

Capitolo 6 - PROSPETTI RIEPILOGATIVI DELL'INTERO COMPLESSO ASSESTAMENTALE

6.1 Riepilogo generale del complesso assestamentale

Di seguito sono riportati i prospetti che sintetizzano i contenuti tecnici fondamentali conseguenti le elaborazioni relative alla stesura del presente piano:

Tab. 21 - Caratteristiche riassuntive della compresa

P.lla forestale <i>n</i>	Superficie			Altitudine		Pendenza media %	Esposizione prevalente
	totale	improduttiva	produttiva forestale	max	min.		
	<i>ha</i>			<i>m s.l.m.</i>			
1	12,7873	0,9341	11,8532	927	835	18	N
2	10,7135	1,0749	9,6386	901	800	15	N-E
3	6,6560	0,1596	6,4964	973	900	11	N-E
4	20,0178	0	20,0178	1.057	927	33	N-E
5	8,0981	0	8,0981	978	900	19	N
6	17,2389	0	17,2389	1.006	898	17	N
7	26,4204	0	26,4204	1.005	847	15	N-O
8	12,6054	0	12,6054	1.077	981	23	N-O
9	6,9101	0,1050	6,8051	902	800	17	N-O
10	10,1995	0,1080	10,0915	898	800	15	N-O
Totale	131,6470	2,3816	129,2654				

Tab. 22 - Dati dendro-auxometrici della compresa di cerro

P.lla <i>n</i>	Volume <i>m³</i>	Incremento corrente annuale/ha <i>m³</i>	Incremento corrente annuale <i>m³</i>	Incremento percentuale % <i>%</i>	Diametro medio <i>cm</i>	Altezza media <i>m</i>
1	3.870	6,8	81	2,1	17	14,0
2	2.329	4,8	46	2,0	13	11,4
3	1.940	6,4	42	2,2	15	13,1
4	6.918	6,6	131	1,9	23	16,8
5	2.166	5,6	45	2,1	15	12,6
6	3.439	4,1	71	2,1	16	13,3
7	7.094	5,1	134	1,9	17	14,1
8	3.524	5,7	72	2,0	18	14,3
9	793	3,0	21	2,6	15	13,0
10	1.995	3,9	39	2,0	15	12,5
Totale		52,0	681			

Tab. 23 - Dati dendrometrici e provvigionali del cerro

P.lla forestale	Superficie produttiva forestale	Area basimetrica	Diametro medio	Numero di piante	Provvigione	
					$m^3 ha^{-1}$	m^3
<i>n</i>	<i>ha</i>	$m^2 ha^{-1}$	<i>cm</i>	nha^{-1}	$m^3 ha^{-1}$	m^3
1	11,8532	23,0	19	791	234	2.774
2	9,6386	23,0	15	957	161	1.552
3	6,4964	18,5	17	791	182	1.182
4	20,0178	26,6	22	661	271	5.425
5	8,0981	26,0	16	1.226	203	1.644
6	17,2389	22,2	17	948	174	3.000
7	26,4204	26,0	18	986	229	6.050
8	12,6054	24,0	20	782	212	2.672
9	6,8051	25,0	14	610	72	490
10	10,0915	22,5	16	975	145	1.463
Totale	129,2654					26.252

6.2 Comparazione fra particellare assestamentale e catastale

Le particelle forestali sono indicate nella seguente tabella dove, per ognuna, sono riportate le superfici e i riferimenti catastali. La superficie totale della compresa è di 131,6470 ha di cui 129,2654 ha boscati.

Tab. 24 - Confronto tra il particellare assestamentale e quello catastale riferito al comune di Atella

P.lla forestale	Superficie			Riferimenti fogli	Catastali p.lle
	totale	improduttiva	produttiva forestale		
<i>n</i>	<i>ha</i>			<i>n</i>	
1	12,7873	0,9341	11,8532		18-20-23
2	10,7135	1,0749	9,6386		18-22-23-24
3	6,6560	0,1596	6,4964		23
4	20,0178	0	20,0178		8-12
5	8,0981	0	8,0981		24
6	17,2389	0	17,2389	61	19-24
7	26,4204	0	26,4204		19
8	12,6054	0	12,6054		19
9	6,9101	0,1050	6,8051		24
10	10,1995	0,1080	10,0915		19
Totale	131,6470		129,2654		

6.3 Storia della gestione trascorsa

La documentazione visionata presso l'Ufficio ex-A.S.F.D. di Potenza ha permesso di ricostruire la gestione trascorsa della foresta a partire dai primi del '900.

Infatti con L. 2 giugno 1910 n. 277 fu istituita l'Azienda Speciale del Demanio Forestale di Stato "per provvedere mediante l'ampliamento e la inalienabilità della proprietà boschiva demaniale, e con l'esempio di un buon regime industriale di essa, all'incremento della selvicoltura e del commercio dei prodotti forestali"; nel 1916 fu ufficializzato il passaggio di proprietà alla suddetta Azienda della foresta di Pierno.

Nel trentennio 1924-1954, l'Azienda subì una prima trasformazione con R.D.L. 17/02/'27 n. 324 che istituì l'Azienda Foreste Demaniali (A.F.D.) ed una seconda, con legge 5 gennaio 1933 n. 30 che istituì l'Azienda di Stato per le Foreste Demaniali (A. S. F. D.) .

Ai sensi della legge 16/05/'70 n. 281 e del D.P.R. 24/07/'77 n. 616, beni immobili appartenenti all'Azienda di Stato per le Foreste Demaniali sono stati trasferiti alla Regione Basilicata, che attualmente ne cura la gestione con L.R. n. 41/'78.

6.4 Rassegna del materiale documentario e bibliografico

Archivio di Stato Potenza. Prefettura Archivio Generale. 1908-1912, fasc. 243.

Cantore V., Iovino F., Pontecorvo G. (1987). Aspetti climatici e zone fitoclimatiche della Basilicata. C.N.R. (Istituto di Ecologia e Idrologia Forestale) - Cosenza - (Pubblicazione n. 2).

C.F.S. - Comando Stazione di Filiano. Registro concessioni di pascolo.

I.N.E.A (Istituto Nazionale di Economia Agraria) (1999) - Conferenza regionale per l'agricoltura. Regione Basilicata.

Istat - Istituto Nazionale di Statistica (2001). 14° Censimento Popolazione e Abitazioni.

Istat - Istituto Nazionale di Statistica (2001). 5° Censimento Generale dell'Agricoltura.

Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato - Direzione Generale delle Miniere, Servizio Geologico d'Italia (1971). Note illustrative della Carta Geologica d'Italia. Nuova Tecnica Grafica, Roma.

Priore G. (1996). La conservazione della mammalo-fauna in Basilicata e il ruolo delle aree protette. Periodici e Quaderni del Consiglio Regionale della Basilicata, Risorsa natura in Basilicata, Quaderno n. 5-6.

Ubaldi D., Zanotti A., Puppi G., Speranza M., Corbetta F. (1987). Sintassonomia dei boschi caducifogli mesofili dell'Italia peninsulare. Notiziario della Società Italiana di Fitosociologia. Volume 23.