

REGIONE LOMBARDIA

COMUNE DI RUDIANO

PROVINCIA DI BRESCIA

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

DOCUMENTO DI PIANO

VARIANTE N. 1

AGGIORNAMENTO DELLA

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

D.G.R. n. 9/2616 del 30/11/2011

(in attuazione dell'art. 57 della L.R. 12/2005)

Scala:

1:5'000

Oggetto:

CARTA DELLA FATTIBILITÀ GEOLOGICA PER LE AZIONI DI PIANO

Tavola:

6

STUDIO GEOLOGIA AMBIENTE

Dott. Geol. Laura Ziliani
Dott. Geol. Davide Gasparetti
Dott. Geol. Gianantonio Quassoli
Dott. Geol. Samuele Corradini
25123 Brescia - Via T. Olivi, 5
Tel. 030.3771188 - Fax 030.3778086
e-mail: info@studiogeologiaambiente.it

Designazione: Quassoli
Controllo: Ziliani
Cartella: C:\documenti\Rudiano\PGT11\tavole
File: Tav_6_2014.dgn
© 2014 Studio Geologia Ambiente s.r.l. e proprietà dello Studio Geologia Ambiente. Vietata la riproduzione.

STUDIO GEOLOGIA AMBIENTE

ZILIANI LAURA n° 282

LEGENDA

CLASSE 4 - FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI

4a

4a - Zona di tutela assoluta delle opere di captazione ad uso idropotabile.

4b

4b - Fascia di rispetto dei corsi d'acqua:

4b1

4b1 - Reticolo idrico principale di competenza regionale.

4b2

4b2 - Reticolo idrico minore di competenza comunale.

4b3

4b3 - Reticolo idrico di competenza del Consorzio di Bonifica "Sinistra Oglio".

4c

4c - Fascia di deflusso della piena (Fascia A e Fascia B).

CLASSE 3 - FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI

3a

3a - Zona di rispetto delle opere di captazione ad uso idropotabile definita con criterio geometrico.

3a*

3a* - Zona di rispetto delle opere di captazione ad uso idropotabile definita con criterio temporale.

3b

3b - Fasce di tutela delle aste idriche di rilevante importanza idraulica, paesistica e ambientale.

3c

3c - Area di inondazione per piena catastrofica del F. Oglio (Fascia C).

3c*

3c* - Area interessata dall'erosione del 1993.

3d

3d - Area di maggiore pericolosità sismica locale: zona di ciglio scarpata.

3e

3e - Area caratterizzata dalla presenza di forme fluviali ben conservate e da grado di vulnerabilità della falda acquifera alto o molto alto.

3e*

3e* - Area con riperti di materiale.

3f

3f - Area di interesse geomorfologico-paesistico: Valle del F. Oglio, caratterizzata da grado di vulnerabilità della falda acquifera alto o molto alto.

3f*

3f* - ATE g11 caratterizzato da grado di vulnerabilità della falda acquifera molto alto.

CLASSE 2 - FATTIBILITA' CON MODESTE LIMITAZIONI

2

2 - Area posta sul livello fondamentale della pianura, caratterizzata da grado di vulnerabilità della falda acquifera alto.

Scenari di pericolosità sismica locale

Amplificazioni litologiche

Z4a

Z4a - Zona di pianura con presenza di depositi alluvionali e fluvio-glaciali granulari e coesivi. In queste aree l'applicazione dello spettro previsto dalla normativa nazionale (D.M. 14 gennaio 2008) risulta sufficiente e tenersi in considerazione i reali effetti di amplificazione litologica (D.G.R. 30-11-2011 n. 9/2816-Al. 5, § 2.2.2.).