

Regione Toscana

Provincia di Siena

COMUNE DI

SAN QUIRICO D'ORCIA

Adozione

Delibera C.C. N. del

Approvazione

Delibera C.C. N. del

QUADRO CONOSCITIVO

tav. 3G

CARTA
GEOMORFOLOGICA

SCALA 1:10.000
Redazione della tavola: Dott. Geol. Mauro Carboni

Data di elaborazione
Data di revisione/aggiornamento

PIANO STRUTTURALE

Studi geologici

QUADRO CONOSCITIVO

1 - Forme e processi gravitativi

Piccola frana non cartografabile

Soliflusso non cartografabile

Nicchia di distacco di frana attiva

Nicchia di distacco di frana quiescente

Nicchia di distacco di frana inattiva

Gradino di frana

Gradino di frana quiescente

Gradino di frana inattivo

Scarpata di degradazione di origine mista

Scarpata di degradazione potenzialmente instabile

Soliflusso

Replazione intensa

Frana per scivolamento attiva

Frana per scivolamento quiescente

Frana per scivolamento inattiva

Frana per colamento attiva

Frana per colamento quiescente

2 - Forme e processi antropici

Cava attiva

Cava dismessa

Scarpata di origine antropica

Argini artificiali

Gabbionate di contenimento

Muri in cemento / muratura per il contenimento dei versanti

Modellazioni artificiali e forme antropiche

Sbancamenti

Terrazzamenti

Terrapieni, rilevati e dighe in terra

Bacini idrici artificiali

3 - Forme strutturali

Scarpata strutturale

Scarpata di linea di faglia

4 - forme e processi di dilavamento

Erosione prevalentemente concentrata in rivoli

biancana isolata

Fosso di ruscellamento concentrato

Fosso con alveo in approfondimento

Erosione di sponda

Scarpata di erosione fluvio-torrentizia

Orlo di terrazzo alluvionale

Traccia di paleovalle e meandri abbandonati

Superficie di terrazzo alluvionale

Area con forme di erosione concentrata

Area con forme di erosione diffusa

Calanchi e forme di erosione intensa

Biancana

Depositi fluvio - torrentizi e di versante

Alluvioni attuali del greto fluviale

Alluvioni terrazzate recenti

Alluvioni terrazzate antiche

Detrito di versante

Depositi eluvo-colluviali

GRUPPO DI LAVORO:

Supporto tecnico alle elaborazioni cartografiche ETELNET S.r.l.

Elaborazioni cartografiche su dati forniti dal Sistema Informativo Provinciale di Siena

Andrea Filpa (coordinamento), Sonia Occhi (urbanistica), Mauro Carboni - Geosol srl, Etelnet (geologia), Carlo Blasi, Leopoldo Michetti, Riccardo Copiz (ecologia del paesaggio), Vincenzo De Dominicis, Chiara Centi (ecologia vegetale), Cristina Felici (archeologia), Mario Zanzani, Rocco Savino, Sortito Casali - SMP srl (economia territoriale), Wladimiro Gasparri, Annalisa Cauteruccio (diritto amministrativo), Francesco M. Galloppa (GIS, cartografia), Renata Giavara (editing)