | Enti di gestione per i parchi e la biodiversità Emilia Occidentale ("Enti Parchi del Ducato") | |
| socio sostenitore | Legambiente Parma | |
| socio sostenitore | De Simone Divisione Professionale Srl | |
| socio sostenitore | Crèdit Agricole Italia Spa | 5.000 |
| socio sostenitore | Sinapsi Group S.r.l. | |
| socio sostenitore | Associazione Parma Sostenibile | |
| socio sostenitore | WWF Parma ODV | |
| socio sostenitore | Rugby Colorno Scarl | 5.000 |
| socio sostenitore | Mutti S.p.A. | 5.000 |
| socio sostenitore | I9 Factory Srl | 1.000 |
| socio sostenitore | Ghirardi S.r.l. | 1.000 |
| socio sostenitore | PRO.GES S.c.a.r.l. | 5.000 |
| socio ordinario | Montecchi Spa | 3.000 |
| socio ordinario | Dulevo Spa | 3.000 |
| socio ordinario | Prima Srl | 1.000 |

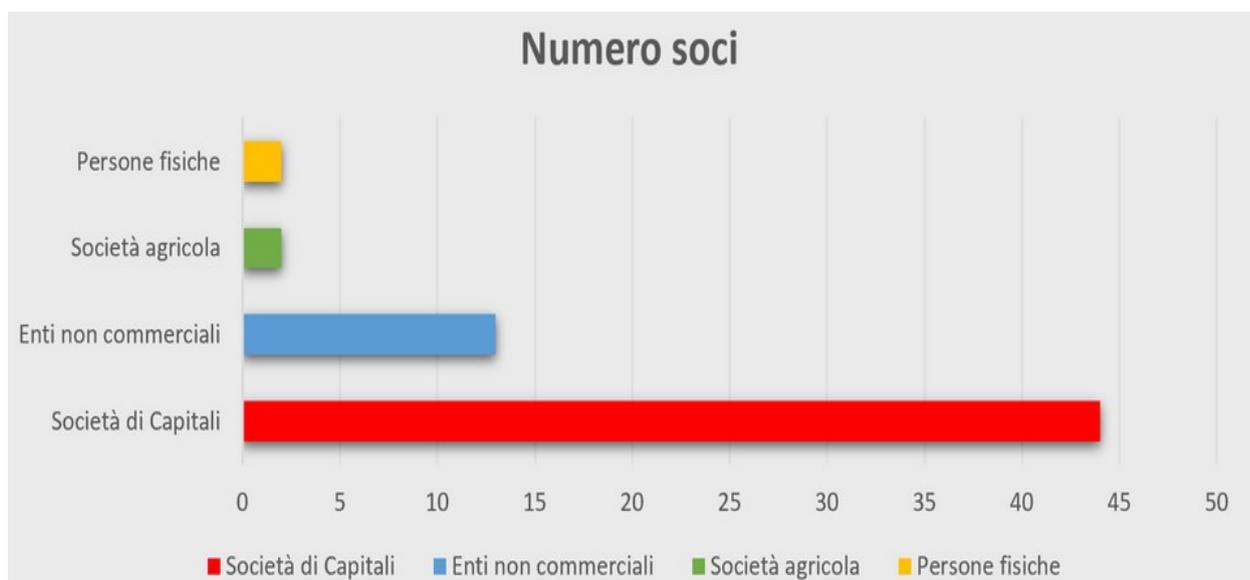
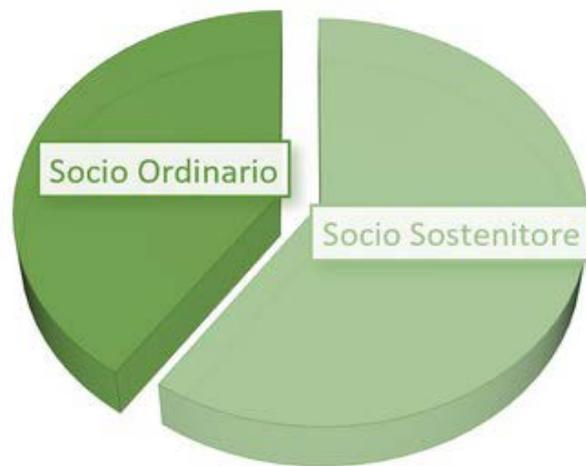
| Tipologia soci | Soci | Importo quota versata |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| socio sostenitore | Riccoboni Holding Srl | 2.000 |
| socio sostenitore | Saviola Holding Srl | 5.000 |
| socio sostenitore | Costa Eugenio Srl | 2.000 |
| socio sostenitore | Gruppo Imprese Artigiane | |
| socio sostenitore | Corte Parma Alimentare Srl | 2.000 |
| socio sostenitore | Cattabiani Walter | |
| socio ordinario | Agugiario & Figna Molino Spa | 3.000 |
| socio sostenitore | Conad Centro Nord Spa | 5.000 |
| socio sostenitore | Lattoneria Gallina Srl | 1.000 |
| socio sostenitore | Molino Grassi Spa | 2.000 |
| socio sostenitore | Oppimitti Costruzioni Spa | 2.000 |
| socio sostenitore | Associazione Sentiero dell'Arte Torrechiera- Langhirano | 300 |
| socio sostenitore | Barigazzi F.Ili Srl | 1.000 |
| socio sostenitore | Frigomeccanica Spa | 2.000 |
| socio sostenitore | Om.En Srl | 1.000 |
| socio ordinario | CosmoProject Spa | 3.000 |
| socio ordinario | Smeg Spa | 6.000 |
| socio sostenitore | Bertozzi Srl | 2.000 |
| socio sostenitore | Associazione Centro Etica Ambientale di Parma | |
| socio sostenitore | Confcooperative Parma | 500 |
| socio sostenitore | Confersercenti Parma | 500 |
| socio sostenitore | Consorzio Forestale Padano Soc. Agr. Cooperativa | |
| socio ordinario | Bia Fratelli Srl | 1.000 |
| socio ordinario | San Polo Lamiere Spa | 6.000 |
| socio ordinario | Scic Srl | 1.000 |
| socio sostenitore | Overmach Spa | 5.000 |
| socio ordinario | Società Agricola Montecoppe Srl. | 1.000 |
| socio sostenitore | Infor Srl | 2.000 |
| socio sostenitore | Sicim Spa | 5.000 |
| socio sostenitore | Ara Group Holding Spa | 2.000 |
| socio sostenitore | Lito Reverberi di Reverberi Renzo Snc | |
| socio sostenitore | Laumas Elettronica Srl | 2.000 |
| socio sostenitore | Roby Profumy Srl | 2.000 |
| | Totale capitale versato | 136.400 |

Come previsto dallo statuto, i soci sostenitori possono entrare a far parte del Consorzio versando una quota in denaro piuttosto che tramite una corresponsione di beni-servizi. Alla luce di ciò alcuni soci sovventori hanno effettuato il pagamento con i seguenti *in-kind*:

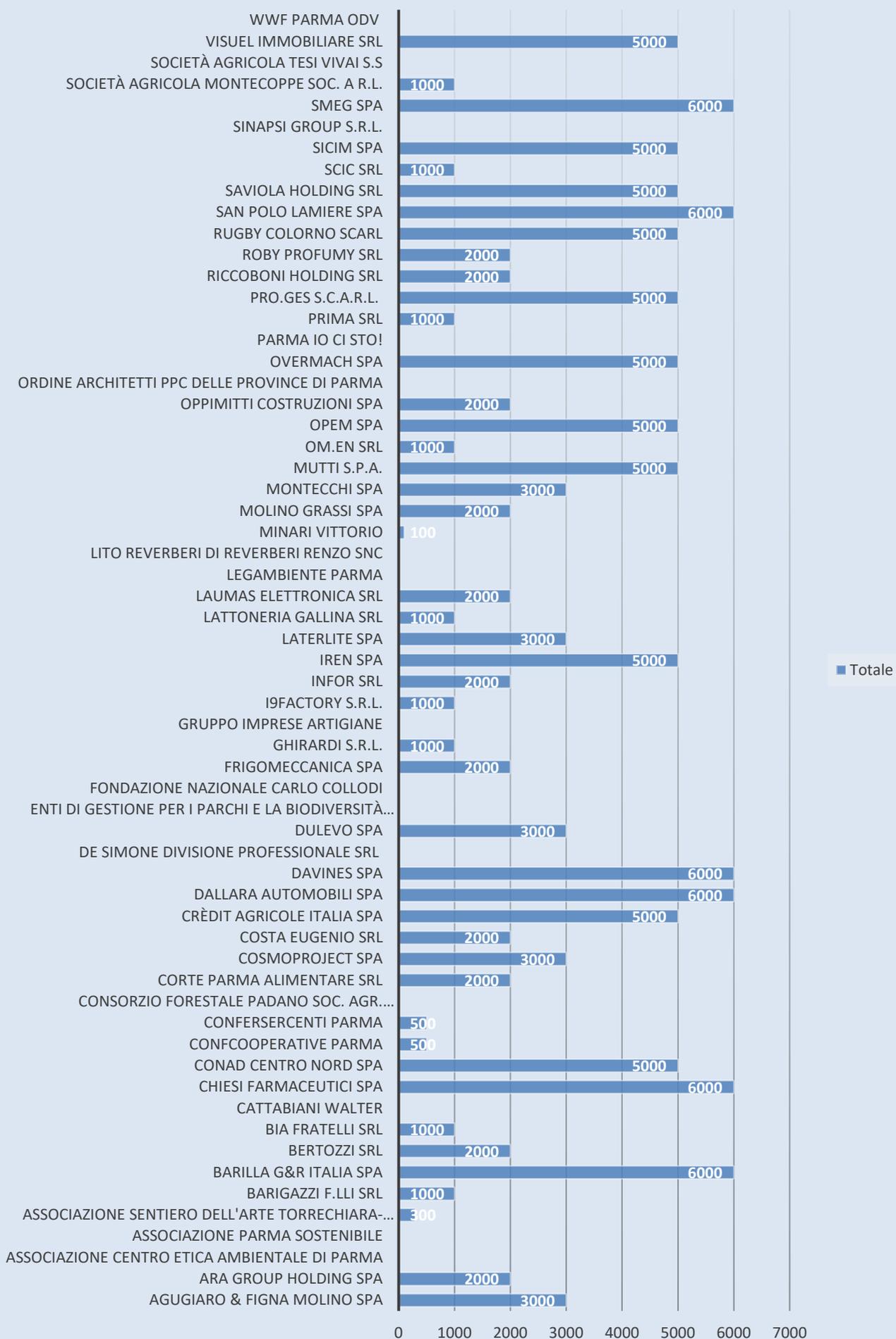
| Soci | Contributo |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gruppo Imprese Artigiane | Portavoce nella ricerca di contributi tra i propri consociati per la forestazione dell'area 14 del Comune di Parma (Via Arandora Star). |
| Cattabiani Walter | Fornitura, apertura buche e messa in opera delle piante. |
| Associazione Centro Etica Ambientale di Parma | Scambio intellettuale sulla sostenibilità e cambiamento climatico. |
| Consorzio Forestale Padano Soc. Agr. Cooperativa | Sconti e agevolazioni nella realizzazione completa delle piantagioni. |
| Lito Reverberi di Renzo Reverberi Snc | Fornitura volantini, manifesti, locandine, biglietti da visita, totem e banner pubblicitari. |
| Sinapsi Group | Servizio di contact center, con un database di 300 contatti; 65 aziende contattate di cui numerose poi divenute socie. |

3.4 Rappresentazione grafica base sociale

TIPOLOGIA SOCI



quota versata



RELAZIONE SOCIALE

5.1 Attività svolte

Di seguito viene presentata una sintesi delle attività svolte dal Consorzio KilometroVerdeParma nell'anno 2021, che si fonda su quattro linee strategiche di intervento, caratterizzanti i percorsi che rappresentano gli aspetti sviluppati all'interno del Progetto "kmverde":

1. Progettazioni e realizzazioni di impianti boschivi per i soci del Consorzio o potenziali soci.
2. Campagne di visibilità e di informazione delle attività relative al Progetto kmverde che si propone di realizzare interventi e servizi volti al miglioramento delle condizioni dell'ambiente, del paesaggio e all'utilizzo razionale delle risorse naturali, come modello di buona pratica di cura del territorio.
3. Percorso educativo pensato per Scuole di ogni ordine e grado, pratico e teorico, per coinvolgere e sensibilizzare gli studenti sulla lotta al cambiamento climatico, sull'importanza fondamentale del valore dei boschi perenni e dei benefici del verde urbano nelle nostre città, dal punto di vista energetico, ecologico, sociale ed economico.
4. Dialogo e collaborazione tra Enti pubblici e privati e cittadini per una partecipazione attiva e fattiva al progetto di riforestazione urbana e salvaguardia degli habitat naturali esistenti.

Coerentemente con la propria missione, nel medio periodo, entro il 2025, il Consorzio si è posto l'obiettivo di mettere a dimora almeno 100.000 piante.

Nel 2021, l'attività di creazione di nuovi boschi è stata realizzata essenzialmente in primavera, a seguito dei sopralluoghi e delle progettazioni effettuate in precedenza. Questa attività ha portato alla piantagione di circa 28.000 piante in 11 diversi cantieri situati nel Comune di Parma e in altre aree della pianura e collina parmense.

Inoltre, sono stati avviati colloqui e sopralluoghi esplorativi con alcune Amministrazioni Comunali del territorio provinciale e con altri potenziali soci per la ricerca di nuove aree, con sopralluoghi e progettazioni di massima e definitive in ulteriori 20 siti, da cui sono scaturiti accordi per la piantagione potenziale di oltre 15.000 nuovi alberi. Per cinque di questi siti (due a Parma, due a Sissa Trecasali e uno a Busseto) il Consorzio ha coadiuvato i relativi Comuni per la partecipazione al bando regionale che si pone l'obiettivo di incrementare le superfici boscate nella fascia territoriale di pianura. In particolare, la Regione Emilia-Romagna andrà a coprire il 75% della spesa complessiva ed il Consorzio KilometroVerdeParma si impegna a sostenere la quota restante tramite una raccolta fondi.

È stato redatto il manuale delle Linee-Guida per gli interventi di forestazione, un documento indispensabile e disponibile sul sito web del Consorzio KilometroVerdeParma, che descrive le tipologie di impianti previsti all'interno del progetto, le specie da utilizzare, i sestri di impianto consigliati e i servizi ecosistemici che ne derivano.

Durante l'anno 2021, il Consorzio ha progettato e realizzato la direzione lavori di diverse piantagioni, di seguito elencate:

- Laterlite con il progetto "Bosco in Cava": ad aprile 2021, tra Rubbiano di Solignano e Varano de' Melegari, nella collina parmense è stato creato un bosco in una ex cava di argilla, sfruttata a partire dagli anni Settanta, sono state messe a dimora 1.360 piante.
- Bosco Urbano in Parma Mia: nella città ducale, nel quartiere residenziale di Parma Mia, a marzo 2021, il Consorzio forestale KilometroVerdeParma ha realizzato un bosco urbano con 1.016 piante. Questo intervento di forestazione è stato interamente finanziato da cittadini ed imprese, attraverso una campagna di crowdfunding, lanciata sulla piattaforma GoFundMe, in occasione del Natale 2020. La generosità di oltre 350 donatori ha permesso di raccogliere 25.000 euro, che garantiranno la manutenzione e l'irrigazione del bosco per i prossimi tre anni, periodo considerato necessario per l'affrancamento ottimale delle piante. In collaborazione con l'Istituto Itis Leonardo Da Vinci di Parma è stato sviluppato un software semplice ed intuitivo per la geolocalizzazione di ogni albero messo a dimora nel bosco: ogni donatore ha così potuto rintracciare la pianta acquistata, visitarla e prendersene cura.
- Foresta Urbana di Colorno: in collaborazione con Fondazione Cariparma, sono state messe a dimora 3.750 piante in un terreno agricolo di circa 6 ettari di superficie.
- Bosco di Dulevo, a Fontevivo: a ridosso dell'autostrada A1, sono state messe a dimora 170 piante.

Inoltre, l'ufficio tecnico ha collaborato alla progettazione, validando la fattibilità degli interventi, per i seguenti impianti

- Mutti con il Progetto "Mille Querce": realizzato a marzo 2021 e curato da Mutti, con il contributo tecnico dell'Ente Parchi del

Ducato. Tre i Comuni interessati: Montechiarugolo, Sissa Trecasali e Traversetolo con 1.100 alberi messi a dimora.

- Barilla con il progetto "Agribosco": su una superficie di 23 ettari sono stati piantati un totale di 2.870 tra alberi e arbusti.
- Agugiaro & Figna con il progetto "Bosco del Molino": inaugurato il 21 novembre 2021 in occasione della Giornata Nazionale degli Alberi, su un terreno di 13 ettari sono stati messi a dimora 18.000 tra alberi, arbusti ed essenze officinali.
- Davines Spa: a completamento della piantagione già effettuata alcuni anni fa, sono stati messi a dimora ulteriori 1.050 esemplari.
- Montecchi Spa: sono stati piantati 100 alberi in filare, in un'area adiacente all'azienda.
- Bosco di Vicomero: l'unico impianto finora realizzato direttamente da un privato, il socio Vittorio Minari, con 90 piante messe a dimora.
- Bosco di San Secondo Parmense: realizzato in collaborazione con l'Istituto Agrario Bocchialini, con la piantagione 340 piante.

Quest'ultima iniziativa, insieme a quelle dell'anno precedente presso Giocampus e all'ITIS di via Toscana, fa da cornice al Progetto educativo WeTree con la collaborazione di ARPAE, WWF, Legambiente, Festival dello Sviluppo Sostenibile Parma e Manifattura Urbana e che, nell'anno 2021, ha visto coinvolte 124 classi, di Parma e provincia delle scuole superiori di I e II grado, sui temi di sostenibilità ambientale, Agenda 2030 dell'ONU per lo Sviluppo Sostenibile, alberi ed inquinamento urbano, forestazione urbana. Il Progetto educativo, che si è avvalso anche dell'alleanza tra il Consorzio Kmverde e GiocampusGreen, ha previsto un'alternanza tra momenti formativi in aula ed esperienze sul campo: gli studenti non più visti come semplici

fruitori di contenuti ma come attori co-protagonisti del processo educativo con un ruolo proattivo. Ecco, quindi, attività di laboratorio e attività en plein air, dalla rilevazione dei livelli di CO2 presenti nell'aria, al censimento delle aree verdi di Parma, finalizzate ad individuare terreni che possano accogliere nuovi boschi, per arrivare alla messa a dimora di alberi.

Come annunciato dal Green Deal Europeo, la Commissione Europea ha adottato la nuova Strategia Forestale con cui l'Unione Europea si impegna a piantare 3 miliardi di alberi entro il 2030, per migliorare la quantità e la qualità delle foreste, invertire la perdita di biodiversità, nonché, mitigare e aiutare le popolazioni ad adattarsi ai cambiamenti climatici. Il Consorzio forestale KilometroVerdeParma è tra le organizzazioni invitate a partecipare all'iniziativa e a tenere traccia della messa a dimora degli alberi, attraverso un sito web ed una mappa online interattiva con un contatore integrato denominato "Map-My-Tree", sviluppato dalla Commissione insieme all'Agenzia Europea dell'Ambiente.

Gli impegni e le azioni proposte nella Strategia Forestale, unitamente a quanto previsto nella Strategia sulla Biodiversità e nella Politica Agricola Comunitaria, contribuiranno a raggiungere il target di riduzione delle emissioni di gas serra dell'UE del 55% al 2030.

Tramite l'agenzia Mind The Pop, che ha curato l'ufficio stampa, il Consorzio ha manifestato la necessità di:

- attirare e amplificare l'attenzione della comunità verso le questioni ambientali, affinché, tutti diventino promotori e agenti di un reale cambiamento,
- sensibilizzare sull'importanza dell'adesione al progetto "kmverde".

I canali di diffusione utilizzati sono stati principalmente tre: **media** (carta stampata, radio, Tv), **sito web e social media**.

Tra il 1° gennaio e il 31 dicembre 2021, le uscite sui media riferite al Consorzio Kmverde sono state 259.

Per il sito Web del Consorzio è stata definita una nuova architettura informativa, con sezioni integrative e newsletter; sono stati attivati, inoltre, i profili social su Instagram e LinkedIn, oltre a Facebook, con l'obiettivo di catalizzare, creare ed unire la community nel contrasto al cambiamento climatico.

Si conferma, quindi, che la nostra impresa, svolge senza alcun fine di lucro, in via stabile e principale, l'attività generale ex art. 2 D.lgs 112/2017 così come prevista dallo statuto.

5.2 Lavoratori

Vengono di seguito riportati alcuni indicatori relativi ai portatori di interessi interni ed esterni ritenuti fondamentali.

Al 31 dicembre 2021, erano in forza una impiegata part time ed una tirocinante. Nell'anno il personale ha effettuato i seguenti corsi di formazione: Corso Antincendio, Corso di Primo Soccorso, Corso sulla Privacy (regolamento europeo GDPR 2016/679).

Il Consorzio si è dotato di una Segreteria Organizzativa, nella persona della Dott.ssa Pina Loredana Casoria, che svolge una funzione fondamentale nella gestione degli aspetti amministrativi e nella ricerca di eventuali sponsor delle iniziative in corso. Rientrano nelle attività a carico della Segreteria Organizzativa il coordinamento di tutte le attività di comunicazione, l'organizzazione e la realizzazione degli eventi, le relazioni con i soci esistenti e potenziali e i fornitori di servizi.

Il Consorzio si avvale inoltre di un Direttore Tecnico, nella persona del Dott. Antonio Mortali, esperto nell'ambito della selvicoltura e della gestione di consorzi forestali.

L'incarico del Dott. A. Mortali, da svolgere nel solo ed esclusivo interesse del Consorzio KilometroVerdeParma, concerne l'espletamento delle seguenti attività:

- Partecipazione all'attività di gestione generale del Consorzio, inclusi la predisposizione del budget annuale e relativa rendicontazione; Partecipazione alle riunioni del Consiglio di Amministrazione e Assemblea Soci, in collaborazione con il Presidente e la Segreteria Organizzativa, coordinamento e gestione del Comitato Tecnico;

- Rapporti con i soci, Istituzioni e i soci prospettici, in coordinamento con il Presidente del Consiglio di Amministrazione;

- Gestione della certificazione forestale PEFC (incluso rapporti con Ente di certificazione e con PEFC Italia, audit interni di gruppo e per i singoli soci con cadenza annuale, partecipazione

alle verifiche ispettive dell'Ente certificatore); redazione del manuale di gruppo secondo gli standard PEFC, implementazione del manuale all'entrata di ogni socio, predisposizione di eventuali azioni correttive per conto dei soci;

-Progettazione piantagioni, direzione lavori e quant'altro eventualmente richiesto dai soci;

-Tenuta del registro cartografico digitale su Arcgis (mappatura dei terreni dei soci e stato di fatto delle piantagioni in corso);

-Relazioni con il pubblico, organizzazione eventi, partecipazione a convegni ed attività formative, comunicazione esterna;

-Esecuzione contratti fornitori e consulenti (incluso gestione dell'approvvigionamento delle piante e delle ditte che realizzeranno i lavori).

5.3 Fruttori

Al 31 Dicembre 2021, il Consorzio conta 61 soci, di cui 40 nuovi aderenti nel 2021, tra soci ordinari (i proprietari o i possessori dei terreni, tutti collocati nel territorio parmense, destinati a piantagione) e soci sostenitori (i soggetti che, non effettuando attività di piantagione, partecipano al Consorzio Forestale con azioni di sostegno, anche in forma mista, economica o in natura).

Attraverso l'aggiornamento del sito Internet del Consorzio (www.kilometroverdeparma.org), si è potuta raccogliere la richiesta di numerosi utenti, che hanno espresso la volontà di ricevere informazioni tramite newsletter sulle iniziative e progetti di forestazione del territorio. Abbiamo ricevuto generiche richieste di informazioni, domande di adesione a socio del Consorzio sia da parte di privati che di aziende e numerose dichiarazioni di disponibilità come volontari.

Inoltre, attraverso l'attività di Contact Center, messo a disposizione dal socio Sinapsi Group, abbiamo contattato circa 65 aziende del territorio parmense su un bacino target di 300 contatti, per ascoltare il loro orientamento in materia di protezione ambientale, contrasto al cambiamento climatico e valorizzazione del territorio, nonché valutare l'interesse a contribuire alla mission del Consorzio. Non è, inoltre, stata trascurata l'interlocuzione con associazioni di categoria, quali "ParmaloCiSto!", UPI, GIA, Confesercenti, Confcooperative, attraverso presentazioni ai loro consigli direttivi e dialogo con i partecipanti e consociati.

È stato avviato ed è in corso un dialogo costruttivo con le Organizzazioni di tutela e rappresentanza del mondo agricolo, Confagricoltura, Cia e Coldiretti per raccogliere e comprendere le istanze degli agricoltori e valutare le possibilità di collaborazione per sviluppare una narrativa sui servizi ecosistemici utili al miglioramento della qualità delle colture. Si è cercato, inoltre, di individuare una strategia condivisa, con la Regione Emilia-Romagna, per determinare un incentivo o uno strumento di sostegno per gli agricoltori che dispongono di piantagioni arboree, realizzate su terreni agricoli con il contributo Pluriennale Regionale attuativo del Reg. CEE N. 2080/92, al fine di evitare il taglio di fine ciclo degli arboreti e ritorno a terreno seminativo.

Infine, attraverso contatti diretti, è stato attivato un dialogo molto costruttivo con le Istituzioni locali, in particolare Regione Emilia-Romagna e Provincia di Parma, al fine di contribuire alle politiche green del territorio. Sono stati contattati tutti i Comuni di pianura della Provincia che stanno operando una mappatura dei terreni in loro disponibilità adatti per i progetti di imboscamento.

DIMENSIONE ECONOMICA

Riportiamo di seguito una sintesi dei valori del bilancio al 31.12.2021

| | S T A T O P A T R I M O N I A L E | 31.12.2021 |
|------------|--------------------------------------------|-------------------|
| B) | TOTALE ATTIVO IMMOBILIZZATO | 5.830 |
| C) | TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE | 232.740 |
| D) | RATEI E RISCONTI ATTIVI | 383 |
| | TOTALE ATTIVO | 238.953 |
| A) | TOTALE PATRIMONIO NETTO | 210.908 |
| B) | TOTALE FONDI RISCHI ED ONERI | 835 |
| D) | TOTALE DEBITI | 26.242 |
| E) | RATEI E RISCONTI PASSIVI | 968 |
| | TOTALE PASSIVO | 238.953 |
| | C O N T O E C O N O M I C O | 31.12.2021 |
| A | VALORE DELLA PRODUZIONE | 181.497 |
| B | COSTI DI PRODUZIONE | (146.686) |
| | DIFF. FRA VALORE E COSTO DI PROD. | 34.796 |
| C) | PROVENTI ED ONERI FINANZIARI: | |
| D) | RETTIFICHE DI VALORE ATTIVITA' FINANZIARIE | (15) |
| | RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE | 34.796 |
| a | IMPOSTE ESERCIZIO | (2.310) |
| 23) | UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO | 32.486 |

Nel valore della produzione sono compresi:

- I contributi per progetti specifici, di cui si menzionano:
 - euro 15.000 ricevuto da parte della Fondazione Cariparma a fronte del completamento dell'attività consortile consistente negli interventi per migliorare e tutelare l'ambiente e il paesaggio;
 - euro 15.000 corrisposto dalla società Sicim da destinare alla piantagione nel Comune di Busseto, nell'area denominata Parco della Vita;
 - Euro 7.000 dalla società Chiesi Farmaceutici Spa per il progetto inerente alla piantagione su un terreno ancora da identificare;
- Tra le raccolte fondi, si menziona quella attivata per il progetto Parma Mia, tramite la piattaforma GoFundMe con un introito di 25.015 euro;
- I contributi ordinari versati sia dai soci consorziati ordinari che sostenitori per complessivi 36.100 euro;
- Le donazioni generiche tra cui quella ricevuta da un privato per complessivi 50.000 euro. Oltre alle già menzionate entrate, il Consorzio riporta altresì delle entrate di natura commerciale, ossia quelle relative alla progettazione di forestazione per 14.850 euro ed una sponsorizzazione ricevuta dal Gruppo Reale Mutua Assicurazione per 5.000 euro per il progetto WeTree.

In sintesi, tutte le entrate e le rispettive uscite sono relative al raggiungimento dell'obiettivo statutario del Consorzio.

L'avanzo di gestione sarà destinato esclusivamente allo svolgimento dell'attività statutaria, per tale motivo non sarà oggetto di distribuzione ma verrà accantonato a specifica riserva

nel patrimonio netto sociale.

L'andamento economico e finanziario nel medio periodo non presenta note di rilievo. Il Consorzio ha la capacità di autofinanziamento e non sono previsti investimenti che richiedano indebitamenti.

Prospettive future

Per l'anno 2022 il Consorzio ha definito quattro obiettivi prioritari, declinando coerentemente le attività da compiersi per il loro raggiungimento, di seguito sinteticamente descritte.

1. Mettere a dimora circa 30.000 piante, per contribuire alla lotta al cambiamento climatico e creare un modello di intervento replicabile, coinvolgendo tutte le parti sociali.

In particolare, il Consorzio si occuperà del coordinamento delle attività di piantagione già definite sia in terreni privati che pubblici e della progettazione ed eventuale direzione lavori per soci richiedenti o amministrazioni comunali.

In considerazione del rinnovato interesse per le attività di forestazione e la molteplicità delle iniziative in corso in tutta Italia ed in Europa, riteniamo molto utile partecipare ad incontri con altre organizzazioni per lo scambio di esperienze. In questo senso proseguiremo la nostra collaborazione con il progetto MapMyTree promosso dalla Commissione Europea, un sito Web e una mappa online interattiva con contatore integrato impiegato per tracciare la messa a dimora degli alberi.

Certificazione di gestione forestale sostenibile: una volta che il Consorzio avrà realizzato un numero sufficiente di piantagioni, si procederà alla redazione del Manuale di Gestione per procedere successivamente alla certificazione di gruppo di tutti gli impianti di forestazione realizzati, secondo lo standard di gestione forestale sostenibile di PEFC Italia.

2. Allargare la disponibilità di terreni utili per le attività di piantagione nella successiva stagione.

Fondamentale in questo senso il coinvolgimento del mondo agricolo e il contatto di nuovi potenziali soci e Comuni interessati, anche attraverso le attività di relazioni esterne, relazioni con i media e

social network. Un passo decisivo sarà la collaborazione con le associazioni del mondo agricolo su progetti di comune interesse (ad esempio, il salvataggio degli arboreti esistenti). Inoltre, abbiamo allo studio una importante collaborazione con la Provincia di Parma per lo sviluppo di un progetto di intervento su terreni affetti da dissesto idrogeologico. Non meno importante sarà la partecipazione a bandi regionali, nazionali ed europei per il finanziamento di attività di riforestazione urbana e non e l'approfondimento dei temi di valorizzazione dei servizi ecosistemici.

3. Dotare il Consorzio di una struttura organizzativa e di competenze adatte a gestire il progetto complessivo, in piena autonomia e sicurezza economica.

Il tema della capacity building è da sempre un aspetto critico delle organizzazioni non a scopo di lucro. È infatti prioritario, per poter svolgere la propria missione, che l'organizzazione sia dotata di un numero di persone e di un livello di competenze adeguati a portare avanti gli ambiziosi progetti definiti. Già nel corso del 2021 il Consorzio si è dotato di una Segreteria Organizzativa, fondamentale per gestire non solo gli aspetti amministrativi, ma anche e soprattutto le relazioni con i soci esistenti e potenziali e per il coordinamento di tutti i programmi di lavoro, incluse, le attività di comunicazione ed educative. Nel 2022 intendiamo aumentare l'organico con competenze principalmente nell'area tecnica a supporto del Direttore Tecnico.

L'investimento in formazione e la collaborazione con altre organizzazioni potranno concorrere allo sviluppo di know-how specifico da parte del personale.

4. Contribuire all'educazione della cittadinanza, dagli studenti alla Pubblica Amministrazione, sui temi della protezione e gestione sostenibile dell'ambiente, e del verde in particolare, e sull'importanza degli alberi nella lotta al cambiamento climatico.

Il Consorzio desidera porsi come interlocutore attivo dell'amministrazione pubblica attraverso la partecipazione ai tavoli di riprogettazione, rigenerazione e riqualificazione urbana (es. PUG,

Alleanza per la Neutralità Carbonica, Bando Comunale per il verde urbano), al fine non solo di contribuire alla diffusione di una cultura ecologica moderna ma anche di agire concretamente nella pianificazione strategica di una città e di un territorio più sostenibili.

Progetto WeTree: anche nel 2022 intendiamo portare avanti il percorso educativo rivolto alle scuole medie e superiori al fine di aumentare negli studenti la consapevolezza dell'importanza di prendersi cura del territorio in cui viviamo e delle possibilità che le piante offrono nel migliorare la qualità dell'ambiente e dell'aria in particolare. Qualora le condizioni sanitarie lo permetteranno, daremo il via alla collaborazione con diverse aziende socie che intendono realizzare progetti di volontariato aziendale coinvolgendo i propri dipendenti nelle attività di piantagione.

Nel quadro della nostra collaborazione con l'Università di Parma, abbiamo avviato un progetto di sviluppo di dossier scientifici su alcuni servizi ecosistemici offerti dal verde urbano e periurbano, che possono avere importanti impatti positivi sulla società come la qualità dell'aria, la mitigazione dell'isola di calore, la regimazione delle acque, il benessere mentale, fisico e sociale dei cittadini. I dossier realizzati costituiranno una base scientifica rigorosa su cui innestare diversi tipi di attività divulgative rivolte alla cittadinanza.

Muller