

 AMBIENTE & PAESAGGIO	Ambiente e Paesaggio s.c.a.r.l. P.zza Fabbri 1 28921 – Verbania (VB)	Consorzio agri boschivo minerario di Stabioli
		Relazione forestale preliminare

Premessa

Il Consorzio agri boschivo minerario di Stabioli ha incaricato la scrivente Società di curare gli aspetti forestali relativi alla realizzazione della viabilità di collegamento della località di Stabioli, la presente relazione preliminare costituisce un primo inquadramento riguardante la copertura forestale esistente nell'area di progetto ed interferita dalle opere.

Localizzazione e caratteristiche generali

L'area di progetto si estende a monte della S.P. di Macugnaga n. 66, in comune di Macugnaga, nel tratto immediatamente a valle della galleria paravalanghe in Loc. Ponte del Vaud, posta prima dell'abitato di Pestarena.

Il tracciato in progetto si sviluppa nella fascia altimetrica tra circa 980 e 1100 m s.l.m.. Si tratta di un versante montano acclive con copertura forestale colma.

Caratteristiche vincolistiche dell'area

L'area è soggetta ai seguenti vincoli:

- Vincolo idrogeologico di cui al R.D.L. N. 3267 del 30/12/1923;
- D.Lgs. 42/04 art. 142 lettera g: territori coperti da boschi e foreste.

L'area è al di fuori della Rete Natura 2000: ZPS IT1140018 "Alta valle Anzasca, Antrona, Bognanco e ZPS IT1140019 "Monte Rosa".

Caratteristiche della copertura forestale esistente

Secondo la cartografia forestale (edizione 2016) redatta dalla Regione Piemonte l'area di progetto è interessata da una copertura forestale appartenente al tipo faggeta oligotrofica (codifica IPLA FA60X), la cui composizione floristica media relativa alla componente arborea è costituita, nell'area di progetto, da: betulla, pioppo tremulo, acero, montano, frassino maggiore, ontano nero e faggio. Quest'ultima specie pur caratterizzando il tipo forestale, è in realtà poco presente nell'area di progetto, probabilmente per interventi di taglio pregresso che hanno favorito la crescita di specie più frugali ed eliofile; la copertura di sottobosco è costituita in modo preponderante da nocciolo, governato a ceduo.

I diametri medi dei soggetti arborei sono attorno ai 40 cm, solamente alcuni faggi in corrispondenza della cappelletta in prossimità dell'abitato, hanno diametri maggiori, ma non superiori a 60 cm.

La copertura è generalmente colma, ma attorno agli attuali sentieri: sia quello che si diparte dalla S.P. poco prima della galleria, e soprattutto ai lati di quello che è un poco più a valle, la copertura non è colma, le dimensioni sia in altezza che in diametro dei fusti sono al di sotto di 40 cm, è maggiore la componente arbustiva, è evidente che recentemente sono stati effettuati tagli selettivi a carico dei soggetti di maggiore dimensione.

Aree da trasformare

La realizzazione della viabilità in progetto interessa un'area boscata colma, lo sviluppo lineare è di circa 1.000 m, l'ingombro di cantiere è valutabile, a questo stadio della progettazione, di una larghezza media di 6 m, è ipotizzabile, in via prudenziale, che per la realizzazione dell'opera possa essere interessata un'area boscata pari a 6-7.000 m², che si ridurrà al termine dell'opera al solo sedime stradale e relative banchine, riguardando un'area stimabile in 4.000 m².

 AMBIENTE&PAESAGGIO	Ambiente e Paesaggio s.c.a.r.l. P.zza Fabbri 1 28921 – Verbania (VB)	Consorzio agri boschivo minerario di Stabioli
		Relazione forestale preliminare

Valutazione preliminare degli impatti

Una prima valutazione effettuata esclusivamente sulla base della bibliografia esistente e relativa al Piano forestale territoriale dell'Area forestale n. 18 della Valle Anzasca, porta a stimare che per la realizzazione dell'opera sarà eliminata una cubatura di legname pari a circa 140 m³, corrispondente indicativamente a 900 q.li. La definizione del tracciato definitivo potrà influire in modo anche consistente sulla quantificazione del legname da abbattere, che in questa fase preliminare è stata prudenziale ed ha preso in considerazione la provvigione media del tipo forestale faggeta oligotrofica, e dunque un dato medio su ampia scala.

Conclusioni

A parere dello scrivente la realizzazione della viabilità in progetto considerando la tipologia della copertura forestale interessata e la ridotta estensione dei tagli da eseguire, è ampiamente compatibile dal punto di vista ambientale.

Si sottolinea fin d'ora l'importanza di realizzare scarpate a valle della viabilità in progetto con profili e soprattutto con finiture di copertura di suolo, idonee alla ricrescita della vegetazione.

Allegati

Si allega alla presente relazione un estratto della cartografia forestale (edizione 2016) su sfondo della BD3, entrambe estratte dalla cartografia della Regione Piemonte.

Verbania, ottobre 2018



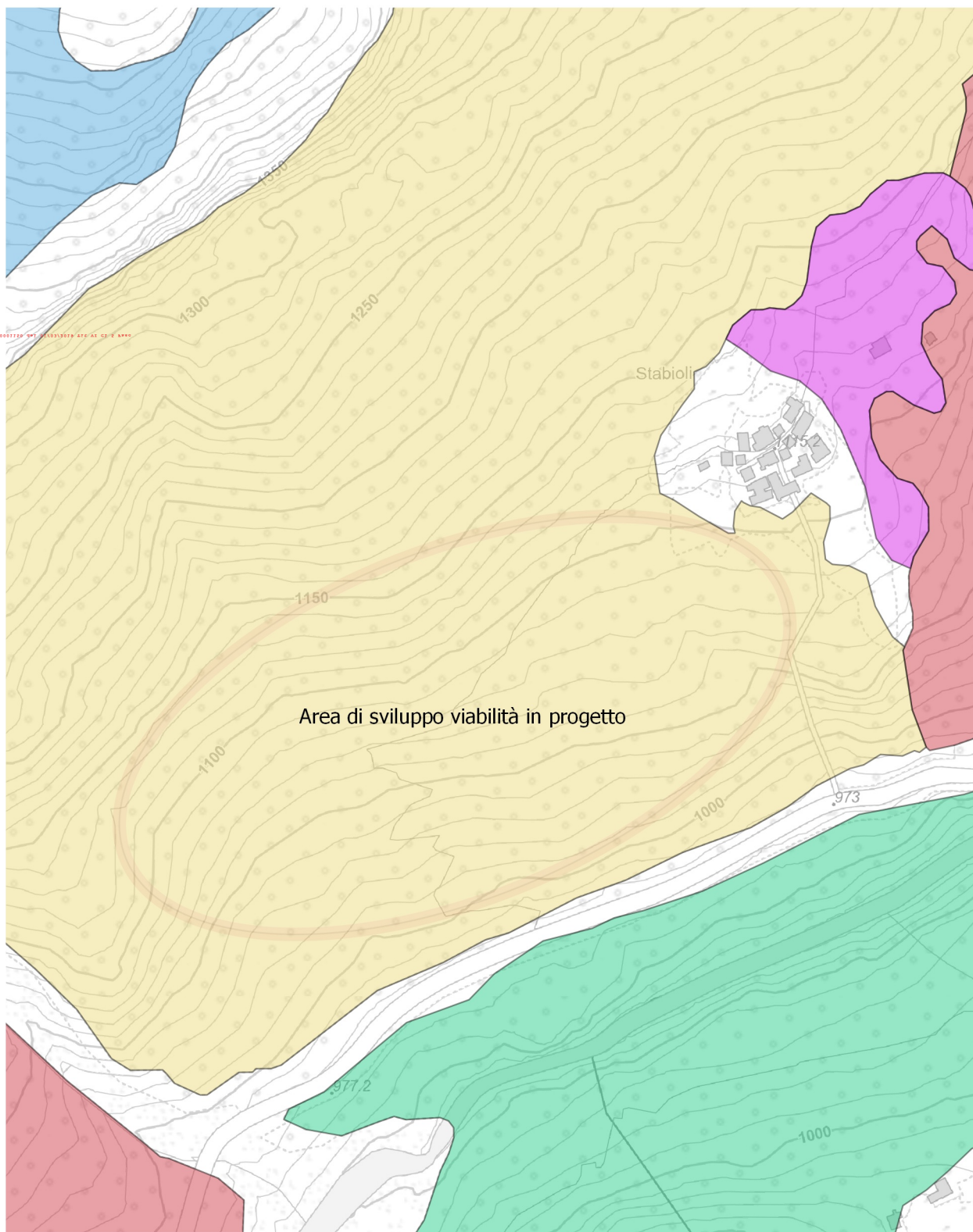
Firma
 Dott. Agr. Ivo Rabbogliatti

COMUNE DI MASCONEGGIA - B*OF 0001120 qET 01\03\5013 1111 AI CT 2 E88C

Sommario

Premessa	1
Localizzazione e caratteristiche generali	1
Caratteristiche vincolistiche dell'area	1
Caratteristiche della copertura forestale esistente.....	1
Aree da trasformare	1
Valutazione preliminare degli impatti	2
Conclusioni.....	2
Allegati	2

COMUNE DI MASCONEGNY - B*OF 0001120 qet 01\03\5019 1111 11 11 2 1111



Legenda

Carta forestale 2016 [6966]

- AB30B [37]
- AF50X [229]
- FA60E [42]
- FA60H [112]
- FA60X [453]
- PE10A [73]

Sfondo Cartografico di Riferimento in bianco e nero