SILVA PIEMONTE
consulenze forestali

VARIANTE STRUTTURALE AL PRGC DI BORGOMANERO
PROMEMORIA PER ASPETTI FORESTALI LEGATI ALLE ISTANZE N. 4, 135 E 136

A seguito della richiesta pervenuta dall'Arch. Mauro Vergerio con email del 03/11/2020 lo scrivente in data 15/01/2021 ha eseguito i sopralluoghi di verifica dello stato di fatto in sito al fine di poter fornire gli elementi agro-forestali necessari all'urbanista per le sue valutazioni in merito alla trasformabilità delle aree ricadenti sulle istanze n. 4, 135 e 136.

Per correttezza interpretativa si precisa che l'ubicazione delle richieste si colloca in parte (n. 4 e 136) e totalmente (n. 135) al di fuori delle superfici che lo scrivente ha aggiornato nel 2020 in attuazione dell'incarico professionale conferito dal comune di Borgomanero, ricadendo su ambiti non boscati o forestali ammissibili alla trasformazione.

Quanto descritto sotto va comunque inteso nel suo stato di fatto rilevato al 15/01/2021.

Borgomanero, 19/01/2021

Guido Locatelli

ORDINE DOTTORI AGRONOMI DOTTORI FORESTALI
Dott. LOCATELLI GUIDO N. 40 ALBO
NOVARA e V.C.O.

ISTANZA N.4

Località Resega Foglio 26 mapp. 239

La superficie in esame, vasta circa 520 m^2, si colloca in un ambito forestale molto piu' ampio classificato in parte come come Querco-carpineto non trasformabile (retinatura rossa nell'allegata planimetria) ed in parte escluso dai rilievi dell'aggiornamento 2020 della relazione agronomica perché bosco esterno agli ambiti non trasformabili (retinatura verde).

Va tuttavia precisato che il Querceto in esame a causa di una gestione forestale passata molto disomogenea, probabilmente legata alla notevole frammentazione delle proprietà, risulta alquanto variabile, con zone a forte presenza di Quercia alternati a nuclei dove la stessa risulta praticamente assente a causa del taglio, eseguito anche in epoca non recente.

Tale considerazione trova conferma anche nel caso in esame dove sulla superficie indicata si è osservata una formazione arborea composta in via principale da Robinia (Robinia pseudoacacia) accompagnata da Ciliegio Tardivo (Prunus serotina) e sporadico Frassino Maggiore (Fraxinus excelsior) con Sambuco (Sambucus nigra) e Rovo (Rubus fruticosus) nel piano dominato.

La categoria forestale ascrivibile da tale formazione risulta il Robinieto var. Prunus serotina (RB10F), ricadendo negli ambiti ammissibili alla trasformazione.

Va tuttavia chiarito che a giudizio dello scrivente, non avendo definito preliminarmente la minima unità cartografabile di riferimento (che comunque sarebbe stata di alcune migliaia di metri quadrati, come di comune uso in ambito di pianificazione forestale), la scelta di frammentare popolamenti forestali piu' vasti ed omogenei in tante situazioni fra loro diverse su superfici esigue non risulta tecnicamente corretta; per la ricordata disomogenità compositiva legata al diverso approccio nei tagli la valutazione del singolo mappale in modo disgiunto dall'ambito in cui si colloca rischia di aprire ad una confusione interpretativa destinata a divenire ingestibile, data la forte frammentazione della proprietà locale.

Per maggior chiarezza si riporta stralcio dell'elaborazione cartografica in calce alla presente relazione.

WGS 84 / UTM 32N: 8.47826,45.67948,459367.637,5058568.442
Panoramica bosco zona istanza n. 4

ISTANZA N. 135

Località Resega Foglio 26 mapp. 1061 e 1063

Sulle particelle interessate, per una superficie complessiva di 3.220 m^2 circa si è osservata una formazione arborea composta in via principale da Robinia (Robinia pseudoacacia) accompagnata da Ciliegio Tardivo (Prunus serotina) e sporadico Frassino Maggiore (Fraxinus excelsior) nel piano arbustivo dominano il Sambuco (Sambucus nigra), il Rovo (Rubus fruticosus) ed infine molto raramente l'Agrifoglio (Ilex aquifolium).

La categoria forestale ascrivibile da tale formazione risulta il Robinieto var. Prunus serotina (RB10F) ricadendo negli ambiti ammissibili alla trasformazione e per tale motivo totalmente esclusa dall'aggiornamento 2020 della relazione agronomica.

Circa la scelta di ritenere ammissibile la trasformazione di questa porzione di bosco valgono le medesime considerazioni fatte per l'istanza n. 4.

Per maggior chiarezza si riporta stralcio dell'elaborazione cartografica in calce alla presente relazione.

WGS 84 / UTM 32N: 8.47880,45.68017,459410.482,5058644.734
Panoramica bosco zona istanza n. 135

WGS 84 / UTM 32N: 8.47863,45.68023,459396.834,5058651.851
Panoramica bosco zona istanza n. 135

ISTANZA N. 136

Località Cascina Vallazzetta Foglio. 28 Mapp. n. 457, 459, 460, 461, 653, 934, 1217 parte.

La superficie in esame risulta alquanto disomogenea per la densità arborea:

si rileva infatti una porzione di circa 790 m^2 ricadente sui mappali n. 653, 933,934 e parte del mappale n. 1257 dove l'uso del suolo attuale risulta non bosco mentre sui mapp. 457, 459, 460, 461 sono presenti alcune chiarie intercluse alla copertura forestale di ampiezza complessiva < 2000 m^2 che ai sensi della LR 4/2009 e D.lgs 34/2008 da classificarsi comunque "bosco".

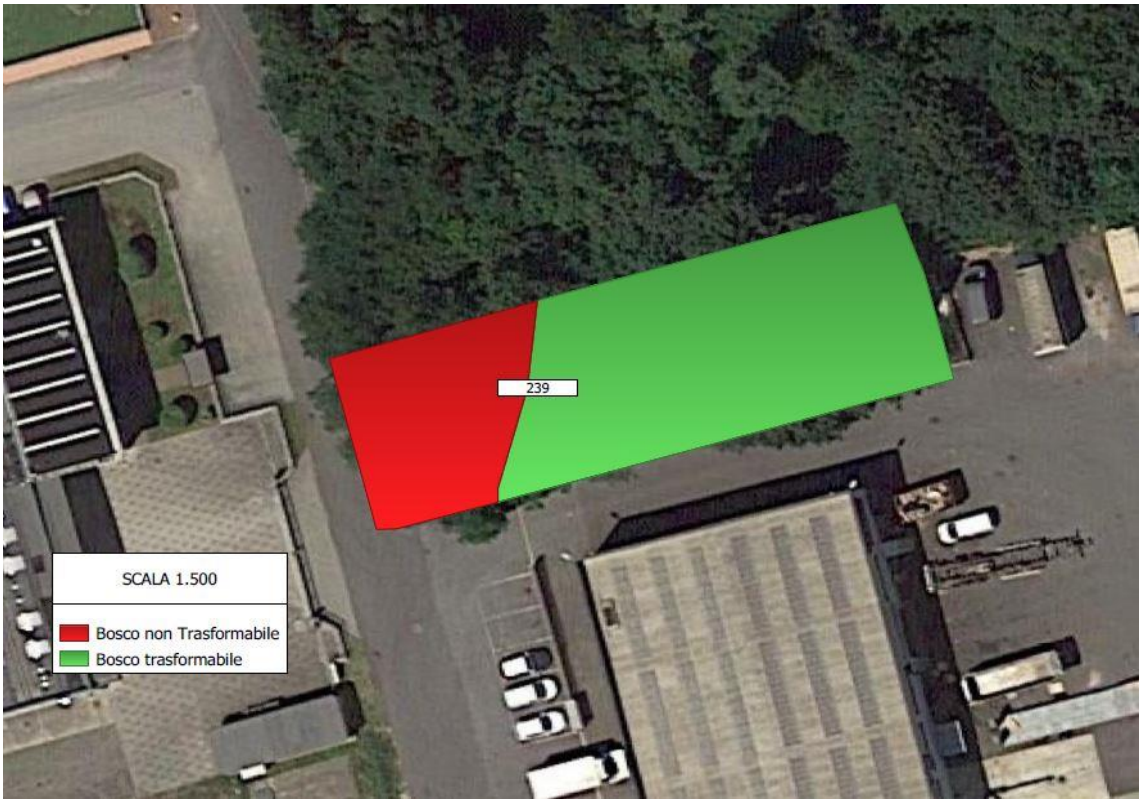
Sulle porzioni coperte da alberi in ambito a bosco si è osservata una formazione arborea composta in via prevalente da Castagno (Castanea sativa) e da Robinia (Robinia pseudoacacia) nel sottobosco domina il Rovo (Rubus fruticosus). La formazione arborea occupa una zona di transizione tra il Castagneto mesoneutrofilo a Salvia glutinosa delle Alpi ed il Querco-carpineto di bassa pianura con latifoglie mesofile con presenza di Frassino Maggiore e Acero Montano.

Per la sua ammissibilità alla trasformazione, come riportato nella planimetria in allegato, si conferma l'aggiornamento 2020 della relazione agronomica con la retinatura rossa non trasformabile e quella verde ammissibile alla trasformazione boschiva.

WGS 84 / UTM 32N: 8.50935,45.67704,461787.569,5058282.419

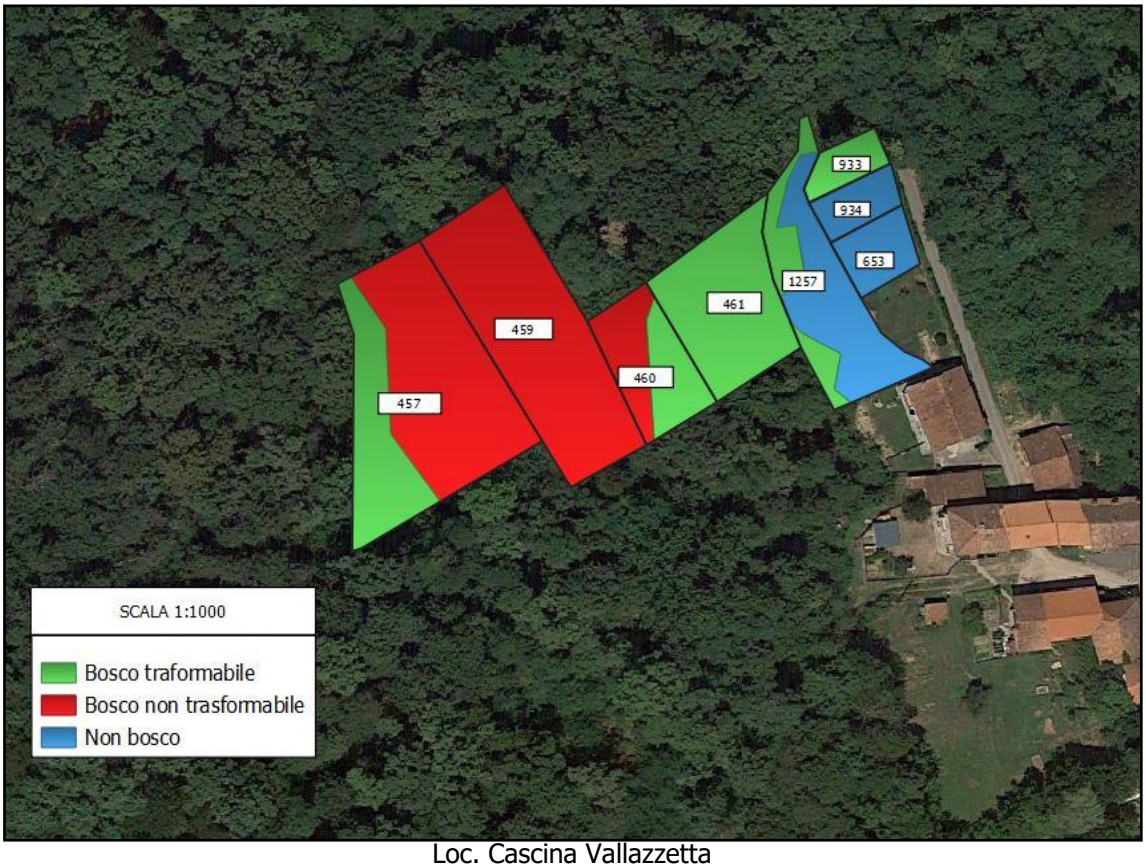
WGS 84 / UTM 32N: 8.50982,45.67725,461824.471,5058305.224

WGS 84 / UTM 32N: 8.50937,45.67704,461789.228,505828200



Loc. Resega Istanza n. 4
STRALCIO DA ELABORAZIONE CARTOGRAFICA (Base Ortofoto Google Satellite 2020)

Loc. Resega Istanza n.135
STRALCIO DA ELABORAZIONE CARTOGRAFICA (Base Ortofoto Google Satellite 2020)



Loc. Cascina Vallazzetta
STRALCIO DA ELABORAZIONE CARTOGRAFICA (Base Ortofoto Google Satellite 2020)