

Sistema di gestione delle istanze forestali ai sensi della LR 4/2009: statistiche 2025

I dati pubblicati derivano da elaborazioni effettuate a partire dalle informazioni contenute nelle istanze di taglio presentate tramite l'applicativo gestionale "Sistema di gestione delle istanze forestali ai sensi della LR 4/2009" del SIFOR (Sistema Informativo FORestale regionale) aggiornato alla stagione silvana 2024-2025.

Buona parte delle tabelle seguenti riguardano il periodo compreso tra **settembre 2011 e agosto 2025**, pari a **14 stagioni silvane**; alcune tabelle (sempre segnalate sul frontespizio) **presentano dati** relativi esclusivamente al **periodo 2013-2025** in quanto, **a partire dal 2013**, il dato dichiarato nelle comunicazioni di taglio è verificato in base alla carta forestale e a specifici livelli geografici ed è quindi maggiormente affidabile.

Le istanze di taglio in bosco

I dati presentati nelle tabelle riguardano esclusivamente gli interventi eseguiti **in bosco**, sono dunque esclusi il taglio finale di pioppeti e impianti di arboricoltura da legno a ciclo medio lungo e tutti gli interventi selvicolturali riguardanti i boschi "in situazioni speciali" ai sensi degli artt. 37, 37bis e 38 del Regolamento Forestale regionale.

Secondo quanto rilevato dalla Carta Forestale regionale aggiornata al 2025, realizzata attraverso l'integrazione tra la carta 2016 e il limite del bosco individuato dalla Carta Forestale d'Italia (CFI 2020), in Piemonte la **superficie forestale complessiva** è di **987.175 ha**, pari al **38,9%** del territorio regionale.

Si conferma, dunque, la costante tendenza all'incremento del bosco in Piemonte, che, a partire dal secondo dopoguerra, ha quasi raddoppiato la propria estensione a causa della colonizzazione spontanea di terre abbandonate e, in minima parte, a seguito di attività di rimboschimento.

Nel periodo di riferimento (2011-2025) sono stati tagliati mediamente oltre **3.755 ettari** l'anno, per un totale che **supera i 52.500 ha**. Sono state presentate, complessivamente, **oltre 60.800 istanze di taglio**, circa 4.345 all'anno. Le comunicazioni semplici rappresentano il 98% del totale delle istanze e interessano circa il 79% della superficie.

Frequenza per tipologia di istanza e superficie delle tagliate del periodo 2011-2025				
		Comunicazione con autorizzazione ¹	Comunicazione semplice	Totale
Istanze n°	Totale	1.287	59.547	60.834
	Media mensile	8	354	362
	Media annuale	92	4.253	4.345
	Percentuale	2,1%	97,9%	100,0%
Superficie tagliata ha	Totale	10.866	41.704	52.570
	Media mensile	65	248	313

¹ a partire dalla stagione silvana 2015-2016 è stata abrogata la Comunicazione con relazione tecnica (L.R. 3/2015, art. 30 comma 2). I dati relativi a questa tipologia di istanza sono compresi nella comunicazione con autorizzazione.

	Media annuale	776	2.979	3.755
	Percentuale	20,7%	79,3%	100,0%
Superficie unitaria ha/istanza		8,44	0,70	0,86

Le superfici unitarie delle istanze si mantengono molto contenute: l'83% degli interventi interessa superfici inferiori a 1 ettaro, mentre le tagliate di estensione superiore ai 5 ettari rappresentano il 2% del totale.

Frequenza per classi di superficie delle tagliate del periodo 2013-2025		
Classe ha	Frequenza	
	n°	%
fino a 1	44.623	82,7
1-5	8.314	15,4
5-10	621	1,2
10-20	252	0,5
più di 20	131	0,2
Totale	53.941	100,0

Il numero delle istanze e la relativa superficie sono distribuiti in modo equilibrato nelle varie fasce altimetriche, con una modesta prevalenza degli interventi in zona collinare.

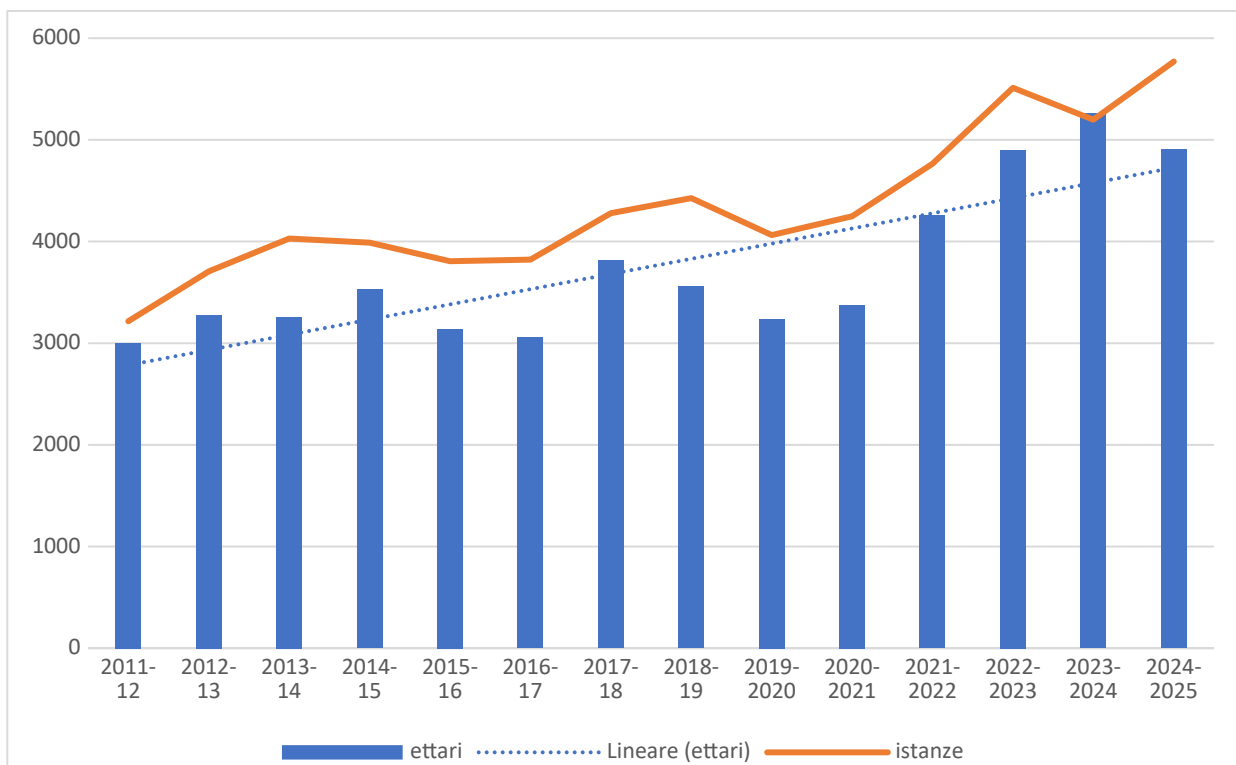
Tagliate e relativa superficie per fascia altimetrica del periodo 2013 - 2025					
Fascia altimetrica	Istanze		Superficie		
	n°	%	ha	%	ha/istanza
Pianura (0-300 m.s.l.m)	17.101	31,7	12.077	26,0	0,71
Collina (300-600 m.s.l.m)	19.767	36,6	12.227	26,4	0,62
Montagna (600-1000 m.s.l.m)	10.614	19,7	10.202	22,0	0,96
Montagna (>1000 m.s.l.m)	6.459	12,0	11.875	25,6	1,84
Totale	53.941	100,0	46.380	100,0	0,86

La Città Metropolitana di **Torino** mantiene il primato in termini di numero di istanze presentate, mentre le superfici utilizzate sono pressoché equivalenti a quelle nella Provincia di **Cuneo**.

Il dato della **superficie media** per intervento consente di apprezzare le differenze tra le diverse realtà territoriali: l'utilizzazione media in Piemonte è di **circa 8.600 m²**, con un campo di variazione compreso tra i 5.300 m² di Novara e i 11.900 m² di Cuneo.

Analisi complessiva del periodo 2011 - 2025			
	Istanze	Ettari	Superficie media ha
AL	3.665	4.300	1,17
AT	4.205	2.308	0,55
BI	7.315	4.136	0,57
CN	12.511	14.844	1,19
NO	7.797	4.104	0,53
TO	15.645	15.020	0,96
VB	3.255	3.380	1,04
VC	6.441	4.479	0,70
Totale	60.834	52.572	0,86

Dal grafico che segue, relativo al periodo 2011-2025, si può vedere come, negli anni, sia in atto una lieve tendenza all'aumento delle utilizzazioni forestali, sia in termini di superfici che di numero di istanze.



Il principale **tipo di governo** interessato dagli interventi selvicolturali, per numero di istanze, rimane il **ceduo** (47% delle istanze); la superficie media di intervento, confermando il trend delle precedenti annate silvane, rimane inferiore all'ettaro, ad eccezione del **governo misto**.

Il Regolamento forestale, come modificato dal Regolamento 4/R del 2015, ha introdotto norme di gestione specifiche per **Robinieti e Castagneti**, a prescindere dalla forma di governo, per questo motivo, a partire dall'annata silvana 2015-2016 sono stati estrapolati gli interventi realizzati in queste categorie forestali.

Nella tabella seguente **Robinieti e Castagneti** vengono presentati nei cedui in quanto l'assoluta maggioranza dei loro popolamenti afferisce a questa forma di governo, nonché per continuità di raffronto con le annate precedenti.

Tagliate e relativa superficie per forma di governo del periodo 2011 - 2025						
		Istanze presentate		Superficie totale		Superficie media
		n°	%	ha	%	ha/istanza
Ceduo	Altre categorie	10.380	17,1	9.280	17,7	0,89
	Castagneto	7.386	12,1	6.445	12,3	0,87
	Robinieto	10.660	17,5	5.255	10,0	0,49
	Totale	28.426	46,7	20.980	39,9	0,74
Fustaia		16.566	27,2	13.134	25,0	0,79
Governo Misto		15.726	25,9	18.063	34,4	1,15
Altro		116	0,2	395	0,8	3,41
Totale		60.834	100,0	52.572	100,0	0,86

La voce "Altro", introdotta a partire dall'annata silvana 2023-2024, riguarda superfici che, a causa della differenza di scala di rilievo e rappresentazione, non sono rilevate come boschi dalla carta forestale regionale, ma che lo sono a tutti gli effetti: in questo caso la forma di governo non è identificata.

L'intervento selvicolturale maggiormente eseguito in Piemonte è la **ceduazione** (42 % delle istanze), mentre circa il 69% delle superfici sono interessate, in parti quasi uguali, da **ceduazioni e tagli di miglioramento**. I **tagli di maturità della fustaia** riguardano circa il 15% di superfici interessate, valore che si è mantenuto costante nel corso degli anni.

Tagliate e relativa superficie per intervento selvicolturale del periodo 2011 - 2025

		Istanze presentate		Superficie totale		Superficie media
		n°	%	ha	%	ha/istanza
Ceduazioni	Altre categorie	8.208	13,6	5.987	11,7	0,73
	Castagneto	6.420	10,7	5.611	11,0	0,87
	Robiniето	10.472	17,4	5.190	10,2	0,50
	Totale	25.100	41,7	16.788	32,8	0,67
Gestione del governo misto		8.643	14,3	6.338	12,4	0,73
Tagli di maturità in fustaia		8.405	14,0	7.542	14,8	0,90
Conversione a fustaia		96	0,2	215	0,4	2,24
Tagli intercalari, diradamenti, ripuliture, sfolli	Altre categorie	15.387	25,5	17.134	33,5	1,11
	Castagneto	1.625	2,7	1.323	2,6	0,81
	Totale	17.012	28,2	18.457	36,1	1,08
Taglio fitosanitario		953	1,6	1.507	2,9	1,58
Taglio o estirpo dei cespuglieti		16	0,0	11	0,0	0,71
Imboschimenti e rimboschimenti		17	0,0	248	0,5	14,59
Ripristino colturale di castagneto da frutto		2	0,0	3	0,0	1,50
Totale		60.244	100,0	51.110	100,0	0,85

Le categorie forestali dei Castagneti, Faggete e Robiniети sommano circa il 57% della superficie interessata da interventi selvicolturali, ma gli Acero-tiglio-frassineti e i Quercio-carpineti vedono aumentare la quota di utilizzazione. Per quanto riguarda le conifere, le categorie maggiormente utilizzate sono i Rimboschimenti e i Lariceti. I popolamenti a prevalenza di conifere rimangono quelli che hanno valori di superficie unitari più elevati, spesso superiori all'ettaro.

Tagliate e relativa superficie per categoria forestale del periodo 2013 - 2025					
Categoria forestale	Istanze		Superficie		
	n°	%	ha	%	ha/istanza
Abetine	263	0,5	924	2,0	3,51
Acero-tiglio-frassineti	4.857	9,0	2.819	6,1	0,58
Alneti planiziali e montani	691	1,3	802	1,7	1,16
Arbusteti planiziali collinari e montani	68	0,1	61	0,1	0,90
Boscaglie pioniere e d'invasione	1.688	3,1	1.791	3,9	1,06
Castagneti	13.436	24,9	11.291	24,3	0,84
Cerrete	182	0,3	176	0,4	0,97
Faggete	4.512	8,4	6.569	14,2	1,46
Lariceti e cembrete	1.176	2,2	2.733	5,9	2,32
Orno-ostrieti	231	0,4	206	0,4	0,89
Arbusteti subalpini	5	0,0	15	0,0	3,05
Peccete	203	0,4	446	1,0	2,20
Pinete di Pino montano	2	0,0	1	0,0	0,50
Pinete di pino silvestre	338	0,6	807	1,7	2,39
Querco-carpineti	4.374	8,1	2.580	5,6	0,59
Querceti di roverella	750	1,4	599	1,3	0,80
Querceti di rovere	1.901	3,5	1.298	2,8	0,68
Robinieti	15.419	28,6	8.497	18,3	0,55
Rimboschimenti	2.926	5,4	3.401	7,3	1,16
Saliceti e pioppeti ripari	680	1,3	1.275	2,7	1,87
Altro	239	0,4	89	0,2	0,37
Totale	53.941	100,0	46.380	100,0	0,86

Sulla base delle superfici dichiarate, utilizzando le provvigioni derivanti dalla carta regionale delle biomasse e le rese unitarie delle diverse tipologie di interventi, si sono stimati i volumi tagliati, che nel periodo 2011 - 2025 ammontano complessivamente a circa **4.334.000** m³ di legname, che equivale a circa 301.000 m³/anno, dato che si incrementa di circa 14.000 m³ rispetto alla precedente analisi.

L'incremento sensibile dei volumi tagliati è il risultato dell'aggiornamento della metodologia di calcolo, che passa dall'utilizzo dei dati dell'inventario forestale regionale del 2000 alla carta delle biomasse del Piemonte aggiornata al 2025.

Stima dei volumi tagliati e ripartizione degli assortimenti nel periodo 2011 - 2025		
Assortimenti	Volumi	
	m ³	%
Legname da lavoro	611.573	14%
Paleria	383.789	9%
Legna da ardere	1.578.372	36%
Scarti da triturazione	1.758.302	41%
Totale	4.334.060	100%

Con l'introduzione dell'applicativo gestionale "Sistema di gestione delle istanze forestali ai sensi della LR 4/2009" è possibile presentare per l'annata silvana 2024-2025 alcuni dati sulle istanze relative agli interventi che riguardano l'arboricoltura da legno e i boschi in situazioni speciali ai sensi degli artt. 37, 37bis e 38 del Regolamento Forestale.

Arboricoltura da legno

N° istanze e relative superfici per intervento nel periodo 2024 - 2025		
Tipologia intervento	N° istanze	Superficie ha
Diradamento di un impianto arboricoltura da legno	44	52
Realizzazione impianti arboricoltura da legno	4	8
Taglio finale del pioppeto	411	364
Taglio finale di un impianto di arboricoltura da legno	346	258
Totale	805	682

Stima dei volumi tagliati nel periodo 2024 - 2025	
Tipologia intervento	Ripresa m ³
Diradamento di un impianto arboricoltura da legno	5.054
Realizzazione impianti arboricoltura da legno	1.810
Taglio finale del pioppeto	93.352
Taglio finale di un impianto di arboricoltura da legno	38.996
Totale	139.212

Boschi in Situazioni speciali (Artt. 37, 37bis, 38)

N° istanze e relative superfici per intervento nel periodo 2024 - 2025		
Tipologia intervento	N° istanze	Superficie ha
Interventi di manutenzione nelle aree di pertinenza dei corpi idrici	148	298
Interventi di manutenzione nelle aree di pertinenza di reti tecnologiche	479	247

Totale	627	545
---------------	------------	------------

N° istanze e relativa superficie per forma di governo e Categoria Forestale nel periodo 2024 - 2025						
		Istanze presentate		Superficie totale		Superficie media
		n°	%	ha	%	ha/istanza
Ceduo	Castagneto	115	18,3	64	11,8	0,56
	Robiniето	155	24,7	227	41,7	1,47
	Totale	270	43,1	291	53,5	1,08
Fustaia	Abetine e peccete	1	0,2	12	2,2	11,78
	Arbusteti	2	0,3	1	0,1	0,30
	Boschi di neoformazione	71	11,3	27	5,0	0,39
	Faggete	16	2,6	15	2,8	0,94
	Formazioni igrofile	38	6,1	93	17,0	2,44
	Lariceti	8	1,3	7	1,2	0,83
	Pinete	17	2,7	6	1,0	0,32
	Querceti e ostrieti	62	9,9	35	6,4	0,57
	Totale	215	34,3	195	35,7	0,91
Altro		142	22,6	59	10,8	0,41
Totale		627	100,0	545	100,0	0,87

Stima dei volumi tagliati nel periodo 2024 - 2025	
Tipologia intervento	Ripresa m ³
Interventi di manutenzione nelle aree di pertinenza dei corpi idrici	36.674
Interventi di manutenzione nelle aree di pertinenza di reti tecnologiche	26.282
Totale complessivo	62.957

Per ulteriori informazioni:

Settore Foreste

Piazza Piemonte, 1 – 10127 Torino

e-mail: foreste@regione.piemonte.it