

# La valle dell'Elzana

*unità paesaggio n° 30*



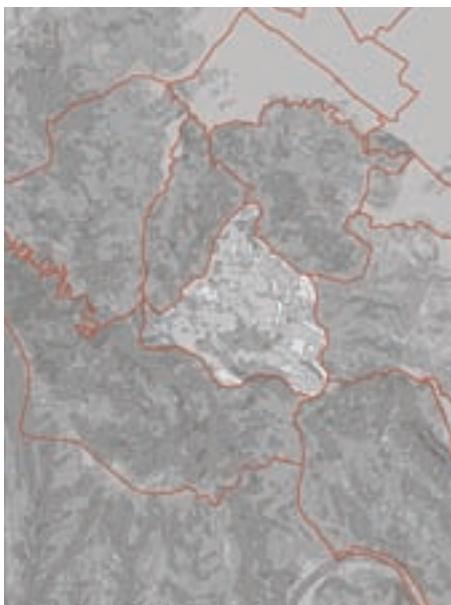
## CARATTERI NATURALI



Morfologia del terreno e fasce altimetriche

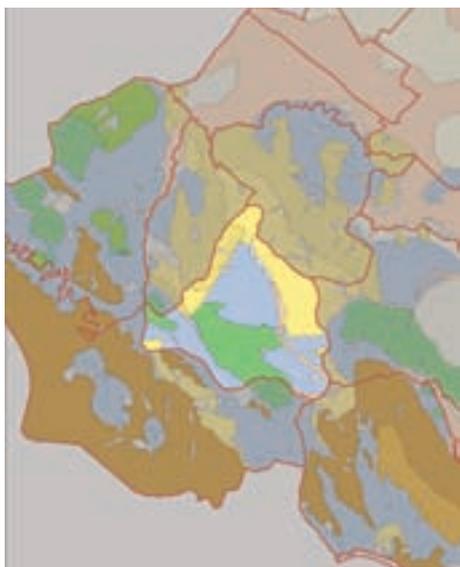
L'unità comprende la parte inferiore orientale e della dorsale di Carmignano, la valle su cui esso si affaccia e il poggio minore (poggio dei colli) che ne definisce il limite Sud-Ovest. Merita una nota il sistema di piccole terrazze naturali a semicerchio che dai due lati della valle si protendono verso il corso del torrente Elzana.

L'altimetria varia da quote superiori ai 200 metri per le aree più prossime alla dorsale e per la sommità di poggio dei colli a quote inferiori a 100 metri per il fondo valle dell'Elzana.



Classi di pendenza

Molto basse (0-5%) per una fascia limitata al fondo valle, sono generalmente comprese fra il 10 e il 20%, con pendenze superiori soltanto in alcune aree, concentrate in special modo sui versanti del poggio ai colli.



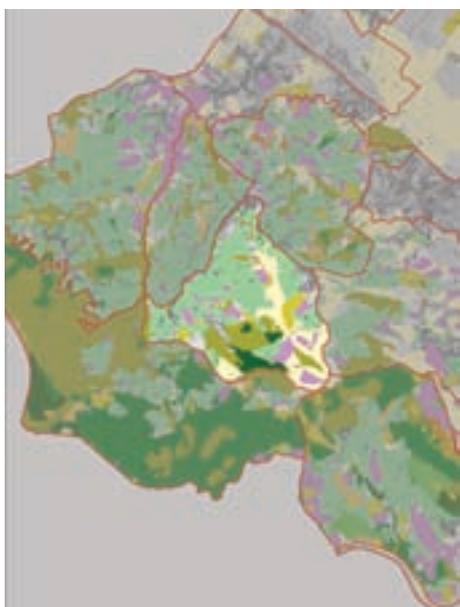
Geologia

I caratteri litologici sono abbastanza variegati: la dorsale di Carminagno e la sinistra idrografica del torrente Elzana sono associazioni litologiche a siltiti con arenarie e marne o marne con argilliti; una faglia parallela alla dorsale la separa dal complesso caotico che caratterizza la destra idrografica dell'Elzana. Poggio ai colli è invece un'emergenza di calcare marnoso.



Idrografia

L'unità comprende l'intero bacino del torrente Elzana fino alla confluenza del rio Rigoccioli, il cui corso ne segna il confine meridionale.



Uso del suolo  
agricolo e forestale

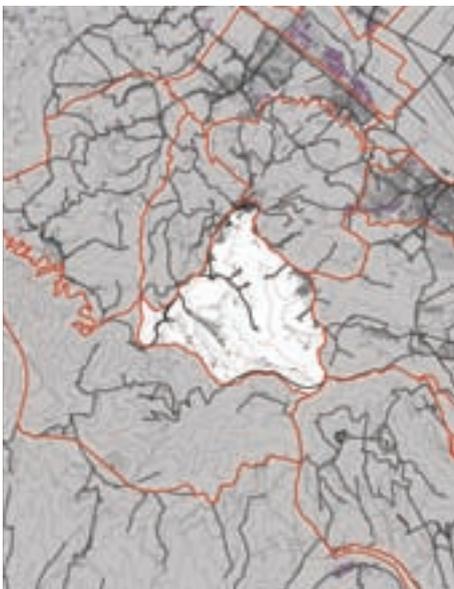
L'uso del suolo è prevalentemente agricolo, con una prevalenza dell'oliveto. Le aree di fondovalle e alle quote inferiori sono coltivate a seminativo, interrotto da alcuni ampi appezzamenti a vigneto specializzato, mentre le zone a maggiore pendenza sono coperte da boschi misti di latifoglie o conifere e latifoglie; nelle rimanenti aree l'oliveto è interrotto da vigneti, di dimensione anche molto ridotta, e da alcuni prati.



Insediami e infrastrutture storicamente consolidati

A parte il borgo inferiore di Carmignano, affacciato appena sopra le sorgenti dell'Elzana, gli insediamenti storici corrispondono a una serie di edifici rurali collocati sui due versanti dell'Elzana, lungo le due strade che li percorrono verso valle, o affacciati sull'Elzana dalle piccole terrazze disegnate dai suoi affluenti.

La strada che da Carmignano scende all'Elzana via Serra e da qui risale verso Artimino, e quella di dorsale che conduce a S.Cristina a Mezzana e di qui a Bacchereto e Verghereto, segnano i due confini superiori dell'unità. Al suo interno vi è soltanto la via che attraverso Pietranera conduce a Citerna e lì si interrompe, oltre a brevi tratti di servizio ad altri edifici.



Insediami e infrastrutture: stato attuale

I nuovi inserimenti edilizi sono avvenuti quasi esclusivamente ai confini dell'unità, che essendo tuttavia una sorta di grande balcone circolare rivolto al proprio interno risente in maniera abbastanza pesante di queste addizioni recenti. La prima è l'espansione del borgo inferiore di Carmignano verso valle, caratterizzata da volumi e tipi edilizi (parallelepipedi con strutture portanti in cemento a vista; edifici multipiani) totalmente estranei al profilo storico (ancorché relativamente recente) del borgo stesso. La seconda è la costruzione ex novo di Serra, dove nei pressi di una preesistente colonica è stato in un primo tempo realizzato un insediamento prevalentemente lineare lungo la strada, e successivamente delle nuove lottizzazioni affacciate verso l'interno della valle, ovvero visibili da ogni affaccio sulla stessa.

Infine la lottizzazione di Poggio dei Colli, insieme di villette meno visibili in quanto non affacciate direttamente sulla valle e in parte nascoste dal bosco ad esse prossimo.

## SINTESI DEGLI ELEMENTI CARATTERIZZANTI

---

Il paesaggio dell'unità, assai peculiare, è definito dalla grande "balconata" che la circonda quasi interamente e dal singolare sistema di edifici che si affacciano verso il corso del torrente Elzana al centro di un'area caratterizzata dalla compresenza di seminativi e colture arboree.

Questo sistema di edifici è costituito dal borgo rinascimentale e ottocentesco di Carmignano che domina dall'alto la valle, e da una serie di edifici rurali collocati sui due versanti lungo le strade che ne percorrono i margini verso valle, o affacciati sull'Elzana dalle piccole logge disegnate dai suoi affluenti.

I recenti inserimenti di oggetti estranei in corrispondenza della balconata ne hanno alterato in misura considerevole la qualità paesistica, oltre ad alterarne la qualità delle risorse ambientali, in particolar modo inquinando le sorgenti dell'Elzana.

Nella parte meridionale, oltre Poggio ai Colli, le criticità paesistiche maggiori sono prodotte soprattutto dai nuovi cambiamenti colturali, che comportano l'introduzione di ampie superfici a vigneto specializzato e la distruzione dei preesistenti manufatti di sistemazione del terreno, e dalla privatizzazione di strade rurali finora aperte al pubblico transito.

