



COMUNE DI PAVULLO NEL FRIGNANO

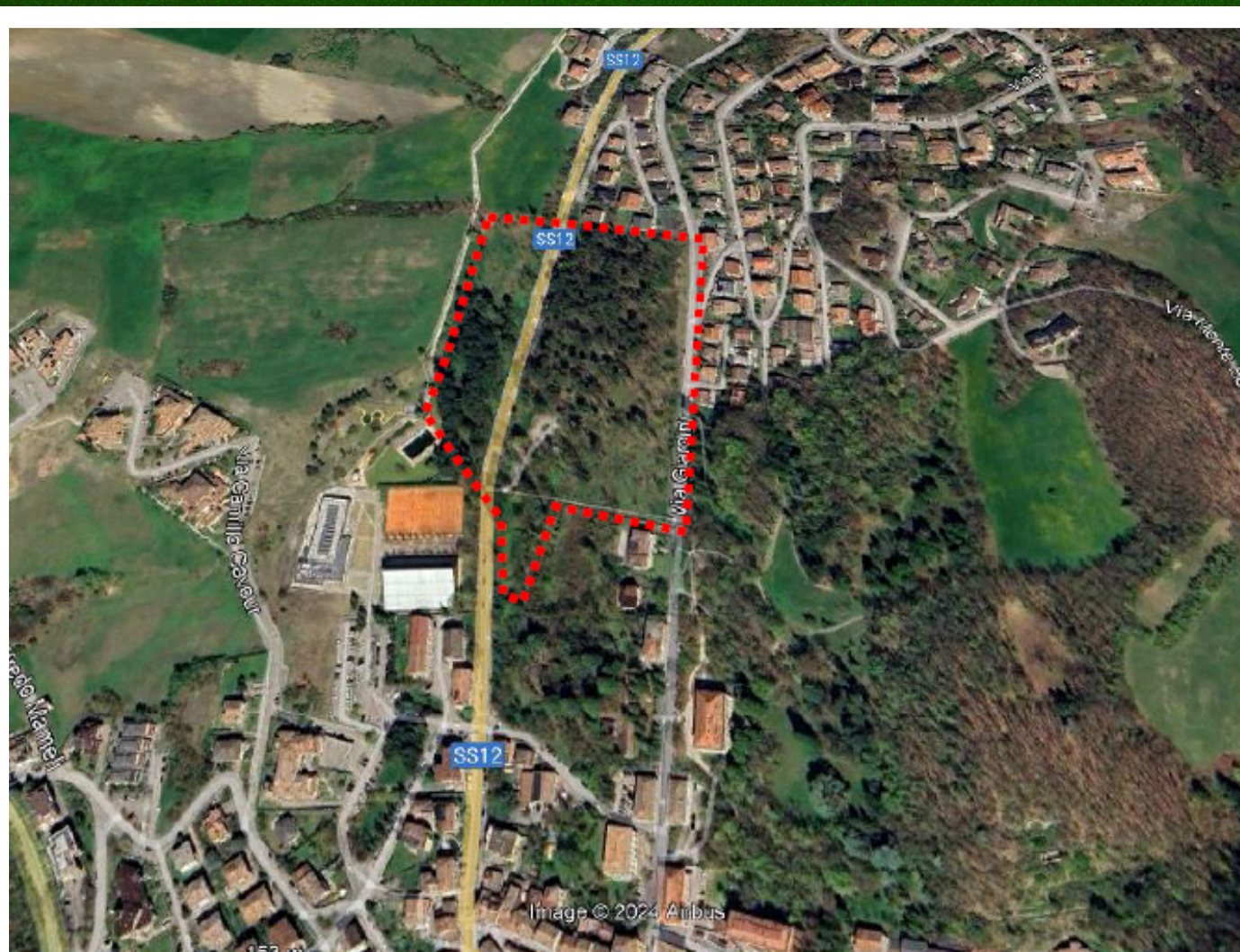
RIGENERAZIONE PINETA DI MEZZO E PINETA BASSA

Parco Ducale di Pavullo nel Frignano

Intervento di rigenerazione forestale e prevenzione incendi

Programma "Siti naturali UNESCO per il Clima 2023"

DOVE SI INTERVIENE



L'AREA INTERESSATA

- 1** Area boscata di circa 4 ettari
- 2** Situata all'ingresso nord del paese
- 3** Tra SS12 (via Marchiani) e via Giardini
- 4** Uno dei principali spazi verdi urbani del Comune di Pavullo

UN PATRIMONIO STORICO E NATURALE

LA PINETA DUCALE

- Bosco di origine artificiale, impiantato oltre **150 anni fa**
- Composto prevalentemente da **conifere**
- Specie principali: **pino nero, abete rosso, abete Douglas, pino silvestre**
- Parte integrante dell'identità del **Parco Ducale**



LA SITUAZIONE NEGLI ULTIMI 20 ANNI



L'AREA NEL 2003



L'AREA NEL 2024

PERCHÉ È NECESSARIO INTERVENIRE

LE CRITICITÀ ATTUALI

- Danni causati da eventi meteorologici intensi dal 2005
- Gravi schianti tra il 2013 e il 2014 (neve e vento)
- Condizioni fitosanitarie oggi mediocri
- Alberi instabili e rischio per la sicurezza
- Sottobosco invaso da rovi e vegetazione infestante
- Sentieri storici non più percorribili
- Difficoltà di accesso per cittadini e mezzi di emergenza
- Necessità di restituire il Parco alla comunità



ALCUNI ESEMPI

01 Riscoppio della vegetazione di arbusti dove prima c'erano le conifere

02 Stradello esistente da recuperare

03 Pianta troncata con intorno piante filate con chiome ridotte

GLI OBIETTIVI DELL'INTERVENTO

TRE AZIONI PRINCIPALI



01

Messa in sicurezza delle aree a rischio

02

Ripristino della sentieristica storica

03

Ricostituzione di un bosco sano e resiliente



MESSA IN SICUREZZA

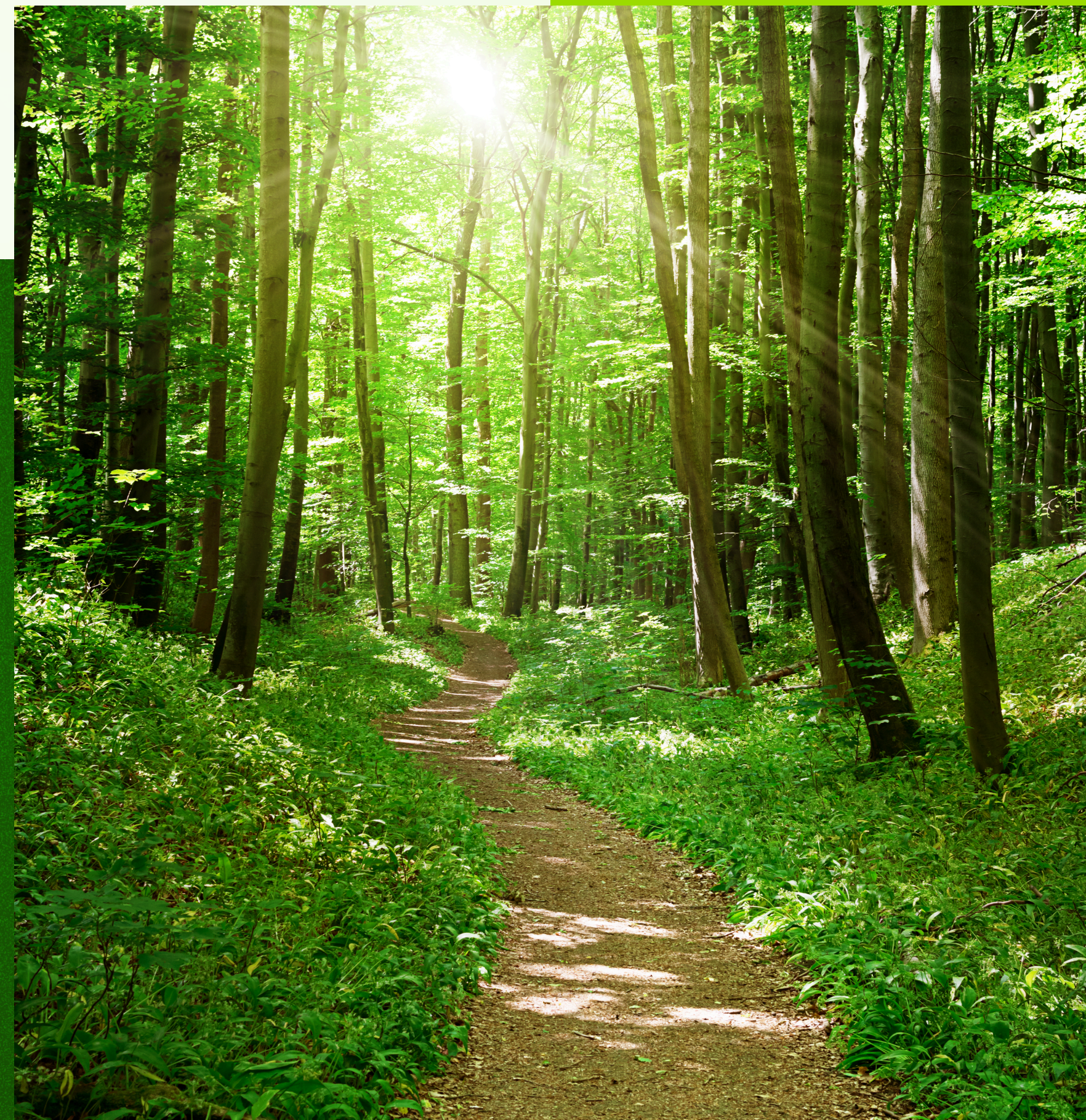
PROTEGGERE PERSONE E INFRASTRUTTURE

- **Abbattimento mirato di circa 60 alberi pericolanti situati vicino a strade e infrastrutture**
- **Intervento selettivo, limitato alle situazioni di rischio reale**
- **Maggiore sicurezza per cittadini e turisti**

RIPRISTINO DEI SENTIERI

RENDERE IL PARCO NUOVAMENTE ACCESSIBILE

- **Recupero di 350 metri di stradelli forestali**
- **Ripristino di 320 metri di sentieri pedonali storici**
- **Pulizia della vegetazione infestante**
- **Migliore accesso anche per eventuali interventi antincendio**



RINATURALIZZAZIONE DEL BOSCO

UN PARCO PER IL FUTURO

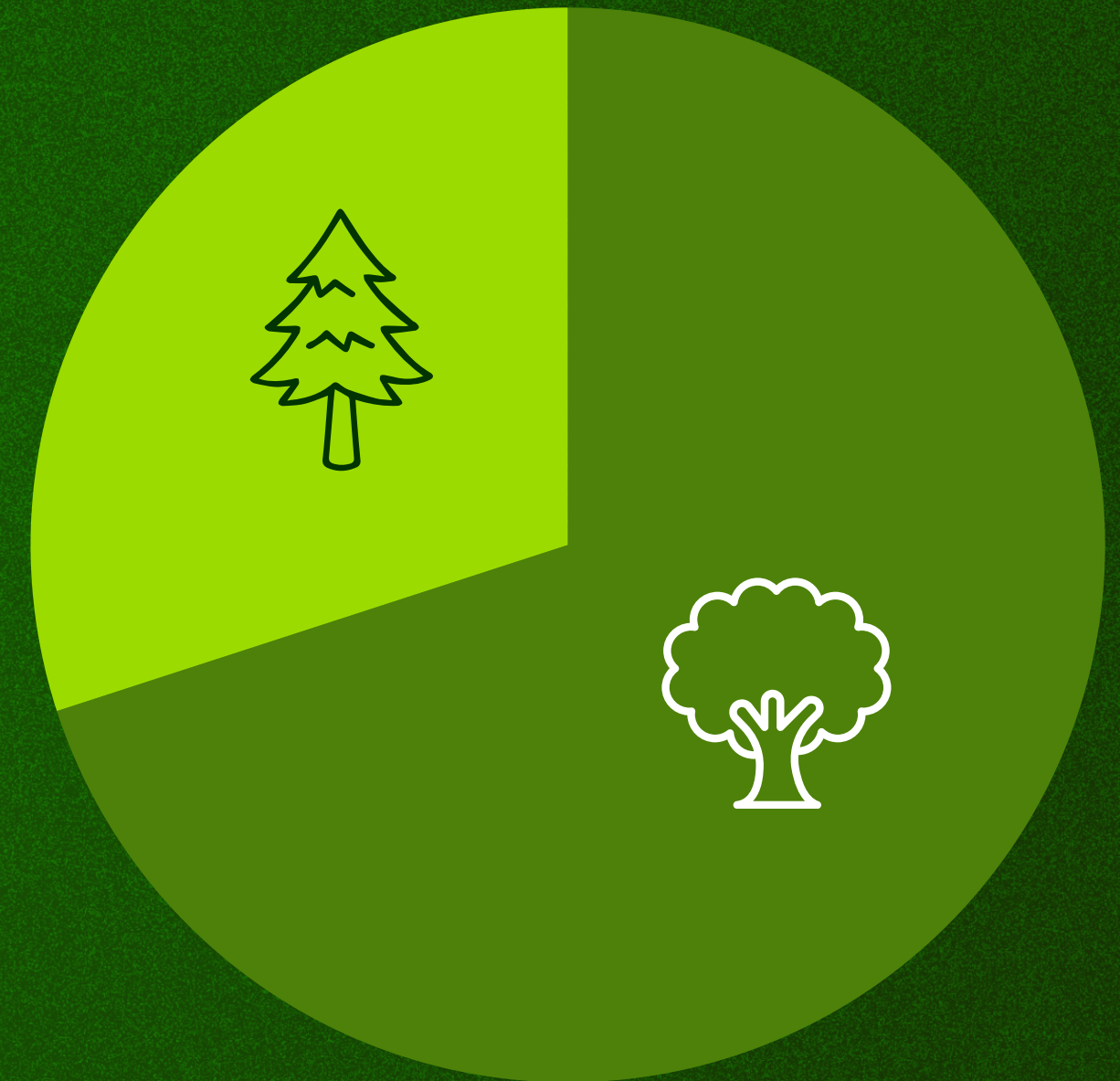
- Messa a dimora di 155 nuovi alberi
- Scelta orientata a stabilità, biodiversità e resilienza climatica

30%

ABETE DOUGLAS, IN
CONTINUITÀ CON LA
STORIA DEL PARCO

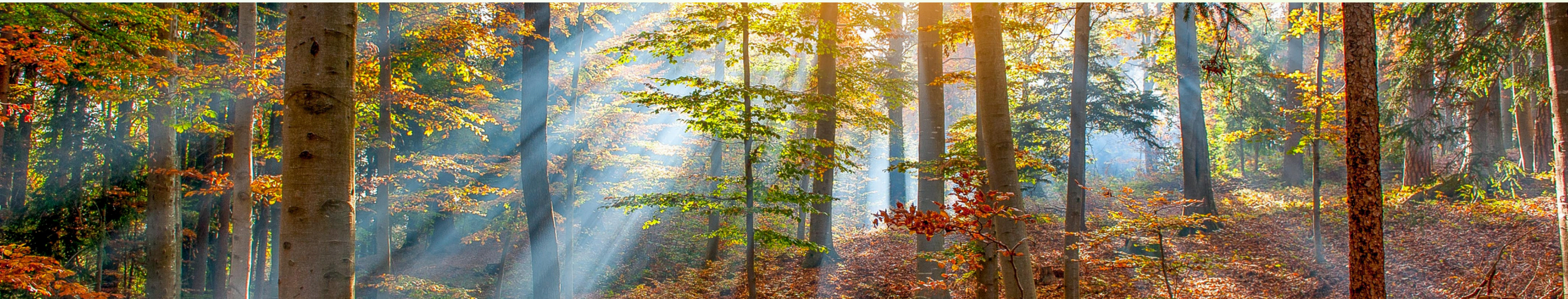
70%

SPECIE AUTOCTONE
ACERI, CERRI,
CASTAGNI,
FRASSINI, CARPINI



I BENEFICI PER LA COMUNITÀ

UN PARCO PIÙ SICURO, VIVO E SOSTENIBILE



**Spazi verdi
più sicuri e
fruibili per
tutti**

**Ritorno alla
piena
accessibilità
dei percorsi**

**Migliore
qualità
ambientale**

**Bosco più
resistente ai
cambiamenti
climatici**

**Un
patrimonio
naturale
rinnovato per
le future
generazioni**