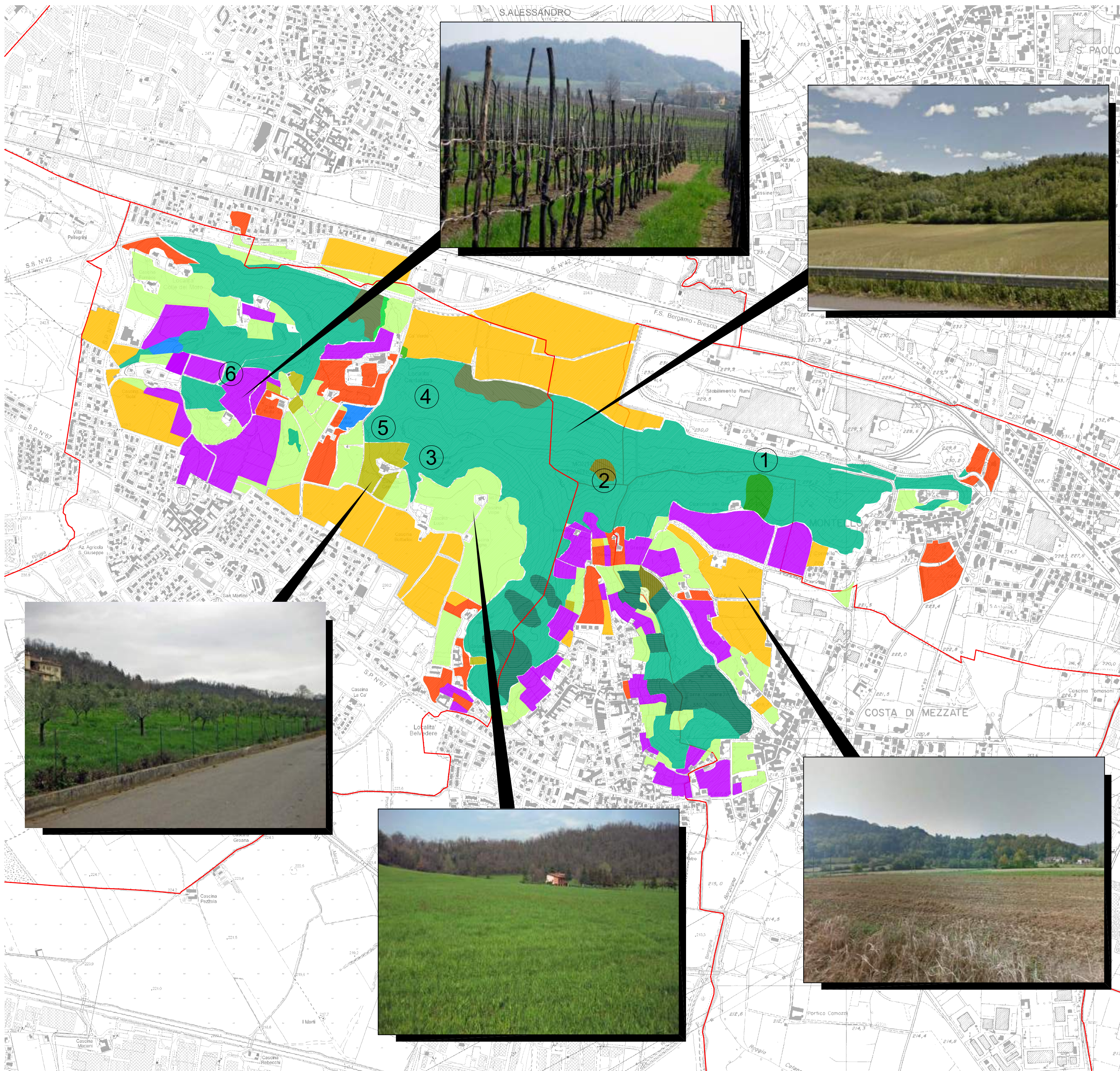


P.L.I.S. dei castelli del Monte Tomenone



LEGENDA

- Colture arboree - olivo
- Parchi e giardini
- Prati
- Seminativi
- Vigneti
- Quercio-carpinetto collinare di rovere e/o farnia
- Querceto di rovere dei substrati carbonatici dei suoli mesici
- Cerreta
- Orno-ostrieto tipico
- Alneto di ontano nero d'impiuvio
- Robinetto misto
- Rimboschimento di conifere



Carpino nero
(*Ostrya carpinifolia*)



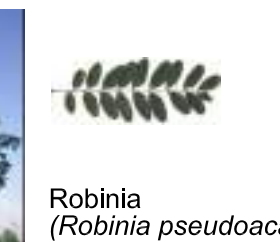
Cerro
(*Quercus cerris*)



Farnia
(*Quercus robur*)



Ontano nero
(*Alnus glutinosa*)



Robinia
(*Robinia pseudoacacia*)



Rovere
(*Quercus petraea*)

- ① Presenza significativa di soggetti arborei di *Quercus cerris*, *Alnus glutinosa*, *Ulmus minor* e *Carpinus betulus*
- ② Presenza significativa di soggetti arborei di *Carpinus betulus* e *Quercus petraea*
- ③ Presenza significativa di soggetti arborei di *Quercus petraea*
- ④ Presenza significativa di soggetti arborei di *Quercus robur*
- ⑤ Presenza significativa di soggetti arborei di *Quercus robur*
- ⑥ Presenza significativa di soggetti arborei di *Quercus petraea*

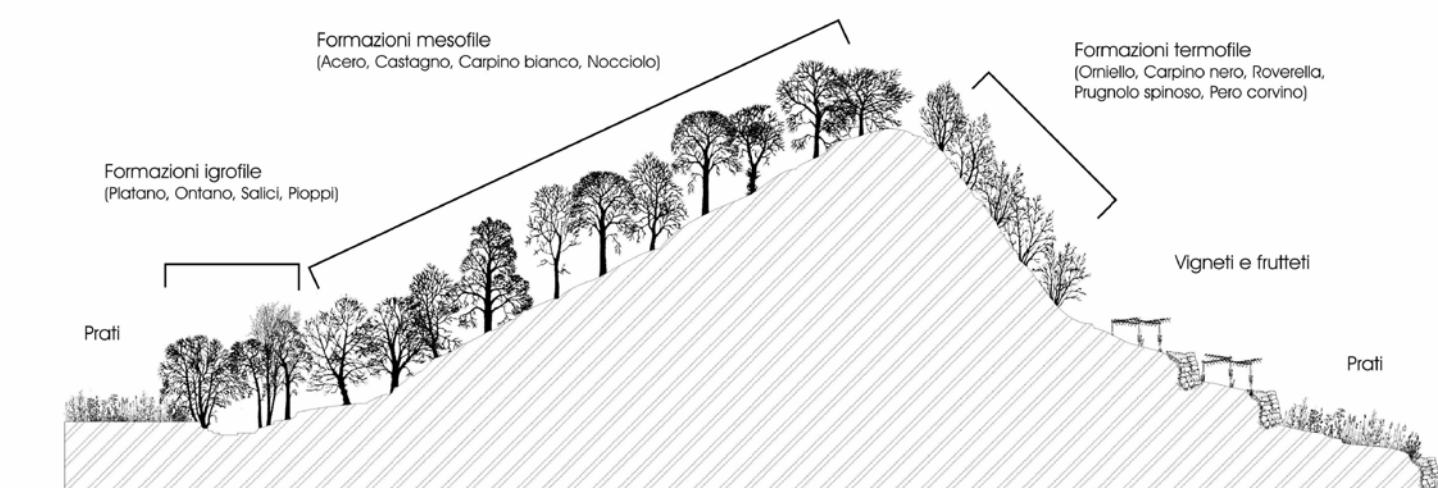
TERRA DI VIGNETI

Il territorio del PLIS si trova all'interno della zona di produzione dei seguenti vini:
- D.O.C. Valcalepio
- D.O.C. Terre del Colleoni
- I. G. T. Bergamasca

Le superfici vitate sono soggette a interventi periodici di estirpazione, reimpianto o nuovo impianto, abbandono. Tali fenomeni sono dovuti sia alla durata produttiva delle piantagioni, sia alla necessità di razionalizzare le tecniche di coltivazione.
In presenza di balze vitate, soprattutto se sorrette da muri, non è possibile una adeguata meccanizzazione e spesso i vigneti sono destinati all'abbandono o ad essere sostituiti con altre coltivazioni o forme di conduzione.
In questa tavola si sono evidenziati i vigneti esistenti alla data della rilevazione (aprile 2013) comprendendo i vigneti hobbistici di piccole dimensioni. In alcuni casi (Brusaporto, sopra la Cascina Testa, Montello, via Cornella) si è assistito all'estirpazione di parti di vigneto ma se ne è mantenuta la classificazione in quanto, anche in base a colloqui sul posto, si presume che il reimpianto avvenga a breve. In altri casi (Colli di Bagnatica, Brusaporto, sopra la Cascina Testa) si sono riscontrati vigneti in abbandono per i quali si è mantenuta comunque la classificazione. Esistono inoltre alcune balze, attualmente a prato (Colli di Bagnatica, Brusaporto sotto la Cascina Testa) che in passato erano vigneti e dove l'evoluzione delle coltivazioni dipenderà dall'evoluzione socio-economica del comparto.



NORD

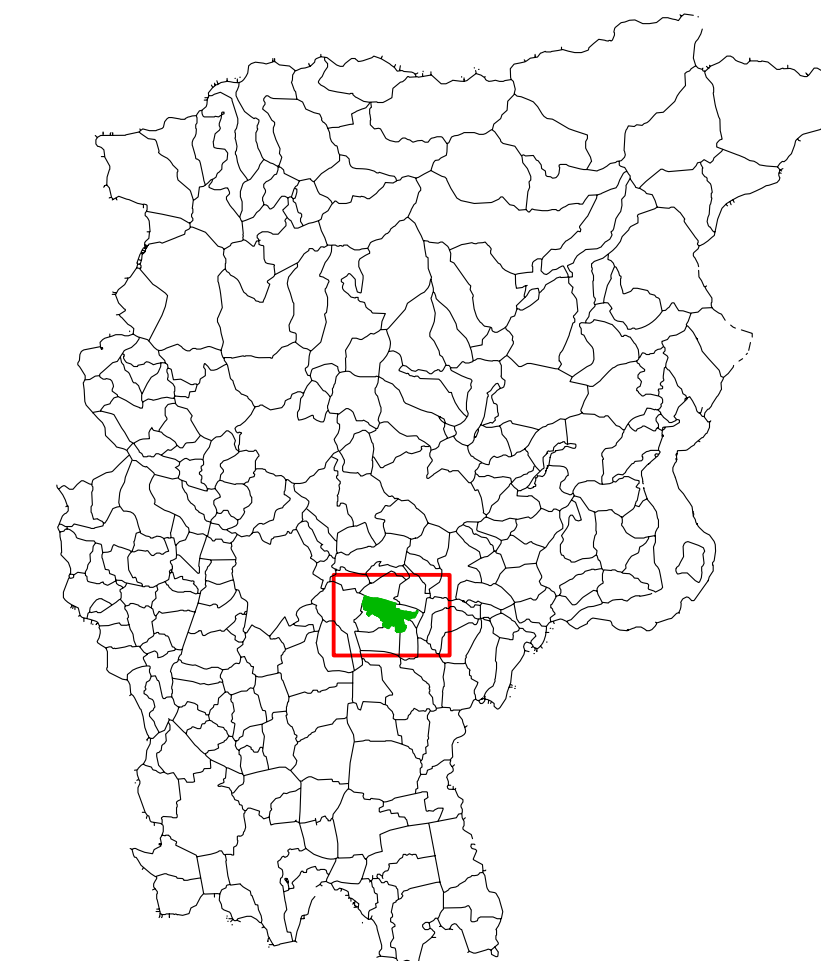


SUD

Schema sintetico della vegetazione in relazione all'esposizione dei versanti

Comuni di
ALBANO SANT'ALESSANDRO
BAGNATICA
BRUSAPORTO
COSTA DI MEZZATE
MONTELLO
provincia di Bergamo

Art.34 della Legge regionale n.86 del 30 novembre 1983 e s.m.i.



P.L.I.S. dei castelli del Monte Tomenone

Allegato F - Tavola 4
Carta della vegetazione e uso del suolo
scala 1:10.000

Coordinatore del progetto
Arch. Raffaello Cattaneo

Contributi
Dott. Mario Carminati - **Agronomo**
Arch. Raffaello Cattaneo - **Architetto**
Dott. Stefano Enfissi - **Forestaie**
Dott. Diego Marsetti - **Geologo**
Dott. Giambattista Rivellini - **Naturalista**

Progetto grafico
Arch. Raffaello Cattaneo

settembre 2013