

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 Tavarini

Valutazione Ambientale Strategica
Annalisa Pirrello
Lucia Nimio - *collaboratore*

Agricoltura, Foreste e Biodiversità
Elena Lani
Andrea Vatteroni - *collaboratore*

Indagini Geologico-Tecniche
Michèle 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. VII Carta geomorfologica

Scala 10.000

FORME, PROCESSI E DEPOSITI DI VERSANTE
DOVUTI ALLA GRAVITA'

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

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

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

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

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

Fraia stabilizzata artificialmente o naturalmente
(Movimento indeterminato)

Fraia stabilizzata artificialmente o naturalmente
(Scorrimento, velocità indeterminata)

Fraia indeterminata
(Movimento indeterminato)

Fraia indeterminata
(Scorrimento, velocità indeterminata)

Fraia indeterminata
(Colamento, velocità indeterminata)

Fraia quiescente
(Movimento indeterminato)

Fraia quiescente
(Scorrimento, velocità indeterminata)

Fraia quiescente
(Colamento, velocità indeterminata)

Fraia quiescente
(Crolio)

Fraia quiescente
(Complesso, velocità indeterminata)

Fraia attiva continua, stagionale, con
tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale
(Altezza < 10 metri)

Fraia stabilizzata, artificialmente o naturalmente

Fraia quiescente

Orlo di scarpata di fraia di scorrimento
(Quiescente)

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

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

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

Orlo di scarpata di degradazione
(Altezza indeterminata)

Fenomeni di creep, scollimento, geliflusso non
cartografabili

Deposito di versante

FORME E DEPOSITI DOVUTI ALLE ACQUE
CORRENTI SUPERFICIALI

Vallaccola a fondo cavo

Vallaccola a V

Vallaccola 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

Conoide alluvionale e di origine mista

Ripiano di erosione fluviale

Area soggetta a ruscellamento concentrato
(ril erosion)

Area a calanchi e forme simili

FORME STRUTTURALI E VULCANICHE

Orlo di scarpata di erosione selettiva o
strutturale (Altezza indeterminata)

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