



# RELAZIONE DI IMPATTO 2024

---

Bios-Therapy,  
Physiological Systems for Health S.p.A.



**BIOS-THERAPY**  
PHYSIOLOGICAL SYSTEMS FOR HEALTH



## RELAZIONE DI IMPATTO

2024

### INDICE

LETTERA DEL PRESIDENTE	4
INTRODUZIONE	5
BIOS-THERAPY IN NUMERI	6
RENDICONTAZIONE DELL'IMPATTO	7
CHE COS'È UNA SOCIETÀ BENEFIT	7
PARTE 1	
RISULTATI IMPATTO COMPLESSIVO	8
PARTE 2	
RISULTATI RELATIVI ALLE FINALITÀ SPECIFICHE DI BENEFICIO COMUNE	9
1. PRIMA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE:	
RICERCA E SVILUPPO	11
OBIETTIVI 2024	12
2. SECONDA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE:	
VALORE ALLE PERSONE	14
OBIETTIVI 2024	15
3. TERZA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE:	
PROTEZIONE DELL'EQUILIBRIO NATURALE	16
OBIETTIVI 2024	17
NOTA METODOLOGICA	18

## LETTERA DEL PRESIDENTE

Viviamo un periodo storico di rottura con il passato e di profondi cambiamenti. Gli effetti di questo passaggio per certi aspetti sono ancora poco visibili, ma quello che è certo è che questi mutamenti saranno destinati ad incidere profondamente sulle nostre vite e sulle nostre abitudini. Nei prossimi anni assisteremo ad un vero e proprio riassetto del mondo. Nulla di nuovo, né di strano, se osserviamo attentamente la storia dell'umanità. Nel tempo si sono ciclicamente vissute queste fasi, anche drammatiche, e sono sempre state espressione dell'esigenza di trovare un nuovo equilibrio.

Sta accadendo anche in questo inizio di terzo millennio, caratterizzato dalla necessità di ritrovare un equilibrio in tanti ambiti oggi interconnessi, da quello socio-economico a quello ambientale, industriale-finanziario, fino a quello della salute che abbiamo compreso essere il più importante.

Certo è che ritrovare un'armonia non sarà facile e non sarà indolore, date le dimensioni del cambiamento che l'uomo ha portato nel nostro pianeta.

Cambiamenti tanto rilevanti da ridefinire la nostra era come "Antropocene". Un'epoca in cui l'uomo si è posto come "dominus naturae" e, come tale, in possesso di un potere assoluto sul creato.

Appare ormai chiara la necessità di recuperare una visione diversa, una visione sistemica, che pone l'uomo dentro il sistema e non fuori o al di sopra di esso, non più "dominatore" ma "custode della natura".

Un nuovo Rinascimento che ci dia una visione di futuro per l'umanità e che ha implicazioni concrete anche per il campo che più ci interessa, la salute e la Medicina.

Adottare questa visione sistemica in tale ambito vuol dire, ad esempio, passare da una impostazione riduzionistica basata sulle cure del sintomo a una lettura complessa della malattia, che potremo far rientrare nelle nuove definizioni di Systems Medicine e di Systems Pharmacology. Una lettura sistemica delle malattie e del malato che ci porta anche a rileggere la definizione di fisio-patologia, di stato fisiologico e di azione fisiologica.

Un grande momento di svolta è rappresentato dal Regolamento (UE) 2017/745 sui Dispositivi Medici, il cosiddetto RECAST. Il nuovo regolamento Recast si distingue in molte parti dal vecchio, fra le quali si può evidenziare all'Art. 2 - 3° trattino, dove il posizionamento dei Medical Device nell'esercitare l'azione terapeutica modifica l'azione fisiologica dell'organismo e del suo stato, in alternativa alle stesse azioni effettuate con azioni farmacologiche.

I sistemi terapeutici che verranno sviluppati come Dispositivi Medici potranno essere ricondotti sotto la definizione di Systems Pharmacology se costituiti da molte sostanze chimiche isolate, o sotto la definizione di "azione fisiologica" se costituiti da sole matrici naturali.

Il termine "azione fisiologica" potrà essere utilizzato quale sostitutivo di un'attività cinetica e dinamica a rete su altre reti metaboliche quali quelle dell'organismo umano.

Oggi il termine fisiologico viene quasi sempre utilizzato per definire uno stato, sia esso in condizione di equilibrio omeostatico che in quello della fisio-patologia. Quello che ci si può aspettare come conseguenza del RECAST è un avanzamento delle ricerche in tali ambiti.

Bios-Therapy, Physiological Systems for Health S.p.A., con una piattaforma innovativa che utilizza tecniche di ultima generazione, tra cui la genomica, la trascrittomica e la proteomica, ha da tempo anticipato questo tipo di percorso contribuendo a superare lo studio dell'interazione "molecola-recettore" per arrivare alla comprensione dell'interazione tra le reti di matrici naturali ben distinguendole da quelle artificiali del farmaco. Un patrimonio di conoscenze che oggi può essere messo a disposizione di tutta la comunità scientifica e contribuire all'attuale evoluzione verso un approccio realmente sistemico in Medicina.

Valentino Mercati



## INTRODUZIONE

Bios-Therapy, Physiological Systems for Health S.p.A. è il laboratorio di biologia dei sistemi che studia l'interazione tra materiali naturali quali matrici vegetali e il metabolismo dell'organismo. Si tratta di una piattaforma di ricerca unica al mondo che non applica i criteri della Farmacologia e delle sue conseguenti applicazioni.

Ogni problematica di salute viene affrontata in maniera sistemica. I ricercatori Bios-Therapy non si limitano ad analizzare solo l'organo o il sistema direttamente interessato, ma guardano all'organismo nel suo insieme, tenendo conto di tutte le sue interazioni, per sviluppare soluzioni innovative nel campo salutistico e terapeutico.

Bios-Therapy è partner strategico di Aboca S.p.A. Soc. Agr. in ambito di Ricerca Preclinica e Clinica.

Bios-Therapy è stata fondata nel 2012 per volere del Cavaliere Valentino Mercati, con la denominazione "Natural Bio Medicine", al fine di creare una società indipendente per studiare scientificamente l'interazione tra uomo e natura a livello molecolare. Il nome attuale Bios-Therapy, Physiological Systems for Health S.p.A.<sup>1</sup> viene assunto nel 2022, in occasione della trasformazione statutaria a Società Benefit.

Negli anni, Bios-Therapy si è specializzata nel fornire servizi nel campo dell'identificazione, valutazione e profilazione di matrici vegetali, entità autoassemblate naturalmente, estratte da materie prime vegetali, al fine di favorire lo sviluppo di prodotti innovativi che possono essere impiegati nel settore salutistico e terapeutico. Attraverso l'applicazione di un approccio sistemico e non riduzionistico, Bios-Therapy conduce sperimentazioni in vitro ed ex vivo applicando metodologie avanzate, spesso uniche nel panorama mondiale. Queste metodologie si basano su piattaforme dedicate allo screening ad alta processività, fondamentali per valutare il profilo di efficacia e sicurezza dei materiali naturali. Per loro natura i materiali provenienti dal Vivente richiedono metodi di studio che non ricalcano l'impostazione riduzionistica basata sulla quantificazione chimica dei singoli componenti di un prodotto. Se tale impostazione può essere adottata per studiare singole sostanze isolate, da sole o in combinazione, esso non cattura il comportamento dei materiali naturali quali matrici vegetali, risultante dall'interazione tra i costituenti e noto come "effetto matrice".

In particolare, l'azienda ha messo a punto piattaforme che si basano sull'uso di tecnologie cosiddette "omiche" che, quando applicate ad appropriati modelli cellulari ed accoppiate ad una elevata capacità interpretativa basata su tecniche bioinformatiche, sono in grado di suggerire il potenziale ruolo di matrici vegetali nella gestione della salute umana.

Tali piattaforme consentono di analizzare i meccanismi con cui una matrice vegetale interagisce con l'organismo, mettendone in luce il ruolo fisiologico e approfondendone le dinamiche. Grazie a queste tecnologie, è possibile raccogliere dati dettagliati sull'interazione tra l'organismo e l'entità autoassemblata naturalmente, favorendo lo sviluppo di soluzioni efficaci e sostenibili. L'approccio innovativo di Bios-Therapy si distingue come punto di riferimento nella ricerca in questo settore.

Bios-Therapy collabora con numerose Università ed Enti di Ricerca, sia italiani che internazionali. Questa rete di partnership assicura un costante avanzamento degli approcci applicabili e il mantenimento di standard operativi ai massimi livelli.

Considerato il numero e la complessità delle analisi svolte ogni giorno, il laboratorio di Bios-Therapy si è dotato di una "Banca cellule" che, grazie a sistemi criogenici, permette la conservazione di numerose linee cellulari provenienti da fornitori internazionali certificati. È proprio grazie a investimenti tecnologici di questo tipo che Bios-Therapy lavora da anni allo sviluppo e alla validazione di tecnologie innovative volte a superare la sperimentazione animale.



Collabora attivamente con gli enti regolatori europei per integrare i principi della biologia dei sistemi nei protocolli di autorizzazione dei prodotti, contribuendo così ad un nuovo modo di curare basato su evidenze prodotte con metodi scientificamente avanzati, per il beneficio dell'Uomo e del Vivente.

<sup>1</sup> Da questo punto in poi verrà fatto riferimento a "Bios-Therapy, Physiological Systems for Health S.p.A." con l'abbreviazione "Bios-Therapy"

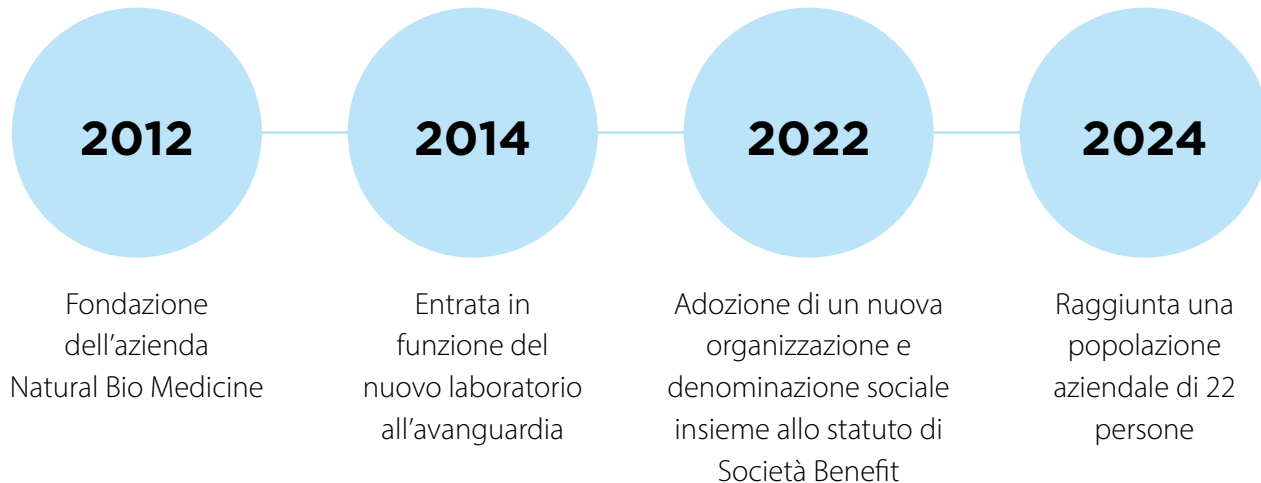
## BIOS-THERAPY IN NUMERI

- 2.341.597,47 di fatturato
- 98% della spesa per fornitori destinata ad aziende Italiane
- Popolazione aziendale: 22 persone 

<b>68,2%</b>	<b>31,8%</b>
DONNE	UOMINI


- 40 anni età media
- 91% del personale è attivo in ricerca 
- Ore complessivamente lavorate: 37.293

## DATE SALIENTI:



## RENDICONTAZIONE DELL'IMPATTO

Per ottemperare agli obblighi stabiliti dalla Legge 28-12-2015 n. 208 (Commi 376-384) in materia di Società Benefit, Bios-Therapy misura e rendiconta il proprio impatto attraverso la Relazione di Impatto annuale che è composta da due parti:

### PARTE 1

La "Parte 1" presenta una valutazione dell'impatto complessivo di Bios-Therapy attraverso uno standard di terza parte: il Benefit Impact Assessment (BIA)

### PARTE 2

La "Parte 2" presenta i risultati raggiunti da Bios-Therapy nello scorso anno in riferimento alle finalità specifiche di beneficio comune inserite nello statuto dell'azienda insieme agli obiettivi che ci poniamo per quello successivo

## CHE COS'È UNA SOCIETÀ BENEFIT

Le società tradizionali esistono con l'unico scopo di distribuire dividendi agli azionisti, **le Società Benefit sono espressione di un paradigma più evoluto: integrano nel proprio oggetto sociale, oltre agli obiettivi di profitto, lo scopo di avere un impatto positivo sulla società e sull'ambiente.** Le Società Benefit rappresentano, da questo punto di vista, un'evoluzione del concetto stesso di azienda in quanto puntano al raggiungimento di una reale sostenibilità a livello economico, ambientale e sociale. Le Società Benefit hanno le seguenti caratteristiche fondamentali:

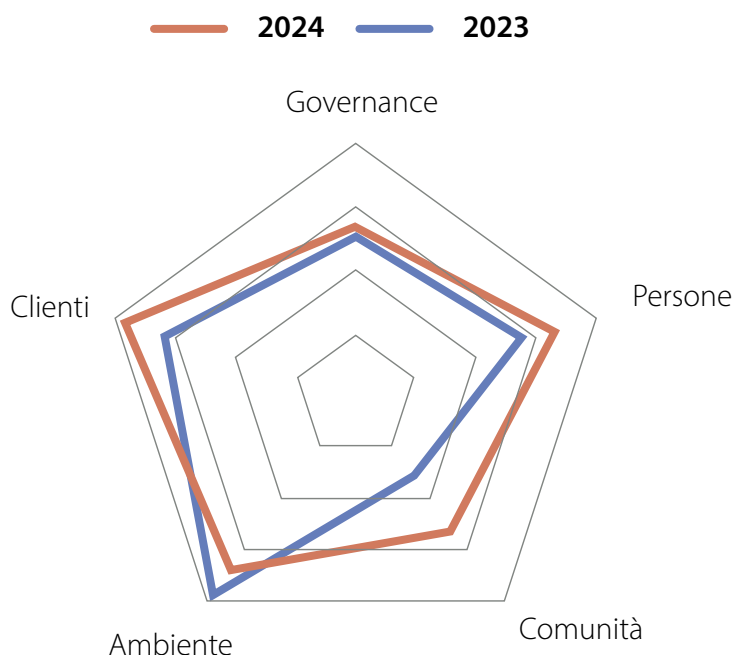
- Si impegnano a operare in maniera responsabile, sostenibile e trasparente nei confronti di persone, territorio, ambiente e altri portatori di interesse.
- Esplicitano l'attenzione verso tutti i portatori di interesse, sia shareholder che stakeholder, nel proprio oggetto sociale.
- Misurano i propri risultati in termini di impatto positivo sulla società e sull'ambiente con la stessa completezza e con lo stesso rigore adottato per i risultati di tipo economico e finanziario.

Le Società Benefit perseguono volontariamente, oltre allo scopo di lucro, anche una o più finalità di beneficio comune nell'esercizio dell'attività d'impresa. Per beneficio comune si intende il perseguimento di uno o più effetti positivi su persone, comunità, territori e ambiente, beni ed attività culturali e sociali, enti e associazioni ed altri portatori di interessi. Le Società Benefit si impegnano a realizzare tali finalità di beneficio comune in modo responsabile, sostenibile e trasparente. Questo approccio richiede ai manager il bilanciamento tra l'interesse dei soci e l'interesse della collettività. Le Società Benefit devono nominare una persona del management che sia responsabile dell'impatto dell'azienda e si impegnano a riportare in maniera trasparente e completa le proprie attività attraverso una relazione annuale di impatto, che descriva sia le azioni svolte che i piani e gli impegni per il futuro. Al momento della redazione di questo documento, le Società Benefit non godono di incentivi di tipo economico o fiscale, per cui oltre a rappresentare un valore per la società, non causano aggravii per i contribuenti.

## PARTE 1

**RISULTATI IMPATTO COMPLESSIVO**

Per la rendicontazione dell'impatto è stato scelto lo standard internazionale Benefit Impact Assessment (BIA) al fine di valutare l'evoluzione quali-quantitativa del proprio profilo di impatto, come richiesto dalla legge sulle Società Benefit. Di seguito si riporta il grafico risultante dall'analisi per l'anno 2024.

**CHE COS'È IL BIA**

Il Benefit Impact Assessment è un benchmark sviluppato dall'ente non-profit B Lab. Questo strumento permette di valutare, in modo quantitativo e rigoroso, l'impatto sociale ed ambientale generato da un'azienda. Il BIA viene eseguito tramite una piattaforma online, all'interno della quale è richiesto all'azienda di fornire informazioni di tipo qualitativo e quantitativo attraverso un apposito questionario. Lo strumento si adatta all'azienda durante il percorso di analisi, in quanto utilizza un questionario composto da diverse centinaia di domande cui si accede a seconda delle risposte fornite. Proprio per questa adattabilità, ciascuna delle cinque aree di cui il BIA si compone (Governance, Ambiente, Comunità, Lavoratori, Clienti) può avere un punteggio massimo differente dalle altre a seconda del settore di appartenenza dell'azienda.



---

## PARTE 2

### **RISULTATI RELATIVI ALLE FINALITÀ SPECIFICHE DI BENEFICIO COMUNE**

Bios-Therapy, quale Società Benefit, ha inserito nel proprio statuto tre finalità specifiche di beneficio comune. L'azienda intende perseguire tali finalità nell'esercizio della propria attività d'impresa attraverso lo svolgimento di azioni il cui obiettivo è quello di generare un misurabile impatto positivo su società e ambiente, oltre alla creazione delle premesse per il mantenimento di risultati economici soddisfacenti.

In particolare, lo statuto di Bios-Therapy riporta nell'articolo 2:

*In qualità di società benefit, la società intende perseguire più finalità di beneficio comune e operare in modo responsabile, sostenibile e trasparente nei confronti di persone, territorio, ambiente e altri portatori di interesse. [...]*

### **LE TRE FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE NELLO STATUTO DI BIOS-THERAPY:**

La Società persegue inoltre le seguenti specifiche finalità di beneficio comune:

- 1.** *Ricerca ed individuare soluzioni terapeutiche fisiologiche, intrinsecamente affini all'organismo poiché appartenenti al sistema vivente, biodegradabili e quindi inserite nella circolarità dei processi naturali;*
- 2.** *Creare un ambiente di lavoro positivo volto alla valorizzazione e al benessere delle persone, per sviluppare il potenziale di ciascuno e fare crescere costantemente l'orgoglio e la soddisfazione di lavorare nell'azienda*
- 3.** *Proteggere l'equilibrio naturale in tutte le attività d'impresa promuovendo la consapevolezza dell'interconnessione tra uomo e natura.*

PRESENTAZIONE DEI RISULTATI

In questa sezione della Relazione di Impatto presentiamo i risultati raggiunti nell’ultimo anno da Bios-Therapy in riferimento alle tre finalità specifiche di beneficio comune inserite nello statuto, insieme agli obiettivi che ci poniamo per il 2024.

Ogni finalità è presentata riportando il testo originario del nostro statuto. Una breve spiegazione illustra gli aspetti più significativi di ciascuna finalità.

Le singole attività, i dati, gli indicatori e i risultati sono presentati in forma schematica.

Crediamo che la modalità di presentazione descritta in maniera esemplificativa nella pagina successiva possa aggiungere maggiore chiarezza alla nostra Relazione, requisito fondamentale per un’azienda che vuole restituire una reale misurazione dei risultati raggiunti ai propri stakeholder.

GUIDA ALLA LETTURA

1° LIVELLO:

ATTIVITÀ

Descrizione dell’azione promossa da Bios-Therapy.

2° LIVELLO:

DATI/KPI

Principali dati qualitativi e quantitativi che caratterizzano l’iniziativa.

3° LIVELLO:

RISULTATI RAGGIUNTI

Effetto prodotto rispetto all’obiettivo della finalità di beneficio comune, rappresentato ove possibile con indicatori. Tutti i risultati riportati concorrono al raggiungimento dell’impatto generato dalle attività di Bios-Therapy, rappresentato dalle sue finalità di beneficio comune.

ATTIVITÀ
<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
DATI/KPI
<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
RISULTATI RAGGIUNTI
<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

## 1. PRIMA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE: RICERCA E SVILUPPO

Dallo statuto:

*Ricerare ed individuare soluzioni terapeutiche fisiologiche, intrinsecamente affini all'organismo poiché appartenenti al sistema vivente, biodegradabili e quindi inserite nella circolarità dei processi naturali.*

ATTIVITÀ	ATTIVITÀ	ATTIVITÀ
<b>PERSONE ATTIVE IN RICERCA</b> La nostra attività di ricerca, oltre che su strutture e strumentazioni all'avanguardia, si basa sulle competenze avanzate delle persone che lavorano con noi e che, in armonia con l'anima dell'azienda, dedicano il proprio tempo allo studio del rapporto tra uomo e natura.	<b>INVESTIMENTI IN RICERCA E SVILUPPO</b> Ogni anno l'azienda si impegna a sostenere la propria attività di ricerca per raggiungere obiettivi comuni e <b>far progredire la conoscenza</b> sui materiali naturali quali matrici vegetali.	<b>AREE DI RICERCA E COLLABORAZIONI</b> La ricerca in Bios-Therapy è un'attività fondamentale per lo sviluppo di soluzioni naturali e biodegradabili. Le attività di ricerca sono orientate ad un'innovazione costante che attraversa più aree di ricerca e più collaborazioni con soggetti esterni.
DATI/KPI	DATI/KPI	DATI/KPI
20 persone attive in progetti di ricerca e dell'area regolatoria, il 90% del totale del personale	Oltre 1.863.939,93 euro di investimenti come incrementi di immobilizzazioni materiali e immateriali	9 aree di ricerca Collaborazioni attive con 10 università nazionali
RISULTATI RAGGIUNTI		
Contributo all'avanzamento della conoscenza del potenziale curativo delle matrici vegetali e della loro interazione fisiologica con l'organismo umano. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 progetti di ricerca per identificare nuove materie prime</li> <li>• 2 formule 100% naturali in sviluppo</li> <li>• 3 progetti sviluppo prodotti avviati</li> <li>• 1 pubblicazione su rivista scientifica</li> </ul>		

# OBIETTIVI, RISULTATI E TARGET FUTURI

PRIMA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE

## Ricerca e Sviluppo

### OBIETTIVI 2024

**Persone attive in ricerca:**

manterremo la percentuale di persone attive in ricerca superiore all'80%

✔ 90% persone attive in ricerca.

**Investimenti in ricerca e sviluppo:**

continueremo ad effettuare investimenti in ricerca e sviluppo anche nel 2024.

✔ Gli investimenti in R&S hanno raggiunto 1.863.939,93 euro nel 2024

**Aree di ricerca:**

Continueremo a concentrare i nostri studi su almeno 7 aree di ricerca

✔ Le aree di ricerca oggetto di studio sono state 10.

### OBIETTIVI 2025

Incrementeremo il numero di persone che lavorano all'interno del settore ricerca e sviluppo.

Continueremo ad investire in attività di R&S anche nel 2025.

Continueremo a concentrare i nostri studi su almeno 7 aree di ricerca.

**Legenda**

✔ = Obiettivo raggiunto    🔄 = Obiettivo in corso    ! = Obiettivo parzialmente raggiunto    ✖ = Obiettivo non raggiunto



## 2. SECONDA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE: VALORE ALLE PERSONE

Dallo statuto:

*Creare un ambiente di lavoro positivo volto alla valorizzazione e al benessere delle persone, per sviluppare il potenziale di ciascuno e fare crescere costantemente l'orgoglio e la soddisfazione di lavorare nell'azienda.*

ATTIVITÀ	RISULTATI RAGGIUNTI	ATTIVITÀ
<b>BENEFIT E INIZIATIVE PER IL PERSONALE</b> <p>Oltre alle convenzioni per acquisti presso esercenti locali, Bios-Therapy offre ai propri collaboratori e familiari una serie di servizi a libera adesione, quali assicurazioni sanitarie integrative<sup>2</sup>, i cui costi sono coperti per l'80% dall'azienda, e il fondo pensione complementare<sup>3</sup>. Inoltre, durante l'anno sono state erogate diverse tipologie di premi ai propri collaboratori, sia individuali riguardanti obiettivi specifici, che altre tipologie di premi straordinari. Infine, per mantenere la coesione interna anche fuori dai nostri laboratori, abbiamo organizzato momenti di svago per i nostri collaboratori.</p>	<b>FORMAZIONE E DEVELOPMENT MANAGEMENT</b> <p>Bios-Therapy crede che un requisito essenziale per l'evoluzione qualitativa dell'azienda sia una crescita professionale costante dei propri collaboratori.</p> <p>Per assicurare una gestione delle persone in un'ottica di miglioramento e di sviluppo funzionale sia al sistema azienda che all'individuo, è stato adottato il sistema di Development Management: un processo continuativo di valutazione e sviluppo delle competenze trasversali per arricchire, tramite percorsi mirati, l'esperienza professionale dei collaboratori.</p>	<b>ASSUNZIONI E PROMOZIONI</b> <p>L'azienda, per sostenere le attività di ricerca e i rami in espansione, ha continuato ad aprire posizioni lavorative, promuovendo, allo stesso tempo, la crescita interna delle figure già presenti. Compatibilmente con il ruolo ricoperto, è stata mantenuta la possibilità di usufruire della modalità di lavoro da remoto per più giorni alla settimana, così da favorire il miglior equilibrio tra vita personale e vita lavorativa.</p>
DATI/KPI	DATI/KPI	DATI/KPI
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oltre 80 convenzioni con esercizi commerciali</li> <li>• 95,5% delle persone ha aderito almeno ad un servizio previdenziale integrativo, sanitario o pensionistico</li> <li>• 89.616,00€ di premi erogati</li> <li>• 2 momenti di festa aziendale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 22 persone formate</li> <li>• 100% tasso di copertura</li> <li>• 145 attività di formazione</li> <li>• 531 ore di formazione<sup>4</sup></li> <li>• 1,42% rapporto tra ore di formazione e ore lavorate</li> <li>• 22 persone coinvolte nel sistema di Development Management</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 nuove assunzioni</li> <li>• 0 rapporti di lavoro cessati<sup>5</sup></li> <li>• 4 promozioni interne</li> <li>• 22 persone hanno usufruito dello smart working per 7.631 ore totali</li> </ul>
RISULTATI RAGGIUNTI	RISULTATI RAGGIUNTI	RISULTATI RAGGIUNTI
<p>In base ai dati raccolti e al riscontro positivo che le iniziative che hanno ricevuto, è possibile affermare che l'ecosistema di Bios-Therapy ha fornito e assicurato ai propri collaboratori le migliori condizioni di lavoro possibili, venendo anche incontro alle loro esigenze.</p>	<p>Le occasioni di formazione sono sempre bene accolte dai nostri collaboratori, che condividono l'importanza di questi momenti sia come un'occasione personale che per l'azienda e per svolgere al meglio il proprio lavoro. All'interno del sistema di Development Management sono state completate il 100% delle valutazioni e sono stati effettuati il 100% dei colloqui di feedback.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 18% tasso di promozione interna<sup>6</sup></li> <li>• 10% incremento delle posizioni lavorative</li> <li>• Il turnover del personale in uscita in Bios-Therapy nel 2023 è pari allo 0%.</li> </ul>

<sup>2</sup> Attraverso 2 Fondi: Fondo EST (assistenza sanitaria integrativa per gli impiegati), qu.a.s. (assistenza sanitaria integrativa per i quadri).

<sup>3</sup> Fondo pensione complementare per i collaboratori FON-TE

<sup>4</sup> I dati sono riferiti a formazione sotto forma di corsi on the job, su competenze trasversali, di specializzazione interna o esterna e percorsi accademici sovvenzionati dall'azienda.

## OBIETTIVI, RISULTATI E TARGET FUTURI

SECONDA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE

### Valore alle Persone

#### OBIETTIVI 2024

##### Attività di formazione:

Continueremo a promuovere attività di formazione per almeno l'80% delle persone.

- ✓ Il 100% delle persone ha partecipato ad attività di formazione.

##### Development Management:

Il 100% della popolazione aziendale sarà valutata all'interno del percorso di Development Management anche nel 2024.

- ✓ Il 100% della popolazione aziendale è stata valutata all'interno del percorso di Development Management.

##### Benefit e iniziative per le persone di Bios-Therapy:

ci continueremo a promuovere attività di aggregazione, svago e benefit per le persone di Bios-Therapy.

- ✓ Sono state organizzate 2 attività di aggregazione per la popolazione aziendale e sono state mantenute le convenzioni con esercizi commerciali e i servizi previdenziali integrativi.

#### OBIETTIVI 2025

Continueremo a promuovere attività di formazione per almeno l'80% delle persone.

Valuteremo il 100% della popolazione aziendale attraverso il sistema di Development Management.

Continueremo a promuovere attività di aggregazione, svago e benefit per le persone di Bios-Therapy.

#### Legenda



= Obiettivo raggiunto



= Obiettivo in corso



= Obiettivo parzialmente raggiunto



= Obiettivo non raggiunto

<sup>5</sup> Per "rapporti cessati" si considerano scadenze di contratto, pensionamenti, licenziamenti, dimissioni

<sup>6</sup> Passaggio di livello, incrementi retributivi, passaggi a tempo indeterminato.

### 3. TERZA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE: PROTEZIONE DELL'EQUILIBRIO NATURALE

Dallo statuto:

*Proteggere l'equilibrio naturale in tutte le attività d'impresa promuovendo la consapevolezza dell'interconnessione tra uomo e natura.*

RISULTATI RAGGIUNTI	ATTIVITÀ
<p><b>ENERGIA ELETTRICA PULITA</b></p> <p>Per alimentare la nostra attività e gli uffici nella nostra sede, acquistiamo <b>energia elettrica proveniente da fonti rinnovabili a basso impatto certificate con Garanzia di Origine (GO)</b>. Fin dalla sua creazione, l'azienda ha acquistato energia elettrica proveniente anche da impianti eolici e solari.</p> <p>Le fonti rinnovabili a basso impatto <b>assicurano la minore alterazione possibile degli ecosistemi nei quali vengono installati gli impianti</b>. L'eolico e il solare sono tipicamente fonti energetiche a basso impatto, al contrario dell'idroelettrico, nei casi in cui esso sfrutti sbarramenti di corsi d'acqua di grandi dimensioni.</p>	<p><b>ALTRI INDICATORI AMBIENTALI</b></p> <p>I nostri laboratori generano la porzione più consistente di rifiuti: la totalità di essi viene raccolta e smaltita responsabilmente, seguendo la normativa vigente. Inoltre, abbiamo un <b>sistema di raccolta differenziata attivo all'interno della sede e degli uffici</b> per permettere al personale di riciclare correttamente i rifiuti.</p> <p>Siamo dotati di una vasca chiusa e isolata dal resto dell'ambiente, al fine di evitare dispersioni accidentali, nella quale convogliamo tutta l'acqua impiegata all'interno dei nostri laboratori. Tale vasca viene svuotata periodicamente da una ditta esterna e che si occupa della corretta gestione seconda normativa delle acque raccolte.</p> <p>L'attenzione a questi aspetti si riverbera anche sulla scelta dei fornitori di beni, servizi e logistica.</p>
DATI/KPI	DATI/KPI
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>252.507,95 kWh</b> utilizzati annualmente considerando energia elettrica e termica che corrispondono a 6.196,36 GJ</li> <li>• 100% di energia elettrica da fonti rinnovabili a basso impatto: eolico e solare</li> <li>• <b>0,09 kWh DI ENERGIA</b> per generare 1€ di fatturato</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,32 ton di rifiuti solidi</li> <li>• 0,44 ton di rifiuti liquidi</li> <li>• 0,94 ton di rifiuti liquidi acquosi diversi (scarichi lavandini)</li> </ul>
RISULTATI RAGGIUNTI	RISULTATI RAGGIUNTI
<p>Emissioni totali: 26,60 tonCO<sub>2</sub></p> <p>Emissioni evitate<sup>7</sup>: 28 tonCO<sub>2</sub></p>	<p>Le circa 2,7 tonnellate di rifiuti sono state smaltite da ditte esterne secondo la normativa vigente<sup>8</sup>.</p> <p>Grazie all'impiego di biocombustibili da parte del nostro fornitore di trasporti, abbiamo evitato l'immissione in ambiente del 21,34% di ton CO<sub>2</sub>.</p>

<sup>7</sup> Attraverso l'impiego di energia elettrica da fonti rinnovabili a basso impatto, sono state emesse 28 tCO<sub>2</sub> in meno rispetto al caso in cui avessimo utilizzato energia prodotta da fonti energetiche tradizionali: corrispondente a un -51% di emissioni prodotte. La valutazione è stata effettuata utilizzando una metodologia di calcolo fornita da consulenti specializzati, tramite la consultazione di fonti autorevoli quali Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, l'analisi ha preso in considerazione le principali emissioni relativamente allo SCOPE 1 e SCOPE 2 di Bios-Therapy, Physiological Systems for Health S.p.A.

<sup>8</sup> Questo genere di rifiuti è assimilabile alla categoria "rifiuti pericolosi".



## OBIETTIVI, RISULTATI E TARGET FUTURI

TERZA FINALITÀ DI BENEFICIO COMUNE

### Protezione dell'Equilibrio Naturale

#### OBIETTIVI 2024

##### Energia elettrica da fonti rinnovabili:

Continueremo ad utilizzare oltre l'80% di energia elettrica da fonti rinnovabili.



Utilizzata 100% di energia elettrica da fonti rinnovabili.

#### OBIETTIVI 2025

Continueremo ad utilizzare il 100% di energia elettrica da fonti rinnovabili.

##### Compensazione delle emissioni derivanti dalle nostre spedizioni:

continueremo a compensare parte delle nostre emissioni delle nostre spedizioni tramite i programmi di compensazione dei nostri fornitori.



21,34% di emissioni generate (Well-to-Wheel) "dal pozzo alla ruota" rispetto all'impiego di combustibili standard per il trasporto grazie all'uso di biocombustibili.

Per le nostre spedizioni, ci affideremo a fornitori in grado di ridurre le emissioni generate dalle attività di trasporto.

#### Legenda



= Obiettivo raggiunto



= Obiettivo in corso



= Obiettivo parzialmente raggiunto



= Obiettivo non raggiunto

## NOTA METODOLOGICA

La Relazione di Impatto riveste un ruolo fondamentale in termini di analisi

delle attività condotte ed è il risultato dell'impegno che ogni anno l'azienda assume nei confronti dei propri stakeholder. Il processo di creazione di questo documento è complesso e articolato, in quanto coinvolge le diverse aree aziendali che apportano il proprio contributo, ciascuna secondo le proprie competenze.

La nostra Relazione di Impatto costituisce un lavoro portato avanti da un team multidisciplinare, con professionalità diverse tra le quali anche i "Valutatori di Impatto certificati", iscritti al registro dedicato a questa categoria.

**Le attività di rendicontazione richiedono un periodo di circa 4 mesi, da gennaio fino all'approvazione del bilancio. Si articolano in cinque fasi:**

### **Raccolta, verifica e analisi dei dati ricevuti**

Grazie all'esperienza maturata negli anni, è stato strutturato un sistema interno di raccolta che consente la completa tracciabilità dei dati utilizzati in questo documento per assicurarne la veridicità e la correttezza, garantendo allo stesso tempo il completo rispetto del criterio di trasparenza: strumento chiave di questo sistema è la piattaforma informatica realizzata ad hoc internamente ed utilizzata da tutta l'azienda. Tutti i dati non finanziari vengono richiesti e raccolti a livello centrale dall'ufficio che si occupa dell'attività di reportistica ed in parallelo viene verificata la correttezza dei dati finanziari grazie al Controllo di Gestione. Una volta verificata l'affidabilità del dato, viene svolta un'analisi per scegliere gli indicatori più adatti a misurare l'impatto delle azioni implementate dall'azienda coerentemente con le proprie finalità di beneficio comune.

### **Valutazione impatto complessivo**

I dati raccolti vengono utilizzati anche per tracciare l'impatto complessivo dell'impresa tramite standard creati da terze parti indipendenti, come richiesto dalla normativa sulle Società Benefit. Al momento utilizziamo il Benefit Impact Assessment, che analizza le aree di Governance, Lavoratori, Comunità, Ambiente e Clienti, riconsegnando una singola valutazione complessiva;

### **Attivazione degli uffici interni**

Al fine di collaborare alla definizione dei contenuti della relazione, sono state identificate le persone responsabili del perseguimento delle attività relative alle finalità specifiche di beneficio comune.

### **Stesura della relazione**

In conformità ai requisiti di legge sulle Società Benefit, la relazione viene redatta tenendo conto degli ultimi sviluppi in ambito di reportistica non finanziaria.

### **Elaborazione della grafica e dei testi**

Al fine di rendere più intelleggibili le informazioni contenute nella relazione, il nostro Dipartimento Creativo interno lavora in coordinamento con la funzione Impact & Sustainability per realizzare un prodotto che si presti a differenti livelli di lettura.

Si tratta di un lavoro di squadra che portiamo avanti con orgoglio e con la consapevolezza che sia sempre necessario migliorarsi. Tutto è studiato per rendere questo documento reale interprete del cambiamento che Aboca contribuisce a generare quotidianamente, consegnando l'immagine più completa e veritiera del suo impatto, coerentemente con le finalità di divulgazione che impone la legge sulle Società Benefit. Un ringraziamento speciale a tutti i colleghi che anche quest'anno hanno collaborato alla redazione di questo documento e a tutti coloro che dedicheranno del tempo alla nostra Relazione di Impatto.



**LABORATORIO BIOS-THERAPY,**  
Physiological Systems for Health S.p.a.









---

## RELAZIONE DI IMPATTO 2024





---

## RELAZIONE DI IMPATTO 2024