

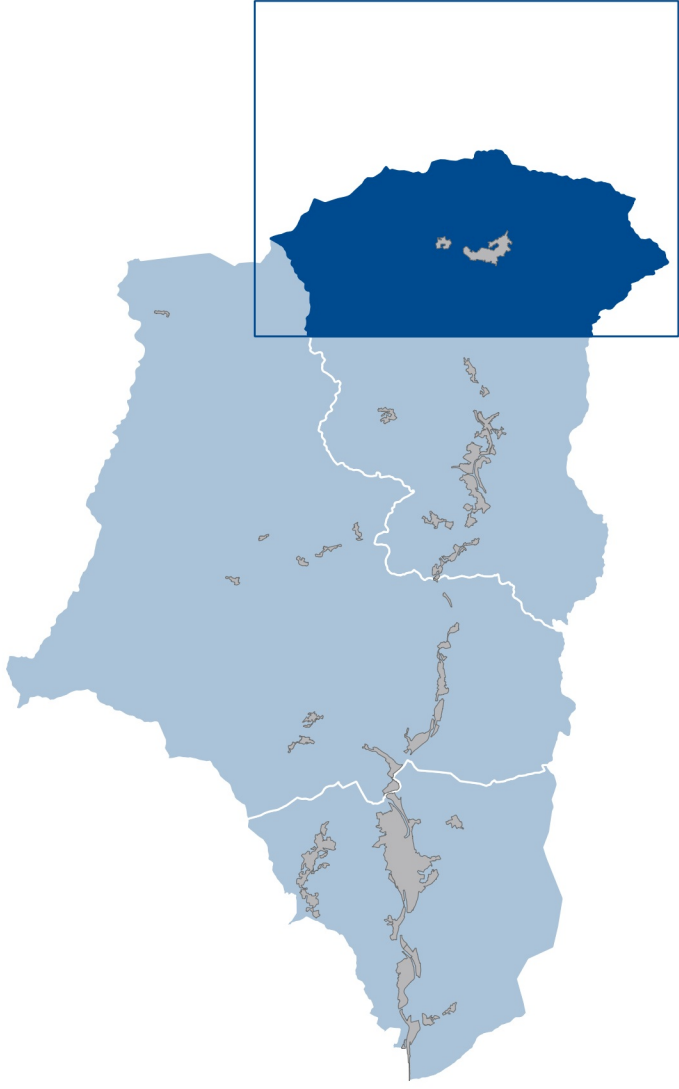
Piano Strutturale Intercomunale

Carta geomorfologica

(nord)

GEO3a1

scala 1:10.000



luglio 2023

Progetto:

Roberto Vezzosi (capogruppo)
Stefania Rizzotti, Ido studio
Alberto Tomei
Monica Coletta, Studio Tecnico Agostoli
Letizia Rossignolo
Archeolandscapes Tech & Survey s.r.l.
Valentina Vettoni
Maria Rita Cecchini
Flavia Giallorenzo, Martina Romeo, Massimo Tofanelli

Studio idrologico-idraulico:

A4 Ingegneria s.r.l. a r.l., David Malossi

Conferenza dei Sindaci:

Guglielmo Bongiorno, Sindaco di Cantagallo
Primo Bosi, Sindaco di Vaiano
Giovanni Morganti, Sindaco di Vernio

Ufficio Associato di Piano:

Daniele Crescioli (Comune di Vaiano), Responsabile del Procedimento
Elisa Butelli (Comune di Cantagallo)
Gianmarco Pandolfini (Comune di Vernio)

Garante dell'informazione e della partecipazione:

Gianmarco Pandolfini

Comune di Vernio
Unione dei Comuni della Val di Bisenzio

FORME, PROCESSI E DEPOSITI GRAVITATIVI DI VERSANTE

- Forme di denudazione
 - nicchia di frana attiva
 - nicchia di frana quiescente
 - nicchia di frana inattiva
- orlo di deformazione gravitativa profonda del versante
- orlo di scarpata di degradazione attiva
- orlo di scarpata di degradazione quiescente
- orlo di scarpata di degradazione inattiva
- canalone in roccia con asportazione di detrito
- area interessata da soliflusso (FD2*)
- frana attiva non cartografabile

Forme di accumulo

- corpo di frana di scivolamento attiva (S3*)
- corpo di frana di scivolamento quiescente (S2*)
- frana di crollo attiva (C3*)
- frana di crollo inattiva potenzialmente instabile (C2*)
- deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV*)
- area interessata da franosità diffusa attiva (FD3*)
- deposito detritico di versante
- deposito eluvio-colluviale

FORME, PROCESSI E DEPOSITI DELLE ACQUE SUPERFICIALI

Forme di erosione

- ruscellamento diffuso
- erosione per solchi
- alveo in approfondimento
- forra
- cascata/salto d'acqua
- orlo di terrazzo fluviale
- orlo di scarpata fluviale
- erosione laterale di sponda (ES*)

Forme di accumulo

- depositi alluvionali attuali e recenti
- depositi alluvionali terrazzati
- conoidi alluvionali (CON1*)

FORME CARSIICHE

- dolina inattiva (DOL2)
- deposito residuale
- grotta

FORME STRUTTURALI

- crinale/cresta
- cima/picco
- contropendenza

FORME ANTROPICHE

- area di ex cava
- scarpata di ex cava
- diga/sbarramento
- discarica
- terreno di riporto, rilevato
- orlo di scarpata artificiale

*La sigla indicata in parentesi corrisponde alla notazione adottata nel PAI per il corrispondente fenomeno

