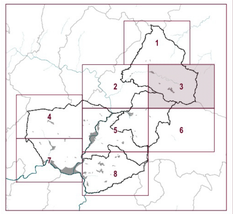
Unione di Comuni Valdarno Valdisieve

Comuni di Pontassieve Londa Pelago Rufina e San Godenzo

Piano Strutturale Intercomunale



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Fabio Carli)

CARTA GEOMORFOLOGICA

PSI_QC_B02_3

Elaborato modificato - Dicembre 2023

Scala 1:10 000

Piano Strutturale Intercomunale — Unione di Comuni Valdarno Valdisieve

Sindaco del Comune di Pontassieve: **Monica Marini**
Sindaco del Comune di Londa: **Tommaso Coverti**
Sindaco del Comune di Pelago: **Nicola Perulli**
Sindaco del Comune di Rufina: **Vito Riccio**
Sindaco del Comune di San Godenzo: **Emanuele Pucci**

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
E COORDINATORE UFFICIO DI PIANO: **Fabio Carli**

GARANTE INFORMAZIONE
E PARTECIPAZIONE: **Maddalena Rossi**

UFFICIO UNICO DI PIANO:

Sonia Carletti [Collaborazione al coordinamento dell'intero di pianificazione]
Francesca Pratesi [Aspetti ambientali ed idrogeologici]
Giorgio Volpi [Progettazione di geografici del piano - elaborazioni GIS]
Elisa Ieraneto [Analisi urbanistiche e territoriali - elaborazioni GIS]
Martina Angeletti [GIS Spc, aspetti urbanistici e paesaggistici - elaborazioni GIS]
Paolo Bogiatti [GIS Spc, SIT]

TECNICI REFERENTI COMUNI ASSOCIATI:

Silvia Rogai [Comune di Pontassieve]
Franco Pendoli [Comuni di Londa e San Godenzo]
Alessandro Pratesi [Comune di Pelago]
Priale Pezzoni [Comune di Rufina]

CONSULENZE ESTERNE:

Aspetti geologici: **Geo Eco Progetti**
Aspetti idraulici: **Hydrogeo Ingegneria Srl**
Aspetti agronomici: **Dario Tamburi**
Aspetti socio economici: **PIN Scrl**
Processo partecipativo: **Meridiana Rossi**
Valutazione Ambientale Strategica: **Ambiente Spa**
Pubblicazione SIT: **SIAS Spa**

Legenda

- Orlo di scarpata in erosione attiva
- Orlo di scarpata in erosione non attiva
- Coronna di frana di scorrimento attiva
- Coronna di frana di colamento attiva
- Coronna di frana di crollo attiva
- Coronna di frana di colamento quiescente
- Coronna di frana di scorrimento quiescente
- Coronna di frana di crollo quiescente
- Coronna di frana di scorrimento inattiva
- Coronna di frana di colamento inattiva
- Coronna di frana di crollo inattiva

Forme, processi e depositi gravitativi di versante

Forme, processi e depositi di accumulo e relativi depositi

- Corpo di frana attiva di scorrimento a velocità indeterminata
- Corpo di frana attiva di crollo
- Corpo di frana quiescente di scorrimento a velocità indeterminata
- Corpo di frana quiescente di colamento rapido (> 3cm/min)
- Corpo di frana quiescente di crollo
- Corpo di frana stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana relitta - frana di colamento rapido (>2cm/mis)
- Corpo di frana stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana relitta - frana di scorrimento a velocita' indeterminata
- Corpo di frana stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana relitta - frana di crollo

Forme di denudazione

- Fd — Area a franosita' diffusa
- I — Area con fenomeni di creep, solifluso, gelifluso
- Fs — Aree potenzialmente instabili per franosità diffusa
- Es — Area interessata da erosione superficiale
- Zona interessata da deformazione gravitativa profonda

Fenomeni puntuali

- Frana non cartografabile attiva

Forme e depositi dovuti alle acque correnti superficiali

Forme legate a fenomeni erosivi

- Corso d'acqua con tendenza all'approfondimento del letto (alveo in incisione)
- Solco erosivo di ruscellamento concentrato
- Orlo di scarpata di erosione fluviale di altezza indeterminata
- Vallecola U
- Vallecola a V
- Ef — Erosione di sponda fluviale

Forme di accumulo

- Conoide alluvionale

Forme, depositi e attivita' antropiche

- Riporto antropico (terrapieno, rilevato stradale o ferroviario, ecc.)
- Area interessata da cava inattiva
- Argine

200 0 200 400 600 800 m

Crediti della base cartografica di sfondo:

- Elementi cartografici: Carta Tecnica Regionale scala 1:10.000, aggiornamento 2016 per la Città Metropolitana di Firenze, Sistema Informativo Territoriale ed Ambientale - Regione Toscana. Versione parzialmente elaborata dall'Ufficio di Piano dell'Unione dei Comuni Valdarno e Valdisieve (aggiornamento speditivo su edifici - 2018)
- Le tavole tematiche del PSI sono consultabili anche tramite "applicativo WebRIS" all'indirizzo:
http://http://webtru.unionecomuni.valdarnovaldisieve.055055.it/webtru