



COMUNE DI PIANCASTAGNAIO  
 PROVINCIA DI SIENA

# PIANO STRUTTURALE

L.R. 10 novembre 2014, n.65

## G3 - CARTA GEOMORFOLOGICA

Sindaco  
 Luigi Vagaggini

Assessore all'Urbanistica  
 Franco Capocchi

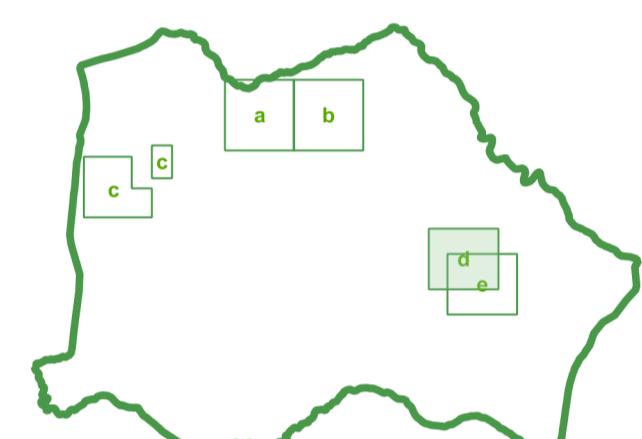
Responsabile del procedimento  
 Laura Frosoni

Progetto e coordinamento generale  
 Gianni Neri  
 Fabrizio Milesi

Collaborazione al progetto  
 Carmela Sansiviero

Geologia  
 Andrea Capotorti - Geosol S.r.l.

Collaborazione cartografia e GIS  
 per gli studi geologici  
 Alessandro Ciali



scala 1:2.000

### FORME, PROCESSI E DEPOSITI DI VERSANTE DOVUTI ALLA GRAVITA'

Attivi	Quiescenti	Inattivi
orlo di scarpata di frana		trincea di frana
gradino di frana		area di distacco e scorrimento di frana (ove determinabile)
accumulo di frana con movimento complesso, composito o non determinato		accumulo di frana per scorrimento s.l. (tipo di movimento singolo, o prevalente in frane con stile composito)
accumulo di frana per colamento (tipo di movimento singolo, o prevalente in frane con stile composito)		
Piccola frana non cartografabile		
Orlo di scarpata di degradazione attiva		
area in dissesto generalizzato per fenomeni di sollifusso		

depositi di versante. Detrito eterometrico con scheletro grossolano più o meno ricco in matrice sabbiosa o limosa accumulato per effetto prevalente della gravità lungo pendii o al loro piede

depositi di falda. Blocchi e clasti estremamente eterometrici di vulcaniti fratturati e dislocati verso valle da fratture o superfici di scivolamento. Gli spazi sono riempiti da matrice sabbiosa

depositi colluviali. Accumuli di materiale a granulometria fine (limi e sabbie) con rari frammenti litoidi grossolani mobilizzati dall'azione combinata di gravità e ruscellamento e accumulati ai piedi dei versanti o lungo tratti a modesta attività, entro vallecicole a fondo concavo o piatto, o in piccoli conii a bassa pendenza

### FORME E DEPOSITI FLUVIALI E DI VERSANTE DOVUTI AL DILAVAMENTO

	orlo di terrazzo fluviale
	Orlo di scarpata di erosione fluviale o torrentizia attuale o subattuale
	solco erosivo di ruscellamento concentrato
	Depositi alluvionali in alveo. Sedimenti fluviali all'interno degli alvei ordinari attuali, rielaborati stagionalmente dall'azione dell'acqua
	Depositi alluvionali recenti. Sedimenti fluviali del letto di esondazione soggetti a rielaborazione fluviale con lunghi tempi di ritorno accumulati nelle piane alluvionali o in aree protette da argini artificiali/naturali
	Depositi alluvionali terrazzati. Sedimenti fluviali costituenti i terrazzi ad oggi esclusi dall'azione fluviale e riferibili a episodi deposizionali olocenici - pleistocenici

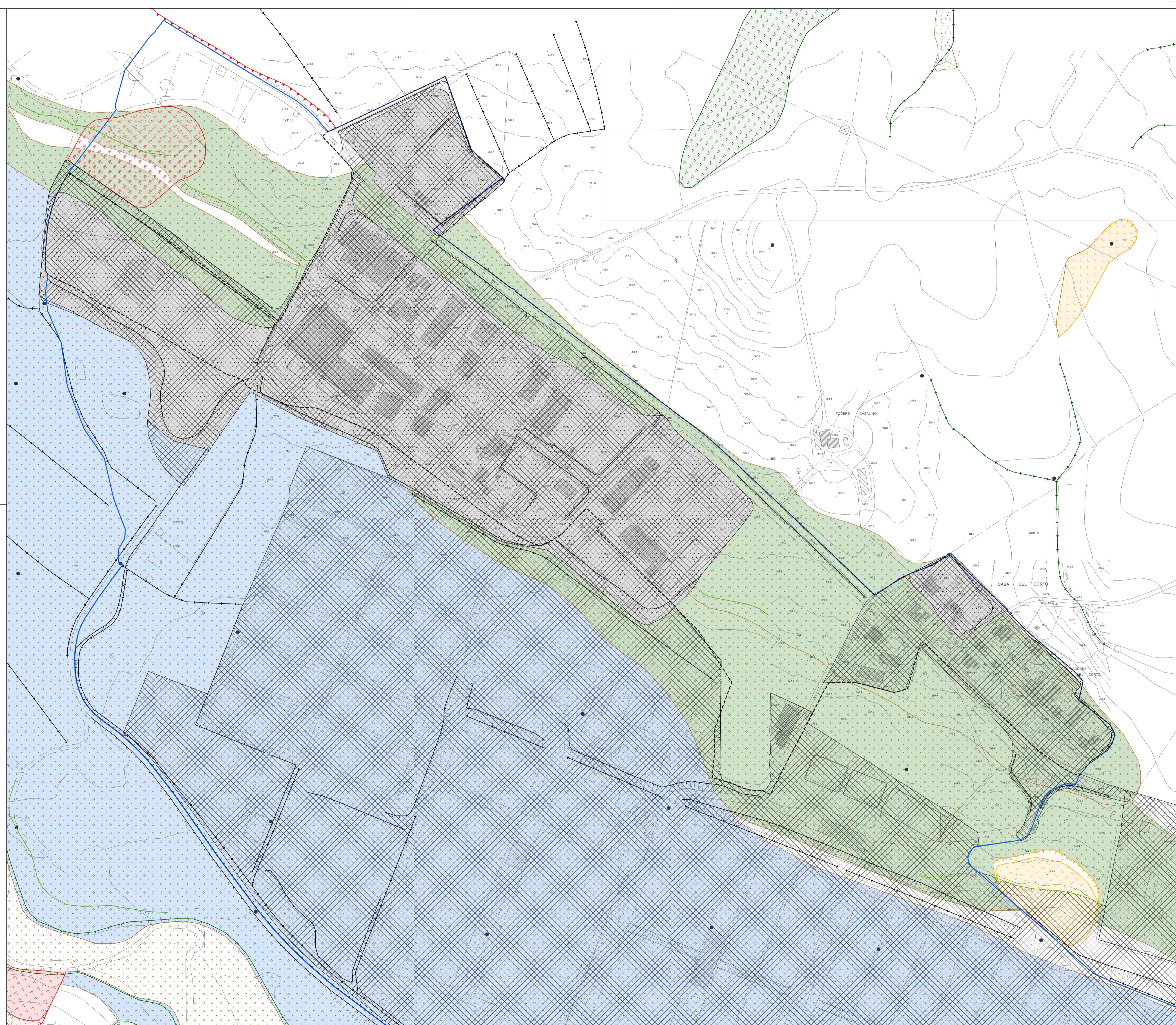
### FORME, DEPOSITI ED ATTIVITA' ANTROPICHE

	orlo di scarpata antropica
	Argine artificiali
	canale artificiale, drenaggio superficiale
	principali strutture antropiche

### LIMITI CARTOGRAFICI ED AMMINISTRATIVI

	Limite territorio urbanizzato ai sensi della L.R. 65/2014
	Unità Territoriali Organiche Elementari

50 0 50 100 m



P  
S  
a  
G  
3  
a  
L  
E  
G  
G  
E  
N  
D  
A