Comune di Castelnuovo Berardenga
Piano Strutturale

CARTA GEOMORFOLOGICA
Nord

Tav. Fi02a

Maggio 2006

Scala 1:10.000

Il Sindaco
Roberto Bozzi

L' Assessore all'Urbanistica
Gianni Porcellotti

Il Responsabile del procedimento
Arch. Paola Dainelli

Il Garante dell'Informazione
Dott. Fulvia Nico

Consulenti urbanisti
Prof. Arch. Gianfranco Gorelli
(coordinatore generale)

Arch. Nello Manganelli
(coordinatore del progetto)

Ufficio di piano
Arch. Ilaria Brauer
Arch. Alessandra Guidotti

Aspetti geologici
Dott. Geol. Luca Caselli
Dott. Geol. Tommaso Pratesi

Aspetti agronomici, ambientali e vegetazionali
Agroambiente
Dott. Agr. Giuseppe Monaci

Aspetti storici del territorio e degli insediamenti
Arch. Silvia Cusmano

Coordinamento del processo di partecipazione
Marzio Cresci

Collaboratori
Arch. Serena Barlacchi
Arch. Elisabetta Berti
Arch. Francesca Masi
Ing. Gianni Bozzi
Arch. Alessandro Puglisi
Arch. Barbara Sanpoli

LEGENDA

Forme antropiche

- Cava abbandonata
- Cava attiva
- Argine
- Orlo di scarpata antropica
- Area con indizi di cava attiva
- Area con indizi di cava abbandonata
- Discarica
- Superficie di sbancamento

Forme e depositi di origine carsica

- Travertini

Forme, depositi e processi dovuti all'azione della gravità

- Frana non cartografabile alla scala di rilevamento
- Frana non cartografabile alla scala di rilevamento attiva
- Corpo di frana di colamento ed aree a franosità diffusa
- Corpo di frana di colamento attivo
- Corpo di frana di scorrimento ed aree a franosità diffusa
- Corpo di frana di scorrimento attivo
- Depositi eluvio-colluviali e detriti
- Soliflusso e/o creep
- Scarpata di frana principale di colamento
- Scarpata di frana principale di scorrimento

Forme poligeniche

- Superficie di spianamento
- Scarpata delimitante la superficie di spianamento

Forme, depositi e processi dovuti all'azione della acque correnti superficiali

- Area a biancane e forme similari attiva
- Area soggetta a ruscellamento
- Conoide alluvionale
- Depositi alluvionali attuali
- Depositi alluvionali attuali ghiaie prevalenti
- Depositi alluvionali terrazzati ghiaie prevalenti (olocene)
- Depositi alluvionali terrazzati ghiaie prevalenti (pleistocene)
- Depositi alluvionali terrazzati sabbie prevalenti (olocene)
- Depositi alluvionali terrazzati sabbie prevalenti (pleistocene)
- Solco da ruscellamento concentrato
- Traccia di paleoalveo
- Orlo di scarpata di erosione o di terrazzo
- Antica direzione di scorrimento

Forme strutturali

- Orlo di scarpata strutturale
- Picco isolato

Aree con le limitazioni d'uso del territorio prescritte dalle Norme dei PAI

- Aree a pericolosità da frana elevata (P.F.3)
- Aree a pericolosità da frana molto elevata (P.F.4)