



RELAZIONE DI IMPATTO 2024
di
Carbon Planet srl
Società benefit

Marzo 2025

Indice

1. Introduzione	2
2. Cosa significa essere Società Benefit	3
3. Mission & Vision di Carbon Planet	3
4. Finalità di Beneficio Comune di Carbon Planet	4
5. Azioni e KPI	6
6. Misurazione dell'impatto	12
7. Conclusioni	13

1. Introduzione

L'uomo e la natura fanno parte del medesimo ecosistema, da tempo numerosi studi e ricerche sostengono che le azioni del primo abbiano notevoli ricadute sull'equilibrio del secondo. Nella consapevolezza di questo legame tra uomo e ambiente, Carbon Planet ritiene sia indispensabile adottare dei comportamenti che impattino il meno possibile sul già fragile ecosistema che ci ospita.

L'ultima relazione del gruppo intergovernativo di esperti sul cambiamento climatico (IPCC) indica che la probabilità di limitare il riscaldamento globale a 1,5 °C va riducendosi, a meno che nei prossimi decenni non si abbia una diminuzione rapida e decisa delle emissioni globali di gas a effetto serra. La relazione dell'IPCC afferma inoltre chiaramente che, in un'ottica di azzeramento netto delle emissioni di CO_{2eq} o di gas a effetto serra, non si può che ricorrere all'assorbimento delle stesse per controbilanciare le emissioni residue difficili da abbattere.

Alla luce di ciò è necessario che anche chi decide di fare impresa debba porsi in un'ottica di tutela dell'ambiente. Carbon Planet ha da subito scelto di diventare Società Benefit per dare un chiaro valore ambientale ai propri obiettivi.

Essere società benefit significa perseguire interessi di beneficio comune operando in modo responsabile, sostenibile e trasparente nei confronti di persone, comunità, territorio e ambiente, beni ed attività culturali e sociali, enti e associazioni ed altri portatori di interesse.

Le scelte aziendali di Carbon Planet saranno quindi frutto di un bilanciamento tra l'ottenere un profitto in termini economici e il creare un impatto positivo su persone e ambiente a beneficio dei nostri portatori di interesse e della collettività in generale.



2. Cosa significa essere Società Benefit

Le Società Benefit sono state introdotte nell'ordinamento italiano con la legge n. 208/2015, dove trovano la propria disciplina all'art. 1, commi da 376 a 384. Le disposizioni previste dai commi hanno lo scopo di promuovere la costituzione e favorire la diffusione di società, denominate «società benefit», che nell'esercizio di una attività economica, oltre allo scopo di dividerne gli utili, perseguono una o più finalità di beneficio comune operando in modo responsabile, sostenibile e trasparente nei confronti di persone, comunità, territori e ambiente, beni ed attività culturali. Ad oggi dopo circa dieci anni dall'introduzione di questa normativa, le aziende che hanno aderito a questo modalità di fare impresa sono ormai più di 3600¹.

Il testo di legge lascia comunque libertà di azione all'organo amministrativo sulle modalità con cui si vuole raggiungere il bilanciamento tra gli interessi economici e gli interessi che animano le attività sociali. È importante però che l'amministrazione organizzi le proprie attività affinché anche le ricadute che la stessa impresa avrà sul territorio e sulla comunità siano positive o quantomeno che vengano adottate tutte le misure necessarie affinché gli impatti negativi dei processi di produzione possano divenire positivi.

L'amministrazione della società deve redigere, a cadenza annuale, una relazione in cui vengono evidenziate le azioni da raggiungere che derivano dagli obiettivi di beneficio comune che ci si è preposti. Tale relazione deve contenere oltre alla descrizione degli obiettivi, alle modalità e alle azioni attuate dalla società per il perseguimento dei benefici comuni, una valutazione d'impatto definita da uno standard esterno. La relazione deve inoltre contenere una descrizione delle nuove azioni che la società intende perseguire nell'esercizio successivo.

La relazione annuale sarà pubblicata nel nostro sito www.carbonplanet.earth nella sezione Società Benefit.

3. Mission & Vision di Carbon Planet

Carbon Planet è una start-up innovativa e benefit che nasce a maggio del 2023 e diventa operativa alla fine di luglio.

La mission può essere così riassunta: **“favorire la transizione verso la neutralità climatica attraverso soluzioni derivanti da progetti di gestione e valorizzazione del capitale naturale.”**

¹ Ricerca Nazionale sulle società benefit 2024 parte1 Risultati analisi descrittiva e di redditività.



Il progetto Carbon Planet nasce in conformità al Regolamento EU 2024/3012 che istituisce un quadro di certificazione dell'Unione per gli assorbimenti di carbonio nel mercato volontario.

La vision della società è quella di: **“contribuire al processo di decarbonizzazione, fornendo alle aziende uno strumento per lo scambio di crediti di carbonio di alta qualità.”**

Questo strumento è rappresentato da una piattaforma tecnologica che permette alle aziende che necessitano di compensare le proprie emissioni residue di acquistare crediti di carbonio di alta qualità e tracciabili in modo permanente grazie al sistema della blockchain.

4. Finalità di Beneficio Comune di Carbon Planet

1. Operare in modo responsabile, sostenibile e trasparente nei confronti di persone, comunità, territori, ambiente naturale e portatori d'interesse.

Si è ritenuto che per osservare questa finalità di beneficio comune fosse necessario focalizzare l'attenzione sullo strumento operativo di cui Carbon Planet si è dotata, ovvero la piattaforma di scambio di crediti di carbonio, che rappresenta il fulcro della sua attività. Il mondo dei crediti di carbonio nel mercato volontario viene spesso criticato di poca trasparenza e di non essere realmente utile nella lotta al riscaldamento globale. Spesso, infatti, i progetti di generazione dei crediti sono accusati di double counting o di green washing. Per limitare il più possibile queste problematiche abbiamo deciso di realizzare una piattaforma con tecnologia blockchain che offre un modo sicuro, trasparente ed efficiente per registrare e verificare transazioni e dati.

Carbon Planet ha sviluppato un registro pubblico presente sul proprio sito in cui vengono messi in chiaro tutti i certificati di carbonio generati e nel quale sono esplicitate informazioni come ad esempio: titolarità, luogo di produzione, geolocalizzazione del credito generato e metodologia applicata.

Il Comitato Scientifico di Carbon Planet ha inoltre deciso di rendere fruibile la metodologia di calcolo dei crediti di carbonio per una maggiore trasparenza verso i possibili stakeholder.

2&3. Ricercare ed applicare modalità di svolgimento delle attività che consentano di generare benefici ecosistemici per le persone e la biosfera e sostenere progetti di transizione ecologica e risparmio energetico quali ad



esempio: progetti di piantumazione, riforestazione e sviluppo di nuove tecnologie volte alla riduzione e compensazione degli agenti inquinanti².

Carbon Planet nasce con la consapevolezza che uno dei più grandi problemi che l'umanità dovrà affrontare nei prossimi anni è il riscaldamento globale. Per questo si impegnerà a ricercare e sviluppare attività che andranno a tutelare gli ecosistemi terrestri. Si ritiene che la continua ricerca nel campo della sostenibilità, al fine di agevolare i percorsi della transizione ecologica sia necessaria e doverosa, quindi Carbon Planet si impegnerà a sostenere progetti inerenti questi principi.

4&5. Non causare danno a cose, persone, animali ed ambienti naturali; ridurre ed annullare gli sprechi³;

Come start up Carbon Planet ritiene sia fondamentale cambiare il modo di fare impresa sia in termini di comportamento individuale che collettivo. Attivarsi al fine di ridurre i consumi anche negli ambienti di lavoro è sicuramente un'azione da considerare al fine di essere più sostenibili.

6. Incentivare e sostenere percorsi di ricerca, borse di studio, corsi ed eventi formativi in materia di transizione ecologica volti alla riduzione e compensazione dell'emissione di anidride carbonica.

Carbon Planet ritiene che sia doveroso incentivare e sostenere progetti di ricerca sia delle Università così come di Enti privati al fine di individuare e sviluppare sempre nuove soluzioni ambientali e/o tecnologiche utili alla transizione ecologica.

² Queste finalità di beneficio comune sono suddivise in "Ricerca ed applicare modalità di svolgimento delle attività che consentano di generare benefici ecosistemi per le persone e la biosfera" e " Sostenere progetti di transizione ecologica e risparmio energetico quali ad esempio: progetti di piantumazione, riforestazione e sviluppo di nuove tecnologie volte alla riduzione e compensazione degli agenti inquinanti". Per comodità e affinità abbiamo unito gli obiettivi.

³ Queste finalità di beneficio comune sono suddivise in " Non causare danno a cose, persone, animali ed ambienti naturali e " Ridurre ed annullare gli sprechi" .

5. Azioni e KPI

Nel seguente paragrafo verranno elencate e spiegate le azioni svolte nel 2024 e le azioni proposte nel 2025, i KPI (key performance indicators) e il raggiungimento o meno degli obiettivi stabiliti.

Legenda:

Se il KPI è stato raggiunto useremo il simbolo 

Se il KPI non è stato raggiunto useremo il simbolo 

Se il KPI è stato parzialmente raggiunto useremo il simbolo 

Finalità 1: Operare in modo responsabile, sostenibile e trasparente nei confronti di persone, comunità, territori, ambiente naturale e portatori d'interesse.

- **Consuntivo 2024**

Per agire in conformità alle disposizioni del Regolamento EU 2024/3012, rispettando il criterio di trasparenza, Carbon Planet ha realizzato sul proprio sito internet un “Registro Pubblico” per la contabilizzazione dei crediti a disposizione sulla piattaforma. Il registro è di libero accesso e collegato alla blockchain, una volta che i crediti vengono acquistati comparirà la scritta “compensati”. Questo al fine di garantire trasparenza e piena tracciabilità delle unità certificate ed evitare i rischi di frode e doppio conteggio. Nel registro si possono verificare le singole unità di crediti di carbonio generate e la corrispondente certificazione.

Per una maggiore trasparenza il nostro Comitato Scientifico ha stabilito di mettere a disposizione su richiesta, la metodologia per il calcolo dei crediti di carbonio da edilizia strutturale in legno.

Per molti il funzionamento e le caratteristiche della tecnologia blockchain non sono così evidenti, per questa ragione si è ritenuto necessario approfondirne i meccanismi e le potenzialità. L'argomento è stato più volte affrontato con gli stakeholder anche attraverso la pubblicazione di alcuni articoli di approfondimento redatti da esperti del settore.

Azione	KPI	Obiettivo raggiunto
Rendere pubblica la metodologia al fine di ottemperare alla dichiarata trasparenza della nostra attività.	Divulgazione della metodologia	✓
Creare un “Registro pubblico” dei crediti asseverati dall’Ente certificatore in modo che chiunque possa avere la possibilità di verificare le vendite e le opportunità offerte dalla nostra piattaforma senza dovervi accedere.	Pubblicazione del registro sul sito	✓
Divulgazione sul concetto di Blockchain e dei temi legati ai consumi della stessa	Pubblicazione di 2 articoli fatti con esperti sul tema	✓

• **Azioni pianificate per il 2025.**

Nel corso del 2025 si avrà la possibilità di sviluppare azioni più specifiche ai fini degli obiettivi di sostenibilità e di trasparenza espressi in questa finalità di beneficio comune.

- A. E’ intenzione di Carbon Planet sviluppare tematiche inerenti il concetto di filiera del legno italiana per far comprendere l’importanza di innescare una ciclicità nell’utilizzo di una materia prima sostenibile e disponibile nel nostro territorio.
- B. Ai fini di una maggiore trasparenza nella gestione del sito internet e della piattaforma di scambio si ritiene necessario dare la possibilità agli stakeholder di esprimere una propria valutazione o un proprio suggerimento in merito al nostro modo di operare, parallelamente si vogliono implementare alcuni servizi del marketplace digitale per migliorarne la fruibilità.
- C. In ambito comunicativo si ritiene necessario fornire agli stakeholder le informazioni più aggiornate circa le proposte di normativa europea sui crediti di carbonio, al fine di poter orientare al meglio la comunicazione di chi deciderà di acquistare i prodotti di Carbon Planet.

Azione	KPI	Obiettivo raggiunto
Sostenibilità: diffusione e sensibilizzare sulle tematiche della sostenibilità con particolare riferimento all'edilizia strutturale sostenibile e alla filiera del legno italiana.	4 articoli o video interviste di approfondimento sulle attività dei nostri stakeholder	
Trasparenza: comprendere se i meccanismi di funzionamento della piattaforma siano adeguatamente fruibili.	Analisi sul servizio della nostra piattaforma con almeno 2 stakeholder.	
Trasparenza: Creare uno spazio sul sito per reclami/osservazioni sulla nostra start up.	Creazione spazio e sua fruibilità	
Divulgazione e approfondimenti circa lo sviluppo del quadro normativo relativo ai crediti di carbonio.	Almeno 2 articoli o video di aggiornamento sulla proposta legislativa.	

Finalità 2&3: Ricercare ed applicare modalità di svolgimento delle attività che consentano di generare benefici ecosistemi per le persone e la biosfera e sostenere i progetti di transizione ecologica e risparmio energetico quali ad esempio: progetti di piantumazione, riforestazione e sviluppo nuove tecnologie volte alla riduzione e compensazione degli agenti inquinanti.

- **Consuntivo 2024**

Nel 2024 Carbon Planet si è impegnata nella diffusione del concetto di crediti di carbonio di alta qualità. Si ritiene fondamentale per chi desidera intraprendere un percorso di decarbonizzazione deve avere chiaro quali sono le tipologie di crediti di carbonio presenti oggi sul mercato e in particolare le loro diverse funzioni e provenienze.

Carbon Planet ha posto l'attenzione sul Biochar, questo prodotto, derivante dal processo di pirolisi della biomassa legnosa, ha la capacità oltre che di stoccare notevoli quantità di CO_{2eq} anche di fertilizzare il terreno sostituendosi ai prodotti tradizionali.

Azione	KPI	Obiettivo raggiunto
Divulgazione sul tema dei crediti di carbonio di alta qualità e concetto di storage.	5 Articoli di approfondimento sul tema	✓
Divulgazione e approfondimento sulla tematica del biochar	2 Articoli di approfondimento sul tema	✓

• **Azioni pianificate per il 2025**

- A. Nel corso del 2025 Carbon Planet parteciperà a diversi tavoli di lavoro sulla Gestione Forestale Sostenibile al fine di verificare come le foreste possono contribuire alla lotta contro il riscaldamento globale grazie al loro assorbimento di CO₂eq.
- B. Concetto di rigenerazione urbana: Green city, New Bauhaus e città sostenibili sono temi che non possono prescindere dall'uso del materiale sostenibile per eccellenza, il legno. Si ritiene che approfondire e diffondere le potenzialità dell'edilizia strutturale in legno sia un tassello importante per contribuire ai progetti di transizione ecologica che l'Europa si è prefissata.
- C. Carbon Planet nasce con l'idea che le piante e il mondo vegetale, più in generale, possano essere un valido alleato nel percorso di transizione ecologica. Per questa ragione si ritiene che sia utile approcciare il mondo delle piante da più angolazioni al fine di ottenere più benefici possibili, quindi non solo foreste, ma anche piante che aiutano a migliorare la qualità della vita negli uffici e nelle case.

Azione	KPI	Obiettivo raggiunto
Divulgazione sulla tematica della gestione forestale sostenibile.	3 Articoli di approfondimento	
Concetto di rigenerazione urbana e architettura in legno	3 Articoli di approfondimento	
Promuovere l'uso di piante negli uffici, nelle scuole e nelle case per benefici ambientali e di salute.	Vademecum sulle piante che meglio purificano l'aria negli spazi di lavoro.	

Finalità 4: Non causare danno a cose, persone, animali ed ambienti naturali; e non ridurre ed annullare gli sprechi.

• **Consuntivo 2024**

Il percorso di transizione ecologica deve partire dall' agire consapevole del singolo come ingranaggio fondamentale nella lotta al riscaldamento globale.

Ognuno di noi fa la differenza.

Ridurre i consumi e attivare pratiche affinché questi possano essere più sostenibili è un obiettivo della start up. Carbon Planet ritiene che la scelta dello smart-working possa contribuire a ridurre gli impatti di carbonio sul nostro Pianeta, quindi si cercherà di mantenere attiva questa possibilità anche nei prossimi anni.

Azione	KPI	Obiettivo raggiunto
Ridurre il più possibile gli sprechi legati agli spostamenti lavorativi.	Organizzazione calendario operativo in smart e incontri bimensili.	✔

• **Azioni pianificate per il 2025**

A. Nel corso del 2025 Carbon Planet creerà un vademecum per la corretta gestione degli uffici virtuali intesa come riduzione degli sprechi di energia, carta e di acqua.

Azione	KPI	Obiettivo raggiunto
Sviluppo di politiche contro gli sprechi	Sviluppo di un vademecum aziendale sulla corretta gestione degli uffici virtuali, intesa come riduzione degli sprechi di energia, di carta e di acqua.	

Finalità 5 - Incentivare e sostenere percorsi di ricerca, borse di studio, corsi ed eventi formativi in materia di transizione ecologica volti alla riduzione e compensazione dell'emissione di anidride carbonica.

Carbon Planet vuole sostenere e partecipare a percorsi di ricerca ed eventi al fine di promuovere e divulgare i temi della transizione ecologica. Si ritiene fondamentale

ricercare e sostenere percorsi scientifici che promuovano sempre nuove ed efficaci soluzioni per affrontare il tema del cambiamento climatico.

• **Consuntivo 2024**

Sono state contattate diverse realtà, anche accademiche, allo scopo di finanziare ricerche scientifiche.

Nel corso del 2024 sono stati previsti percorsi formativi per alcuni soci che stanno contribuendo allo sviluppo di questa start up al fine di approfondire le tematiche riguardanti la sostenibilità.

Carbon Planet ha partecipato ad una serie di eventi sul tema della sostenibilità al fine di sensibilizzare gli operatori sull'utilizzo dei crediti di carbonio di qualità come strumento di compensazione delle emissioni residue.

Azione	KPI	Obiettivo raggiunto
Partecipazione eventi	Compensazione emissioni con i nostri crediti	✓
Divulgazione tema Biochar	Organizzazione mostra artistica	✓
Formazione interna	Corsi di aggiornamento (anche informali per i soci lavoratori)	✓
Finanziamento a progetti di sostenibilità	Ricerca soggetti idonei	✗

• **Azioni pianificate per il 2025**

- A. Riteniamo importante partecipare ad eventi o tavole rotonde in cui il tema sia la sostenibilità per avere la possibilità di spiegare la nostra visione di sostenibilità e cosa sono i crediti di carbonio con particolare riferimento ai concetti espressi dall'Unione Europea.
- B. E' fondamentale per chi si occupa di sostenibilità avere la possibilità di aggiornarsi e approfondire le tematiche connesse al mondo ESG.
- C. La nostra mission prevede di favorire la transizione attraverso soluzioni derivanti da progetti di gestione e valorizzazione del capitale naturale, per questo il nostro obiettivo è quello di ricerca collaborazioni con società, start up o enti che abbiano la volontà di sviluppare questo tipo di progettualità
- D. In collaborazione con l'Università di Trento stiamo progettando di attivare una borsa di studio per sviluppare progetti inerenti la gestione forestale sostenibile.

Azione	KPI	Obiettivo raggiunto
Partecipazione ad eventi sul tema della sostenibilità e l'implicazione dei crediti di carbonio	3 Incontri ad eventi	
Formazione interna	Corsi di aggiornamento (anche informali per i soci lavoratori)	
Ricerca di progetti di sostenibilità	Ricerca soggetti idonei	
Promuovere una borsa di studio universitaria	Attivazione di una borsa di studio presso l'Università di Trento	

6. Misurazione dell'impatto

Punteggio ottenuto con lo strumento di misurazione (punteggio del BIAImpact)		29.7
	Punteggio area Governance	17.8
	Punteggio area Lavoratori	Carbon Planet ha soci lavoratori che non rientrano nella misurazione della valutazione.
	Punteggio area Comunità	9.7
	Punteggio area Ambiente	1.8
	Punteggio area Clienti	0.4



7. Conclusioni

La relazione di impatto presentata sarà lo strumento che Carbon Planet utilizzerà per affrontare il corso del 2025 impegnandosi a mantenere e ottenere gli obiettivi descritti. La relazione è sicuramente utile sia internamente come sorta di guida alla quale fare riferimento sia esternamente come elemento di trasparenza per i nostri stakeholder.