

**Tabella 1.10.8.1 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Piemonte**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	8 034 291	36.8	365.7	29 084	39.0	1.3	98 147	36.1	4.5	2 817	40.6	0.1	83 095	37.0	3.8
10-14	4 028 252	27.3	183.4	42 797	26.9	1.9	188 461	26.0	8.6	3 919	30.6	0.2	148 739	27.4	6.8
15-19	2 871 183	22.7	130.7	63 676	22.6	2.9	330 537	22.8	15.0	6 719	26.8	0.3	218 264	22.3	9.9
20-24	1 959 095	21.8	89.2	73 736	22.1	3.4	446 212	24.1	20.3	7 196	20.3	0.3	263 579	23.9	12.0
25-29	1 408 788	24.8	64.1	79 962	24.9	3.6	543 455	25.8	24.7	8 214	25.6	0.4	304 875	25.8	13.9
30-34	963 524	25.3	43.9	77 086	25.5	3.5	591 527	26.5	26.9	8 640	27.3	0.4	328 473	26.5	15.0
35-39	751 898	21.8	34.2	79 563	22.0	3.6	636 041	22.9	29.0	9 501	22.9	0.4	352 992	22.9	16.1
40-44	457 240	30.9	20.8	62 709	30.8	2.9	513 940	33.1	23.4	8 078	35.2	0.4	287 691	33.5	13.1
45-49	333 664	30.0	15.2	56 848	29.5	2.6	441 366	32.7	20.1	6 682	34.2	0.3	242 140	32.6	11.0
50-54	118 559	47.2	5.4	24 014	47.0	1.1	172 823	45.6	7.9	2 307	43.7	0.1	94 266	45.6	4.3
55-59	66 037	55.4	3.0	16 367	55.5	0.7	91 573	62.1	4.2	1 424	57.7	0.1	48 898	61.2	2.2
60-64	22 012	100.0	1.0	7 081	100.0	0.3	25 952	100.0	1.2	391	100.0	0.0	14 417	100.0	0.7
>65	22 012	100.0	1.0	7 417	100.0	0.3	32 223	100.0	1.5	529	100.0	0.0	17 894	100.0	0.8
totale	21 036 554	21.7	957.6	620 339	16.5	28.2	4 112 257	18.3	187.2	66 416	17.2	3.0	2 405 323	17.7	109.5

\* 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 1.10.8.2 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Valle d'Aosta**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	4 754 241	29.4	385.6	16 472	31.2	1.3	62 376	30.6	5.1	2 426	64.1	0.2	42 308	31.7	3.4
10-14	1 556 079	34.9	126.2	17 887	34.9	1.5	80 918	32.9	6.6	2 054	38.5	0.2	51 161	32.4	4.1
15-19	1 401 758	32.7	113.7	32 218	32.2	2.6	167 279	30.3	13.6	2 880	33.9	0.2	97 587	30.2	7.9
20-24	1 337 457	26.6	108.5	49 692	26.6	4.0	290 079	27.1	23.5	4 817	31.1	0.4	162 371	26.9	13.2
25-29	1 041 673	24.2	84.5	58 861	24.3	4.8	362 213	24.7	29.4	5 936	26.4	0.5	200 409	24.6	16.3
30-34	591 567	24.7	48.0	45 164	25.1	3.7	294 190	25.3	23.9	4 390	26.4	0.4	163 059	25.5	13.2
35-39	385 805	27.7	31.3	40 132	27.6	3.3	272 138	27.5	22.1	4 945	30.5	0.4	150 277	27.5	12.2
40-44	218 623	37.3	17.7	29 815	37.5	2.4	235 695	43.8	19.1	2 815	38.5	0.2	131 509	43.6	10.7
45-49	77 161	50.7	6.3	12 603	50.4	1.0	82 548	49.2	6.7	1 134	55.9	0.1	45 863	49.2	3.7
50-54	25 720	69.7	2.1	5 782	69.7	0.5	29 156	76.1	2.4	381	69.8	0.0	15 973	76.6	1.3
55-59	25 720	69.7	2.1	6 509	69.8	0.5	29 338	75.9	2.4	384	69.8	0.0	16 052	76.5	1.3
60-64	25 720	100.0	2.1	7 834	100.0	0.6	42 031	100.0	3.4	404	100.0	0.0	23 338	100.0	1.9
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	11 441 524	22.2	927.9	322 967	19.7	26.2	1 947 960	20.8	158.0	32 564	21.2	2.6	1 099 907	20.8	89.2

\* 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 1.10.8.3 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Lombardia**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	14 598 005	38.3	807.7	51 311	38.5	2.8	175 222	37.6	9.7	4 338	36.3	0.2	137 659	33.8	7.6
10-14	4 108 314	25.7	227.3	43 807	25.2	2.4	198 619	24.6	11.0	3 942	21.9	0.2	136 221	24.7	7.5
15-19	1 912 165	24.5	105.8	41 160	24.8	2.3	243 229	27.0	13.5	5 384	28.6	0.3	152 423	27.5	8.4
20-24	1 173 804	28.5	64.9	44 062	28.5	2.4	308 304	29.3	17.1	7 022	33.2	0.4	183 236	28.9	10.1
25-29	870 887	33.3	48.2	48 987	33.7	2.7	393 816	35.9	21.8	8 282	35.6	0.5	228 809	35.0	12.7
30-34	624 767	42.4	34.6	49 656	41.7	2.7	435 681	46.3	24.1	8 925	41.4	0.5	248 402	45.8	13.7
35-39	549 037	33.2	30.4	58 000	32.6	3.2	518 937	35.2	28.7	10 705	36.1	0.6	300 560	35.5	16.6
40-44	151 459	47.4	8.4	20 011	47.1	1.1	154 877	47.1	8.6	2 568	47.4	0.1	84 855	47.5	4.7
45-49	113 594	50.4	6.3	19 593	50.7	1.1	149 235	48.9	8.3	3 219	48.7	0.2	82 887	49.0	4.6
50-54	18 932	100.0	1.0	4 098	100.0	0.2	23 276	100.0	1.3	419	100.0	0.0	12 929	100.0	0.7
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	24 120 964	26.7	1 334.6	380 684	22.8	21.1	2 601 195	27.2	143.9	54 804	26.8	3.0	1 567 980	26.3	86.8

\* 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 1.10.8.4 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Alto Adige**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento correntee			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	17 206 767	28.4	455.1	65 419	27.1	1.7	249 290	27.1	6.6	5 157	28.1	0.1	174 956	28.7	4.6
10-14	8 929 532	23.6	236.2	97 542	23.4	2.6	502 098	22.9	13.3	10 225	24.2	0.3	317 882	23.3	8.4
15-19	7 564 508	22.3	200.1	166 209	22.6	4.4	1 062 643	23.0	28.1	22 138	27.9	0.6	624 254	22.9	16.5
20-24	5 118 840	19.1	135.4	186 867	19.3	4.9	1 392 612	20.2	36.8	26 746	24.2	0.7	786 385	20.5	20.8
25-29	3 583 188	16.7	94.8	200 882	17.0	5.3	1 656 732	18.5	43.8	26 716	18.5	0.7	914 337	18.4	24.2
30-34	2 104 412	23.1	55.7	165 564	23.1	4.4	1 484 958	23.3	39.3	21 136	21.8	0.6	814 088	23.4	21.5
35-39	1 763 156	21.7	46.6	187 065	21.6	4.9	1 795 755	23.1	47.5	28 014	27.4	0.7	986 897	23.2	26.1
40-44	1 052 206	27.0	27.8	144 745	27.0	3.8	1 536 063	28.8	40.6	21 800	28.6	0.6	834 300	28.7	22.1
45-49	398 132	53.3	10.5	66 741	52.3	1.8	713 143	57.3	18.9	6 862	45.7	0.2	392 803	57.7	10.4
50-54	56 876	69.6	1.5	12 432	69.6	0.3	126 999	69.8	3.4	1 501	77.9	0.0	66 548	69.6	1.8
55-59	28 438	100.0	0.8	7 130	100.0	0.2	38 782	100.0	1.0	540	100.0	0.0	21 539	100.0	0.6
60-64	85 314	73.6	2.3	25 213	73.5	0.7	235 439	73.5	6.2	3 429	75.3	0.1	122 187	73.8	3.2
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	47 891 369	17.1	1 266.7	1 325 808	13.2	35.1	10 794 513	16.0	285.5	174 263	15.1	4.6	6 056 174	15.5	160.2

\* 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 1.10.8.5 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Trentino**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	14 181 037	26.2	667.0	48 507	25.7	2.3	197 615	26.8	9.3	3 687	31.2	0.2	166 308	27.9	7.8
10-14	5 331 133	24.5	250.7	57 839	24.4	2.7	280 827	24.2	13.2	5 986	27.6	0.3	189 290	24.8	8.9
15-19	3 836 631	22.9	180.4	83 876	23.1	3.9	464 412	23.4	21.8	9 872	29.5	0.5	280 493	24.0	13.2
20-24	2 922 086	21.7	137.4	106 171	21.7	5.0	665 778	23.0	31.3	13 109	24.5	0.6	383 830	22.6	18.1
25-29	1 717 562	27.4	80.8	94 779	27.1	4.5	655 720	30.4	30.8	12 362	31.1	0.6	365 097	30.3	17.2
30-34	1 026 076	26.0	48.3	80 380	25.8	3.8	604 295	28.5	28.4	10 844	32.7	0.5	340 078	28.2	16.0
35-39	379 202	36.7	17.8	39 792	36.4	1.9	305 664	36.8	14.4	5 455	42.7	0.3	167 477	36.9	7.9
40-44	223 060	38.2	10.5	29 844	37.7	1.4	231 145	41.6	10.9	3 302	39.3	0.2	128 168	41.7	6.0
45-49	111 530	64.6	5.2	18 135	64.3	0.9	147 512	68.4	6.9	1 623	68.5	0.1	81 224	68.8	3.8
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	29 728 317	17.9	1 398.2	559 323	15.5	26.3	3 552 968	17.8	167.1	66 241	19.7	3.1	2 101 965	17.3	98.9

\* 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 1.10.8.6 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Veneto**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	14 000 083	34.2	1 078.2	44 455	33.0	3.4	167 840	32.0	12.9	4 614	38.1	0.4	149 132	33.7	11.5
10-14	2 508 867	22.0	193.2	27 591	22.1	2.1	134 527	21.5	10.4	4 679	37.7	0.4	90 358	21.9	7.0
15-19	1 918 632	20.8	147.8	41 777	20.5	3.2	244 602	20.7	18.8	6 663	28.9	0.5	146 256	20.9	11.3
20-24	1 204 524	24.4	92.8	44 239	24.4	3.4	288 340	24.5	22.2	5 799	22.8	0.4	165 806	24.3	12.8
25-29	787 416	25.9	60.6	44 834	25.9	3.5	332 613	28.3	25.6	7 181	34.7	0.6	184 300	28.1	14.2
30-34	661 089	24.4	50.9	52 339	24.3	4.0	411 081	25.2	31.7	7 906	25.9	0.6	230 290	25.1	17.7
35-39	191 781	35.1	14.8	19 823	34.4	1.5	164 711	34.2	12.7	4 070	47.0	0.3	90 766	34.4	7.0
40-44	79 527	44.6	6.1	10 084	45.4	0.8	81 986	44.4	6.3	1 475	46.9	0.1	45 554	44.4	3.5
45-49	45 982	49.4	3.5	8 346	49.3	0.6	59 634	49.3	4.6	821	53.2	0.1	32 819	49.3	2.5
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	21 397 900	25.6	1 647.9	293 489	18.9	22.6	1 885 333	20.3	145.2	43 207	23.6	3.3	1 135 281	19.8	87.4

\* 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 1.10.8.7 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Friuli Venezia Giulia**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	2 213 718	36.4	220.6	6 320	40.6	0.6	25 256	41.8	2.5	576	42.6	0.1	22 418	42.4	2.2
10-14	1 739 537	26.0	173.4	19 403	26.3	1.9	102 036	26.1	10.2	2 274	31.7	0.2	75 219	25.6	7.5
15-19	1 121 268	24.3	111.8	23 947	24.4	2.4	150 077	24.6	15.0	3 099	31.7	0.3	96 486	25.5	9.6
20-24	754 498	28.3	75.2	28 222	28.5	2.8	207 896	29.2	20.7	4 231	32.2	0.4	124 140	30.0	12.4
25-29	513 478	28.5	51.2	27 849	28.7	2.8	223 388	28.9	22.3	4 185	31.2	0.4	132 058	28.6	13.2
30-34	408 687	31.4	40.7	31 563	31.2	3.1	281 599	33.3	28.1	4 156	31.6	0.4	161 410	33.9	16.1
35-39	178 145	39.1	17.8	18 621	39.4	1.9	181 223	43.1	18.1	2 048	38.8	0.2	99 932	42.8	10.0
40-44	136 229	50.1	13.6	18 207	50.8	1.8	180 991	53.2	18.0	1 852	44.5	0.2	98 488	52.8	9.8
45-49	52 396	65.5	5.2	8 987	65.7	0.9	96 184	70.2	9.6	765	67.6	0.1	56 041	66.6	5.6
50-54	10 479	100.0	1.0	2 058	100.0	0.2	26 731	100.0	2.7	200	100.0	0.0	13 254	100.0	1.3
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	20 958	70.0	2.1	6 025	70.0	0.6	61 601	70.4	6.1	725	72.4	0.1	38 614	70.5	3.8
>65	10 479	100.0	1.0	3 750	100.0	0.4	51 025	100.0	5.1	381	100.0	0.0	25 160	100.0	2.5
totale	7 159 872	23.6	713.6	194 952	26.4	19.4	1 588 007	31.0	158.3	24 491	25.4	2.4	943 220	30.1	94.0

\* 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 1.10.8.8 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Liguria**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	4 188 155	32.5	408.2	14 058	32.9	1.4	58 878	36.1	5.7	1 548	45.8	0.2	41 809	34.6	4.1
10-14	2 036 436	27.7	198.5	22 306	27.4	2.2	109 640	28.1	10.7	2 340	27.4	0.2	79 447	27.1	7.7
15-19	1 332 746	26.5	129.9	29 066	26.3	2.8	168 487	26.1	16.4	3 667	26.1	0.4	107 174	25.7	10.4
20-24	1 002 225	27.4	97.7	37 904	27.3	3.7	246 015	27.1	24.0	5 782	29.8	0.6	146 016	26.6	14.2
25-29	607 732	27.7	59.2	33 122	27.8	3.2	225 615	28.5	22.0	4 965	29.4	0.5	133 943	28.5	13.1
30-34	362 507	25.8	35.3	28 238	25.9	2.8	197 213	26.7	19.2	4 501	27.0	0.4	111 289	26.8	10.8
35-39	266 549	38.7	26.0	28 623	38.7	2.8	230 050	41.0	22.4	5 157	43.5	0.5	126 689	40.8	12.3
40-44	95 958	40.9	9.4	12 921	41.5	1.3	110 083	42.5	10.7	1 904	42.2	0.2	60 303	42.7	5.9
45-49	85 296	54.6	8.3	14 268	53.8	1.4	100 584	54.8	9.8	1 467	51.5	0.1	55 446	54.7	5.4
50-54	10 662	100.0	1.0	2 352	100.0	0.2	7 626	100.0	0.7	193	100.0	0.0	4 241	100.0	0.4
55-59	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
60-64	10 662	100.0	1.0	3 015	100.0	0.3	12 973	100.0	1.3	120	100.0	0.0	7 206	100.0	0.7
>65	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
totale	9 998 929	23.6	974.6	225 872	21.9	22.0	1 467 161	23.2	143.0	31 642	24.2	3.1	873 564	23.0	85.2

\* 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 1.10.8.9 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Emilia Romagna**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	2 351 689	52.4	581.2	8 032	52.6	2.0	27 936	53.1	6.9	1 200	50.0	0.3	28 865	55.5	7.1
10-14	1 047 508	38.1	258.9	11 363	39.1	2.8	54 981	39.9	13.6	3 173	45.0	0.8	39 470	38.8	9.8
15-19	582 720	36.5	144.0	12 505	36.6	3.1	70 038	36.7	17.3	3 451	41.0	0.9	46 233	36.6	11.4
20-24	270 548	42.3	66.9	9 553	42.0	2.4	60 710	42.8	15.0	2 803	42.6	0.7	35 990	41.4	8.9
25-29	104 057	48.5	25.7	5 712	49.0	1.4	41 144	50.2	10.2	1 376	60.7	0.3	24 480	50.8	6.1
30-34	83 246	63.4	20.6	6 745	65.3	1.7	49 692	68.2	12.3	811	55.4	0.2	29 612	70.0	7.3
35-39	62 434	71.1	15.4	6 442	72.2	1.6	52 242	71.4	12.9	1 319	66.3	0.3	33 738	69.6	8.3
40-44	41 623	70.7	10.3	5 503	71.3	1.4	44 460	70.8	11.0	1 051	60.2	0.3	25 653	72.8	6.3
45-49	6 937	100.0	1.7	1 282	100.0	0.3	9 142	100.0	2.3	589	100.0	0.1	5 078	100.0	1.3
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	4 550 762	40.4	1 124.8	67 136	36.8	16.6	410 346	39.9	101.4	15 772	39.3	3.9	269 118	39.1	66.5

\* 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 1.10.8.10 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Toscana**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	153 150	63.8	141.3	1 806	64.2	1.7	9 929	63.6	9.2	420	70.6	0.4	7 288	65.6	6.7
15-19	316 509	57.8	292.0	7 180	57.9	6.6	45 433	57.9	41.9	1 781	59.0	1.6	27 815	57.8	25.7
20-24	275 669	63.8	254.3	10 337	64.1	9.5	71 286	63.6	65.8	2 638	58.7	2.4	41 627	61.4	38.4
25-29	132 730	72.6	122.4	7 191	72.4	6.6	53 063	71.8	49.0	1 879	64.6	1.7	30 735	69.1	28.4
30-34	81 680	61.2	75.4	6 456	61.7	6.0	50 863	62.7	46.9	1 893	58.3	1.7	31 826	65.2	29.4
35-39	20 420	100.0	18.8	2 137	100.0	2.0	16 580	100.0	15.3	792	100.0	0.7	9 217	100.0	8.5
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	980 158	58.6	904.2	35 107	59.8	32.4	247 153	60.0	228.0	9 402	57.7	8.7	148 509	59.4	137.0

\* 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 1.10.8.11 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Umbria**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	73 257	100.0	99.4	144	100.0	0.2	430	100.0	0.6	17	100.0	0.0	194	100.0	0.3
10-14	173 388	85.5	235.3	2 211	83.7	3.0	10 785	84.4	14.6	456	81.9	0.6	6 605	84.2	9.0
15-19	305 164	80.5	414.1	7 009	80.6	9.5	37 515	81.4	50.9	1 601	78.8	2.2	22 665	81.2	30.8
20-24	145 646	74.5	197.6	5 514	74.6	7.5	32 762	74.9	44.5	1 434	72.9	1.9	19 827	75.2	26.9
25-29	34 678	72.1	47.1	1 828	72.0	2.5	9 470	70.7	12.8	432	71.3	0.6	5 448	71.2	7.4
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	732 133	80.5	993.4	16 705	76.5	22.7	90 962	77.3	123.4	3 939	74.9	5.3	54 738	77.8	74.3

\* 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 1.10.8.12 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano nelle Marche**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.13 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Lazio**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.14 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Abruzzo**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	577 179	72.9	531.5	1 519	73.3	1.4	4 613	71.1	4.2	125	72.9	0.1	3 939	71.6	3.6
10-14	218 577	74.6	201.3	2 444	75.2	2.3	12 206	72.3	11.2	388	83.5	0.4	8 207	74.1	7.6
15-19	204 916	70.7	188.7	4 384	69.8	4.0	25 998	64.9	23.9	766	76.5	0.7	16 166	63.9	14.9
20-24	163 933	64.8	151.0	6 010	63.3	5.5	41 542	60.9	38.3	1 081	67.3	1.0	25 751	62.1	23.7
25-29	47 814	100.0	44.0	2 460	100.0	2.3	21 420	100.0	19.7	373	100.0	0.3	14 917	100.0	13.7
30-34	54 644	63.7	50.3	4 317	64.3	4.0	39 678	66.9	36.5	770	63.2	0.7	23 480	67.0	21.6
35-39	75 136	71.0	69.2	8 091	71.1	7.5	80 613	70.9	74.2	1 432	70.8	1.3	45 812	70.9	42.2
40-44	34 153	72.1	31.4	4 650	71.9	4.3	43 711	71.1	40.2	776	70.9	0.7	26 105	71.5	24.0
45-49	13 661	100.0	12.6	2 173	100.0	2.0	22 026	100.0	20.3	401	100.0	0.4	12 492	100.0	11.5
50-54	13 661	100.0	12.6	2 764	100.0	2.5	21 921	100.0	20.2	399	100.0	0.4	12 172	100.0	11.2
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	1 403 672	60.9	1 292.5	38 810	59.2	35.7	313 726	62.2	288.9	6 510	58.4	6.0	189 040	62.1	174.1

\* 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 1.10.8.15 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Molise**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.16 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Campania**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.17 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Puglia**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.18 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montanoin Basilicata**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.19 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Calabria**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.20 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Sicilia**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.21 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Sardegna**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
10-14	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
15-19	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
20-24	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0
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	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0	0	-	0.0

\* 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 1.10.8.22 - 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 corrente di volume e della fitomassa arborea epigea, per la categoria forestale Pinete di pino silvestre e montano in Italia**

Classe diametrica*	Numero di alberi			Area basimetrica			Volume del fusto e dei rami grossi			Incremento corrente			Fitomassa arborea epigea		
	(n)	ES (%)	(n ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>2</sup> )	ES (%)	(m <sup>2</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(m <sup>3</sup> )	ES (%)	(m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	(Mg)	ES (%)	(Mg ha <sup>-1</sup> )
5-9	82 178 423	12.6	541.8	285 320	12.5	1.9	1 067 603	12.2	7.0	26 505	13.9	0.2	850 682	12.4	5.6
10-14	31 830 774	9.8	209.9	346 995	9.7	2.3	1 685 027	9.7	11.1	39 855	10.7	0.3	1 149 887	9.6	7.6
15-19	23 368 198	9.6	154.1	513 005	9.7	3.4	3 010 248	10.1	19.8	68 019	11.7	0.4	1 835 817	9.9	12.1
20-24	16 328 326	8.8	107.7	602 305	8.8	4.0	4 051 535	9.4	26.7	82 657	10.4	0.5	2 338 558	9.4	15.4
25-29	10 850 002	9.0	71.5	606 466	9.1	4.0	4 518 648	9.9	29.8	81 899	10.0	0.5	2 539 407	9.8	16.7
30-34	6 962 198	10.3	45.9	547 506	10.3	3.6	4 440 776	11.2	29.3	73 971	10.8	0.5	2 482 006	11.1	16.4
35-39	4 623 564	11.1	30.5	488 288	11.1	3.2	4 253 953	12.2	28.0	73 438	13.5	0.5	2 364 358	12.2	15.6
40-44	2 490 077	14.4	16.4	338 490	14.5	2.2	3 132 952	16.4	20.7	45 621	16.1	0.3	1 722 625	16.3	11.4
45-49	1 238 352	21.2	8.2	208 975	20.8	1.4	1 821 372	25.4	12.0	23 562	19.3	0.2	1 006 793	25.4	6.6
50-54	254 890	29.8	1.7	53 501	29.7	0.4	408 530	31.3	2.7	5 399	31.4	0.0	219 382	31.1	1.4
55-59	120 195	41.4	0.8	30 006	41.4	0.2	159 692	45.3	1.1	2 347	43.4	0.0	86 488	44.9	0.6
60-64	164 667	44.7	1.1	49 169	44.6	0.3	377 996	49.1	2.5	5 068	53.2	0.0	205 761	47.8	1.4
>65	32 491	75.0	0.2	11 167	74.4	0.1	83 248	72.5	0.5	911	71.6	0.0	43 055	71.7	0.3
totale	180 442 155	8.0	1 189.7	4 081 192	6.5	26.9	29 011 580	7.9	191.3	529 251	7.4	3.5	16 844 819	7.6	111.1

\* 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.