

PGF 2024-33 Proprietà Mondelli Donato
Alleg. 5 - Aree di saggio

AREA DI SAGGIO N. 1					
Sup.: 400 mq	Circolare	Coord.	x: 0513811	y: 4470352	
Pendenza: 50%	Quota: 555 m s.l.m.		Sezione:	5	
Esposiz.: ovest	Data rilievo: 25/02/2021		Zona di:	versante	
DIAM.		Leccio	Roverella	Carpino n.	PIANTE
<i>cm</i>		<i>nn.</i>			<i>nn.</i>
6		44			44
8		36			36
10		25	2		27
12		5	2		7
14		2		1	3
16		3			3
18		2			2
20		1	1		2
22		3			3
24					0
nn./AdS		121	5	1	127
nn./ha		3.025	125	25	3.175
Freq. %		95	4	1	100
DIAM.	Area basimetrica				
	G. UNIT.	Leccio	Roverella	Carpino n.	Totale
<i>cm</i>	<i>mq</i>	<i>nn.</i>			<i>mq</i>
6	0,0028	0,124	0,000	0,000	0,124
8	0,0050	0,181	0,000	0,000	0,181
10	0,0079	0,196	0,016	0,000	0,212
12	0,0113	0,057	0,023	0,000	0,079
14	0,0154	0,031	0,000	0,015	0,046
16	0,0201	0,060	0,000	0,000	0,060
18	0,0254	0,051	0,000	0,000	0,051
20	0,0314	0,031	0,031	0,000	0,063
22	0,0380	0,114	0,000	0,000	0,114
24	0,0452	0,000	0,000	0,000	0,000
G.AdS		0,8457	0,0697	0,0154	0,9309
G/ha		21,14	1,74	0,38	23,27
Freq. %		91	7	2	100
Note:	Ceduo a densità colma con matricinatura regolare di cerro sito a monte di pista di esbosco. Pregressi interventi di sfollo delle ceppaie.				

Sezione n. 4 - Dati dendrometrici medi		
G _{tot./ha}	<i>mq</i>	23,27
nn _{tot./ha}	<i>nn.</i>	3.175
g _{media}	<i>mq</i>	0,0073
d _{medio}	<i>cm</i>	9,7
h _{media}	<i>m</i>	13,0
Φ _{fattore di riduzione}		0,5
Volume unitario	<i>m³</i>	0,048
Volume/ha	<i>m³/ha</i>	151,3
Incidenza matricine	%	8,0
Volume ritraibile/ha	<i>m³/ha</i>	143,3

PGF 2024-33 Proprietà Mondelli Donato
Alleg. 5 - Aree di saggio

AREA DI SAGGIO N. 2						
Sup.: 400 mq	Circolare	Coord.	x: 513744	y: 4470343		
Pendenza: 60%	Quota: 520 m s.l.m.		Sezione:	4		
Esposiz.: ovest	Data rilievo: 25/02/2021		Zona di:	Impluvio		
DIAM.		Leccio	Carpino n.	Orniello	Corbezzolo	PIANTE
cm		nn.				nn.
6		19	3		2	24
8		11	7	2	1	21
10		2	3			5
12		4		1		5
14		9	1	1		11
16		3		1		4
18		5		1		6
20						0
22		1				1
26				1		1
30		1				1
nn./AdS		55	14	7	3	79
nn./ha		1.375	350	175	75	1.975
Freq. %		70	18	9	4	100
DIAM.	Area basimetrica					
	G. UNIT.	Leccio	Carpino n.	Orniello	Corbezzolo	Totale
cm	mq	nn.				mq
6	0,0028	0,054	0,008	0,000	0,006	0,068
8	0,0050	0,055	0,035	0,010	0,005	0,106
10	0,0079	0,016	0,024	0,000	0,000	0,039
12	0,0113	0,045	0,000	0,011	0,000	0,057
14	0,0154	0,139	0,015	0,015	0,000	0,169
16	0,0201	0,060	0,000	0,020	0,000	0,080
18	0,0254	0,127	0,000	0,025	0,000	0,153
20	0,0314	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	0,0380	0,038	0,000	0,000	0,000	0,038
24	0,0452	0,000	0,000	0,045	0,000	0,045
26	0,0531	0,053	0,000	0,000	0,000	0,053
28	0,0616	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
G.AdS		0,5872	0,0826	0,1275	0,0107	0,8080
G/ha		14,68	2,07	3,19	0,27	20,20
Freq. %		73	10	16	1	100
Note:	Ceduo a densità media sito sottostrada con frequente carpino nero. Molta legna secca a terra.					

Sezione n. 5 - Dati dendrometrici medi		
G _{tot./ha}	mq	20,20
nn _{tot./ha}	nn.	1.975
g _{media}	mq	0,0102
d _{medio}	cm	11,4
h _{media}	m	14,0
Φ _{fattore di riduzione}		0,5
Volume unitario	m ³	0,072
Volume/ha	m ³ /ha	141,4
Incidenza matricine	%	8,0
Volume ritraibile/ha	m ³ /ha	133,4

PGF 2024-33 Proprietà Mondelli Donato
Alleg. 5 - Aree di saggio

AREA DI SAGGIO N. 3						
Sup.: 400 mq	Circolare	Coord.	x:	y:		
Pendenza: 60%	Quota: m s.l.m.		Sezione:	7		
Esposiz.: est	Data rilievo: 25/02/2021		Zona di:	Versante basso		
DIAM.		Leccio	Cerro	Roverella	Carpino b.	PIANTE
cm		nn.				nn.
6		7		3		10
8		5	1		3	9
10		8			1	9
12		4		2		6
14		3			1	4
16		5	1			6
18		1				1
20						0
22			1			1
24		1				1
26		1	1			2
32		1				1
nn./AdS		36	4	5	5	50
nn./ha		900	100	125	125	1.250
Freq. %		72	8	10	10	100
DIAM.	Area basimetrica					
	G. UNIT.	Leccio	Cerro	Roverella	Carpino b.	Totale
cm	mq	nn.				mq
6	0,0028	0,020	0,000	0,008	0,000	0,028
8	0,0050	0,025	0,005	0,000	0,015	0,045
10	0,0079	0,063	0,000	0,000	0,008	0,071
12	0,0113	0,045	0,000	0,023	0,000	0,068
14	0,0154	0,046	0,000	0,000	0,015	0,062
16	0,0201	0,101	0,020	0,000	0,000	0,121
18	0,0254	0,025	0,000	0,000	0,000	0,025
20	0,0314	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	0,0380	0,000	0,038	0,000	0,000	0,038
24	0,0452	0,045	0,000	0,000	0,000	0,045
26	0,0531	0,053	0,053	0,000	0,000	0,106
32	0,0804	0,080	0,000	0,000	0,000	0,080
G.AdS		0,5039	0,1162	0,0311	0,0383	0,6896
G/ha		12,60	2,91	0,78	0,96	17,24
Freq. %		73	17	5	6	100
Note:	Ceduo a densità media sito sottostrada con matricinatura di cerro e sottobosco denso. Frequente erica arborea nel sottobosco.					

Sezione n. 7 - Dati dendrometrici medi		
G _{tot./ha}	mq	17,24
nn _{tot./ha}	nn.	1.250
g _{media}	mq	0,0138
d _{medio}	cm	13,3
h _{media}	m	16,0
Φ _{fattore di riduzione}		0,5
Volume unitario	m ³	0,110
Volume/ha	m ³ /ha	137,9
Incidenza matricine	%	8,0
Volume ritraibile/ha	m ³ /ha	129,9

PGF 2024-33 Proprietà Mondelli Donato
Alleg. 5 - Aree di saggio

AREA DI SAGGIO N. 4								
Sup.: 400 mq	Circolare	Coord.	x: 512874	y: 4470138				
Pendenza: 50%	Quota: 441 m s.l.m.		Sezione:	8B				
Esposiz.: S	Data rilievo: 08/02/2024		Zona di:	Versante alto				
DIAM.		Leccio	Acero	Roverella	Orniello	Corbezzolo	Olmo	PIANTE
cm		nn.						nn.
6		7		1	2	3		13
8		18	1	1	1	2	1	24
10		5	3					8
12		5	2	3				10
14		3	1	2				6
16								0
18				1				1
20								0
22				1				1
24								0
26		1						1
nn./AdS		39	7	9	3	5	1	64
nn./ha		975	175	225	75	125	25	1.600
Freq. %		61	11	14	5	8	2	100
DIAM.	Area basimetrica							
	G. UNIT.	Leccio	Acero	Roverella	Orniello	Corbezzolo	Olmo	Totale
cm	mq	nn.						mq
6	0,0028	0,020	0,000	0,003	0,006	0,008	0,000	0,028
8	0,0050	0,090	0,005	0,005	0,005	0,010	0,005	0,106
10	0,0079	0,039	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000	0,063
12	0,0113	0,057	0,023	0,034	0,000	0,000	0,000	0,113
14	0,0154	0,046	0,015	0,031	0,000	0,000	0,000	0,092
16	0,0201	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18	0,0254	0,000	0,000	0,025	0,000	0,000	0,000	0,025
20	0,0314	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	0,0380	0,000	0,000	0,038	0,000	0,000	0,000	0,038
24	0,0452	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
26	0,0531	0,053	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,053
32	0,0804	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
G.AdS		0,3054	0,0666	0,1360	0,0107	0,0185	0,0050	0,5187
G/ha		7,63	1,67	3,40	0,27	0,46	0,13	12,97
Freq. %		59	13	26	2	4	1	100
Note:	Ceduo di ridotta fertilità e a copertura rada con roccia affiorante. Nel sottobosco si rinvencono principalmente fillirea ed erica, ma anche rovi e ginestre. Il bosco deriva da ricolonizzazione di oliveto dovuta ad abbandono coltura agraria . Infatti sono presenti all'interno piante di olivo e qualche pero.							

Sezione n. 8B - Dati dendrometrici medi		
G _{tot./ha}	mq	12,97
nn _{tot./ha}	nn.	1.600
g _{media}	mq	0,0081
d _{medio}	cm	10,2
h _{media}	m	10,0
Φ _{fattore di riduzione}		0,5
Volume unitario	m ³	0,041
Volume/ha	m ³ /ha	64,8
Incidenza matricine	%	8,0
Volume ritraibile/ha	m ³ /ha	56,8

PGF 2024-33 Proprietà Mondelli Donato
Alleg. 5 - Aree di saggio

AREA DI SAGGIO N. 5								
Sup.: 400 mq	Circolare	Coord.	x: 0513170	y: 4470387				
Pendenza: 30%	Quota: 471 m s.l.m.		Sezione:	8A				
Esposiz.: SE	Data rilievo: 08/02/2024		Zona di:	Versante alto				
DIAM.		Leccio	Cerro	Roverella	Acero	Sorbo	Sughera	PIANTE
cm		nn.						nn.
6		4						4
8		2			1			3
10		4						4
12		3						3
14		1		1				2
16		3		3				6
18		2	1					3
20		1						1
24			2					2
26								0
28			1					1
32							1	1
nn./AdS		20	4	4	1	0	1	30
nn./ha		500	100	100	25	0	25	750
Freq. %		31	6	6	2	0	2	47
DIAM.	Area basimetrica							
	G. UNIT.	Leccio	Cerro	Roverella	Acero	Sorbo	Sughera	Totale
cm	mq	nn.						mq
6	0,0028	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,011
8	0,0050	0,010	0,000	0,000	0,005	0,000	0,000	0,015
10	0,0079	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031
12	0,0113	0,034	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,034
14	0,0154	0,015	0,000	0,015	0,000	0,000	0,000	0,031
16	0,0201	0,060	0,000	0,060	0,000	0,000	0,000	0,121
18	0,0254	0,051	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076
20	0,0314	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031
22	0,0380	0,000	0,076	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076
24	0,0452	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
26	0,0531	0,000	0,053	0,000	0,000	0,000	0,000	0,053
32	0,0804	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,080	0,000
G.AdS		0,2447	0,1546	0,0757	0,0050	0,0000	0,0804	0,4800
G/ha		6,12	3,86	1,89	0,13	0,00	2,01	12,00
Freq. %		47	30	15	1	0	16	93
Note:	Vicino strada e impluvio. All'interno rinvenuti n. 3 ulivi da 14, 24 e 30 cm di diam a petto d'uomo. Come precedente ma di maggiore fertilità. Si rinviene anche qualche pungitopo.							

Sezione n. 8A - Dati dendrometrici medi			
G _{tot./ha}	mq		12,00
nn _{tot./ha}	nn.		750
g _{media}	mq		0,0160
d _{medio}	cm		14,3
h _{media}	m		11,0
Φ _{fattore di riduzione}			0,5
Volume unitario	m ³		0,088
Volume/ha	m ³ /ha		66,0
Incidenza matricine	%		8,0
Volume ritraibile/ha	m ³ /ha		58,0

PGF 2024-33 Proprietà Mondelli Donato
Alleg. 5 - Aree di saggio

AREA DI SAGGIO N. 6					
Sup.: 400 mq	Circolare	Coord.	x: 0514022	y: 4471152	
Pendenza: 30%	Quota: 471 m s.l.m.		Sezione:	10	
Esposiz.: S	Data rilievo: 08/02/2024		Zona di:	Versante alto	
DIAM.		Leccio	Orniello	Cerro	PIANTE
<i>cm</i>		<i>nn.</i>			<i>nn.</i>
6		14	13		27
8		13	8		21
10		14	6		20
12		11	4		15
14		12			12
16		1	1	1	3
18		1			1
20		1		1	2
22					0
24		2			2
					0
					0
nn./AdS		69	32	2	103
nn./ha		1.725	800	50	2.575
Freq. %		108	50	3	161
DIAM.	Area basimetrica				
	G. UNIT.	Leccio	Cerro	Roverella	Totale
<i>cm</i>	<i>mq</i>	<i>nn.</i>			<i>mq</i>
6	0,0028	0,040	0,037	0,000	0,076
8	0,0050	0,065	0,040	0,000	0,106
10	0,0079	0,110	0,047	0,000	0,157
12	0,0113	0,124	0,045	0,000	0,170
14	0,0154	0,185	0,000	0,000	0,185
16	0,0201	0,020	0,020	0,020	0,060
18	0,0254	0,025	0,000	0,000	0,025
20	0,0314	0,031	0,000	0,031	0,063
22	0,0380	0,000	0,000	0,000	0,000
24	0,0452	0,090	0,000	0,000	0,090
26	0,0531	0,000	0,000	0,000	0,000
32	0,0804	0,000	0,000	0,000	0,000
G.AdS		0,6915	0,1894	0,0515	0,9324
G/ha		17,29	4,74	1,29	23,31
Freq. %		133	37	10	180
Note:	Copertura fitta, lettiera di leccio indecomposta, roccia affiorante a tratti, piano erbaceo residuale.				

Sezione n. 10 - Dati dendrometrici medi		
G _{tot./ha}	<i>mq</i>	23,31
nn _{tot./ha}	<i>nn.</i>	2.575
g _{media}	<i>mq</i>	0,0091
d _{medio}	<i>cm</i>	10,7
h _{media}	<i>m</i>	10,0
Φ _{fattore di riduzione}		0,5
Volume unitario	<i>m³</i>	0,045
Volume/ha	<i>m³/ha</i>	116,6
Incidenza matricine	<i>%</i>	8,0
Volume ritraibile/ha	<i>m³/ha</i>	108,6