

COMUNE DI ASCIANO
COMUNE DI RAPOLANO TERME
Provincia di Siena

PIANO
STRUTTURALE
INTERCOMUNALE

Legge Regionale 65/2014

Comune di Asciano
Fabrizio Nucchi Sindaco

Comune di Rapolano Terme
Alessandro Starnini Sindaco

Responsabile del Procedimento
Rolando Valentini

Garante dell'Informazione
Maria Alice Fioridotti

Ufficio di Piano e Progettazione Urbanistica
Rolando Valentini - coordinamento
Leonardo Carta
Laura Tavanti

Collaboratori
Gabriele Gardini
Caterina Machetti
Sauro Malentacchi

Silvia Bertocci
Manuela Fontanive
Alessia Neri
Patrizia Sodi

Valutazione Ambientale Strategica
Annalisa Pirello
Lucia Nimio - collaboratore

Agricoltura, Foreste e Biodiversità
Elena Lani
Andrea Vatteroni - collaboratore

Indagini Geologico-Tecniche
Michela Sani - Terra & Opere srl
Andrea Caselli - collaboratore

Indagini Idrologico-Idrauliche
Alessio Gabrielli

Archeologia
Cristina Felici - Archeo Tech and Survey srl
Francesco Brogi - collaboratore

Partecipazione e Comunicazione
Anna Lisa Peconello - MHC Progetto territorio
Adalgisa Rubino - MHC Progetto territorio

Collaudatore dei dati
Luca Gentili - LDP progetti gis

G.02.V

Carta geomorfologica

Scala 10.000

FORME, PROCESSI E DEPOSITI DI VERSANTE DOVUTI ALLA GRAVITA'

Frana attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale (Movimento indeterminato)

Frana attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale (Scorrimento, velocità indeterminata)

Frana attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale (Colamento, velocità indeterminata)

Frana attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale (Crolio)

Frana attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale (Complesso, velocità indeterminata)

Frana stabilizzata artificialmente o naturalmente (Movimento indeterminato)

Frana stabilizzata artificialmente o naturalmente (Scorrimento, velocità indeterminata)

Frana indeterminata (Movimento indeterminato)

Frana indeterminata (Scorrimento, velocità indeterminata)

Frana indeterminata (Colamento, velocità indeterminata)

Frana quiescente (Movimento indeterminato)

Frana quiescente (Scorrimento, velocità indeterminata)

Frana quiescente (Colamento, velocità indeterminata)

Frana quiescente (Crolio)

Frana quiescente (Complesso, velocità indeterminata)

Frana attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale (Altezza indeterminata)

Frana stabilizzata, artificialmente o naturalmente

Frana quiescente

Orlo di scarpata di frana di scorrimento (Quiescente)

Orlo di scarpata di frana con movimento complesso e composito (Attiva)

Orlo di scarpata di frana con movimento complesso e composito (Quiescente)

Orlo di scarpata di frana con movimento complesso e composito (Indeterminato)

Orlo di scarpata di degradazione (Altezza indeterminata)

Fenomeni di creep, scalfusso, geliflusso non cartografabili

Deposito di versante

FORME E DEPOSITI DI ORIGINE CARISICA

Deposito di precipitazione chimica: travertini

FORME POLIGENICHE DI SPIANAMENTO

Superficie spianata sui fianchi o alla sommità dei rilievi

FORME, DEPOSITI ED ATTIVITA' ANTROPICHE

Diga, materiale indeterminato

Area urbanizzata

Area di sbancamento, cava o miniera a cielo aperto

Lago di cava o di miniera

Discalcata di cava, ravaneto

Ripetto antropico

Orlo di scarpata di cava o miniera (Altezza indeterminata)

Orlo di scarpata antropica (Altezza indeterminata)

Orlo di scarpata antropica (Altezza < 10 metri)

Canale artificiale o tratto di corso d'acqua artificializzato (Indeterminata)

Confine area in studio

FORME E DEPOSITI DOVUTI ALLE ACQUE CORRENTI SUPERFICIALI

Vallecola a fondo cavo

Vallecola a V

Vallecola a fondo piatto

Solco erosivo di ruscellamento concentrato (gully erosion)

Orlo di scarpata di erosione fluviale (Altezza indeterminata)

Orlo di scarpata di erosione fluviale (Altezza < 10 metri)

Corso d'acqua con tendenza all'approfondimento del letto (alveo in incisione)

Asse di alveo fluviale abbandonato o paleoalveo

Conode alluvionale e di origine mista

Ripiano di erosione fluviale

Area soggetta a ruscellamento concentrato (ril erosion)

Area a calanchi e forme simili