

# QUANTO PRODUCONO I BOSCHI

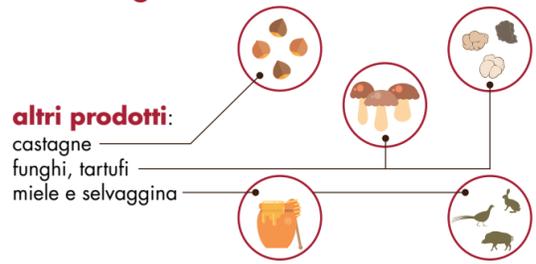


## del Piemonte E LEGNO BOSCHI

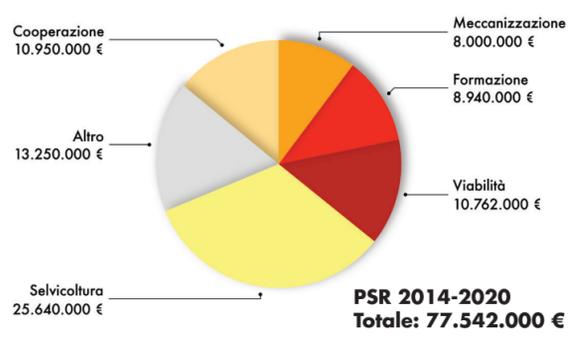
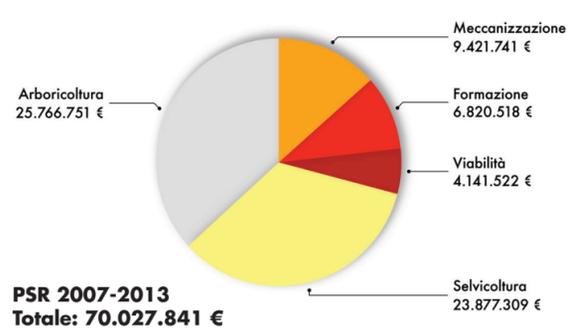
i boschi sono una fonte di **materie prime rinnovabili**



queste materie prime rinnovabili sono ottenibili con una **gestione attiva sostenibile**



### Finanziamenti del Programma di Sviluppo Rurale per il comparto forestale piemontese



**4.000 boscaioli** piemontesi **qualificati**

**600 ditte boschive** iscritte all'albo regionale

**900 tecnici forestali** iscritti agli ordini professionali

**400 iscritti** ai corsi di laurea di **Scienze forestali e ambientali**

in Piemonte ci sono numerose **imprese** di prima e seconda **lavorazione** del legno (segherie, fabbriche di imballaggi, mobilifici ecc.)

in Piemonte ogni anno si prelevano dai boschi **1 milione di m<sup>3</sup>** di legno, circa 1/5 di quanto ne cresce

l'**80%** del legno è per **uso energetico**, soprattutto riscaldamento domestico

il **20%** del legno è destinato ad **usi durevoli**

circa **800.000 piemontesi** si scaldano a **legna**, anche importata, consumando quasi 2,5 milioni di tonnellate/anno

**500 operai forestali** regionali addetti agli interventi di miglioramento boschivo e sistemazioni idrauliche

**3 vivai forestali** regionali

### LE SEGNALAZIONI DI TAGLIO

STAGIONE SILVANA	NUMERO RICHIESTE	SUPERFICI (ha)	VOLUME (m <sup>3</sup> )
2014-2015	3.987	3.529	273.613
2015-2016	3.790	3.131	255.891
2016-2017	3.873	3.154	252.230
2017-2018	4.279	3.811	294.170
<b>TOTALE</b>	<b>15.929</b>	<b>13.625</b>	<b>1.075.904</b>

### I TAGLI BOSCHIVI

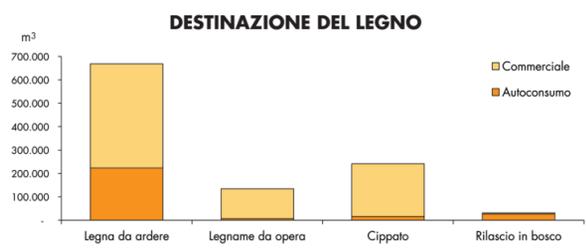
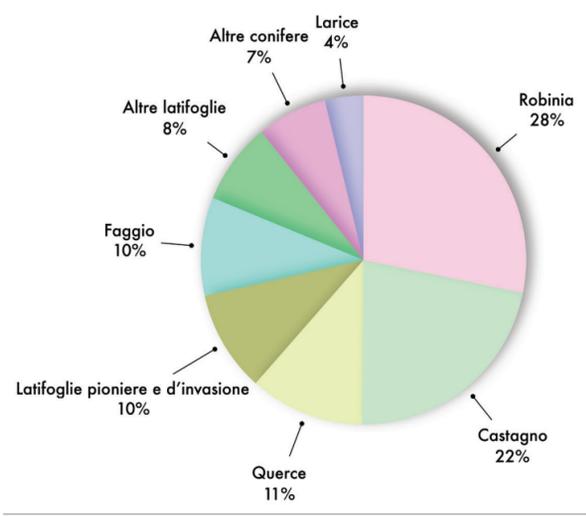
Per effettuare tagli boschivi in Piemonte è necessario rispettare il Regolamento forestale, mentre sono vietate, salvo specifica autorizzazione, trasformazioni ad un uso del suolo diverso da quello forestale.

In base alle caratteristiche del bosco e dell'intervento di taglio sono previste diverse procedure:

- *Comunicazione semplice*
- *Autorizzazione con progetto*

Per maggiori informazioni:  
[www.regione.piemonte.it/web/temi/ambiente-territorio/foreste/gestione-bosco-taglio/tagli-boschivi](http://www.regione.piemonte.it/web/temi/ambiente-territorio/foreste/gestione-bosco-taglio/tagli-boschivi)

### SPECIE PRINCIPALI TAGLIATE (% sul totale delle richieste)



LegnoPiemonte è un servizio sulla disponibilità di lotti boschivi, di arboricoltura e di assortimenti legnosi di provenienza piemontese.  
[www.legnopiemonte.eu](http://www.legnopiemonte.eu)

SPORTELLO FORESTALE

Gli sportelli forestali piemontesi forniscono informazioni su norme e procedure per i tagli boschivi, ricevono le istanze e gestiscono l'iscrizione all'Albo delle imprese forestali.  
[www.regione.piemonte.it/web/temi/ambiente-territorio/foreste/tutela-bosco-territorio/gli-sportelli-forestali](http://www.regione.piemonte.it/web/temi/ambiente-territorio/foreste/tutela-bosco-territorio/gli-sportelli-forestali)

**200 Comuni** sono dotati di **piani forestali** per la gestione multifunzionale dei propri boschi

sul **60%** dei boschi è possibile una **gestione attiva** con tagli finalizzati al miglioramento del bosco oltre che alla raccolta **sostenibile** dei prodotti

i **boschi serviti** per l'accesso e la raccolta dei prodotti sono circa il **30%**

Ideato e realizzato da:



[www.regione.piemonte.it/web/temi/ambiente-territorio/foreste](http://www.regione.piemonte.it/web/temi/ambiente-territorio/foreste)  
 email: [foreste@regione.piemonte.it](mailto:foreste@regione.piemonte.it)



[www.ipla.org](http://www.ipla.org)  
 email: [ipla@ipla.org](mailto:ipla@ipla.org)

# I BOSCHI DEL PIEMONTE



i boschi in Piemonte si estendono su oltre **930.000 ettari** (2016) e coprono il **37% del territorio regionale**, dato superiore alla media europea

**Superficie in crescita: + 1% anno**

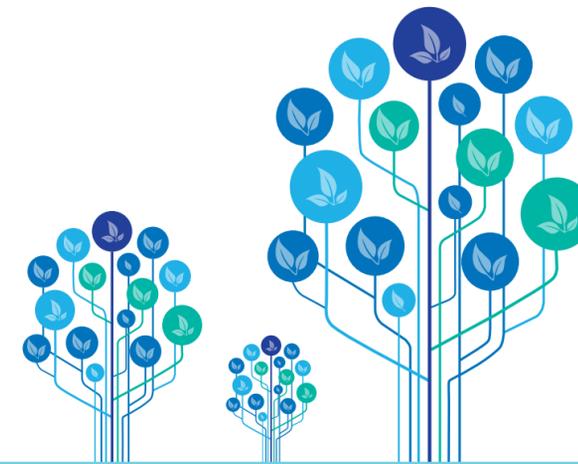
in Piemonte, come nel resto d'Italia e in Europa, la superficie forestale è in aumento dal dopoguerra; solo negli ultimi 35 anni l'estensione dei boschi è cresciuta di ben 280.000 ettari (+40%) a spese di terre agricole e pascoli abbandonati

con le altre superfici forestali (arboricoltura da legno, castagneti da frutto, aree arborate rade) il totale sfiora **1 milione di ettari**, pari alla superficie agricola

**Volume in crescita: + 2,5% anno**

il volume del legno presente nei boschi è aumentato, raggiungendo i 200 milioni di metri cubi; ogni anno si aggiungono circa 5 milioni di metri cubi

# A COSA SERVONO I BOSCHI



i boschi non hanno bisogno dell'uomo ma sono indispensabili per i **servizi ecosistemici** che svolgono

## PROTEZIONE DEL TERRITORIO

### dai pericoli naturali

valanghe, cadute massi, frane superficiali, colate di fango  
circa 1/4 dei boschi difendono centri abitati e infrastrutture

### dall'erosione del suolo

in montagna e in collina la copertura forestale protegge il suolo dall'erosione durante le piogge

### regolazione del ciclo dell'acqua

i boschi assorbono parte delle precipitazioni, come spugne naturali, e riducono le portate di piena dei corsi d'acqua

### mitigazione del clima

assorbimento **CO<sub>2</sub>** e liberazione di ossigeno con la fotosintesi, azione di **filtro** per gli inquinanti

in Piemonte i boschi fissano nel legno oltre **5 milioni di tonnellate di CO<sub>2</sub> equivalente per anno**

## QUALIFICAZIONE DEL PAESAGGIO E FRUIZIONE PUBBLICA

i boschi sono parte integrante del **paesaggio** e offrono attrattive **culturali, turistiche, ricreative, didattiche e sportive**

## CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ

i **boschi** sono gli **ecosistemi più ricchi e complessi** in cui vivono un gran numero di specie animali e vegetali

i **grandi alberi** e il **legno morto** sono un habitat importante per molte specie

essi creano articolate **catene alimentari** (vegetali, funghi, microrganismi, insetti e vertebrati)

**singoli alberi morti** sono un elemento di ricchezza dell'ecosistema, **fondamentali per specie vulnerabili**

nei boschi del Piemonte nidificano oltre **100 specie di uccelli** e vivono almeno **60 specie animali** di interesse comunitario

## COME TUTELIAMO LA BIODIVERSITÀ?

il **16%** dei boschi è compreso all'interno di **aree protette** (Parchi e Riserve naturali) o di **siti della rete Natura 2000**

sono presenti **23 habitat forestali d'interesse comunitario**, di cui **5 prioritari**

sono stati individuati **101 popolamenti per la conservazione e la raccolta di semi** delle circa **80 specie di alberi e arbusti autoctoni (32.000 ettari)**

