LEGENDA

CLASSE 1: Aree con ampia suscettività d'uso.
Aree generalmente stabili a bassa acclività, senza particolari problemi di ordine geologico, geotecnico, idrogeologico.

CLASSE 2: Aree con suscettività d'uso condizionata.

a) Aree impostate nella piana di fondovalle dei corsi d'acqua principali.
Necessitano, per interventi a modesto impatto sul territorio, di verifiche specifiche di massima per l'aspetto geotecnico dei terreni ed il comportamento idrogeologico ed idraulico; per interventi di medio-alto impatto e per qualsiasi intervento nelle zone limitrofe alle aree di Classe 4b di verifiche specifiche di dettaglio in merito alle caratteristiche geotecniche dei terreni ed il comportamento idrogeologico ed idraulico.

b) Aree impostate su versanti con acclività medio - bassa e colti di copertura avente uno spessore variabile tra 0 e 4 m
Necessitano per interventi a modesto impatto sul territorio di verifiche specifiche di massima per la caratterizzazione geomeccanica del substrato roccioso, la caratterzzazione geotecnica dei terreni e la valutazione della stabilità dei pendii; per interventi di medio-alto impatto e per qualsiasi intervento nelle zone limitrofe alle aree di Classe 3 e Classe 4a di verifiche specifiche di dettaglio in merito alle caratteristiche geomeccanica del substrato roccioso, la caratterzzazione geotecnica delle coltri di copertura e la stabilità dei versanti collinari.

c) Aree impostate su versanti a debole acclività con presenza di elevati spessori delle coltri di copertura del substrato roccioso, maggiori di 4 m.
Necessitano per interventi a modesto impatto sul territorio,d verifiche specifiche di massima per la caratterizzazione geotecnica dei terreni e per la valutazione della stabilità; per interventi di medio-alto impatto e per qualsiasi intervento nelle zone limitrofe alle aree di Classe 3 e Classe 4a di verifiche specifiche di dettaglio in merito alle caratteristiche geotecniche dei terreni ed alla stabilità dei versanti collinari.

CLASSE 3: Aree con criticità elevata

a) Aree impostate su porzioni di versante ad elevata acclività con possibile presenza di zone in condizioni limite di stabilità.
Allo stato attuale interdette o recuperabili solo in alcuni casi per zone limitate e per usi particolari, previa esecuzione di studi geologici di dettaglio che dimostrino sufficienti condizioni di stabilità dei versanti collinari.

b) Aree impostate su porzioni di versante ad acclività media o alta, caratterizzate da coltri di copertura del substrato roccioso di spessore maggiore di 4 m, con possibile presenza di zone in condizioni limite di stabilità.
Allo stato attuale interdette o recuperabili solo in alcuni casi per zone limitate e per usi particolari, previa esecuzione di studi geologici di dettaglio che dimostrino sufficienti condizioni di stabilità dei versanti collinari.

CLASSE 4: Aree con criticità molto elevata

a) Aree interessate da frane attive e quiescenti.
Allo stato attuale interdette o recuperabili solo in alcuni casi per zone limitate e per usi particolari, previa valutazione di dettaglio delle condizioni di stabilità e sistemazione complessiva dell'area.

b) Aree esondabili in concomitanza di eccezionali eventi meteorici
Allo stato attuale interdette o recuperabili solo in alcuni casi per zone limitate e per usi particolari previa valutazione di dettaglio dei deflussi idrici e sistemazione complessiva dell'area.

Tombinature rii con sezione di deflusso non sufficiente.
Gli interventi previsti in un intorno significativo alle tombinature necessitano di studi idraulici di dettaglio.

Area protetta provinciale Fonte dei Siezi

Fasce di tutela risorse idriche
a) Aree che ricadono all'interno della fascia di rispetto delle sorgenti utilizzate per uso potabile.
b) Aree che ricadono all'interno della fascia di protezione delle sorgenti utilizzate per uso potabile.

Variante PRG
a) Zone di espansione.
b) Area artigianale.

Limite comunale

Comune di Plodio

Comune di Plodio

Provincia di Savona

PIANO REGOLATORE GENERALE

Variante parziale per revisione di espansione / completamento edilizio e introduzione di nuova zona produttiva

2014

ELABORATI GEOLOGICI

TAVOLA N° 7

CARTA ZONIZZAZIONE E SUSCETTIVITA' D'USO DEL TERRITORIO

Data: Gennaio 2014 Scala: 1: 5.000

Dott. Geol. Giuseppe Boveri
Via Solferino, 4 - 17014 Cairo Montenotte (Sv)
Tel: 019 9246255 - 320 0238429 e.mail: boveri.giuseppe@yahoo.com