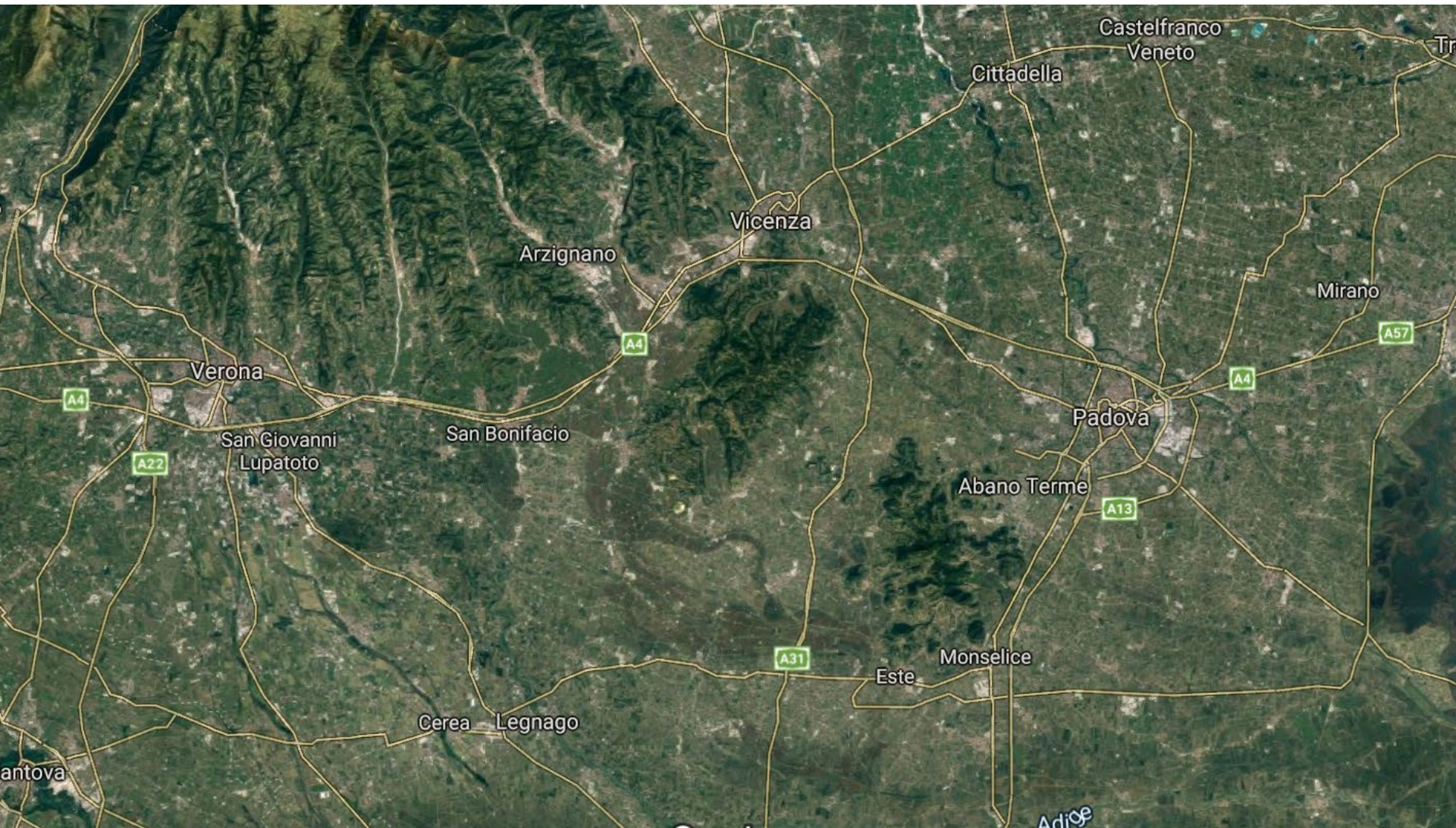


Il paesaggio dei Colli Euganei





Anche dalla foto satellitare possiamo riconoscere la morfologia complessa dei Colli Euganei, che appaiono come una sorta di arcipelago in mezzo alla pianura



La fotografia è scattata dalle Prealpi trevigiane.
Il profilo «a coni» dei Colli Euganei appare sullo sfondo.



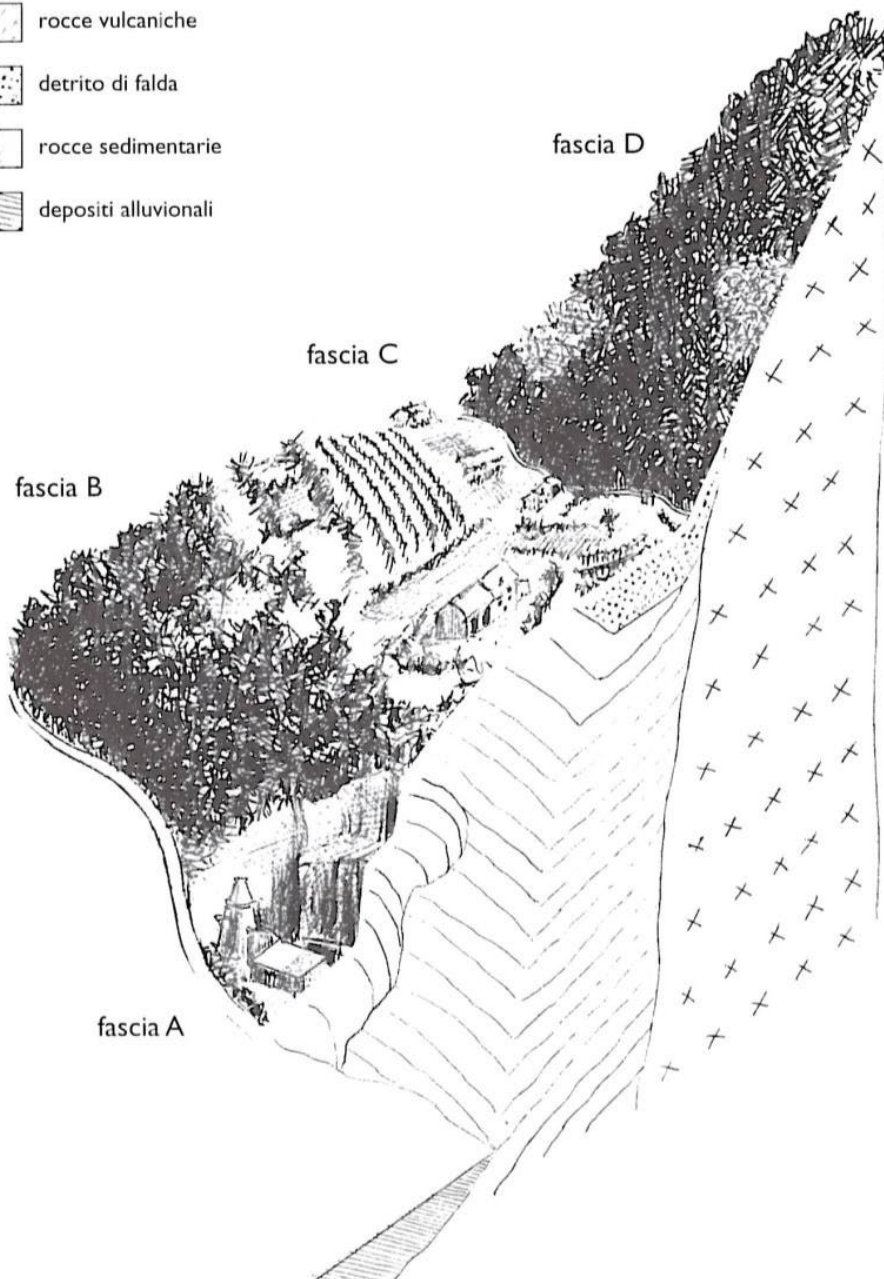
Vediamo più da vicino il profilo dei Colli: pianori e pendii ondulati nella parte più bassa, dove troviamo coltivazioni e insediamenti; coni e cupole con versanti ripidi coperte da bosco nella parte più alta



Vediamo più da vicino il profilo dei Colli: pianori e pendii ondulati nella parte più bassa, dove troviamo coltivazioni e insediamenti; coni e cupole con versanti ripidi coperte da bosco nella parte più alta

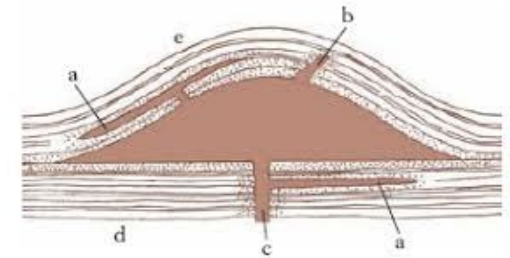
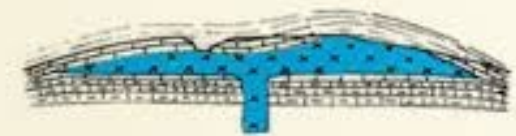


-  rocce vulcaniche
-  detrito di falda
-  rocce sedimentarie
-  depositi alluvionali



Un paesaggio “morfostrutturale”:

- rocce vulcaniche (in forma di *laccoliti*) hanno sollevato gli strati di rocce sedimentarie
- erosione selettiva: agisce in maniera diversa su rocce di natura diversa

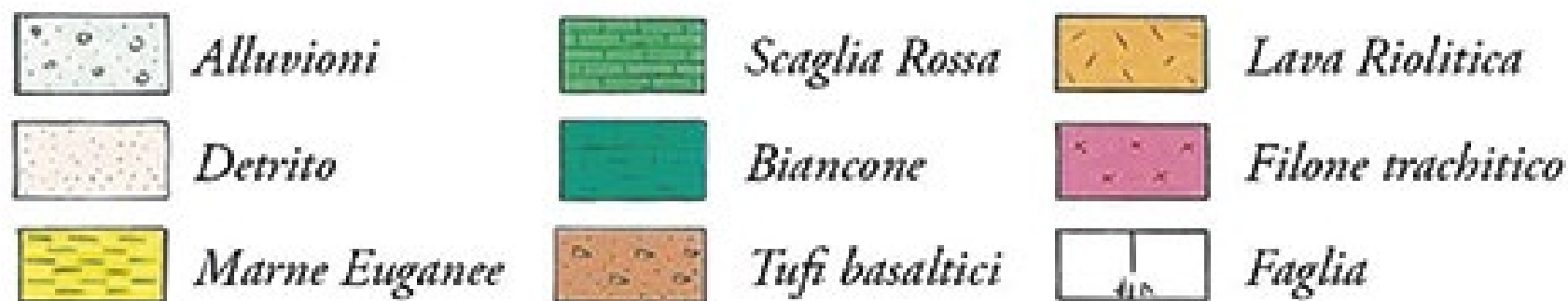
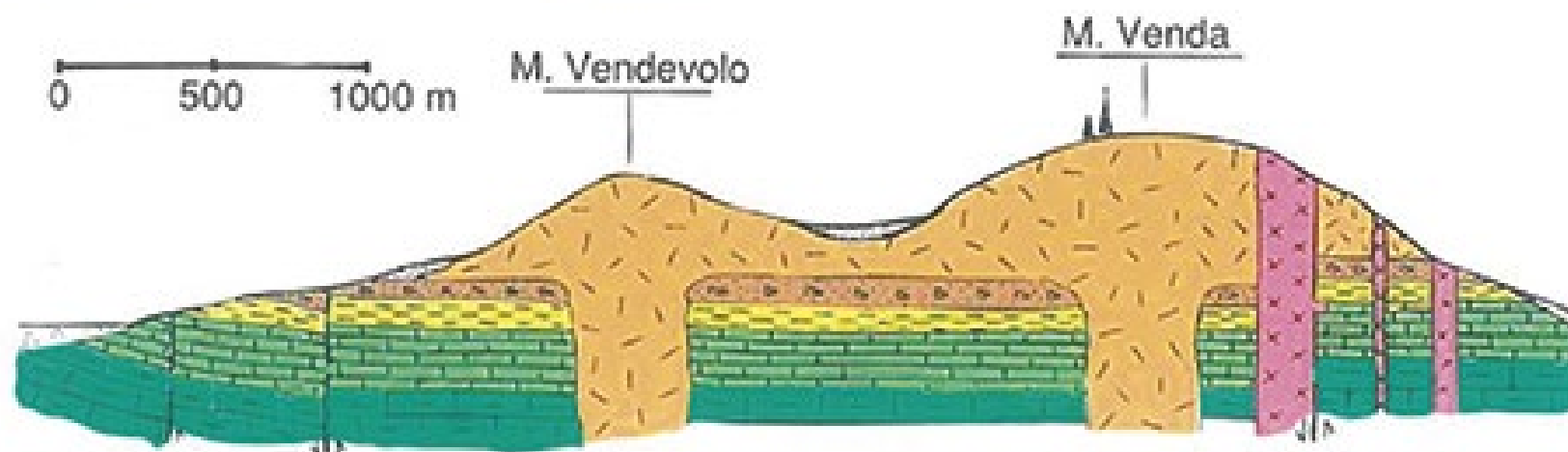


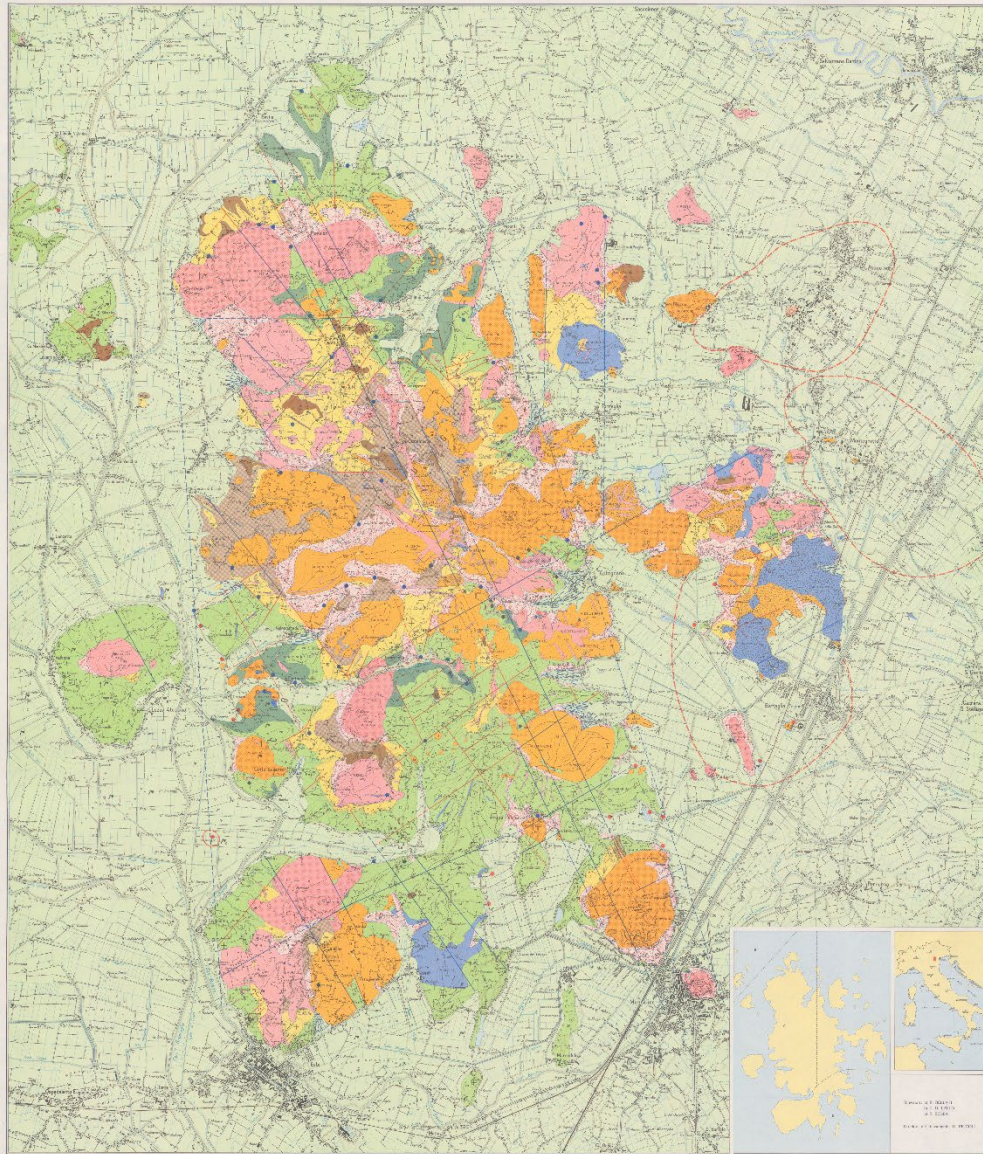
Monte Cecilia - Laccolite



Monte Cero - Laccolite di eruzione

Profilo geologico dei Monti Venda e Vendevolo





La carta geologica mostra le rocce vulcaniche (in rosa, arancio, blu e marrone) al centro dei singoli colli, circondate da rocce sedimentarie (in verde e giallo)

Litosfera: rocce vulcaniche (riolite, trachite) in forma di «laccoliti» entro rocce sedimentarie marine di epoca terziaria

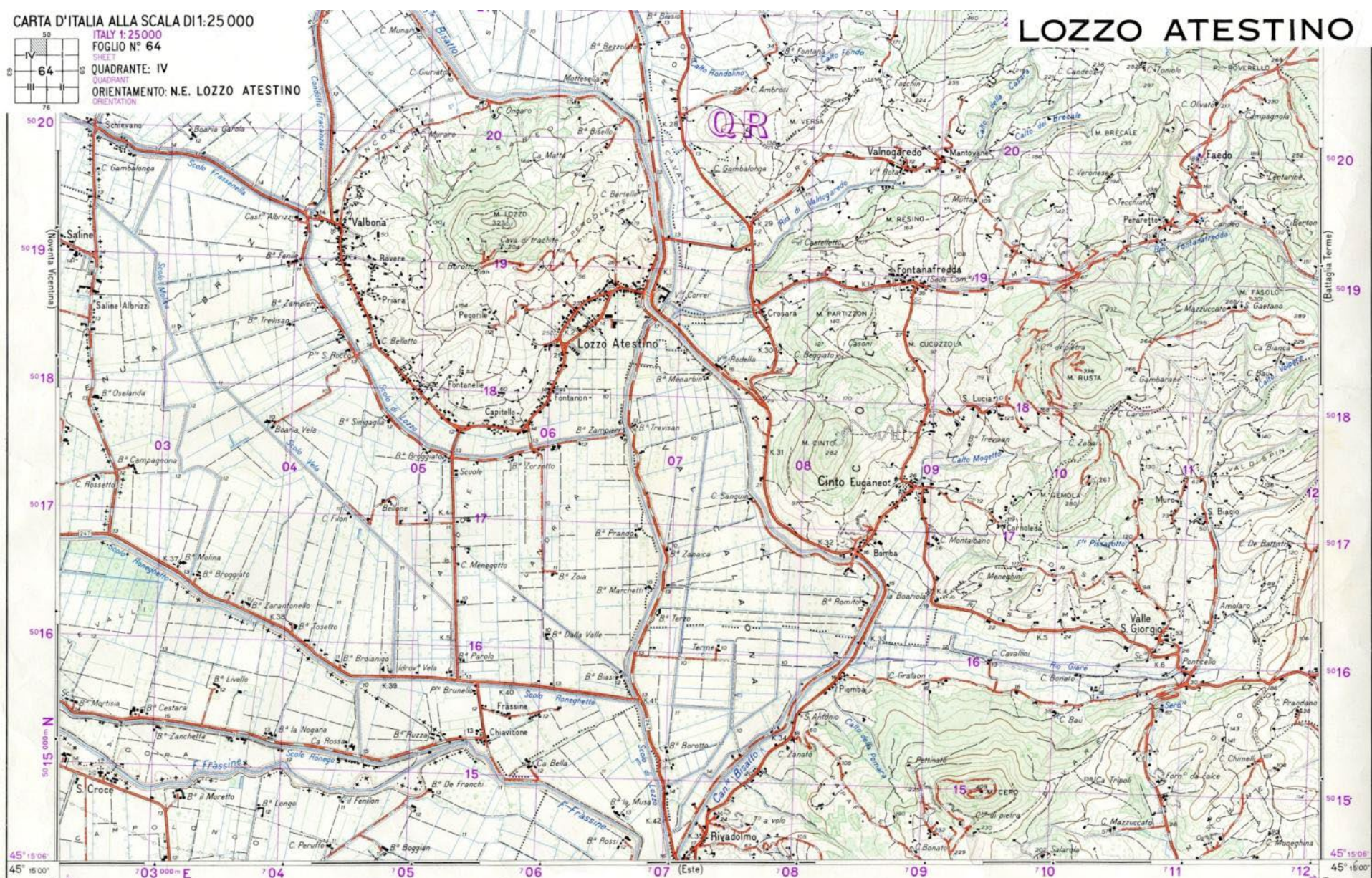
Atmosfera: clima più mite che nella pianura circostante; microclimi legati all'esposizione

GEOSISTEMA dei Colli Euganei

Idrosfera: no corsi d'acqua nella parte alta; in quella bassa *calti e rii*; ridotte zone umide nelle aree circostanti; acque termali euganee

Antroposfera: rapporto uomo-ambiente di lunga durata

Biosfera: formazioni vegetali adattate ai diversi microclimi presenti; intenso rapporto con le attività dell'uomo; strategie di conservazione (parco)



La carta topografica (parte sud-ovest degli Euganei) rappresenta il rilievo attraverso le curve di livello (*isoipse*, in colore marrone): le curve vicine e concentriche permettono di individuare le porzioni sommitali dei singoli rilievi; alla base le curve sono meno regolari e distanziate tra loro

CARTA D'ITALIA ALLA SCALA DI 1:25 000

ITALY 1:25 000
FOGLIO N° 64

QUADRANTE: IV

ORIENTAMENTO: N.E. LOZZO ATESTINO
ORIENTATION

LOZZO ATESTINO



La carta topografica, benché non aggiornata (anni 60), permette di distinguere la parte collinare da quella pianeggiante; si notano le strade che seguono il contorno dei colli e gli insediamenti con piccoli centri alla base dei rilievi o nella parte più bassa; numerose le case sparse

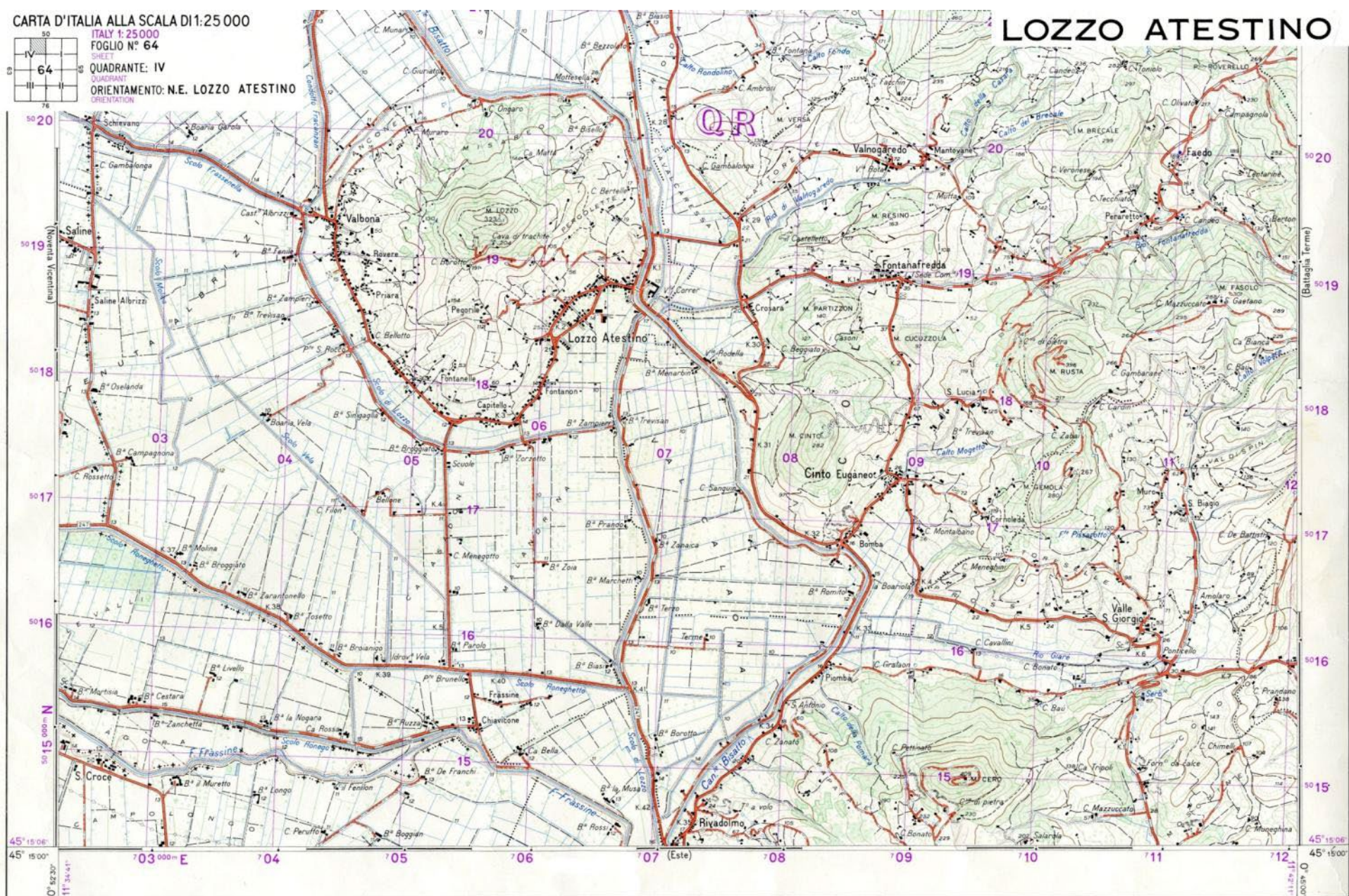
CARTA D'ITALIA ALLA SCALA DI 1:25 000

ITALY 1:25 000
FOGLIO N° 64

QUADRANTE: IV

ORIENTAMENTO: N.E. LOZZO ATESTINO
ORIENTATION

LOZZO ATESTINO

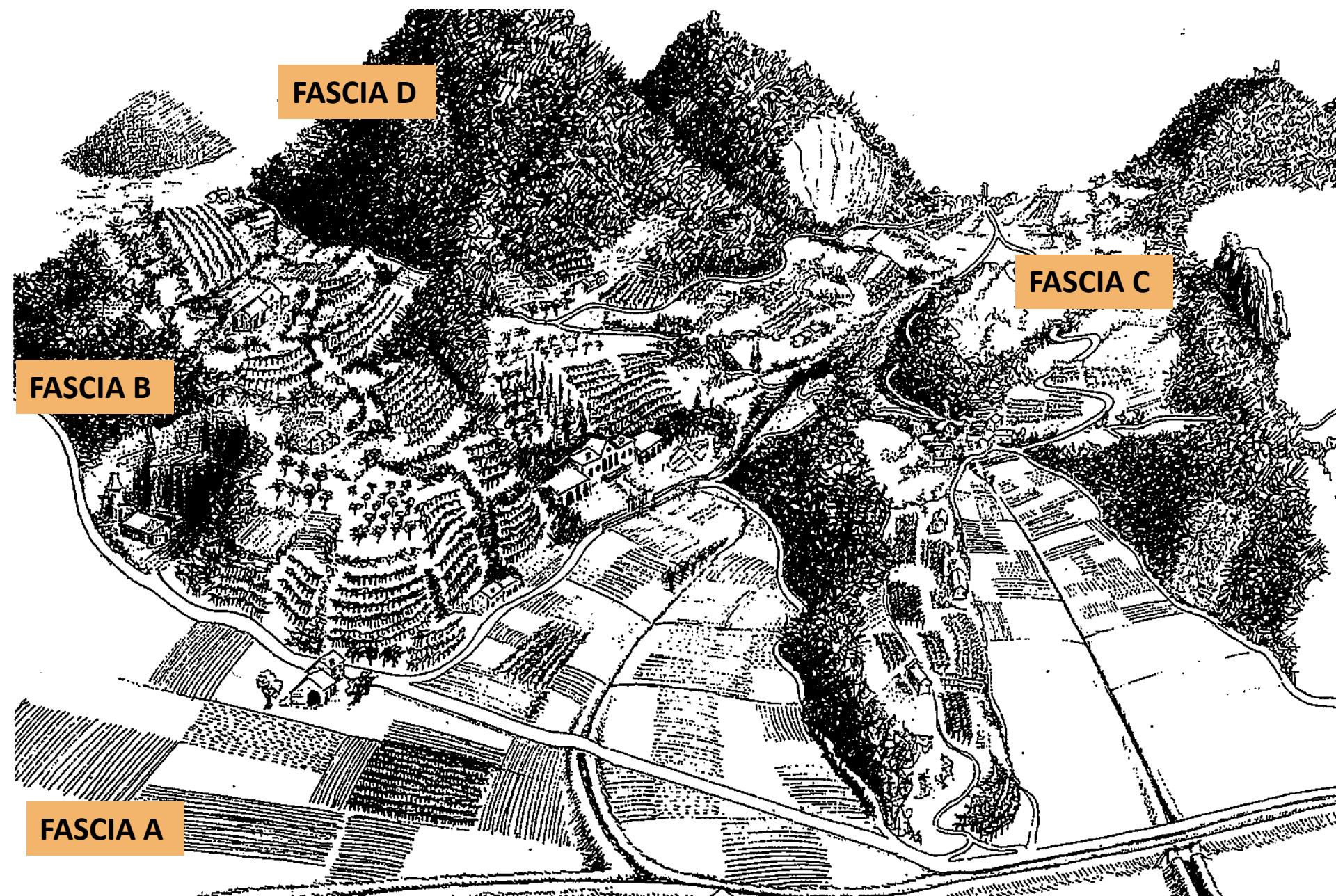


Scala: 1:25.000 (1 cm = 250 m)

Carta ufficiale dello Stato (Lavoro N° 68 del 2-2-1960)

Il verde rappresenta le coperture di bosco: dove?

Perché le cime dei rilievi sono raggiunte da strade (spesso a tornanti)?



Da Aldo Pettenella, *La memoria lunga del paesaggio*



FASCIA A



FASCIA A



FASCIA A



FASCIA A





Tra FASCIA A e FASCIA B





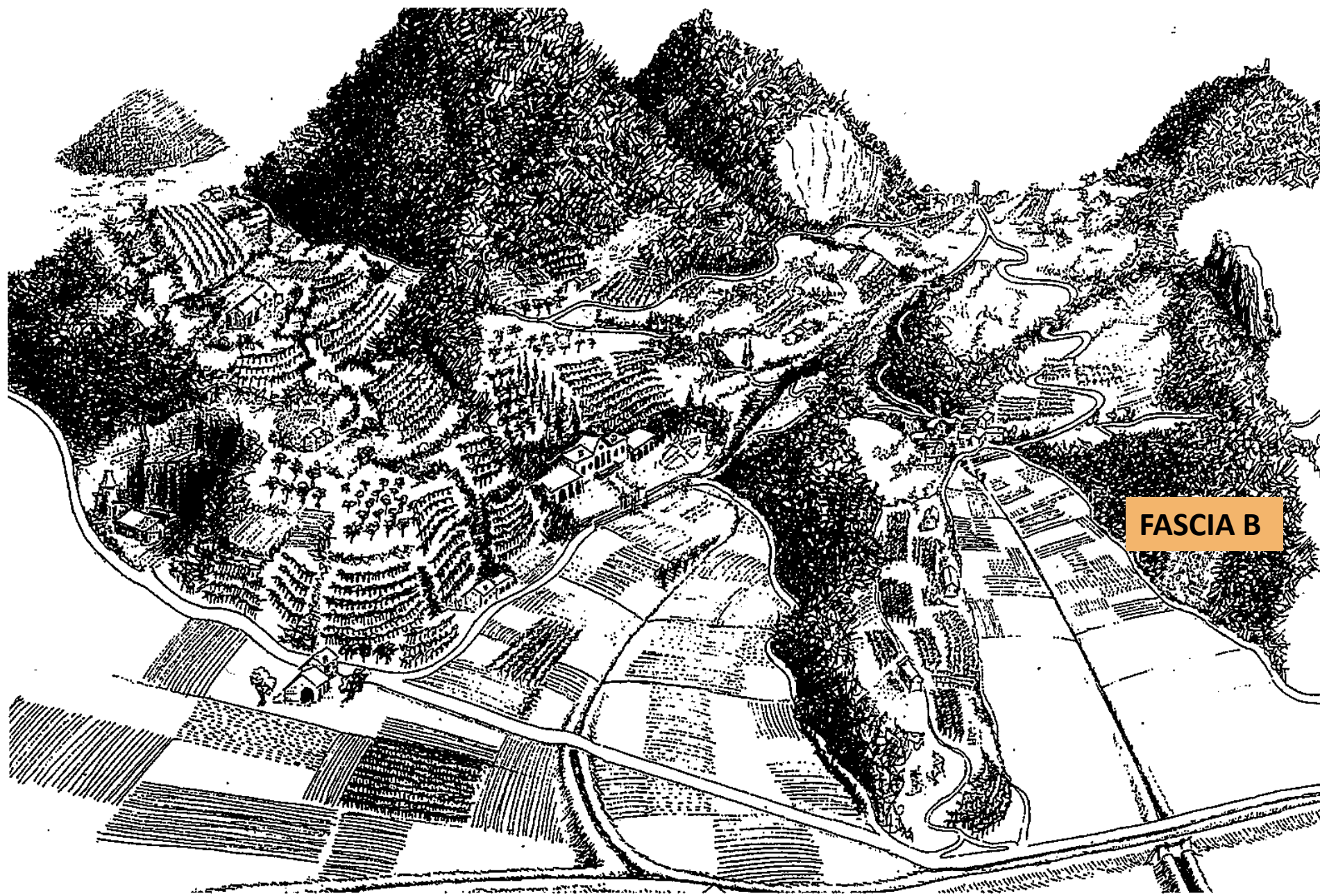




Tra FASCIA A e FASCIA B

Tra FASCIA A e FASCIA B





FASCIA B



FASCIA B



FASCIA B



FASCIA B



FASCIA B



FASCIA C



FASCIA C



FASCIA C



FASCIA C

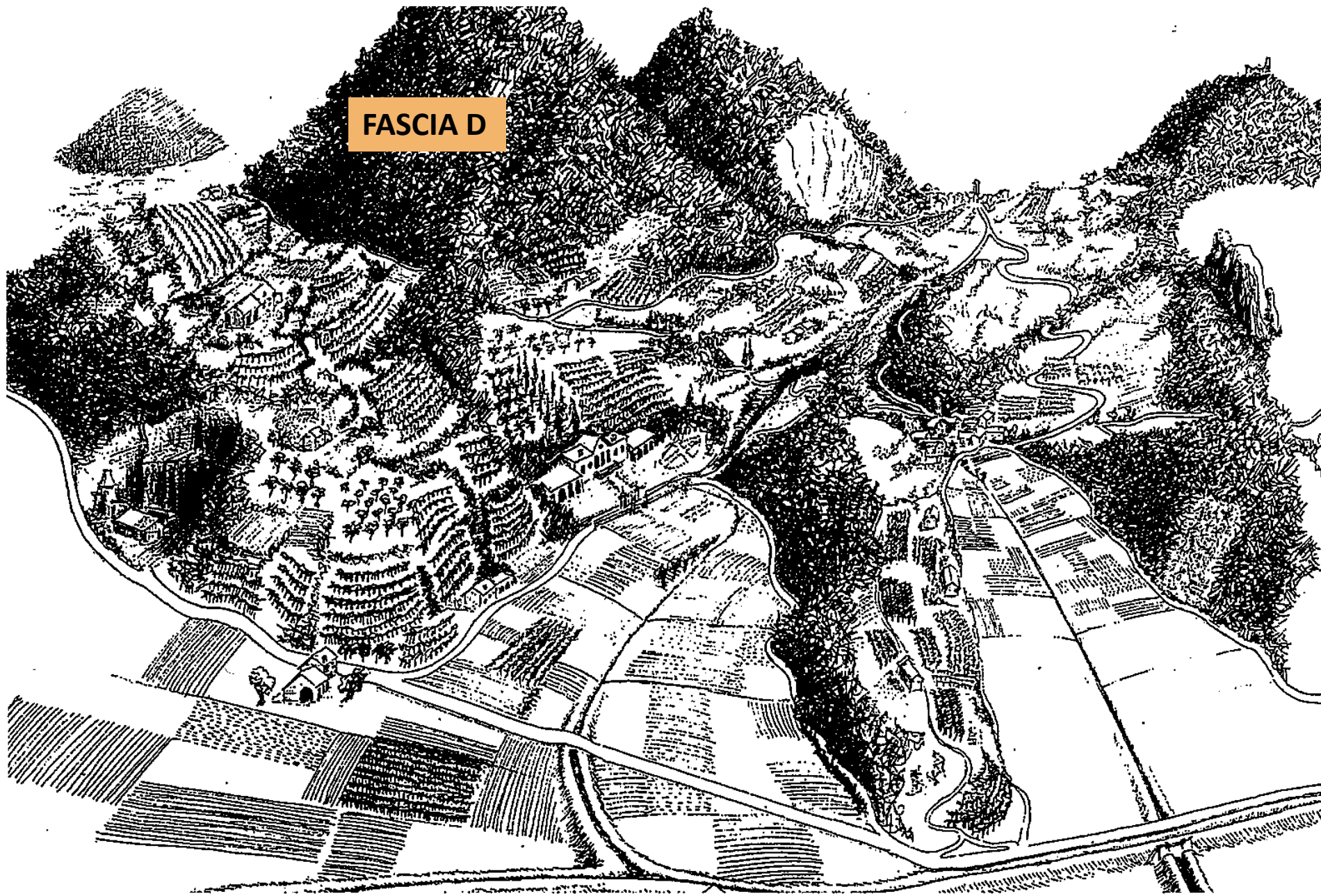


FASCIA C



Copyright © 2018 | **TRAVEL-EXPERIENCE**

FASCIA D





FASCIA D



FASCIA D

FASCIA D





FASCIA D



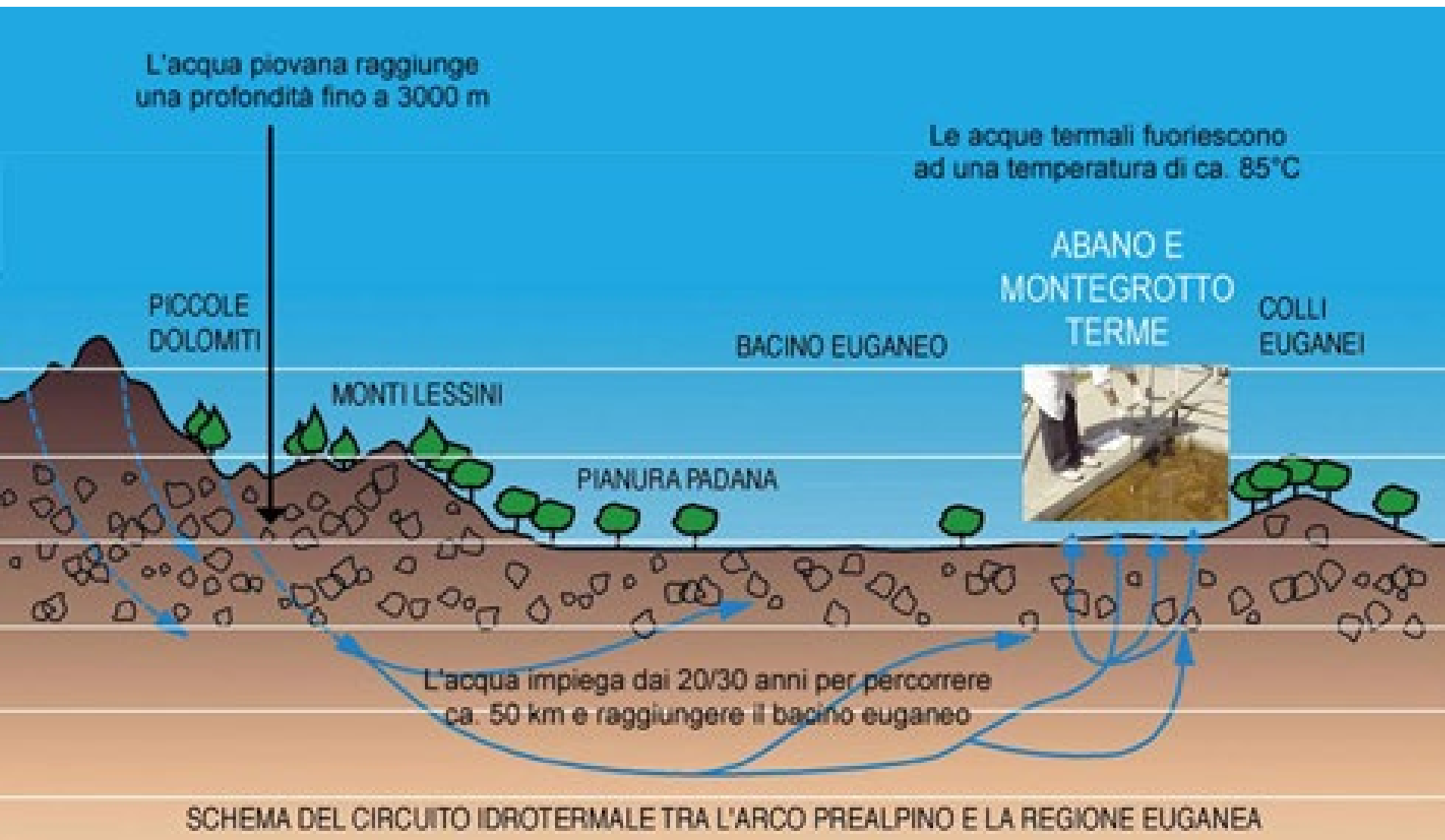


Le Terme Euganee





Le Terme Euganee



Le Terme Euganee

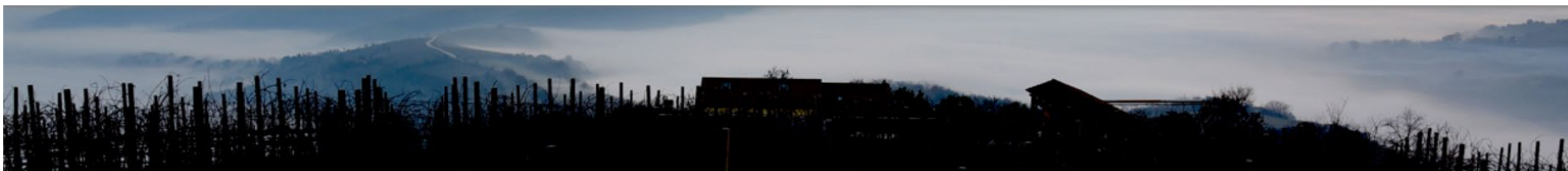


PARCO REGIONALE dei COLLI EUGANEI



<http://www.parks.it/parco.colli.euganei/map.php>





La candidatura dei Colli Euganei a Riserva della Biosfera secondo il programma MAB UNESCO

Il territorio dei Colli Euganei ha scelto di intraprendere la strada verso la sostenibilità anche attraverso la candidatura dell'area a Riserva della Biosfera secondo il programma "Man and the Biosphere" (MAB) UNESCO, con il coordinamento del Parco Regionale dei Colli Euganei.

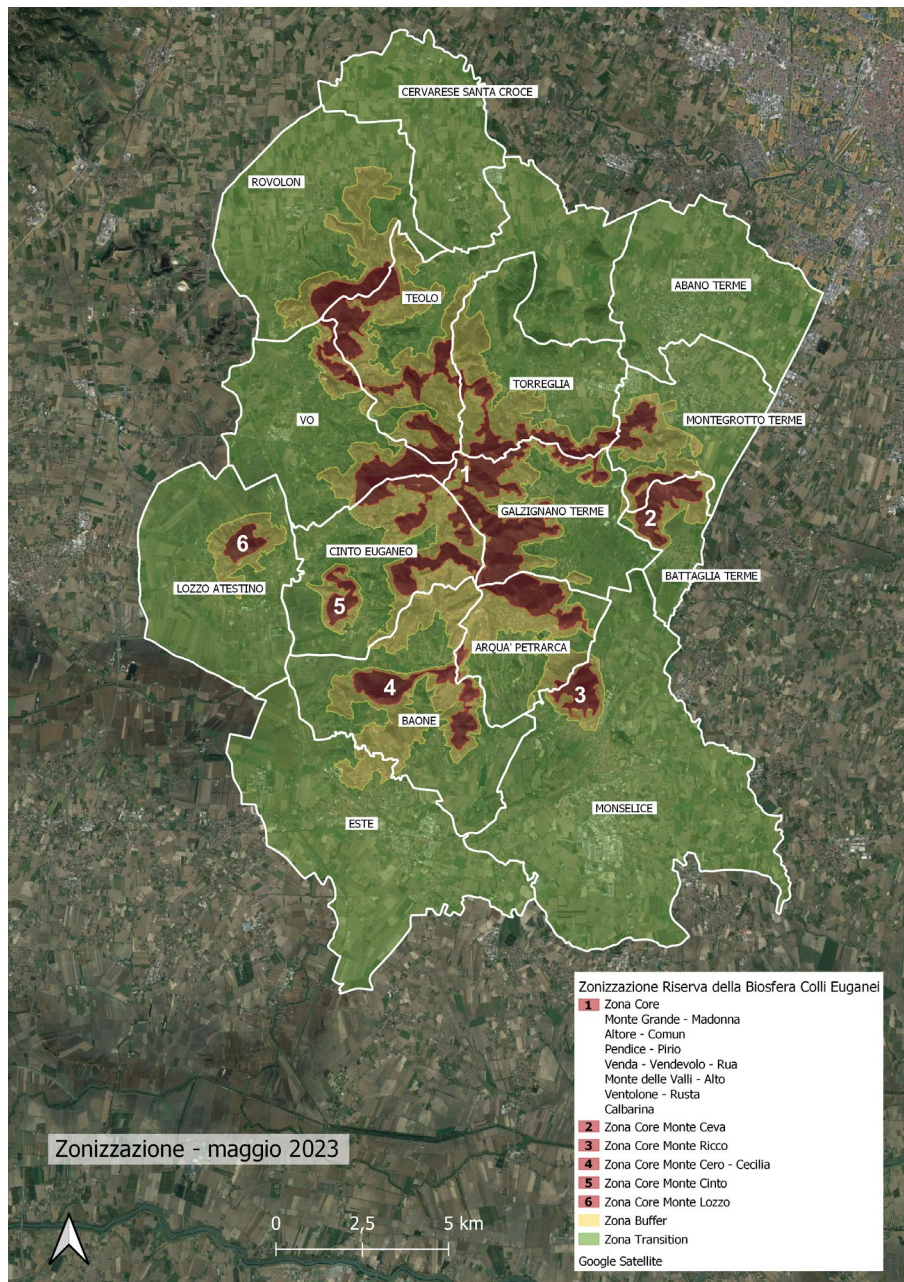
La candidatura dei Colli Euganei a Riserva della Biosfera secondo il programma MAB UNESCO

<https://www.parks.it/riserva.MAB.colli.euganei/index.php>

In rosso: zona core

In giallo: zona buffer

In verde: zona transition





United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Man and
the Biosphere
Programme

3 funzioni integrate per le Riserve della Biosfera Unesco del programma MAB Unesco

- (1) Conservation – conservation of natural and bio-cultural diversity
- (2) Development – support for sustainable economic and social development and cultural diversity
- (3) Logistic support – support and promotion of model projects, training and education for sustainable development, research and monitoring linked to nature conservation and sustainable development at the local level, while taking into account national and global scales.