

Tabella 1.10.9.1 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Piemonte

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	1 609 650	58.7	569.2	6 207	59.2	2.2	19 398	56.8	6.9	714	57.8	0.3	13 018	56.7	4.6
10-14	540 995	55.7	191.3	6 490	56.4	2.3	28 998	54.2	10.3	974	58.2	0.3	20 955	54.4	7.4
15-19	495 277	62.9	175.1	11 391	63.2	4.0	62 878	62.4	22.2	2 325	76.0	0.8	42 944	63.5	15.2
20-24	571 473	56.3	202.1	20 799	56.4	7.4	137 682	59.9	48.7	3 256	51.6	1.2	89 620	59.6	31.7
25-29	167 632	57.5	59.3	9 423	57.4	3.3	67 282	61.0	23.8	1 237	58.3	0.4	42 339	60.9	15.0
30-34	60 957	58.6	21.6	4 876	60.0	1.7	33 638	64.6	11.9	732	67.5	0.3	19 951	61.7	7.1
35-39	15 239	70.7	5.4	1 445	70.7	0.5	10 238	71.5	3.6	346	72.3	0.1	6 387	71.2	2.3
40-44	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	3 461 224	43.9	1 223.9	60 632	44.6	21.4	360 114	48.1	127.3	9 583	47.9	3.4	235 213	47.6	83.2

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.2 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Valle d'Aosta

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	76 407	100.0	198.5	294	100.0	0.8	1 110	100.0	2.9	49	100.0	0.1	1 182	100.0	3.1
10-14	122 975	100.0	319.4	1 380	100.0	3.6	6 904	100.0	17.9	302	100.0	0.8	5 574	100.0	14.5
15-19	101 274	100.0	263.0	2 303	100.0	6.0	12 825	100.0	33.3	560	100.0	1.5	8 774	100.0	22.8
20-24	57 871	100.0	150.3	2 061	100.0	5.4	12 072	100.0	31.4	527	100.0	1.4	7 964	100.0	20.7
25-29	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
30-34	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
35-39	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
40-44	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	358 527	100.0	931.2	6 037	100.0	15.7	32 910	100.0	85.5	1 437	100.0	3.7	23 494	100.0	61.0

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.3 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Lombardia

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	3 423 922	42.0	706.1	13 570	42.6	2.8	46 866	42.0	9.7	2 081	43.1	0.4	44 851	40.6	9.2
10-14	1 097 151	35.8	226.3	11 955	35.7	2.5	59 369	36.8	12.2	2 438	37.7	0.5	45 186	36.5	9.3
15-19	806 240	35.9	166.3	17 924	35.8	3.7	115 566	37.7	23.8	4 301	38.3	0.9	79 025	37.2	16.3
20-24	581 823	48.4	120.0	21 409	48.2	4.4	160 710	50.3	33.1	6 395	56.1	1.3	102 561	48.2	21.2
25-29	315 847	44.0	65.1	17 169	44.1	3.5	140 050	44.4	28.9	4 313	45.7	0.9	91 811	44.6	18.9
30-34	166 235	51.4	34.3	12 306	51.7	2.5	104 579	54.2	21.6	2 998	58.6	0.6	66 895	54.7	13.8
35-39	124 676	74.5	25.7	12 808	75.5	2.6	123 290	79.1	25.4	4 119	83.6	0.8	77 605	79.8	16.0
40-44	24 935	100.0	5.1	3 325	100.0	0.7	33 665	100.0	6.9	1 192	100.0	0.2	19 659	100.0	4.1
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	8 312	100.0	1.7	1 632	100.0	0.3	6 545	100.0	1.3	282	100.0	0.1	3 639	100.0	0.8
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	6 549 141	34.2	1 350.6	112 098	36.5	23.1	790 639	41.6	163.1	28 119	41.5	5.8	531 231	40.8	109.6

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.4 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Alto Adige

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	7 110	100.0	18.8	102	100.0	0.3	388	100.0	1.0	25	100.0	0.1	297	100.0	0.8
15-19	14 219	100.0	37.6	279	100.0	0.7	1 114	100.0	2.9	71	100.0	0.2	854	100.0	2.3
20-24	7 110	100.0	18.8	223	100.0	0.6	927	100.0	2.5	59	100.0	0.2	700	100.0	1.9
25-29	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
30-34	7 110	100.0	18.8	503	100.0	1.3	2 106	100.0	5.6	135	100.0	0.4	1 503	100.0	4.0
35-39	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
40-44	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	35 548	100.0	94.0	1 107	100.0	2.9	4 536	100.0	12.0	290	100.0	0.8	3 354	100.0	8.9

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.5 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Trentino

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	5 827 820	32.7	951.3	22 384	33.6	3.7	78 074	34.6	12.7	1 963	41.5	0.3	54 066	34.0	8.8
10-14	1 886 616	30.3	308.0	21 021	30.3	3.4	108 100	30.9	17.6	2 600	35.2	0.4	74 787	30.5	12.2
15-19	1 512 853	36.9	247.0	32 932	37.3	5.4	192 652	39.4	31.4	5 044	43.8	0.8	128 686	38.6	21.0
20-24	845 418	33.4	138.0	31 129	33.6	5.1	204 314	35.1	33.4	4 814	39.6	0.8	131 798	34.6	21.5
25-29	284 772	33.9	46.5	16 198	33.8	2.6	128 416	34.9	21.0	2 287	35.6	0.4	79 774	34.7	13.0
30-34	293 671	42.1	47.9	22 957	41.9	3.7	194 354	43.1	31.7	2 859	42.1	0.5	115 104	43.5	18.8
35-39	160 184	50.1	26.1	16 430	50.6	2.7	150 221	53.7	24.5	2 193	51.0	0.4	88 258	53.9	14.4
40-44	106 790	59.0	17.4	14 529	58.8	2.4	148 670	60.6	24.3	1 901	59.5	0.3	84 700	60.3	13.8
45-49	8 899	100.0	1.5	1 479	100.0	0.2	16 615	100.0	2.7	185	100.0	0.0	9 519	100.0	1.6
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	10 927 023	29.2	1 783.7	179 059	27.5	29.2	1 221 414	30.2	199.4	23 846	30.4	3.9	766 691	29.6	125.2

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.6 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Veneto

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	495 836	70.4	141.5	2 321	69.2	0.7	8 418	69.8	2.4	188	77.5	0.1	6 884	74.5	2.0
10-14	244 452	57.6	69.7	2 690	55.4	0.8	13 229	57.6	3.8	254	56.5	0.1	10 621	56.6	3.0
15-19	442 308	50.7	126.2	9 439	51.3	2.7	54 497	52.9	15.5	1 263	50.2	0.4	41 083	51.7	11.7
20-24	331 035	46.2	94.4	12 831	46.8	3.7	77 615	46.8	22.1	1 378	48.4	0.4	53 867	46.5	15.4
25-29	283 745	39.7	81.0	16 100	39.9	4.6	105 035	40.4	30.0	1 925	38.1	0.5	69 132	40.3	19.7
30-34	160 650	43.9	45.8	12 604	44.2	3.6	88 679	46.5	25.3	1 330	43.7	0.4	55 007	45.5	15.7
35-39	94 582	48.8	27.0	9 556	49.1	2.7	70 580	51.3	20.1	1 158	58.4	0.3	43 570	50.8	12.4
40-44	37 555	100.0	10.7	4 720	100.0	1.3	43 287	100.0	12.4	425	100.0	0.1	25 641	100.0	7.3
45-49	18 777	100.0	5.4	3 264	100.0	0.9	30 248	100.0	8.6	297	100.0	0.1	17 639	100.0	5.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	2 108 939	42.4	601.7	73 525	41.8	21.0	491 587	46.0	140.3	8 217	38.4	2.3	323 444	45.2	92.3

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.7 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Friuli Venezia Giulia

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	35 143 082	25.0	1 139.4	122 796	24.2	4.0	464 566	25.7	15.1	9 702	25.2	0.3	428 639	28.7	13.9
10-14	8 053 413	20.1	261.1	86 876	20.1	2.8	439 917	20.1	14.3	9 943	23.9	0.3	344 024	20.3	11.2
15-19	3 640 143	23.0	118.0	77 372	22.8	2.5	455 337	22.3	14.8	11 377	29.5	0.4	330 085	22.2	10.7
20-24	2 448 238	21.6	79.4	91 584	22.4	3.0	594 005	21.9	19.3	15 100	31.4	0.5	398 877	22.2	12.9
25-29	1 803 965	22.8	58.5	102 426	23.5	3.3	748 261	24.9	24.3	13 058	23.0	0.4	486 700	24.4	15.8
30-34	998 623	31.0	32.4	78 795	29.8	2.6	580 744	30.9	18.8	9 677	27.8	0.3	370 538	30.6	12.0
35-39	869 769	28.9	28.2	92 336	29.3	3.0	731 512	32.3	23.7	9 662	24.5	0.3	449 728	31.6	14.6
40-44	418 778	36.4	13.6	56 909	36.6	1.8	471 584	40.4	15.3	4 642	31.0	0.2	280 485	39.9	9.1
45-49	161 068	64.3	5.2	27 736	63.9	0.9	243 796	64.6	7.9	3 048	65.9	0.1	143 091	64.5	4.6
50-54	161 068	49.6	5.2	32 405	49.8	1.1	277 262	50.8	9.0	2 791	56.6	0.1	162 104	50.6	5.3
55-59	64 427	100.0	2.1	16 158	100.0	0.5	160 108	100.0	5.2	861	100.0	0.0	91 403	100.0	3.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	53 762 573	18.6	1 743.1	785 393	15.8	25.5	5 167 091	19.0	167.5	89 859	16.8	2.9	3 485 673	17.8	113.0

* classe diam. "5-9": 4.5 ≤ d < 9.5; classe diam. "10-14": 9.5 ≤ d < 14.5; classe diam. "15-20": 14.5 ≤ d < 19.5; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi (d ≥ 5 cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.8 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Liguria

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	1 447 934	51.0	263.5	4 115	50.1	0.7	17 043	51.5	3.1	308	52.3	0.1	14 705	50.5	2.7
10-14	505 492	34.6	92.0	5 287	34.2	1.0	24 509	34.2	4.5	1 519	59.9	0.3	17 459	33.6	3.2
15-19	753 954	39.5	137.2	16 866	39.3	3.1	109 871	41.4	20.0	3 254	45.5	0.6	72 910	41.4	13.3
20-24	865 333	42.2	157.4	32 921	41.7	6.0	246 515	42.1	44.9	6 428	50.8	1.2	157 060	42.4	28.6
25-29	668 277	36.6	121.6	37 631	36.5	6.8	298 971	36.8	54.4	7 519	43.0	1.4	185 422	37.0	33.7
30-34	462 653	37.1	84.2	35 333	36.9	6.4	295 070	39.4	53.7	6 101	36.6	1.1	179 859	39.2	32.7
35-39	265 597	45.5	48.3	28 043	45.8	5.1	259 886	49.0	47.3	5 169	42.1	0.9	151 422	49.1	27.6
40-44	111 380	49.0	20.3	15 085	49.6	2.7	141 958	54.2	25.8	2 433	51.6	0.4	81 173	54.5	14.8
45-49	34 271	60.3	6.2	5 827	60.5	1.1	57 232	62.3	10.4	985	60.9	0.2	33 200	62.0	6.0
50-54	25 703	74.0	4.7	5 251	73.7	1.0	47 468	86.2	8.6	795	83.0	0.1	26 444	87.5	4.8
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	5 140 593	31.0	935.3	186 358	32.5	33.9	1 498 522	35.1	272.7	34 510	34.2	6.3	919 653	34.8	167.3

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.9 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Emilia Romagna

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	10 991 026	31.2	664.1	36 846	29.9	2.2	122 505	31.0	7.4	5 513	32.8	0.3	110 212	32.6	6.7
10-14	3 867 454	24.4	233.7	42 562	24.4	2.6	208 741	24.9	12.6	8 620	28.9	0.5	153 474	24.6	9.3
15-19	3 572 625	23.5	215.9	79 365	23.2	4.8	463 644	23.4	28.0	18 349	26.4	1.1	319 721	23.4	19.3
20-24	2 549 398	23.9	154.0	92 823	23.9	5.6	603 365	24.1	36.5	20 722	23.9	1.3	387 783	23.9	23.4
25-29	1 474 142	27.0	89.1	81 552	26.8	4.9	598 444	28.5	36.2	16 954	24.6	1.0	380 760	28.2	23.0
30-34	953 856	43.9	57.6	76 222	43.8	4.6	644 312	44.9	38.9	13 038	40.4	0.8	381 775	45.3	23.1
35-39	433 571	53.3	26.2	45 684	53.2	2.8	416 194	53.0	25.1	8 181	55.4	0.5	235 639	52.5	14.2
40-44	329 514	50.4	19.9	44 643	49.3	2.7	446 908	52.7	27.0	9 680	55.0	0.6	242 954	51.0	14.7
45-49	69 371	59.4	4.2	12 298	59.0	0.7	130 179	62.0	7.9	3 046	61.9	0.2	69 697	60.0	4.2
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	24 240 957	20.8	1 464.6	511 993	21.0	30.9	3 634 291	25.4	219.6	104 102	20.6	6.3	2 282 014	23.6	137.9

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.10 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Toscana

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	4 704 459	78.1	255.3	16 268	77.9	0.9	64 318	81.7	3.5	4 102	87.1	0.2	52 913	78.8	2.9
10-14	1 909 265	28.3	103.6	21 600	28.7	1.2	119 779	30.7	6.5	3 632	37.3	0.2	91 009	32.4	4.9
15-19	2 198 548	25.8	119.3	49 660	26.0	2.7	342 881	26.9	18.6	8 884	25.3	0.5	242 555	28.5	13.2
20-24	2 468 545	21.7	134.0	92 489	21.4	5.0	678 866	21.8	36.8	19 086	23.1	1.0	452 917	22.5	24.6
25-29	2 294 976	25.2	124.5	129 772	25.3	7.0	1 063 209	26.6	57.7	27 838	28.6	1.5	654 179	26.7	35.5
30-34	1 562 126	22.9	84.8	120 162	22.8	6.5	1 048 037	24.5	56.9	27 604	26.5	1.5	620 671	24.3	33.7
35-39	1 234 273	28.4	67.0	129 309	28.7	7.0	1 211 397	30.7	65.7	26 386	27.4	1.4	695 929	30.8	37.8
40-44	597 851	37.4	32.4	81 872	37.0	4.4	779 701	39.5	42.3	18 555	39.0	1.0	442 381	40.3	24.0
45-49	385 710	44.2	20.9	66 261	44.3	3.6	723 674	46.3	39.3	12 619	46.3	0.7	400 948	46.8	21.8
50-54	134 999	52.9	7.3	28 141	53.0	1.5	316 288	58.5	17.2	3 917	52.0	0.2	171 910	59.8	9.3
55-59	19 286	100.0	1.0	4 582	100.0	0.2	48 252	100.0	2.6	750	100.0	0.0	27 452	100.0	1.5
60-64	57 857	100.0	3.1	18 231	100.0	1.0	278 796	100.0	15.1	2 443	100.0	0.1	153 229	100.0	8.3
>65	77 142	100.0	4.2	35 563	100.0	1.9	414 253	100.0	22.5	3 629	100.0	0.2	226 931	100.0	12.3
totale	17 645 035	25.3	957.6	793 910	19.2	43.1	7 089 450	22.8	384.7	159 443	18.9	8.7	4 233 023	22.0	229.7

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.11 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Umbria

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	2 563 982	32.6	434.6	8 544	33.2	1.4	29 835	34.4	5.1	1 366	34.6	0.2	24 269	32.8	4.1
10-14	1 442 592	29.1	244.5	15 807	29.3	2.7	78 541	30.0	13.3	3 487	30.0	0.6	59 530	29.9	10.1
15-19	957 104	27.2	162.2	21 406	27.4	3.6	128 524	28.2	21.8	5 440	27.8	0.9	90 841	27.9	15.4
20-24	714 360	32.0	121.1	25 727	32.1	4.4	170 638	33.2	28.9	6 664	30.7	1.1	114 391	32.9	19.4
25-29	305 164	37.4	51.7	16 667	37.7	2.8	120 354	38.5	20.4	3 767	34.7	0.6	81 098	38.2	13.7
30-34	124 840	50.9	21.2	9 575	49.9	1.6	79 215	53.1	13.4	2 110	48.0	0.4	50 308	51.5	8.5
35-39	13 871	70.7	2.4	1 393	70.7	0.2	10 435	72.3	1.8	425	77.6	0.1	7 741	74.3	1.3
40-44	6 936	100.0	1.2	916	100.0	0.2	8 084	100.0	1.4	148	100.0	0.0	6 532	100.0	1.1
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	6 936	100.0	1.2	1 801	100.0	0.3	13 195	100.0	2.2	242	100.0	0.0	10 660	100.0	1.8
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	6 135 783	27.1	1 040.1	101 835	28.2	17.3	638 820	30.4	108.3	23 649	26.8	4.0	445 370	30.0	75.5

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.12 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato nelle Marche

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	5 084 942	41.0	488.7	16 689	38.7	1.6	60 206	37.1	5.8	1 413	40.4	0.1	55 720	38.2	5.4
10-14	2 096 208	29.2	201.5	22 412	29.0	2.2	108 712	28.2	10.4	2 675	29.6	0.3	84 233	28.4	8.1
15-19	1 462 979	32.3	140.6	32 862	31.9	3.2	188 740	33.5	18.1	5 059	36.2	0.5	129 455	32.4	12.4
20-24	1 583 074	25.6	152.1	58 116	25.7	5.6	361 372	25.7	34.7	9 272	26.0	0.9	239 691	25.6	23.0
25-29	1 179 117	26.7	113.3	63 734	26.7	6.1	437 998	27.8	42.1	10 635	27.0	1.0	280 897	27.7	27.0
30-34	480 381	29.1	46.2	36 264	28.7	3.5	275 465	31.0	26.5	5 839	30.1	0.6	175 250	31.3	16.8
35-39	87 342	44.9	8.4	8 774	45.8	0.8	66 640	47.5	6.4	1 199	43.4	0.1	42 942	46.4	4.1
40-44	43 671	60.1	4.2	5 663	59.5	0.5	46 852	58.9	4.5	951	61.9	0.1	28 081	59.0	2.7
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	12 017 713	27.6	1 155.0	244 514	23.0	23.5	1 545 985	24.3	148.6	37 043	23.3	3.6	1 036 269	24.1	99.6

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.13 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Lazio

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	1 226 635	38.3	144.8	5 045	37.5	0.6	18 580	38.1	2.2	648	47.1	0.1	16 973	38.3	2.0
10-14	1 649 555	31.7	194.7	18 806	32.2	2.2	96 349	33.0	11.4	2 993	31.4	0.4	70 479	32.3	8.3
15-19	2 172 801	37.6	256.4	46 744	36.0	5.5	288 044	37.6	34.0	8 002	30.9	0.9	200 911	36.5	23.7
20-24	1 605 212	24.7	189.4	58 625	24.8	6.9	392 876	26.2	46.4	12 219	26.4	1.4	260 340	25.8	30.7
25-29	904 595	28.6	106.7	49 187	28.9	5.8	343 244	30.1	40.5	11 362	30.3	1.3	220 412	29.8	26.0
30-34	319 269	30.3	37.7	24 667	30.3	2.9	182 816	31.9	21.6	6 035	32.7	0.7	114 356	31.4	13.5
35-39	150 766	40.7	17.8	15 620	40.8	1.8	124 925	43.9	14.7	3 265	39.7	0.4	76 298	43.2	9.0
40-44	88 686	57.6	10.5	11 951	57.3	1.4	103 553	57.7	12.2	2 169	59.0	0.3	62 781	57.4	7.4
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	8 117 516	25.0	957.9	230 644	23.6	27.2	1 550 386	25.2	183.0	46 693	24.3	5.5	1 022 551	24.7	120.7

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.14 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Abruzzo

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	13 693 277	28.0	714.8	46 607	28.1	2.4	159 047	31.0	8.3	4 506	29.8	0.2	138 730	32.6	7.2
10-14	4 482 662	22.4	234.0	49 961	22.2	2.6	235 611	23.8	12.3	11 859	46.4	0.6	178 954	24.0	9.3
15-19	3 286 788	28.4	171.6	72 721	28.0	3.8	403 935	29.4	21.1	25 073	60.1	1.3	288 974	28.9	15.1
20-24	1 801 255	28.4	94.0	66 531	29.2	3.5	404 680	30.1	21.1	19 078	49.2	1.0	274 624	30.0	14.3
25-29	710 374	41.0	37.1	37 371	40.6	2.0	238 782	41.7	12.5	5 686	43.9	0.3	155 093	41.8	8.1
30-34	355 187	46.6	18.5	27 490	47.5	1.4	194 477	51.2	10.2	2 940	35.7	0.2	119 463	47.8	6.2
35-39	197 326	72.3	10.3	20 627	72.4	1.1	164 602	80.1	8.6	1 934	66.7	0.1	95 839	80.0	5.0
40-44	78 931	78.1	4.1	10 425	78.5	0.5	78 295	91.2	4.1	643	87.9	0.0	42 256	92.3	2.2
45-49	45 795	61.3	2.4	7 716	61.8	0.4	41 236	63.7	2.2	1 353	66.7	0.1	24 212	64.7	1.3
50-54	39 465	69.3	2.1	8 065	69.4	0.4	61 943	71.4	3.2	573	69.4	0.0	36 651	71.0	1.9
55-59	19 733	100.0	1.0	5 304	100.0	0.3	16 707	100.0	0.9	191	100.0	0.0	7 769	100.0	0.4
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	24 710 794	23.1	1 289.8	352 817	24.7	18.4	1 999 314	28.3	104.4	73 834	40.8	3.9	1 362 565	27.2	71.1

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.15 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Molise

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	310 305	70.6	132.4	1 060	70.7	0.5	3 610	71.7	1.5	133	71.8	0.1	2 363	77.8	1.0
10-14	418 637	44.5	178.7	4 974	44.4	2.1	21 936	44.4	9.4	826	46.9	0.4	16 560	44.0	7.1
15-19	719 762	44.1	307.2	16 124	44.6	6.9	82 866	45.1	35.4	2 984	46.5	1.3	59 340	44.7	25.3
20-24	462 704	49.3	197.5	16 819	49.4	7.2	93 161	52.2	39.8	3 023	50.2	1.3	63 005	51.3	26.9
25-29	154 235	53.1	65.8	8 224	52.7	3.5	46 917	53.9	20.0	1 296	50.0	0.6	32 390	52.2	13.8
30-34	14 689	70.6	6.3	1 219	70.7	0.5	8 139	70.8	3.5	247	73.7	0.1	5 069	70.8	2.2
35-39	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
40-44	7 345	100.0	3.1	970	100.0	0.4	6 725	100.0	2.9	249	100.0	0.1	4 131	100.0	1.8
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	2 087 676	43.3	891.0	49 389	45.2	21.1	263 354	47.3	112.4	8 759	45.1	3.7	182 857	46.4	78.0

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.16 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Campania

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	534 900	74.1	85.4	2 864	81.6	0.5	10 342	81.0	1.7	606	90.1	0.1	7 073	73.8	1.1
10-14	1 181 632	39.8	188.8	13 176	39.4	2.1	66 350	38.6	10.6	3 558	43.4	0.6	46 040	38.4	7.4
15-19	962 186	42.1	153.7	20 995	42.1	3.4	118 288	41.4	18.9	6 352	46.7	1.0	81 545	41.7	13.0
20-24	531 735	38.7	84.9	19 390	38.8	3.1	109 126	35.8	17.4	5 148	39.0	0.8	71 246	35.6	11.4
25-29	464 213	33.9	74.2	25 972	34.0	4.1	165 756	36.3	26.5	6 250	32.8	1.0	104 816	35.8	16.7
30-34	261 647	40.3	41.8	20 961	39.8	3.3	159 009	42.2	25.4	5 107	41.8	0.8	101 519	41.9	16.2
35-39	135 044	45.6	21.6	13 594	45.9	2.2	107 233	51.9	17.1	3 532	49.8	0.6	65 434	51.1	10.5
40-44	59 082	70.9	9.4	8 134	71.3	1.3	79 376	73.1	12.7	2 487	70.7	0.4	46 487	72.8	7.4
45-49	25 321	74.1	4.0	4 332	73.6	0.7	43 242	76.0	6.9	1 324	72.5	0.2	25 038	75.8	4.0
50-54	67 522	52.1	10.8	13 801	52.3	2.2	134 217	53.9	21.4	4 423	52.4	0.7	77 365	53.7	12.4
55-59	16 881	70.2	2.7	4 158	70.2	0.7	38 491	70.5	6.1	1 481	70.5	0.2	22 130	70.5	3.5
60-64	8 440	100.0	1.3	2 347	100.0	0.4	23 364	100.0	3.7	897	100.0	0.1	13 282	100.0	2.1
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	4 248 601	31.8	678.7	149 723	29.2	23.9	1 054 793	33.6	168.5	41 164	30.7	6.6	661 972	32.8	105.7

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.17 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Puglia

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	154 341	100.0	99.3	449	100.0	0.3	1 084	100.0	0.7	76	100.0	0.0	471	100.0	0.3
10-14	343 386	54.1	221.0	3 981	53.3	2.6	18 635	53.8	12.0	898	53.3	0.6	15 010	53.8	9.7
15-19	299 550	63.1	192.8	6 621	64.8	4.3	37 606	67.0	24.2	1 678	67.1	1.1	27 377	64.8	17.6
20-24	284 938	63.9	183.4	10 245	65.3	6.6	63 914	66.3	41.1	2 870	66.3	1.8	43 829	65.0	28.2
25-29	204 571	67.9	131.6	11 260	67.4	7.2	73 337	67.7	47.2	3 181	69.6	2.0	48 618	67.3	31.3
30-34	58 449	72.8	37.6	4 295	72.1	2.8	29 878	72.7	19.2	1 215	71.3	0.8	20 048	73.4	12.9
35-39	7 306	100.0	4.7	786	100.0	0.5	4 484	100.0	2.9	200	100.0	0.1	2 886	100.0	1.9
40-44	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	1 352 540	54.0	870.4	37 636	60.7	24.2	228 938	62.8	147.3	10 117	62.5	6.5	158 238	61.7	101.8

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.18 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Basilicata

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	217 520	64.7	83.3	754	72.3	0.3	1 920	82.5	0.7	72	83.0	0.0	1 398	67.9	0.5
10-14	580 053	54.4	222.2	6 401	54.3	2.5	23 671	50.8	9.1	862	52.8	0.3	19 108	51.2	7.3
15-19	373 593	43.5	143.1	7 889	43.3	3.0	39 388	48.7	15.1	1 369	44.1	0.5	28 927	48.8	11.1
20-24	216 291	46.9	82.9	8 279	46.1	3.2	43 667	53.1	16.7	1 509	47.4	0.6	30 650	51.4	11.7
25-29	157 302	56.7	60.3	8 908	57.8	3.4	53 236	59.4	20.4	1 872	59.4	0.7	36 210	58.7	13.9
30-34	29 494	72.3	11.3	2 374	73.4	0.9	16 305	76.3	6.2	502	72.7	0.2	10 321	75.7	4.0
35-39	9 831	100.0	3.8	919	100.0	0.4	7 171	100.0	2.7	202	100.0	0.1	3 729	100.0	1.4
40-44	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
45-49	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	1 584 084	41.6	606.9	35 523	42.3	13.6	185 357	49.4	71.0	6 387	44.5	2.4	130 342	47.9	49.9

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.19 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Calabria

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	9 700 067	37.8	130.0	32 490	33.4	0.4	147 710	33.9	2.0	5 915	32.9	0.1	67 687	32.5	0.9
10-14	8 778 341	19.0	117.6	100 000	19.1	1.3	545 166	19.5	7.3	19 124	24.3	0.3	273 848	19.7	3.7
15-19	10 209 886	17.9	136.8	228 737	17.5	3.1	1 494 563	17.6	20.0	51 936	20.6	0.7	693 737	16.4	9.3
20-24	9 453 598	15.7	126.7	353 242	15.6	4.7	2 722 989	16.2	36.5	85 741	16.2	1.1	1 199 269	15.6	16.1
25-29	10 182 875	14.1	136.5	573 035	14.1	7.7	5 018 560	14.7	67.3	144 201	14.8	1.9	2 183 472	14.6	29.3
30-34	5 753 190	14.6	77.1	449 519	14.6	6.0	4 219 379	15.0	56.5	115 137	15.7	1.5	1 898 424	15.7	25.4
35-39	3 187 213	16.8	42.7	329 815	16.9	4.4	3 112 277	17.2	41.7	82 956	18.9	1.1	1 457 694	18.3	19.5
40-44	1 998 761	16.9	26.8	270 853	16.8	3.6	2 210 446	18.4	29.6	58 558	18.3	0.8	1 015 432	19.6	13.6
45-49	999 380	24.8	13.4	167 869	25.0	2.2	1 314 198	28.1	17.6	26 944	24.5	0.4	614 337	30.6	8.2
50-54	810 308	23.4	10.9	169 951	23.7	2.3	1 104 170	26.2	14.8	20 940	27.1	0.3	544 592	27.7	7.3
55-59	486 185	29.2	6.5	124 237	29.2	1.7	704 072	31.7	9.4	11 135	42.2	0.1	322 608	33.2	4.3
60-64	378 144	46.1	5.1	113 960	46.1	1.5	572 237	47.0	7.7	6 890	47.5	0.1	254 669	46.7	3.4
>65	459 175	39.6	6.2	204 535	39.9	2.7	916 151	40.9	12.3	9 462	45.8	0.1	508 128	41.7	6.8
totale	62 397 122	11.8	836.1	3 118 242	9.2	41.8	24 081 917	10.2	322.7	638 938	10.0	8.6	11 033 895	11.0	147.9

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.20 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Sicilia

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	3 101 389	54.7	432.6	10 092	53.8	1.4	35 186	53.0	4.9	1 708	53.2	0.2	34 176	59.3	4.8
10-14	999 100	35.4	139.3	11 096	35.0	1.5	49 715	33.6	6.9	3 750	52.1	0.5	34 141	34.4	4.8
15-19	562 050	30.5	78.4	12 430	30.3	1.7	68 559	30.4	9.6	3 615	37.3	0.5	38 477	29.4	5.4
20-24	256 017	37.9	35.7	9 589	37.7	1.3	60 933	39.1	8.5	2 945	41.0	0.4	28 815	39.2	4.0
25-29	213 147	31.6	29.7	12 060	31.8	1.7	89 418	33.8	12.5	2 919	30.8	0.4	49 065	35.6	6.8
30-34	257 221	37.8	35.9	20 286	37.5	2.8	152 671	38.4	21.3	4 487	38.6	0.6	73 455	38.5	10.2
35-39	198 857	36.5	27.7	21 187	37.1	3.0	154 981	37.4	21.6	4 184	36.4	0.6	68 295	36.5	9.5
40-44	128 009	38.5	17.9	17 526	38.7	2.4	105 779	38.8	14.8	2 757	41.7	0.4	44 348	38.7	6.2
45-49	64 305	50.9	9.0	11 059	50.9	1.5	56 363	51.8	7.9	961	53.9	0.1	23 661	51.8	3.3
50-54	56 558	46.9	7.9	12 048	47.5	1.7	60 132	55.5	8.4	1 277	47.5	0.2	24 658	54.7	3.4
55-59	28 580	61.2	4.0	7 041	61.0	1.0	28 281	68.0	3.9	757	66.0	0.1	13 083	64.3	1.8
60-64	13 688	70.8	1.9	4 066	70.8	0.6	10 855	70.8	1.5	481	70.8	0.1	4 555	70.8	0.6
>65	7 145	100.0	1.0	2 371	100.0	0.3	8 903	100.0	1.2	134	100.0	0.0	3 741	100.0	0.5
totale	5 886 068	34.0	820.9	150 851	27.3	21.0	881 775	29.6	123.0	29 973	26.7	4.2	440 469	29.0	61.4

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.21 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Sardegna

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	2 003 409	48.6	233.4	6 703	42.7	0.8	25 818	47.2	3.0	1 610	43.7	0.2	18 542	49.2	2.2
10-14	1 312 752	36.6	153.0	15 196	37.4	1.8	61 524	38.9	7.2	4 439	35.1	0.5	45 515	38.1	5.3
15-19	1 069 983	40.4	124.7	23 221	40.6	2.7	109 131	41.3	12.7	6 696	36.5	0.8	77 610	42.0	9.0
20-24	557 470	36.9	65.0	20 501	37.6	2.4	119 180	40.1	13.9	6 132	38.3	0.7	74 185	38.6	8.6
25-29	224 786	47.5	26.2	12 682	47.1	1.5	84 393	51.7	9.8	3 457	44.9	0.4	51 132	52.8	6.0
30-34	188 821	59.3	22.0	14 461	60.5	1.7	103 983	64.6	12.1	3 771	59.3	0.4	63 244	65.2	7.4
35-39	62 940	76.6	7.3	6 334	77.3	0.7	47 476	81.5	5.5	1 581	78.4	0.2	28 914	81.4	3.4
40-44	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
45-49	8 992	100.0	1.0	1 627	100.0	0.2	7 763	100.0	0.9	362	100.0	0.0	8 121	100.0	0.9
50-54	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	5 429 153	28.9	632.6	100 725	31.8	11.7	559 268	37.0	65.2	28 048	30.1	3.3	367 263	36.0	42.8

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.

Tabella 1.10.9.22 - Valori totali e per unità di superficie, distinti per classe diametrica, del numero di alberi, dell'area basimetrica, del volume del fusto e dei rami grossi, dell'incremento di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino nero, laricio e loricato in Italia

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento di volume			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha ⁻¹)	(m ²)	ES (%)	(m ² ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(m ³)	ES (%)	(m ³ ha ⁻¹)	(Mg)	ES (%)	(Mg ha ⁻¹)
5-9	102 310 901	11.9	432.7	356 098	11.5	1.5	1 315 635	12.3	5.6	42 671	13.2	0.2	1 093 871	13.7	4.6
10-14	41 519 841	7.5	175.6	461 771	7.6	2.0	2 316 142	7.8	9.8	84 774	10.6	0.4	1 606 802	7.7	6.8
15-19	35 614 121	8.0	150.6	787 278	7.9	3.3	4 770 908	8.1	20.2	173 632	11.9	0.7	2 983 828	7.7	12.6
20-24	28 192 896	7.4	119.2	1 045 336	7.4	4.4	7 258 605	7.9	30.7	232 366	8.8	1.0	4 183 192	7.3	17.7
25-29	21 993 733	8.1	93.0	1 229 369	8.1	5.2	9 821 662	8.9	41.5	269 754	9.1	1.1	5 233 320	8.2	22.1
30-34	12 509 068	9.0	52.9	974 867	9.0	4.1	8 412 856	9.5	35.6	211 863	10.0	0.9	4 442 758	9.5	18.8
35-39	7 248 388	10.6	30.7	754 658	10.7	3.2	6 773 539	11.4	28.6	156 692	12.0	0.7	3 598 308	11.6	15.2
40-44	4 038 219	12.0	17.1	547 519	11.9	2.3	4 704 881	13.2	19.9	106 788	13.5	0.5	2 427 041	13.6	10.3
45-49	1 821 890	17.9	7.7	309 467	18.0	1.3	2 664 544	20.0	11.3	51 123	18.3	0.2	1 369 461	21.0	5.8
50-54	1 303 935	17.3	5.5	271 294	17.4	1.1	2 008 025	19.1	8.5	34 996	19.2	0.1	1 047 363	19.9	4.4
55-59	642 027	24.9	2.7	163 281	24.9	0.7	1 009 106	27.9	4.3	15 417	32.3	0.1	495 103	29.3	2.1
60-64	458 129	40.2	1.9	138 603	40.2	0.6	885 252	43.8	3.7	10 710	39.2	0.0	425 735	45.7	1.8
>65	543 462	36.4	2.3	242 469	36.7	1.0	1 339 307	41.7	5.7	13 226	42.8	0.1	738 800	42.0	3.1
totale	258 196 609	6.5	1 091.9	7 282 009	5.5	30.8	53 280 460	6.5	225.3	1 404 011	6.2	5.9	29 645 581	6.4	125.4

* classe diam. "5-9": $4.5 \leq d < 9.5$; classe diam. "10-14": $9.5 \leq d < 14.5$; classe diam. "15-20": $14.5 \leq d < 19.5$; etc...

Categorie forestali - numero, area basimetrica, volume del fusto e dei rami grossi ($d \geq 5$ cm), incremento corrente (annuo) di volume e fitomassa (peso secco) arborea epigea (fusto e rami grossi, ramaglia, ceppaia) degli alberi vivi.