

# L'ENERGIA DEL BOSCO

L'Energia del Bosco è il primo progetto in Italia a introdurre un accordo di durata decennale per la gestione di boschi e foreste finalizzata a produrre legname in modo sostenibile e nel contempo a sviluppare servizi ecosistemici forestali.

Il progetto, realizzato in collaborazione con PEFC Italia, ha un duplice ambizioso obiettivo: da una parte, la riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>, attraverso l'attivazione di un nuovo modello nell'ambito delle politiche volontarie di mitigazione delle emissioni nocive delle aziende in Italia legato alla produzione di crediti di sostenibilità; dall'altra, la promozione di uno sviluppo economico locale capace di incrementare la biodiversità e promuovere il turismo sostenibile, creando un valore condiviso a beneficio del territorio e delle comunità locali.



Armonizzando aspetti ambientali, sociali ed economici, basandosi sugli standard definiti da PEFC e con la certificazione di un ente terzo, L'Energia del Bosco attiva e sviluppa una serie di attività ecosistemiche con cui viene incrementato l'assorbimento di anidride carbonica delle foreste. Ad esempio: l'allungamento dei tempi di taglio del bosco; l'individuazione di aree destinate alla libera evoluzione delle specie animali e vegetali; la prevenzione degli incendi boschivi o la pulizia del sottobosco.

Attraverso l'Energia del Bosco, e insieme ai partner locali, (RI)GENERIAMO si è resa protagonista della creazione di opportunità di salvaguardia e tutela ambientale, e di sviluppo economico e sociale, nei territori delle Comunalie Parmensi (PR), dei Comunelli di Ferriere (PC) e della Valchiusella (TO).

Nel 2024 il progetto ha interessato 10mila ettari di superfici e ha permesso l'assorbimento di 15mila tonnellate di CO<sub>2</sub>. L'Energia del Bosco è anche stato oggetto di una Valutazione di Impatto Sociale (VIS) che ha calcolato uno SROI (Social Return on Investment) di 2,06.

## IMPATTO AMBIENTALE SPECIFICO

### BREVE MEDIO TERMINE

- Riduzione crollo alberi
- Riduzione incendi
- Riduzione CO<sub>2</sub>
- Pulizia del bosco e del sentiero
- Riduzione utilizzo combustibile fossile

### LUNGO TERMINE

- Aumento diversità faunistica
- Aumento vegetazione
- Aumento diversità micologica
- Nuovi habitat
- Salvaguardia del bosco
- Migliore qualità dell'aria

## IMPATTO SOCIO-ECONOMICO SPECIFICO

- Aumento del valore del bosco
- Sviluppo delle attività che hanno impatto per la comunità
- Maggiore attrattività turistica
- Riduzione costi vivi per residenti locali
- Incremento dell'attività economica locale generale
- Crescita culturale della comunità sul tema impatto ambientale, sostenibilità e tutela del patrimonio ecologico locale

L'Energia del Bosco è un progetto concreto, locale e certificato. È un bosco sano, curato e gestito in modo consapevole e sostenibile è utile all'uomo, alle comunità e all'ambiente.

