

Regione Piemonte

Provincia di Torino



COMUNITA' MONTANA
DEL PINEROLESE

**PIANO REGOLATORE GENERALE
INTERCOMUNALE**

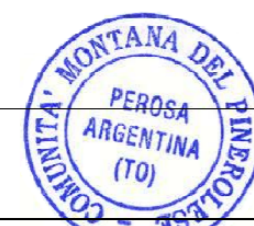
VARIANTE STRUTTURALE DI ADEGUAMENTO AL P.A.I.
redatta ai sensi della L.R. 1/2007

SUB AREA: BASSA VAL CHISONE

COMUNE: SAN GERMANO CHISONE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
galletti

COMMITTENTE



CARTA GEOMORFOLOGICA E DEI DISSESTI

| Elaborato | Scala | Elaborazione indagini geologiche e geomorfologiche (agosto 2012) Dott. Geol. Eugenio ZANELLA |
|-------------------------|---------|---|
| 4.2 | 1:10000 | Elaborazione integrazioni geologiche e geomorfologiche (Gennaio 2015) PROGETTO DEFINITIVO Approvato con Decreto del Commissario Straordinario della C.M. del Pinerolese n. 55 del 18/12/2014 |
| CODICE: 13009-C141-2 | | Edes Ingegneri Associati Dott. Geol. Mauro CASTELLETTI |
| REVISIONE | DATA | Edes Ingegneri Associati Collaborazione: Dott. Geol. Sara CASTAGNA |
| | | Edes Ingegneri Associati P.IVA 10759750010 Corso Paschiera 191, 10141 Torino Tel. +39 011.0262900 Fax. +39 011.0262902 www.edesonline.it/gp/au_010@edesonline.it |

ELEMENTI MORFOLOGICI

- Orlo di scarpata di erosione fluviale o di terrazzo di altezza mediamente inferiore a 5 metri
- Orlo di scarpata di erosione fluviale o di terrazzo di altezza mediamente superiore a 5 metri
- Orlo di terrazzo morfologico
- Dorsali ad elevato contrasto morfologico
- Trincea a sdoppiamento di cresta
- Paleovalvei non riattivabili
- Paleovalvei riattivabili

TIPOLOGIA DEI FENOMENI E GRADO DI ATTIVITA'

DISSESTI DI VERSANTE (la tipologia è indicata nella relativa codifica)

- Fenomeni franosi attivi (Fa)
- Fenomeni franosi quiescenti (Fq)
- Fenomeni franosi stabilizzati (Fs)
- Fenomeni franosi attivi (evento 2008)
- Fenomeni franosi puntuali non cartografabili
- Fenomeni franosi puntuali non cartografabili (evento 2008)

(I dissesti di versante sono stati confrontati e parzialmente implementati con i dati IFFI).

Dati desunti dalla Banca Dati Geologica della Regione Piemonte

- Dissesti di versante

AREE POTENZIALMENTE INSTABILI

- Settore di versante caratterizzato da copertura detritica non stabilizzata e potenzialmente soggetta a rimobilizzazione.
- Settore di versante potenzialmente soggetto a fenomeni gravitativi di tipo composto a carico dei materiali di copertura in occasione di eventi meteorici intensi o prolungati.
- Settore di versante caratterizzato da processi di degradazione ed erosione areale con fenomeni di ruscellamento diffuso o concentrato.
- Settore di versante caratterizzato da diffuso stato di degradazione e fratturazione del substrato, soggetto a distacco di massi isolati o a fenomeni di crollo.

FENOMENI DI DINAMICA FLUVIALE E TORRENTIZIA

Processi di dissesto areale

- Intensità / pericolosità molto elevata (EeA)
(comprensiva delle aree interessate dagli eventi alluvionali 1977, 2000 e 2008)
- Intensità / pericolosità elevata (EbA)
- Intensità / pericolosità medio-moderata (EmA)

Processi di dissesto lineare

- Intensità / pericolosità molto elevata (EeL)
- Erosione spondale evento 2008

Dati desunti dalla Banca Dati Geologica della Regione Piemonte

- Dissesti legati al reticolato idrografico principale e secondario
- Nodi idraulici verificati
- Nodi idraulici non verificati
- Tratti d'alveo tombinati

FENOMENI DI TRASPORTO DI MASSA SU CONOIDI

- Perimetrazione dei conoidi
- Conoidi attivi non protette:
pericolosità molto elevata (CAe1); pericolosità elevata (CAb1);
pericolosità medio-moderata (CAm1)
- Conoidi attivi parzialmente o completamente protette:
pericolosità molto elevata (CAe2); pericolosità elevata (CAb2);
pericolosità medio-moderata (CAm2)
- Conoidi stabilizzate (CS)
- Punto di possibile disallineamento

PERIMETRAZIONI PAI (per confronto)

- Frane e conoidi attive
- Aree RME perimetrate ai sensi della Legge 3 agosto 1998 n.267
- Discariche minerarie e riporti artificiali
- Confine comunale
- Idrografia principale

