



**REGIONE LOMBARDIA**



**PROVINCIA DI BRESCIA**



**COMUNE DI CEVO**

**STUDIO GEOLOGICO A SUPPORTO DEL PIANO  
DI GOVERNO DEL TERRITORIO**

L.R. 12 DEL 11 MARZO 2005

Aggiornamento dello studio geologico preesistente per la sola componente sismica di cui alla D.G.R. 28 maggio 2008 n. 8/7374

**Revisione a seguito della Nota prot. N. 4677/012 del 13/12/2012 e nota prot. N. 283/013 del 21/01/2013  
di Regione Lombardia**

**INTEGRAZIONI A SEGUITO DEL PARERE REGIONALE**

**COD. 1202252**

**Giugno 2013**

Revisione a seguito della Nota prot. N. 4677/012 del 13/12/2012 e nota prot. N. 283/013 del 21/01/2013

*Dott. Geol. Luca Maffeo Albertelli*



**Cogeo snc di Albertelli & C**

Sede Legale: Via Piazza Mercato 5 – 25051 CEDEGOLO (BS)

Uffici: Via montegrappa, 41 – 24060 ROGNO (BG)

tel e fax 035 4340011 [luca@cogeo.info](mailto:luca@cogeo.info)

[www.cogeo.info](http://www.cogeo.info)

---

## INDICE

PREMESSA.....	3
INTEGRAZIONI E PRECISAZIONI .....	3

## PREMESSA

Con nota prot. n.4677/012 del 13.12.2013 e nota prot. n.283/013 del 21/01/2013 Regione Lombardia ha espresso il proprio parere di competenza sullo studio geologico comunale a supporto del Piano di governo del territorio del Comune di Cevo (BS).

Tale parere ha ritenuto lo studio conforme ai criteri di attuazione della l.r.12/05 in campo geologico e ai contenuti della verifica di compatibilità di cui all'art. 18 delle N.d.A del PAI, una volta recepite le prescrizioni e le precisazioni riportate nel parere stesso.

La presente nota ha pertanto il compito di recepire quanto richiesto dalla Regione Lombardia e rendere lo studio geologico conforme ai criteri della Direttiva Regionale per gli studi geologici.

Le indicazioni espresse nel parere della Regione Lombardia si riferivano ad alcuni aspetti di carattere grafico che sono stati corretti nelle tavole allegate alla presente e ad alcuni aspetti di carattere tecnico che sono stati meglio esplicitati e integrati.

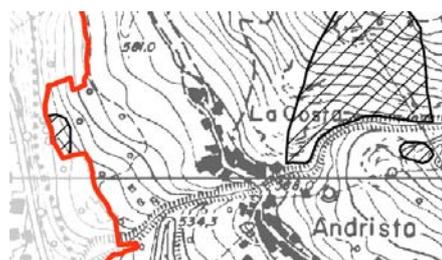
## INTEGRAZIONI E PRECISAZIONI CIRCA IL PARERE DELLA REGIONE

- PRIMA NOTA DI REGIONE LOMBARDIA: *“Con riferimento alla carta del dissesto, si rileva che è stata stralciata, senza supporto di alcuna motivazione, una parte di frana attiva a ovest della stessa frazione (Andrista); si chiede, quindi, di motivare tale scelta o di riportare in carta la perimetrazione precedentemente validata”.*

A tal proposito si segnala che la perimetrazione del dissesto è rimasta la medesima, è stato però modificato il confine comunale. In particolare si è utilizzato il confine fornito dell'urbanista e concordato con il comune che nella porzione a ovest della frazione di Andrista risulta notevolmente differente rispetto al precedente. In questo modo il dissesto di frana attiva che in precedenza risultava sul comune di Cevo ora risulta quasi totalmente sul comune di Cedegolo.



Fa adiacente al vecchio confine



Fa adiacente al nuovo confine

- SECONDA NOTA DI REGIONE LOMBARDIA: *“Le aree di frana quiescente Fq sono state inserite in classe 3 di fattibilità geologica, in luogo della classe 4 prevista dalla tabella 2 dei criteri attuativi sopra citati; tali aree dovranno essere inserite in classe 4 di fattibilità”.*

Le aree di frana quiescente (Fq) sono state classificate in classe 4 di fattibilità così come richiesto; si precisa riguardo che è in corso di predisposizione uno studio di dettaglio delle aree in frana focalizzato a definire il reale stato di attività dei dissesti.

- TERZA NOTA DI REGIONE LOMBARDIA: *“Le aree delimitate in carta di sintesi come “Versanti acclivi con depositi superficiali in condizione di equilibrio limite per possibile mobilizzazione dei blocchi” sono state incluse in classe 3 di fattibilità geologica, in luogo della classe 4 di fattibilità prevista nella Tab. 3.2 dei criteri attuativi sopra citati”*

Le aree delimitate in classe di sintesi come versanti acclivi con depositi superficiali in condizione di equilibrio limite per possibile mobilizzazione dei blocchi sono state classificate in classe 4 di fattibilità come richiesto.

- QUARTA NOTA DI REGIONE LOMBARDIA: *“Si chiede di riportare nella carte dei vincoli la perimetrazione del geosito “Cornubianiti del Lago d’Arno che risulta inserito in All.14 alla d.g.r. n. 2616 del 30.11.2011”*

Il geosito è stato inserito nella carta dei vincoli come richiesto

- QUINTA NOTA DI REGIONE LOMBARDIA: *“Nella carta dei vincoli le retinature relative al reticolo idrico si sovrappongono alla simbologia relativa ai vincoli PAI; si chiede di correggere la simbologia grafica al fine di una migliore lettura degli elaborati”.*

Le retinature del reticolo nella carta dei vincoli sono state migliorate per permettere una migliore lettura della carta.

- SESTA NOTA DI REGIONE LOMBARDIA: *“I riferimenti normativi al D.M. 14.09.05 dovranno essere sostituiti con il D.M. 14.01.08 (Norme tecniche sulle costruzioni)”.*

I riferimenti normativi al D.M. 14.09.05 sono stati sostituiti con il D.M. 14.01.08 così come richiesto poiché si trattava di un errore materiale di trascrizione

- SETTIMA NOTA DI REGIONE LOMBARDIA: *“La normativa geologica relativa alle classi 3Fq dovrà essere stralciata, in quanto le aree di frana quiescente devono essere attribuite alla classe 4 come sopra illustrato”.*

La normativa geologica relativa alle classi 3Fq è stata stralciata come richiesto ed è stata introdotta la sottoclasse 4Fq.

- OTTAVA NOTA DI REGIONE LOMBARDIA: *“La dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà mancante nella documentazione prodotta, costituisce documento irrinunciabile all’approvazione della variante al P.G.T.”.*

La dichiarazione sostitutiva dell’atto di notorietà è stata redatta e allegata alla presente documentazione.

Rogno, giugno 2013

Dott. Geol. Luca Maffeo Albertelli