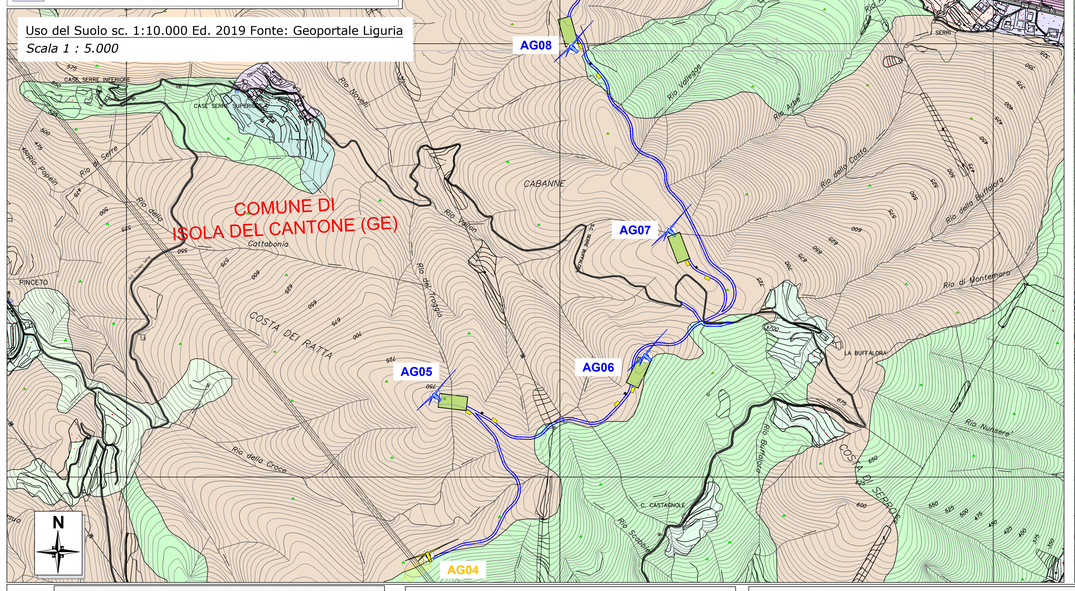
LEGENDA:

- BOSCO A PREVALENZA DI CASTAGNO
- BOSCO MISTO MESOFILO
- AREA CON VEGETAZIONE RADA
- SISTEMI PARTICELLARI COLTURALI COMPLESSI
- *CASTAGNETI DA FRUTTO*
- *COLTURE AGRARIE PREVALENTI CON LA PRESENZA DI SPAZI NATURALI*
- *TESSUTO RESIDENZIALE DISCONTINUO (CASE SPARSE)*
- *PRATI STABILI*
- *BOSCO MISTO TERMOFILO*
- *ALTRE STRADE DELLA RETE DI VIABILITA' EXTRAURBANA E SPAZI ACCESSORI*
- *BOSCO DI SPECIE IGROFILE*
- *RETI FERROVIARIE E SPAZI ACCESSORI*
- *ALVEI DI FIUMI E TORRENTI CON VEGETAZIONE SCARSA*
- *AREE INDUSTRIALI O ARTIGIANALI*
- *RETI AUTOSTRADALI E SPAZI ACCESSORI*
- *BRUGHIERE E CESPUGLIETTI*
- *AREA A VEGETAZIONE BOSCHIVA E ARBUSTIVA IN EVOLUZIONE*
- *TESSUTO URBANO CONTINUO E DENSO*
- *TESSUTO RESIDENZIALE DISCONTINUO E MEDIAMENTE DENSO*

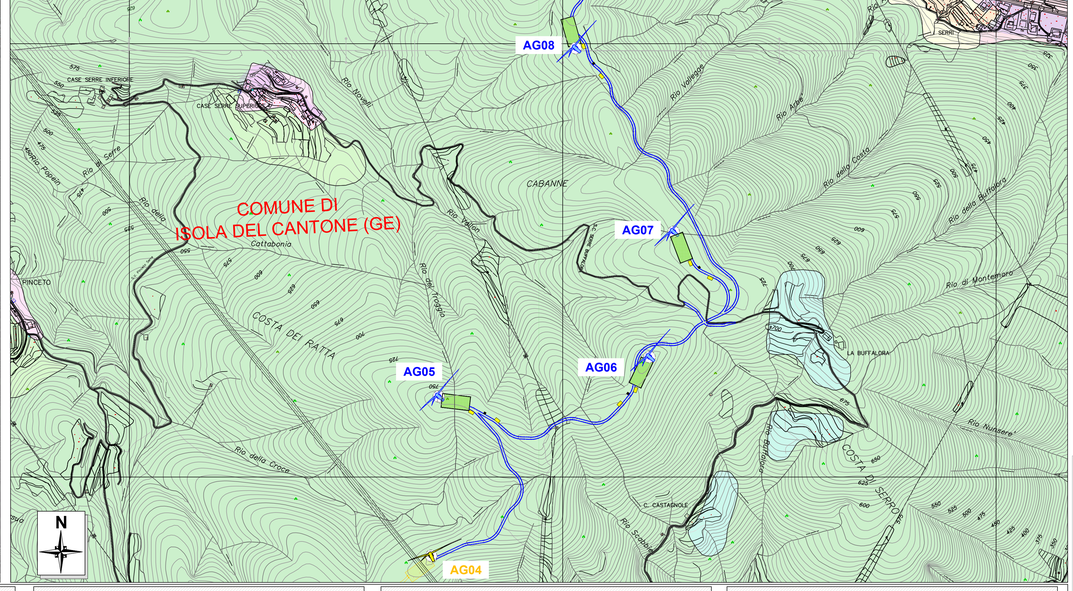
Uso del Suolo sc. 1:10.000 Ed. 2019 Fonte: Geoportale Liguria
Scala 1 : 5.000



LEGENDA:

- BAM (ANGIOSPERME SUBMONTANE, MONTANE E/O SUBALPINE: castagno, faggio, ecc.)
- SEMINATIVO SEMPLICE ED ARBORATO
- PRATERIE E/O PRATERIE ARBUSTATE
- PRATO SFALCIABILE IN USO O IN ABBANDONO O VEGETAZIONE ERBACEA IN AMBIENTE URBANO
- *AREE INSEDIATE SATURE*
- *ROCCE NUDE, DETRITI DI FALDA CON SPORADICA VEGETAZIONE*
- *ARBUSTETO TERMOFILO E/O MESOFILO*
- *CORSI D'ACQUA, CANALI*
- *RETI AUTOSTRADALI, FERROVIARI E SPAZI ACCESSORI*
- *AREE INDUSTRIALI E/O COMMERCIALI*
- *FORMAZIONI RIPARIALI COMPRENDENTI RELATIVI CORSI D'ACQUA E CANALI*
- *AREE INSEDIATE DIFFUSE*
- *AGRICOLE MISTE (AGRICOLE BOSCATE NATURALI)*
- *BACINI D'ACQUA*

Carta Uso del Suolo sc. 1:25000 Fonte: Geoportale Liguria
Scala 1 : 5.000



Ai fini dell'applicazione degli articoli 35-39 ed il 47 e 47bis della L.R 4/1999 (Norme in materia di foreste e di assetto idrogeologico) e degli articoli 6 e da 39 a 42 del Regolamento delle prescrizioni di massima e di polizia forestale della Regione Liguria n.1/1999, si è proceduto a calcolare la superficie a bosco che sarà trasformata a seguito delle opere a progetto. Per la definizione di bosco si è considerato l'articolo 2 della L.R. 4/1999

Area di Impianto	Superficie di Bosco da trasformare (mq)
VIABILITA'	24.160
PIAZZOLE DI MONTAGGIO E FONDAZIONI	20.800
PIAZZOLE AUSILIARIE	1.450
TOTALE	46.410

NOTA Il calcolo riportato in Tabella è estremamente cautelativo in quanto: per la viabilità è stata considerata una fascia aggiuntiva di 2,5m per lato dal ciglio stradale, per le piazzole di montaggio e le fondazioni è stato considerato un offset aggiuntivo di 5m dai limiti, per le piazzole ausiliarie un offset di 2,5m.

In totale le opere a progetto determineranno superfici di trasformazione del bosco pari a 46.410,00 m^2.

L'art 47 bis della Legge Regionale 4/1999 impone che per una trasformazione del bosco che si estenda per una superficie superiore a 500 mq vi è obbligo di compensazione, da attuare tramite specifici interventi a cura e spese del destinatario dell'autorizzazione.

Il rilascio dell'autorizzazione è subordinato al versamento a favore della Regione di un importo in denaro, calcolato in base ai criteri definiti dalla giunta regionale (comma 5).

Tale importo sarà da destinare alla realizzazione di interventi di riequilibrio idrogeologico delle aree geografiche più sensibili, alla realizzazione di interventi di salvaguardia e miglioramento dei boschi esistenti, al rimboschimento di aree prive di copertura vegetale per incendi o altre cause, oltre che alla realizzazione di siepi arborea/arbustive e nuove alberature nelle aree urbane.

Il proponente dichiara di non avere disponibilità di terreni nudi da destinare a rimboschimento compensativo, pertanto non ha predisposto idoneo progetto di rimboschimento e firma di progettista abilitato.

ELABORATI COLLEGATI:

- 1.1 Relazione Tecnica Descrittiva
- 1.3 Relazione Fotografica
- 5.5 Relazione Agroforestale
- 5.9 Ripristini Vegetazionali AG05
- 5.10 Ripristini Vegetazionali AG06
- 5.11 Ripristini Vegetazionali AG07
- 5.12 Ripristini Vegetazionali AG08
- 5.13 Ripristini Vegetazionali AG09
- 5.15 Ripristini Vegetazionali AG10

LEGENDA:

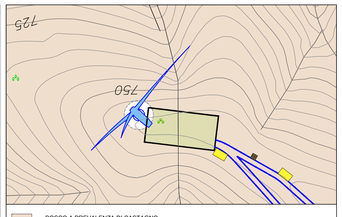
- AEROGENERATORE AUTORIZZATO (Parco Eolico "Popein") con Atto Dirigenziale 377/2024 del 16/02/2024 della Città Metropolitana di Genova
- AEROGENERATORE A PROGETTO (Parco Eolico "Isola del Vento")
- PIAZZOLA DI MONTAGGIO, allo stato di cantiere prevista a progetto
- PIAZZOLA DI MONTAGGIO PARCO EOLICO AUTORIZZATO "POPEIN"
- *ANDAMENTO VIABILITA' A PROGETTO INFRAPARCO*
- *VIABILITA' DI ACCESSO PARCO EOLICO "POPEIN" AUTORIZZATO* con Atto Dirigenziale 377/2024 del 16/02/2024 della Città Metropolitana di Genova

Piazzola AG05

Ortofoto scala 1:2000

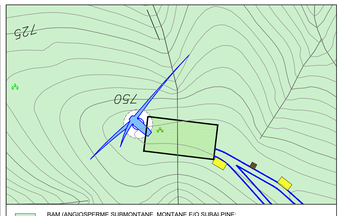


Carta Uso del Suolo ed.2019 scala 1:2000



BOSCO A PREVALENZA DI CASTAGNO

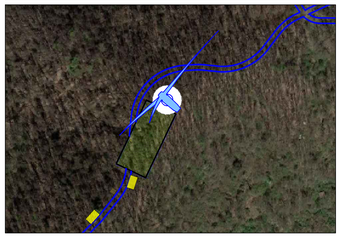
Carta CORINE Uso del Suolo scala 1:2000



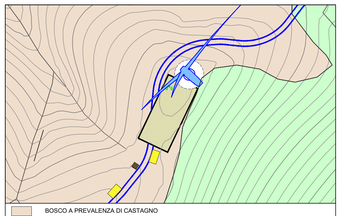
BAM (ANGIOSPERME SUBMONTANE, MONTANE E/O SUBALPINE: castagno, faggio, ecc.)

Piazzola AG06

Ortofoto scala 1:2000

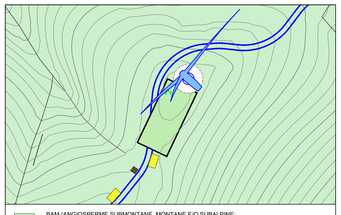


Carta Uso del Suolo ed.2019 scala 1:2000



BOSCO A PREVALENZA DI CASTAGNO
BOSCO MISTO MESOFILO

Carta CORINE Uso del Suolo scala 1:2000



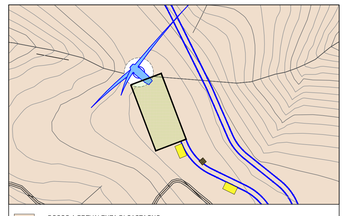
BAM (ANGIOSPERME SUBMONTANE, MONTANE E/O SUBALPINE: castagno, faggio, ecc.)

Piazzola AG07

Ortofoto scala 1:2000

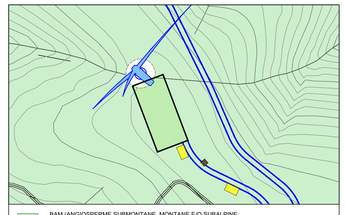


Carta Uso del Suolo ed.2019 scala 1:2000



BOSCO A PREVALENZA DI CASTAGNO

Carta CORINE Uso del Suolo scala 1:2000



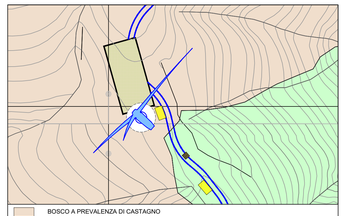
BAM (ANGIOSPERME SUBMONTANE, MONTANE E/O SUBALPINE: castagno, faggio, ecc.)

Piazzola AG08

Ortofoto scala 1:2000

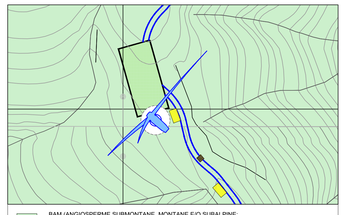


Carta Uso del Suolo ed.2019 scala 1:2000



BOSCO A PREVALENZA DI CASTAGNO
BOSCO MISTO MESOFILO

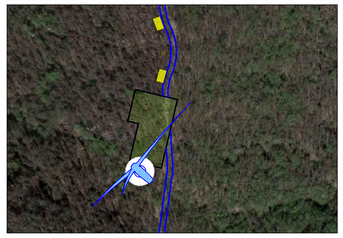
Carta CORINE Uso del Suolo scala 1:2000



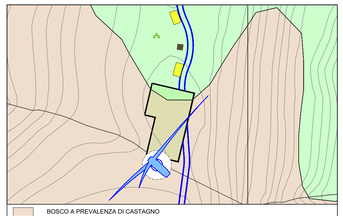
BAM (ANGIOSPERME SUBMONTANE, MONTANE E/O SUBALPINE: castagno, faggio, ecc.)

Piazzola AG09

Ortofoto scala 1:2000

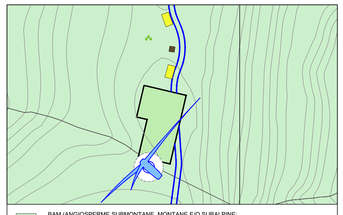


Carta Uso del Suolo ed.2019 scala 1:2000



BOSCO A PREVALENZA DI CASTAGNO
BOSCO MISTO MESOFILO

Carta CORINE Uso del Suolo scala 1:2000



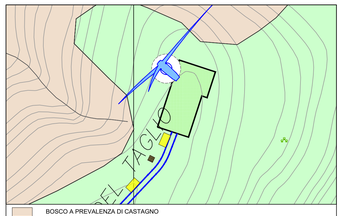
BAM (ANGIOSPERME SUBMONTANE, MONTANE E/O SUBALPINE: castagno, faggio, ecc.)

Piazzola AG10

Ortofoto scala 1:2000

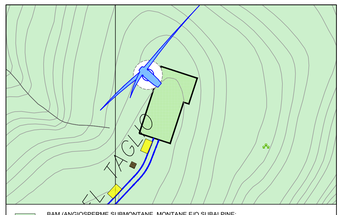


Carta Uso del Suolo ed.2019 scala 1:2000



BOSCO A PREVALENZA DI CASTAGNO
BOSCO MISTO MESOFILO

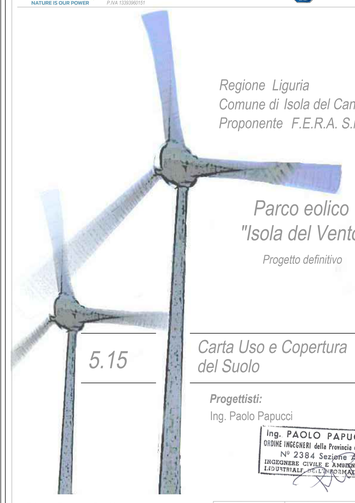
Carta CORINE Uso del Suolo scala 1:2000



BAM (ANGIOSPERME SUBMONTANE, MONTANE E/O SUBALPINE: castagno, faggio, ecc.)

FERA
NATURE IS OUR POWER
Fabbrica Energie Rinnovabili Alternative S.r.l.
Piazza Cavour, 7 - 20121 Milano
T. +39 02 62806470 - F. +39 02 32066004
info@ferasrl.it - www.ferasrl.it
P.IVA 11330360159

Società con sistema di gestione qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008
Certificati n. 50100849 e 50100855



Regione Liguria
Comune di Isola del Cantone (GE)
Proponente F.E.R.A. S.r.l.

Parco eolico "Isola del Vento"

Progetto definitivo

5.15

Carta Uso e Copertura del Suolo

Progettisti:
Ing. Paolo Papucci

Ing. PAOLO PAPUCCI
ORDINE INGEGNERI della Provincia di PISA
N° 2384 Sezione A
INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE
INDUSTRIALE - L'INFORMAZIONE

Data	Rev.	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato
01/03/2024	Rev A	Prima emissione	T.Demi	P. Papucci	G.Caroli

Comm. 88 **Elaborato:** ED-5.15A_Carta Uso e Copertura del Suolo.dwg **Scala:** 1:2000

Il vietato la riproduzione del presente documento, anche parziale, con qualsiasi mezzo, senza l'autorizzazione di F.E.R.A. S.r.l.