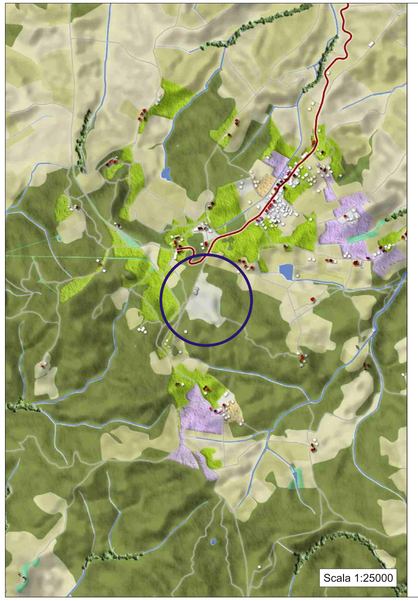
CARTA DEI CARATTERI DEL PAESAGGIO



LEGENDA

INSEDIAMENTI E INFRASTRUTTURE
- centri matrice
- Insediamenti al 1850
- Insediamenti al 1954
- Insediamenti civili recenti
- Insediamenti produttivi recenti
- percorsi fondativi
- viabilità recente
- aeroporti
- aree estrattive

COLTIVI E SISTEMAZIONI IDRULICHE-AGRARIE
- trama dei seminativi di pianura
- aree a vivaio
- serre
- vigneti
- oliveti
- zone agricole eterogenee
- vigneti terrazzati
- oliveti terrazzati
- zone agricole eterogenee terrazzate

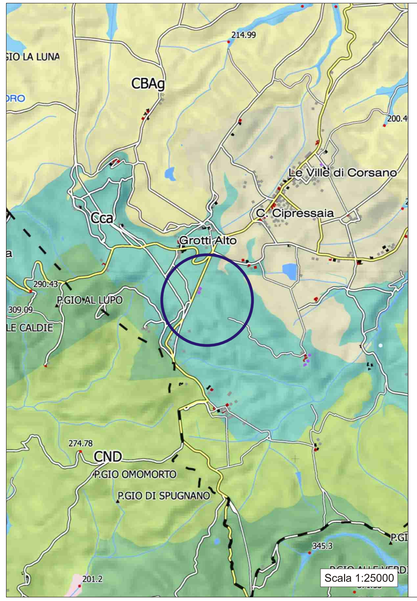
FASCE BATIMETRICHE
- 0-10
- 10-50
- 50-100
- 100-200
- 200-500
- >500

CARATTERIZZAZIONE VEGETAZIONALE DEI BOSCHI E DELLE AREE SEMI-NATURALI
- boschi a prevalenza di leccio
- boschi a prevalenza di sughera
- boschi a prevalenza di rovere
- boschi a prevalenza di faggio
- boschi a prevalenza di pini
- boschi a prevalenza di cipresso
- boschi di abete rosso
- boschi di abete bianco
- macchia mediterranea
- gariga
- vegetazione ofiolitica
- pascoli e incolti di montagna
- castagneti da frutto

CARATTERIZZAZIONE FISIOGRAFICA DEI BOSCHI E DELLE AREE SEMI-NATURALI
- Vegetazione ripariale
- Boschi planiziali
- Boschi di collina
- Boschi di dorsale
- Boschi di montagna

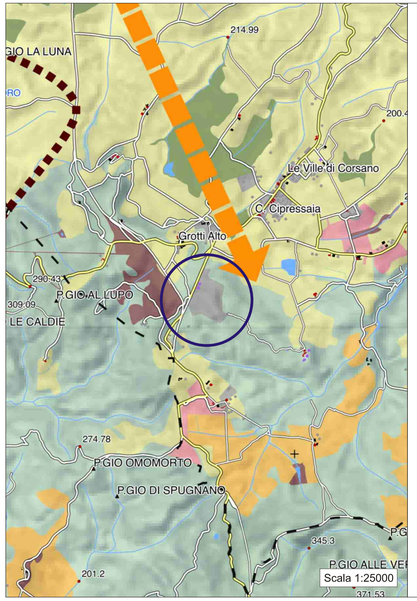
AREE UMIDE ED ELEMENTI IDRICI
- aree umide
- corsi d'acqua
- bacini d'acqua

CARTA DEI SISTEMI MORFOGENETICI



LEGENDA
- costa a dune e cordoni (CDC)
- depressioni retrodunali (DER)
- costa alta (CAL)
- fondovalle (FON)
- bacini di esondazione (BES)
- depressioni umide (DEU)
- pianura bonificata per diversione e colmate (PBC)
- pianura pensile (PPE)
- alta pianura (ALP)
- margine inferiore (MARI)
- margine (MAR)
- collina dei bacini neo-quaternari, litologie alternate (CBAl)
- collina dei bacini neo-quaternari, argille dominanti (CBAg)
- collina dei bacini neo-quaternari, sabbie dominanti (CBSa)
- collina sui depositi neo-quaternari con livelli resistenti (CBLr)
- collina calcarea (Cca)
- collina a versanti ripidi sulle Unità Liguri (CLVr)
- collina a versanti dolci sulle Unità Liguri (CLVd)
- collina a versanti ripidi sulle Unità Toscane (CTVr)
- collina a versanti dolci sulle Unità Toscane (CTVd)
- collina su terreni neogenici deformati (CND)
- collina su terreni neogenici sollevati (CNS)
- collina su terreni silicei del basamento (CSB)
- montagna silicoclastica (MOS)
- montagna calcarea (MOC)
- montagna su Unità da argilliti e calcareo-marnose (MOL)
- montagna antica su terreni silicei del basamento (MASb)
- montagna ringiovanita su terreni silicei del basamento (MRSb)
- montagna ignea (MOI)
- montagna dell'Appenino esterno (MAE)
- dorsale silicoclastica (DOS)
- dorsale carbonatica (DOC)
- dorsale vulcanica (DOV)

CARTA DELLA RETE ECOLOGICA



LEGENDA

ELEMENTI STRUTTURALI DELLA RETE ECOLOGICA

rete degli ecosistemi forestali
- nodo forestale primario
- nodo forestale secondario
- matrice forestale ad elevata connettività
- nuclei di connessione ed elementi forestali isolati
- aree forestali in evoluzione a bassa connettività
- corridoio ripariale

rete degli ecosistemi agropastorali
- nodo degli agroecosistemi
- matrice agroecosistemica collinare
- matrice agroecosistemica di pianura
- agroecosistema frammentato attivo
- agroecosistema frammentato in abbandono con ricolonizzazione arboreal-arbustiva
- matrice agroecosistemica di pianura urbanizzata
- agroecosistema intensivo

ecosistemi palustri e fluviali
- zone umide
- corridoi fluviali

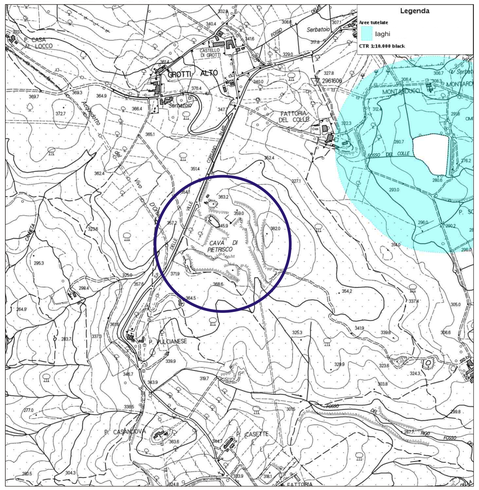
ecosistemi costieri
- coste sabbiose prive di sistemi dunali
- coste sabbiose con ecosistemi dunali integri o parzialmente alterati
- coste rocciose

ecosistemi rupestri e calanchivi
- ambienti rocciosi o calanchivi

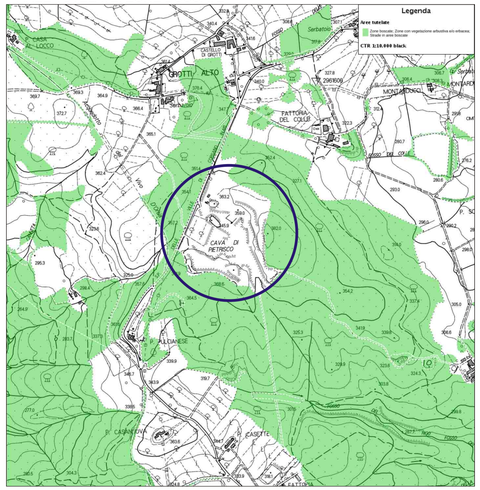
superficie artificiale
- area urbanizzata

ELEMENTI FUNZIONALI DELLA RETE ECOLOGICA
- direttrice di connettività extraregionale da mantenere
- direttrice di connettività da ricostituire
- direttrice di connettività da riqualificare
- corridoio ecologico costiero da riqualificare
- corridoio ecologico fluviale da riqualificare
- barriera infrastrutturale da mitigare
- aree ad elevata urbanizzazione con funzione di barriera da mitigare
- aree critiche per processi di artificializzazione

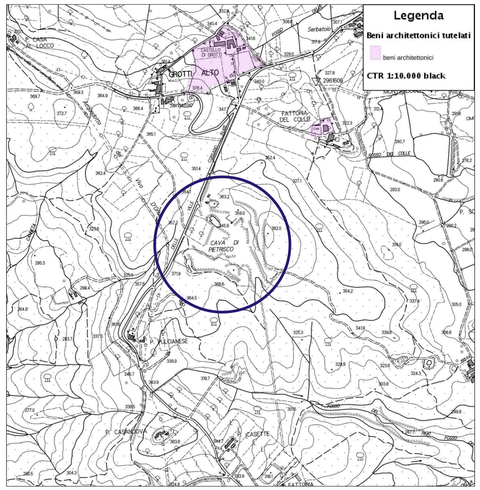
AREE TUTELATE: LAGHI



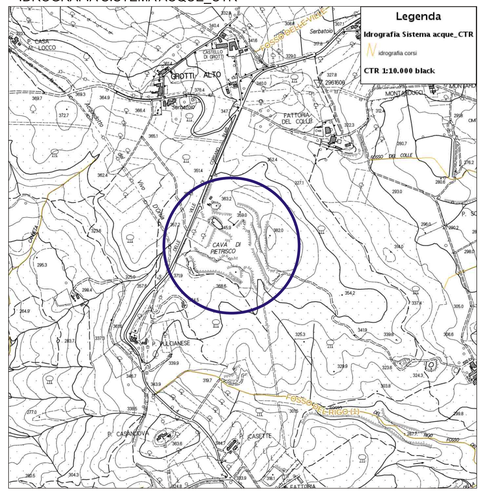
AREE TUTELATE: ZONE BOSCATE



BENI ARCHITETTONICI TUTELATI



IDROGRAFIA SISTEMA ACQUE_CTR





COMUNE DI MONTERONI D'ARBIA
PROVINCIA DI SIENA

Coltivazione e ripristino della cava Grotti - Mocali

Committente:
Governi S.r.l.

Professionista:
Geol. Marco Antoni

Collaboratore:
Geol. Emilio Machetti

SCALA
Varie

DATA
Marzo 2017

Tavola
2

TAVOLA

Inquadramento urbanistico

Estratti cartografici del P.I.T. Regione Toscana

Paesaggio e Vincoli

COPERNICO S.R.L.
Centro Servizi di Consulenza e Progettazione
Montalcino (SI) - Via Mazzini, 70
Tel. 0577848284 Fax 0577847910 e-mail info@copernico.mobi

QUESTO DISEGNO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO NE' RESO NOTO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELL'AUTORE.