COMUNE DI ASCIANO
COMUNE DI RAPOLANO TERME

Provincia di Siena

PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE

Legge Regionale 65/2014

Comune di Asciano
Fabrizio Nucci *Sindaco*

Comune di Rapolano Terme
Alessandro Starnini *Sindaco*

Responsabile del Procedimento
Rolando Valentini

Garante dell'Informazione
Maria Alice Fiordiponti

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

Collaboratori
Gabriele Giardini
Caterina Machetti
Sauro Malentacchi
Silvia Bertocci
Manuela Fontanive
Alessia Neri
Patrizia Sodi

Valutazione Ambientale Strategica
Annalisa Pirrello
Lucia Ninno - *collaboratore*

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

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

Indagini Idrologico-Idrauliche
Alessio Gabbrielli

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

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

Collaudatore dei dati
Luca Gentili - LdP progetti gis

G.02.IV

Carta geomorfologica

Scala 10.000

LEGENDA

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 (Crollo)
- 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 (Crollo)
- Frana quiescente (Complesso, velocità indeterminata)
- Frana attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale
- 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, solifluso, gelifluso non cartografabili
- Deposito di versante

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
- Conoide alluvionale e di origine mista
- Ripiano di erosione fluviale
- Area soggetta a ruscellamento concentrato (rill erosion)
- Area a calanchi e forme similari

- Area a biancane
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito alluvionale attivo
- Deposito alluvionale inattivo

FORME STRUTTURALI E VULCANICHE

- Orlo di scarpata di erosione seletiva o strutturale (Altezza indeterminata)

FORME E DEPOSITI DI ORIGINE CARSICA

- 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
- Discarica di cava, ravaneto
- Riporto 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