



COMUNE DI PIAZZA ARMERINA
C.da Bellia



PIANO DI GESTIONE FORESTALE

(D.A. n. 85/AB/2016)



SCHEDE TECNICHE AdS

Elaborato

E

Dott. For. Salvatore Pantò
Albo Dott. Agr e Dott. For. CT n. 679

Via Tripoli n. 301
Acicastello (CT) 95021
3337824048 - dottpanto@gmail.com

STUDIO CONSULENZA
Ambientale Forestale



DATA

Luglio 2021

Per Approvazione

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 1

Bosco a prevalenza Pino

Specie *Pinus pinea*
 Tipo forestale RI30X Rimboschimento mediterraneo di conifere
 Forma di governo fustaia

Località Santa Caterina

Quota m s.l.m. 831
 Esposizione Ovest
 Pendenza % 0-5%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°25'39" - E 14°22'48"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	0,0
Piante vive/ha	n.	0
Piante morte/ha	n.	350
PIANTE/ ha	n.	350
G media	mq	0,000
D. medio di G	cm	0
Vol. vive/ha	mc	0,000
Vol. morte in piedi/ha	mc	90,164
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	7,15



Descrizione del'AdS

Fustaia totalmente percorsa dal fuoco con gravissimi danni alle piante, la pineta era stata oggetto di diradanmenti selettivi nell'anno 2004 che avevano leggermente ridotto la densità del popolamento. Presenza di tracce di un recente rimboschimento a conifere (cipressi)

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione

Assente

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica monospecifica a Pino. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante.

Sottobosco

Assente

Accidentalità

Assente l'intera area è facilmente percorribile

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 2

Bosco a prevalenza Pino

Specie *Pinus pinea*
 Tipo forestale RI30X Rimboschimento mediterraneo di conifere
 Forma di governo fustaia

Località Santa Caterina

Quota m s.l.m. 829
 Esposizione Ovest
 Pendenza % 10-20%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°25'31" - E 14°22'54"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	0,0
Piante vive/ha	n.	0
Piante morte/ha	n.	127
PIANTE/ ha	n.	127
G media	mq	0,000
D. medio di G	cm	0
Vol. vive/ha	mc	0,000
Vol. morte in piedi/ha	mc	108,149
Vol. morte a terra intere/ha	mc	129,56
Vol. legno morto/ha	n.	5,23



Descrizione del'AdS

Fustaia totalmente percorsa dal fuoco con gravissimi danni alle piante, la pineta era stata oggetto di diradanmenti selettivi nell'anno 2004 che avevano leggermente ridotto la densità del popolamento. Presenza di poche piante ancora vitali.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione

Sacarsa (Pino)

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica monospecifica aPino. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante.

Sottobosco

Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità

Tronchi e ramaglia sparsi

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 3

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 773
 Esposizione Nord/Nord-Ovest
 Pendenza % 05-10%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'28" - E 14°23'39"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	22,9
Polloni/ha	n.	701
Matricine/ha	n.	159
PIANTE Vive/ ha	n.	860
PIANTE Morte/ ha	n.	1019
G media	mq	0,0267
D. medio di G	cm	18
Volume Vive/ha	mc	234,483
Volume Morte/ha	mc	290,50
N. Ceppaie	n.	10
Ceppaie/Ha	n.	318
N. Polloni/cep	n.	2
Vol. morte a terra intere/ha	mc	13,54
Vol. legno morto/ha	n.	0,07



Descrizione del'AdS Ceduo matricinato poco danneggiato dal fuoco, nel piano dominato presenza di giovani piante di Roverella totalmente danneggiate dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione Abbondante (Eucalitto) - Scarsa (Roverella)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità Tronchi e ramaglia sparsi

Altre notizie L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in medio stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 4

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 773
 Esposizione Nord
 Pendenza % 05-10%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'34" - E 14°23'60"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	18,6
Polloni/ha	n.	732
Matricine/ha	n.	96
PIANTE Vive/ ha	n.	828
PIANTE Morte/ ha	n.	96
G media	mq	0,0225
D. medio di G	cm	17
Volume Vive/ha	mc	310,334
Volume Morte/ha	mc	255,32
N. Ceppaie	n.	11
Ceppaie/Ha	n.	350
N. Polloni/cep	n.	2
Vol. morte a terra intere/ha	mc	49,28
Vol. legno morto/ha	n.	0,90



Descrizione del'AdS

Ceduo matricinato danneggiato dal fuoco, grande diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio, nel piano dominato presenza di giovani piante di Roverella danneggiate dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con poca presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione

Abbondantissima (Eucalitto) - Scarsa (Roverella)

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco

Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità

L'area è difficilmente percorribile a causa della fitta presenza di giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in medio stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 5

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie		<i>Eucalyptus globulus</i> , <i>E. rostrata</i> , <i>E. camaldulensis</i>
Tipo forestale	RI10X	Rimboschimento a Eucalitti
Forma di governo		ceduo matricinato
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	765
Esposizione		Nord/Nord-Ovest
Pendenza	%	05-10%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'24" - E 14°23'30"
Metodo di rilievo		aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	50,9
Polloni/ha	n.	987
Matricine/ha	n.	64
PIANTE Vive/ ha	n.	1.051
PIANTE Morte/ ha	n.	0
G media	mq	0,0484
D. medio di G	cm	25
Volume Vive/ha	mc	889,946
Volume Morte/ha	mc	0,00
N. Ceppaie	n.	10
Ceppaie/Ha	n.	318
N. Polloni/cep	n.	3
Vol. morte a terra intere/ha	mc	3,99
Vol. legno morto/ha	n.	0,87



Descrizione del'AdS

Ceduo matricinato danneggiato dal fuoco, grande diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio, nel piano dominato presenza di giovani piante di Roverella danneggiate dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione

Abbondantissima (Eucalitto) - Scarsa (Roverella)

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco

Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma e Rovi

Accidentalità

L'area è difficilmente percorribile a causa della fitta presenza di vegetazione a rovi e giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in medio stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 6

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 743
 Esposizione Nord
 Pendenza % 05-10%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'20" - E 14°23'11"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	2,4
Polloni/ha	n.	1.083
Matricine/ha	n.	0
PIANTE Vive/ ha	n.	1.083
PIANTE Morte/ ha	n.	382
G media	mq	0,0022
D. medio di G	cm	5
Volume Vive/ha	mc	10,009
Volume Morte/ha	mc	75,25
N. Ceppaie	n.	10
Ceppaie/Ha	n.	318
N. Polloni/cep	n.	3
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS Ceduo matricinato danneggiato dal fuoco, grande diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione Abbondante (Eucalitto)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti numerosi giovani polloni di Eucalitto con diametri inferiori a 2,5 cm.

Sottobosco Presenza diffusa di Cisto e Rovi

Accidentalità L'area è percorribile con qualche difficoltà dovuta alla presenza di rovi e dei ricacci di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in medio stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 7

Bosco a prevalenza Pino

Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	859
Esposizione		Nord
Pendenza	%	20-30%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°23'55" - E 14°23'06"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	0,0
Piante vive/ha	n.	0
Piante morte/ha	n.	0
PIANTE/ ha	n.	0
G media	mq	0,000
D. medio di G	cm	0
Vol. vive/ha	mc	0,000
Vol. morte in piedi/ha	mc	0,000
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS	Fustaia totalmente percorsa dal fuoco con gravissimi danni alle piante, la pineta era stata oggetto di numerosi eventi ignei che dal 2004 a oggi hanno totalmente danneggiato il soprassuolo.
	Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.
Rinnovazione	Assente
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica originario (ante eventi ignei) monospecifica a Pino. Oggi è totalmente priva di elementi arborei per i gravissimi danni da fuoco alle piante.
Sottobosco	Cisto e Ampelodesma
Accidentalità	Assente l'intera area è facilmente percorribile
Altre notizie	L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 8

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 860
 Esposizione Nord/Nord-Est
 Pendenza % 20-30%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'01" - E 14°23'17"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	0,0
Polloni/ha	n.	0
Matricine/ha	n.	0
PIANTE Vive/ ha	n.	0
PIANTE Morte/ ha	n.	0
G media	mq	0,0000
D. medio di G	cm	0
Volume Vive/ha	mc	0,000
Volume Morte/ha	mc	0,00
N. Ceppaie	n.	0
Ceppaie/Ha	n.	0
N. Polloni/cep	n.	0
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS Ceduo gravemente danneggiato dal fuoco, il soprassuolo è del tutto assente si rinvergono giovanissime piante di Roverella quale rinnovazione naturale spontanea .

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione Scarsa (Roverella)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica ante incendio del piano dominante a Eucalitto e Pino.

Sottobosco Vegetazione erbacea e sparuta presenza di Cisto

Accidentalità L'area è percorribile

Altre notizie L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 9

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 890
 Esposizione Nord/Nord-Ovest
 Pendenza % 05-10%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'08" - E 14°23'58"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	40,2
Polloni/ha	n.	987
Matricine/ha	n.	0
PIANTE Vive/ ha	n.	987
PIANTE Morte/ ha	n.	127
G media	mq	0,0408
D. medio di G	cm	23
Volume Vive/ha	mc	504,412
Volume Morte/ha	mc	21,12
N. Ceppaie	n.	9
Ceppaie/Ha	n.	287
N. Polloni/cep	n.	3
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS Ceduo matricinato danneggiato dal fuoco, è presente una consistente diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio, nel piano dominato presenza di piante di Cipresso totalmente danneggiate dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione Abbondante (Eucalitto) - Scarsa (Roverella)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti giovanissime piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità L'area è percorribile e presenta qualche impedimento a causa della presenza di vegetazione a rovi e giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in medio stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 10

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 764
 Esposizione Nord/Nord-Est
 Pendenza % 10-20%
 Giacitura versante
 Localizzazione 37°23'59" - E 14°22'51"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	33,1
Polloni/ha	n.	1.465
Matricine/ha	n.	0
PIANTE Vive/ ha	n.	1.465
PIANTE Morte/ ha	n.	0
G media	mq	0,0226
D. medio di G	cm	17
Volume Vive/ha	mc	479,281
Volume Morte/ha	mc	0,00
N. Ceppaie	n.	9
Ceppaie/Ha	n.	287
N. Polloni/cep	n.	5
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS Ceduo matricinato danneggiato dal fuoco, è presente una consistente diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio, nel piano dominato presenza di piante di Cipresso totalmente danneggiate dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione Abbondante (Eucalitto) - Scarsa (Roverella)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti giovanissime piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità L'area è percorribile e presenta qualche impedimento a causa della presenza di vegetazione a rovi e giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in medio stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 11

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 810
 Esposizione Sud
 Pendenza % 10-20%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'44" - E 14°23'54"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	9,9
Polloni/ha	n.	2.134
Matricine/ha	n.	0
PIANTE Vive/ ha	n.	2.134
PIANTE Morte/ ha	n.	0
G media	mq	0,0046
D. medio di G	cm	8
Volume Vive/ha	mc	64,925
Volume Morte/ha	mc	0,00
N. Ceppaie	n.	17
Ceppaie/Ha	n.	541
N. Polloni/cep	n.	4
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS Ceduo matricinato danneggiato dal fuoco, è presente una consistente diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio, nell'area sono presenti piante di Pino totalmente danneggiate dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione Abbondante (Eucalitto) - Scarsa (Roverella)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti giovanissime piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità L'area è percorribile e presenta qualche impedimento a causa della presenza di giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada statale 288 asfaltata in ottimo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 12

Bosco misto a prevalenza Roverella

Specie *Quercus pubescens*
 Tipo forestale QU20X Querceto mesofilo di Roverella
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 887
 Esposizione Nord/Nord-Est
 Pendenza % 20-30%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'22" - E 14°24'10"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	16,2
Polloni/ha	n.	796
Matricine/ha	n.	191
PIANTE Vive/ ha	n.	987
PIANTE Morte/ ha	n.	0
G media	mq	0,0164
D. medio di G	cm	14
Volume Vive/ha	mc	15,210
Volume Morte/ha	mc	0,00
N. Ceppaie	n.	7
Ceppaie/Ha	n.	223
N. Polloni/cep	n.	4
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS Ceduo matricinato danneggiato dal fuoco, è presente una consistente diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione Abbondante (Eucalitto) - Buona (Roverella)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica del piano dominante a Roverella. Sono presenti giovanissime piante di Eucalitto nel piano dominato.

Sottobosco Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità L'area è percorribile e presenta qualche impedimento a causa della presenza di giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada provinciale 12 asfaltata in ottimo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 13

Bosco a prevalenza Pioppo

Specie

Populus nigra (Clone "Armerino")

Tipo forestale

Impianti di arboricoltura da legno

Forma di governo

ceduo semplice

Località

Bellia

Quota

m s.l.m.

732

Esposizione

Nord/Nord-Est

Pendenza

%

0-5%

Giacitura

versante

Localizzazione

N 37°24'19" - E 14°22'59"

Metodo di rilievo

aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha

mq

21,3

Polloni/ha

n.

732

Matricine/ha

n.

382

G media

mq

0,0191

D. medio di G

cm

16

Volume/ha

mc

225,955

N. Ceppaie

n.

8

Ceppaie/Ha

n.

255

N. Polloni/cep

n.

3



Descrizione del'AdS

Ceduo matricinato originato per ricaccio pollonifero dal taglio di utilizzazione della precedente coltivazione ad arboricoltura da legno.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione

assente

Emergenze naturalistiche

assenti

Sottobosco

Presenza di vegetazione erbacea

Accidentalità

L'area è percorribile e non presenta impedimenti.

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada comunale asfaltata a sud della proprietà comunale in buono stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 14

Bosco a prevalenza Pino

Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	766
Esposizione		Nord-Ovest
Pendenza	%	20-30%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'17" - E 14°23'22"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	34,1
Piante vive/ha	n.	446
Piante morte/ha	n.	0
PIANTE/ ha	n.	446
G media	mq	0,076
D. medio di G	cm	31
Vol. vive/ha	mc	444,207
Vol. morte in piedi/ha	mc	0,000
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,45



Descrizione del'AdS	Fustaia è stata recentemente percorsa dal fuoco con danni alle piante del piano dominato che erano rappresentate dall'Eucalitto, la pineta era già stata oggetto di numerosi eventi ignei anche se non particolarmente intensi. Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.
Rinnovazione	Scarsa (Roverella)
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica originaria mista con ceduo matricinato di Eucalitto del quale oggi si contano circa 318 piante/ha.
Sottobosco	Cisto
Accidentalità	L'intera area è facilmente percorribile
Altre notizie	L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 15

Bosco a prevalenza Pino

Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	774
Esposizione		Nord-Ovest
Pendenza	%	30-40%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'18" - E 14°23'41"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	81,3
Piante vive/ha	n.	350
Piante morte/ha	n.	32
PIANTE/ ha	n.	382
G media	mq	0,213
D. medio di G	cm	52
Vol. vive/ha	mc	1.266,889
Vol. morte in piedi/ha	mc	42,934
Vol. morte a terra intere/ha	mc	16,76
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS Fustaia è stata percorsa dal fuoco con danni mediamente gravi alle piante, la pineta è stata oggetto di numerosi eventi ignei anche se non particolarmente intensi.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione Scarsa (Roverella) - Scarsa (Pino)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica monospecifica a Pino.

Sottobosco Cisto e Ampelodesma

Accidentalità L'intera area è facilmente percorribile con qualche ostacolo per tronchi caduti

Altre notizie L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 16

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo semplice

Località Bellia

Quota m s.l.m. 798
 Esposizione Nord-Ovest
 Pendenza % 0-5%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'31" - E 14°24'04"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	39,8
Polloni/ha	n.	605
Matricine/ha	n.	0
PIANTE Vive/ ha	n.	605
PIANTE Morte/ ha	n.	127
G media	mq	0,0658
D. medio di G	cm	29
Volume Vive/ha	mc	787,207
Volume Morte/ha	mc	6,17
N. Ceppaie	n.	8
Ceppaie/Ha	n.	255
N. Polloni/cep	n.	2
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS

Ceduo gravemente danneggiato dal fuoco, grande diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio, nel piano dominato presenza di giovani piante di Roverella danneggiato dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione

Abbondantissima (Eucalitto) - Scarsa (Roverella)

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco

Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma e Rovi

Accidentalità

L'area è difficilmente percorribile a causa della fitta presenza di vegetazione a rovi e giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in medio cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 17

Bosco a prevalenza Pino

Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Arenazzo
Quota	m s.l.m.	868
Esposizione		Est
Pendenza	%	20-30%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°23'41" - E 14°22'50"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 706,5 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	25,4
Piante vive/ha	n.	127
Piante morte/ha	n.	14
PIANTE/ ha	n.	142
G media	mq	0,179
D. medio di G	cm	48
Vol. vive/ha	mc	407,920
Vol. morte in piedi/ha	mc	3,783
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS

La fustaia è stata percorsa dal fuoco con danni non eccessivi alle piante del piano dominante, anche il piano dominato costituito da una fustaia di Eucalitto ha subito qualche danno da fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione

Scarsa (Roverella) - Scarsa (Pino)

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica originaria mista con Eucalitto del quale oggi si contano circa 42 piante/ha.

Sottobosco

Molto denso di Ampelodesma e Cisto

Accidentalità

L'intera area è interessata da una fitta vegetazione ma è facilmente percorribile

Altre notizie

L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 18

Bosco a prevalenza Eucalitto

Specie *Eucalyptus globulus, E. rostrata, E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo semplice

Località Bellia

Quota m s.l.m. 885
 Esposizione Nord-Ovest
 Pendenza % 20-30%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'05" - E 14°23'40"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	6,9
Polloni/ha	n.	3.471
Matricine/ha	n.	0
PIANTE Vive/ ha	n.	3.471
PIANTE Morte/ ha	n.	446
G media	mq	0,0020
D. medio di G	cm	5
Volume Vive/ha	mc	33,643
Volume Morte/ha	mc	17,75
N. Ceppaie	n.	22
Ceppaie/Ha	n.	701
N. Polloni/cep	n.	5
Vol. morte a terra intere/ha	mc	7,30
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS

Ceduo gravemente danneggiato dal fuoco, grande diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio, nel piano dominato presenza di giovani piante di Roverella alcune di queste gravemente danneggiate dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione

Abbondante (Eucalitto) - Abbondante (Roverella)

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti danni da fuoco alle piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco

Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma e Rovi

Accidentalità

L'area è difficilmente percorribile a causa della fitta presenza di vegetazione a rovi e giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in medio cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 19

Bosco a prevalenza Eucalitto

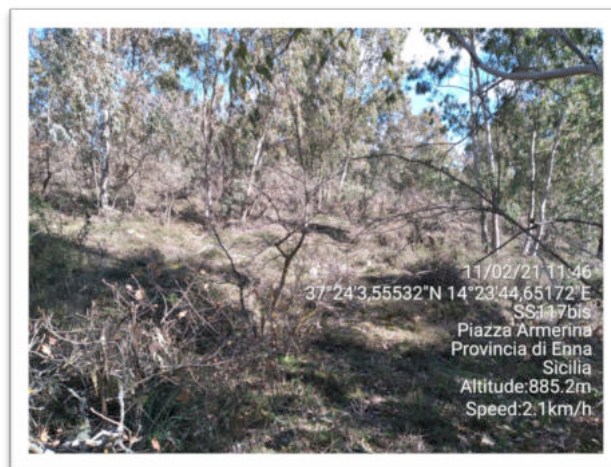
Specie *Eucalyptus globulus*, *E. rostrata*, *E. camaldulensis*
 Tipo forestale RI10X Rimboschimento a Eucalitti
 Forma di governo ceduo matricinato

Località Bellia

Quota m s.l.m. 885
 Esposizione Sud
 Pendenza % 10-20%
 Giacitura versante
 Localizzazione N 37°24'03" - E 14°23'45"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 706,5 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	12,0
Polloni/ha	n.	962
Matricine/ha	n.	42
PIANTE Vive/ ha	n.	1.005
PIANTE Morte/ ha	n.	0
G media	mq	0,0120
D. medio di G	cm	12
Volume Vive/ha	mc	86,972
Volume Morte/ha	mc	0,00
N. Ceppaie	n.	12
Ceppaie/Ha	n.	170
N. Polloni/cep	n.	6
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS Ceduo matricinato non eccessivamente danneggiato dal fuoco, è presente una consistente diffusione di giovani piante di Roverella nel piano dominato.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione Abbondante (Roverella)

Emergenze naturalistiche Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti giovanissime piante di Roverella nel piano dominato.

Sottobosco Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità L'area è percorribile e presenta qualche impedimento a causa della presenza della vegetazione del sottobosco

Altre notizie L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada comunale asfaltata in buono stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 20

Bosco a prevalenza Pino

Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	805
Esposizione		Est
Pendenza	%	20-30%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'13" - E 14°23'47"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	0,0
Piante vive/ha	n.	0
Piante morte/ha	n.	223
PIANTE/ ha	n.	223
G media	mq	0,000
D. medio di G	cm	0
Vol. vive/ha	mc	0,000
Vol. morte in piedi/ha	mc	539,909
Vol. morte a terra intere/ha	mc	5,24
Vol. legno morto/ha	n.	7,15



Descrizione del'AdS

Fustaia totalmente percorsa dal fuoco con gravissimi danni alle piante, la pineta era stata già oggetto di di eventi ignei che vevano gravemente colpito il soprassuolo.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione

Assente

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica monospecifica a Pino. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante.

Sottobosco

Cisto e Ampelodesma

Accidentalità

Assente l'intera area è facilmente percorribile

Altre notizie

L'area non è servita direttamente da piste l'accesso è reso possibile da una pista distante a fondo naturale in cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. 21

Bosco a prevalenza Pino

Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	821
Esposizione		Nord-Ovest
Pendenza	%	20-30%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'20" - E 14°23'51"

Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

G/ha	mq	0,0
Piante vive/ha	n.	0
Piante morte/ha	n.	510
PIANTE/ ha	n.	510
G media	mq	0,000
D. medio di G	cm	0
Vol. vive/ha	mc	0,000
Vol. morte in piedi/ha	mc	711,775
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	13,34



Descrizione del'AdS

Fustaia totalmente percorsa dal fuoco con gravissimi danni alle piante, la pineta era stata già oggetto di di eventi ignei che vevano gravemente colpito il soprassuolo.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione

Assente

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica monospecifica a Pino. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante.

Sottobosco

Cisto e Ampelodesma

Accidentalità

L'intera area è interessata da tronchi e ramaglie che ostacolano la percorribilità.

Altre notizie

L'area non è servita direttamente da piste l'accesso è reso possibile da una pista molto distante a fondo naturale in cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	A	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Santa Caterina
Quota	m s.l.m.	832
Esposizione		Ovest
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°25'38" - E 14°23'01"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	0,0
Piante vive/ha	n.	0
Piante morte/ha	n.	478
PIANTE/ ha	n.	478
G media	mq	0,000
D. medio di G	cm	0
Vol. vive/ha	mc	0,000
Vol. morte in piedi/ha	mc	294,813
Vol. morte a terra intere/ha	mc	45,80
Vol. legno morto/ha	n.	4,25

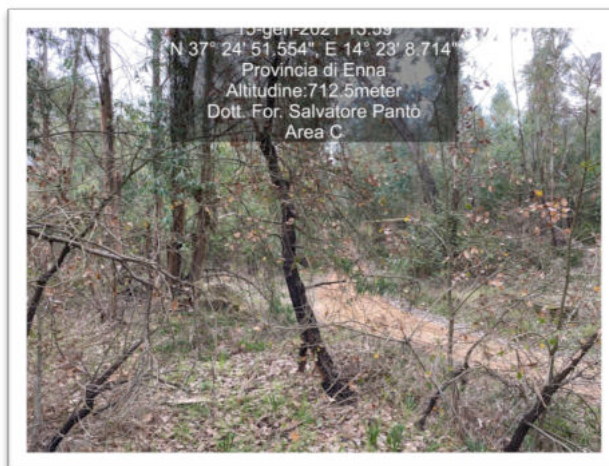
Descrizione del'AdS	Fustaia totalmente percorsa dal fuoco con gravissimi danni alle piante, la pineta era stata oggetto di diradanmenti selettivi nell'anno 2004 che avevano leggermente ridotto la densità del popolamento. Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.
Rinnovazione	Scarsa (Pino <0,50 m)
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino. Sono presenti gravissimi danni da fuoco alle piante.
Sottobosco	Brachipodio ed Enula
Accidentalità	L'intera area è interessata da tronchi e ramaglie che ostacolano la percorribilità.
Altre notizie	L'area è servita direttamente da piste in cattivo stato di manutenzione con limitazioni dovute agli alberi atterrati che ne impediscono la transitabilità.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	B	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Santa Caterina
Quota	m s.l.m.	832
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	20-30%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°25'26" - E 14°23'02"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	48,5
Piante vive/ha	n.	318
Piante morte/ha	n.	0
PIANTE/ ha	n.	318
G media	mq	0,152
D. medio di G	cm	44
Vol. vive/ha	mc	563,375
Vol. morte in piedi/ha	mc	0,000
Vol. morte a terra intere/ha	mc	63,53
Vol. legno morto/ha	n.	2,18
Descrizione del'AdS	<p>Fustaia parzialmente percorsa dal fuoco con gravi danni alle piante, la pineta era stata oggetto di diradanmenti selettivi nell'anno 2004 che avevano leggermente ridotto la densità del popolamento.</p> <p>Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.</p>	
Rinnovazione	Scarsa (Pino <0,50 m)	
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino. Sono presenti gravi danni da fuoco alle piante.	
Sottobosco	Cisto	
Accidentalità	L'intera area è interessata da tronchi e ramaglie che ostacolano la percorribilità.	
Altre notizie	L'accesso è reso possibile da una strada comunale asfaltata in cattivo stato di manutenzione non molto distante dell'area.	

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	C	Bosco misto a prevalenza Roverella
Specie		<i>Eucalyptus globulus</i> , <i>E. rostrata</i> , <i>E. camaldulensis</i> e <i>Quercus pubescens</i>
1° Tipo forestale	RI10X	Rimboschimento a Eucalitti
2° Tipo forestale	QU20X	Querceto mesofilo di Roverella
Forma di governo		ceduo matricinato
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	712
Esposizione		Sud-Est
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'52" - E 14°23'09"
Metodo di rilievo		aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza
G/ha	mq	9,3
Polloni/ha	n.	414
Matricine/ha	n.	32
PIANTE Vive/ ha	n.	446
PIANTE Morte/ ha	n.	0
G media	mq	0,0208
D. medio di G	cm	16
Volume Vive/ha	mc	90,787
Volume Morte/ha	mc	0,00
N. Ceppaie	n.	5
Ceppaie/Ha	n.	159
N. Polloni/cep	n.	3
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS	Ceduo matricinato parzialmente danneggiato dal fuoco, è presente una consistente presenza di Roverella governata a ceduo matricinato con diametro medio di circa 7 cm e con circa 3 polloni/cepp.
	Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.
Rinnovazione	Scarsa (Eucalitto) - Scarsa (Roverella)
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto sono presenti giovani piante di Roverella nel piano dominato.
Sottobosco	Presenza diffusa di Cisto e Asfodelo
Accidentalità	L'area è percorribile e priva di ostacoli
Altre notizie	L'accesso è reso possibile dalla una pista in terra battuta in buone condizioni di transitabilità.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	D	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	726
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	5-10%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'58" - E 14°23'05"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	

G/ha	mq	26,1
Piante vive/ha	n.	127
Piante morte/ha	n.	64
PIANTE/ ha	n.	191
G media	mq	0,137
D. medio di G	cm	42
Vol. vive/ha	mc	350,732
Vol. morte in piedi/ha	mc	36,558
Vol. morte a terra intere/ha	mc	143,25
Vol. legno morto/ha	n.	0,196



Descrizione del'AdS	Fustaia è stata percorsa dal fuoco con danni mediamente gravi alle piante, la pineta è stata oggetto di numerosi eventi ignei anche se non particolarmente intensi. Nel piano dominato sono presenti alcune piante di Cipresso (255/ha) totalmente danneggiate dal fuoco. Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.
Rinnovazione	Scarsa (Cipresso) - Scarsa (Pino)
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Conifere.
Sottobosco	Cisto
Accidentalità	L'intera area è facilmente percorribile
Altre notizie	L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	E	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	731
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	5-10%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'46" - E 14°23'426"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	37,0
Piante vive/ha	n.	223
Piante morte/ha	n.	32
PIANTE/ ha	n.	255
G media	mq	0,145
D. medio di G	cm	43
Vol. vive/ha	mc	537,103
Vol. morte in piedi/ha	mc	13,946
Vol. morte a terra intere/ha	mc	25,53
Vol. legno morto/ha	n.	0,039



Descrizione del'AdS	Fustaia è stata lievemente percorsa dal fuoco con danni non eccessivamente gravi alle piante, anche nel passato è stata oggetto di numerosi eventi ignei anche se non particolarmente intensi.
Rinnovazione	Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni. Scarsa (Eucalitto) - Scarsa (Pino) - Scarsa (Roverella)
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino.
Sottobosco	Cisto
Accidentalità	L'intera area è facilmente percorribile
Altre notizie	L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	F	Bosco a prevalenza Eucalitto
Specie		<i>Eucalyptus globulus</i> , <i>E. rostrata</i> , <i>E. camaldulensis</i>
Tipo forestale	RI10X	Rimboschimento a Eucalitti
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	733
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	5-10%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'46" - E 14°23'28"
Metodo di rilievo		aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza
G/ha	mq	35,0
Polloni/ha	n.	0
Matricine/ha	n.	892
PIANTE Vive/ ha	n.	892
PIANTE Morte/ ha	n.	127
G media	mq	0,0393
D. medio di G	cm	22
Volume Vive/ha	mc	421,345
Volume Morte/ha	mc	4,11
N. Ceppaie	n.	10
Ceppaie/Ha	n.	318
N. Polloni/cep	n.	0
Vol. morte a terra intere/ha	mc	7,20
Vol. legno morto/ha	n.	0,30



Descrizione del'AdS	Fustaia non eccessivamente danneggiato dal fuoco, è presente una consistente diffusione di rinnovazione giovani piante di Eucalitto nel piano dominato.
Rinnovazione	Abbondante (Eucalitto) - Scarsa (Pino)
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti sparute piante di Roverella (diametro medio 6 cm) e di Pino nel piano dominato (diametro medio 7 cm).
Sottobosco	Presenza diffusa di Cisto
Accidentalità	L'area è percorribile e presenta qualche impedimento a causa della presenza della vegetazione del sottobosco
Altre notizie	L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	G	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	733
Esposizione		Sud
Pendenza	%	5-10%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°25'02" - E 14°23'04"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	37,9
Piante vive/ha	n.	318
Piante morte/ha	n.	96
PIANTE/ ha	n.	414
G media	mq	0,092
D. medio di G	cm	34
Vol. vive/ha	mc	528,734
Vol. morte in piedi/ha	mc	40,183
Vol. morte a terra intere/ha	mc	28,57
Vol. legno morto/ha	n.	4,901
		
Descrizione del'AdS	<p>Fustaia è stata parzialmente percorsa dal fuoco con danni non gravissimi alle piante, anche nel passato è stata oggetto di numerosi eventi ignei anche se non intensi. Si rinvenivano sparse ceppaie a ceduo di Eucalitto con diametro medio di 17 cm</p> <p>Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.</p>	
Rinnovazione	Semenzale (Pino)	
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino.	
Sottobosco	Cisto	
Accidentalità	L'intera area è facilmente percorribile	
Altre notizie	L'area è servita direttamente da una pista in cattivo stato manutentivo.	

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	H	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	774
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'54" - E 14°23'30"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 1.256 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	24,3
Piante vive/ha	n.	135
Piante morte/ha	n.	40
PIANTE/ ha	n.	175
G media	mq	0,139
D. medio di G	cm	42
Vol. vive/ha	mc	371,956
Vol. morte in piedi/ha	mc	75,972
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,621
Descrizione del'AdS	<p>Fustaia è stata parzialmente percorsa dal fuoco con danni non gravissimi alle piante, anche nel passato è stata oggetto di numerosi eventi ignei anche se non intensi. Si rinvenivano sparse piante di alto fusto di Eucalitto con diametro medio di 42 cm.</p> <p>Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.</p>	
Rinnovazione	Semenzale (Pino)	
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino.	
Sottobosco	Cisto	
Accidentalità	L'intera area è facilmente percorribile	
Altre notizie	L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.	

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	I	Bosco a prevalenza Pioppo
Specie		<i>Populus nigra</i> (Clone "Armerino")
Tipo forestale		Impianti di arboricoltura da legno
Forma di governo		ceduo semplice
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	699
Esposizione		Nord/Nord-Est
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'43" - E 14°23'08"
Metodo di rilievo		aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza
G/ha	mq	26,6
Polloni/ha	n.	160
Matricine/ha	n.	45
G media	mq	0,1296
D. medio di G	cm	41
Volume/ha	mc	343,795
N. Ceppaie	n.	13
Ceppaie/Ha	n.	65
N. Polloni/cep	n.	3



Descrizione del'AdS	Ceduo matricinato originato per ricaccio pollonifero dal taglio di utilizzazione della precedente coltivazione ad arboricoltura da legno. Sono presenti anche polloni molto grossi.
Rinnovazione	assente
Emergenze naturalistiche	assenti
Sottobosco	Presenza di vegetazione erbacea e Rovo
Accidentalità	L'area è percorribile e non presenta impedimenti.
Altre notizie	L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada statale 228 asfaltata in buono stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	L	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	760
Esposizione		Est
Pendenza	%	40-50%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'38" - E 14°22'50"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	54,2
Piante vive/ha	n.	287
Piante morte/ha	n.	32
PIANTE/ ha	n.	318
G media	mq	0,170
D. medio di G	cm	47
Vol. vive/ha	mc	764,503
Vol. morte in piedi/ha	mc	13,946
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,000
Descrizione del'AdS	Fustaia è stata solo marginalmente percorsa dal fuoco in passato con danni leggeri alle piante. Si rinvenivano sparute piante di alto fusto di Leccio e Roverella con diametro medio di 10 cm.	
	Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.	
Rinnovazione	Semenzale (Pino) - Buona >50 cm (Leccio e Roverella)	
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino.	
Sottobosco	Cisto	
Accidentalità	L'intera area è facilmente percorribile	
Altre notizie	L'area è servita direttamente da una strada asfaltata in buono stato manutentivo.	

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N. M Bosco a Misto a prevalenza di Querce e Latifoglie

Specie	<i>Eucalyptus globulus</i> , <i>Quercus ilex</i> e <i>Q. pubescens</i> , <i>Acer spp</i> , <i>Castania sativa</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> e <i>Pinus pinea</i>		
Tipo forestale	QU20X	Querceto mesofilo di Roverella	
Forma di governo		ceduo matricinato	
Località		Bellia	
Quota	m s.l.m.	760	
Esposizione		Nord-Est	
Pendenza	%	70-80%	
Giacitura		versante	
Localizzazione		N 37°25'39" - E 14°22'48"	



Metodo di rilievo aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza

		Eucalitto	Roverella	Altre latifoglie	TOT. E MEDIE
G/ha	mq	34,4	11,6	25,0	71,0
Polloni/ha	n.	96	64	446	605
Matricine/ha	n.	64	159	510	732
PIANTE Vive/ ha	n.	159	223	955	1.338
PIANTE Morte/ ha	n.	0	32	223	255
G media	mq	0,2158	0,0522	0,0261	0,2942
D. medio di G	cm	52	26	18	32
Volume Vive/ha	mc	741,379	3,688	2,779	747,846
Volume Morte/ha	mc	0,00	0,44	2,02	2,46
N. Ceppaie	n.	1	1	5	7
Ceppaie/Ha	n.	32	32	159	223
N. Polloni/cep	n.	3	2	3	3
Vol. morte a terra intere/ha	mc	84,11	0,00	0,00	84,11
Vol. legno morto/ha	n.	0,00	0,00	0,12	0,12

Descrizione del'AdS

Bosco misto poco coinvolto da incendi del passato, si assiste a una conversione specifica dell'originaria pineta in direzione di un bosco misto a latifoglie naturali insediatesi spontaneamente nel sottobosco. Predominano in dimensione alcune piante di Eucalitto e di Pino che originariamente formavano il soprassuolo principale che oggi è insediato dalle specie naturali.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione

Abbondante (Robinia) - Media (Leccio e Roverella)

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto e Pino in sparuti individui . Sono presenti sparute piante di Robinia che sta gradualmente recuperando spazi.

Sottobosco

Presenza diffusa di Edera, Rosa canina, Rovo

Accidentalità

L'area è percorribile e presenta qualche impedimento a causa della fitta presenza della vegetazione del sottobosco

Altre notizie

all'area si accede per il tramite di strada comunale asfaltata

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	N	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	783
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	40-50%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°25'03" - E 14°22'35"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	58,3
Piante vive/ha	n.	318
Piante morte/ha	n.	159
PIANTE/ ha	n.	478
G media	mq	0,122
D. medio di G	cm	39
Vol. vive/ha	mc	819,498
Vol. morte in piedi/ha	mc	107,807
Vol. morte a terra intere/ha	mc	29,95
Vol. legno morto/ha	n.	0,191



Descrizione del'AdS	Fustaia è stata parzialmente percorsa dal fuoco con danni non gravissimi alle piante, anche nel passato è stata oggetto di numerosi eventi ignei anche se non intensi.
Rinnovazione	Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni. Semenzale (Pino)
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino.
Sottobosco	Cisto e Ampelodesma
Accidentalità	L'intera area è interessata da tronchi e ramaglie che ostacolano la percorribilità.
Altre notizie	L'area è distante da piste

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	O	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	734
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	10-20%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'57" - E 14°23'14"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 1.256 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	21,9
Piante vive/ha	n.	104
Piante morte/ha	n.	0
PIANTE/ ha	n.	104
G media	mq	0,212
D. medio di G	cm	52
Vol. vive/ha	mc	322,900
Vol. morte in piedi/ha	mc	0,000
Vol. morte a terra intere/ha	mc	25,50
Vol. legno morto/ha	n.	0,000
		
Descrizione del'AdS	Fustaia è stata parzialmente percorsa dal fuoco con danni non gravissimi alle piante, sono presenti sparuti individui di Eucalitto con diametro medio di 6 cm per lo più morti.	
	Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.	
Rinnovazione	Semenzale (Pino) - Scarsa (Eucalitto)	
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino.	
Sottobosco	Cisto e Ampelodesma	
Accidentalità	L'intera area è percorribile.	
Altre notizie	L'area è servita da pista in terra battuta in cattivo stato manutentivo	

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	P	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	714
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'47" - E 14°23'18"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	37,5
Piante vive/ha	n.	127
Piante morte/ha	n.	32
PIANTE/ ha	n.	159
G media	mq	0,235
D. medio di G	cm	55
Vol. vive/ha	mc	601,447
Vol. morte in piedi/ha	mc	51,115
Vol. morte a terra intere/ha	mc	118,97
Vol. legno morto/ha	n.	0,689
Descrizione del'AdS	<p>Fustaia è stata parzialmente percorsa dal fuoco con danni non gravissimi alle piante, sono presenti sparuti individui di Cipresso con danni da fuoco con diametro medio di 20 cm per lo nel piano dominato.</p> <p>Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.</p>	
Rinnovazione	Semenzale (Roverrella) - Scarsa (Pino) - Scarsa (Eucalitto)	
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino.	
Sottobosco	Cisto e vegetazione erbacea	
Accidentalità	L'intera area è percorribile.	
Altre notizie	L'area è servita da pista in terra battuta in mediocre stato manutentivo	



SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	Q	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	831
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	20-30%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°25'18" - E 14°23'14"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	22,4
Piante vive/ha	n.	191
Piante morte/ha	n.	64
PIANTE/ ha	n.	255
G media	mq	0,088
D. medio di G	cm	33
Vol. vive/ha	mc	283,175
Vol. morte in piedi/ha	mc	20,083
Vol. morte a terra intere/ha	mc	135,18
Vol. legno morto/ha	n.	0,00



Descrizione del'AdS

Fustaia percorsa dal fuoco con danni alle piante, la pineta era stata oggetto di diradanmenti selettivi nell'anno 2004 che avevano leggermente ridotto la densità del popolamento.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione

Assente

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica monospecifica a Pino. Sono presenti danni da fuoco alle piante.

Sottobosco

Ampelodesma e Cisto

Accidentalità

L'area è percorribile con ostacoli dovuti a tronchi e cimali atterrati

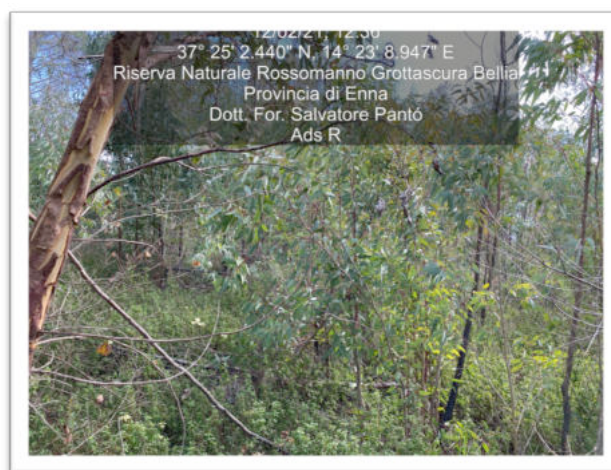
Altre notizie

L'area è distante da piste

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	R	Bosco a prevalenza Eucalitto
Specie		<i>Eucalyptus globulus</i> , <i>E. rostrata</i> , <i>E. camaldulensis</i>
Tipo forestale	RI10X	Rimboschimento a Eucalitti
Forma di governo		ceduo semplice
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	750
Esposizione		Ovest
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°25'02" - E 14°23'09"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	

G/ha	mq	7,5
Polloni/ha	n.	3.662
Matricine/ha	n.	0
PIANTE Vive/ ha	n.	3.662
PIANTE Morte/ ha	n.	732
G media	mq	0,0021
D. medio di G	cm	5
Volume Vive/ha	mc	32,343
Volume Morte/ha	mc	18,65
N. Ceppaie	n.	20
Ceppaie/Ha	n.	637
N. Polloni/cep	n.	6
Vol. morte a terra intere/ha	mc	15,45
Vol. legno morto/ha	n.	0,34



Descrizione del'AdS

Ceduo gravemente danneggiato dal fuoco, grande diffusione di giovani piante di Eucalitto quale ricaccio pollonifero post incendio, nel piano dominato presenza di giovani piante di Roverella e Leccio alcune di queste gravemente danneggiate dal fuoco.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso.

Rinnovazione

Abbondante (Eucalitto) - Abbondante (Roverella)

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica del piano dominante a Eucalitto. Sono presenti danni da fuoco alle piante di Roverella e Leccio nel piano dominato con diametro medio di circa 5 cm.

Sottobosco

Presenza diffusa di Cisto e Ampelodesma

Accidentalità

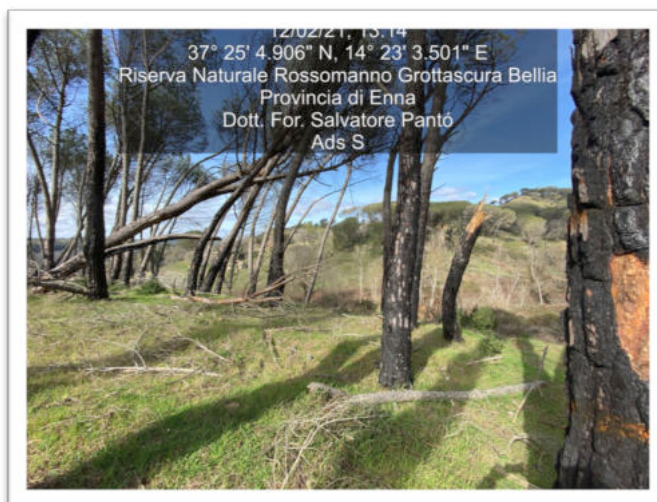
L'area è difficilmente percorribile a causa della fitta presenza di vegetazione a cisto e giovanissime piante di rinnovazione di Eucalitto (diametro < 2,5 cm).

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	S	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	730
Esposizione		Nord
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°25'05" - E 14°23'04"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	58,6
Piante vive/ha	n.	287
Piante morte/ha	n.	32
PIANTE/ ha	n.	318
G media	mq	0,184
D. medio di G	cm	48
Vol. vive/ha	mc	830,284
Vol. morte in piedi/ha	mc	4,659
Vol. morte a terra intere/ha	mc	108,45
Vol. legno morto/ha	n.	2,72



Descrizione del'AdS

Fustaia percorsa dal fuoco con danni alle piante, la pineta era stata oggetto di diradanmenti selettivi nell'anno 2004 che avevano leggermente ridotto la densità del popolamento.

Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.

Rinnovazione

Assente

Emergenze naturalistiche

Composizione dendrologica monospecifica a Pino. Sono presenti danni da fuoco alle piante.

Sottobosco

vegetazione erbacea

Accidentalità

L'area è percorribile con ostacoli dovuti a tronchi e cimali atterrati

Altre notizie

L'accesso è reso possibile dalla limitrofa strada a fondo naturale in cattivo stato di manutenzione.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	T	Bosco a prevalenza Pino
Specie		<i>Pinus pinea</i>
Tipo forestale	RI30X	Rimboschimento mediterraneo di conifere
Forma di governo		fustaia
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	774
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		versante
Localizzazione		N 37°24'46" - E 14°23'38"
Metodo di rilievo	aree di saggio circolare di mq 314 con rilievi dei diametri e dell'altezza	
G/ha	mq	50,7
Piante vive/ha	n.	318
Piante morte/ha	n.	0
PIANTE/ ha	n.	318
G media	mq	0,159
D. medio di G	cm	45
Vol. vive/ha	mc	697,788
Vol. morte in piedi/ha	mc	0,000
Vol. morte a terra intere/ha	mc	0,00
Vol. legno morto/ha	n.	0,000



Descrizione del'AdS	<p>Fustaia è stata parzialmente percorsa dal fuoco con danni non gravissimi alle piante, anche nel passato è stata oggetto di numerosi eventi ignei anche se non intensi. Si rinvenivano sparute piante di alto fusto di Eucalitto con diametro medio di 28 cm.</p> <p>Litologia a calcareniti di natura tufacea - Suolo sciolto sabbioso con presenza di scheletro di medie dimensioni.</p>
Rinnovazione	Semenzale (Pino)
Emergenze naturalistiche	Composizione dendrologica monospecifica a Pino.
Sottobosco	vegetazione erbacea
Accidentalità	L'intera area è facilmente percorribile
Altre notizie	L'area non è servita direttamente da strade ma è raggiungibile attraverso una pista in cattivo stato manutentivo.

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	P1	Incolto erbaceo
Località		Bellia - Santa Caterina
Quota	m s.l.m.	760
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		Pianeggiante
Localizzazione		N 37°24'46" - E 14°23'38"
Metodo di rilievo	aree di saggio rettangolare di mq 14 con rilievi fitosociologici (Braun-Blanquet)	



Composizione specifica

<i>Cistus sp</i>	%	41-60
<i>Lolium perenne</i>	%	31-40
<i>Leontodon hispidus</i>	%	21-40
<i>Avena barbata</i>	%	21-40
<i>Hordeum morinum</i>	%	21-40
<i>Bellis sylvestris</i>	%	0-20
<i>Cardus nutans</i>	%	0-20
<i>Eryngium campestre</i>	%	0-20
<i>Verbascum thapsus</i>	%	0-20
<i>Silene Latifolia</i>	%	0-20
<i>Lupinus angustifolius</i>	%	0-20
<i>Ranunculus fluitans</i>	%	0-20
<i>Mandragora sp</i>	%	0-10
<i>Euphorbia biumbellata</i>	%	0-10
<i>Rubus ulmifolius</i>	%	0-10
<i>Trifolium repens</i>	%	0-10
<i>Asphodelus macrocarpus</i>	%	Individuo
<i>Ononix natrix</i>	%	Individuo
<i>Anthyllis vulneraria</i>	%	Individuo
<i>Lotus creticus</i>	%	Individuo
<i>Notobasis siriaca</i>	%	Individuo

SCHEDE RILIEVI DENDROMETRICI

AREA DI SAGGIO N.	P2	Incolto erbaceo
Località		Bellia
Quota	m s.l.m.	700
Esposizione		Sud-Ovest
Pendenza	%	0-5%
Giacitura		Pianeggiante
Localizzazione		N 37°24'30" - E 14°22'55"
Metodo di rilievo	aree di saggio rettangolare di mq 14 con rilievi fitosociologici (Braun-Blanquet)	



Composizione specifica

<i>Avena barbata</i>	%	40-60 %
<i>Lolium perenne</i>	%	31-40 %
<i>Hordeum morinum</i>	%	21-40 %
<i>Sinapis alba</i>	%	21-40 %
<i>Euphorbia biumbellata</i>	%	0-10 %
<i>Rubus ulmifolius</i>	%	0-10 %
<i>Cardus nutans</i>	%	0-20 %
<i>Eryngium campestre</i>	%	0-20 %
<i>Trifolium campestre</i>	%	0-10 %
<i>Trifolium pratense</i>	%	0-10 %
<i>Trifolium repens</i>	%	0-10 %
<i>Notobasis siriaca</i>	%	Individuo
<i>Onopordum horridum</i>	%	Individuo
<i>Erodium cicutarium</i>	%	Individuo
<i>Arum italicum</i>	%	Individuo
<i>Brassica barrelieri</i>	%	Individuo