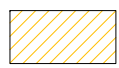
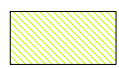




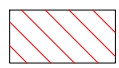
### Legenda



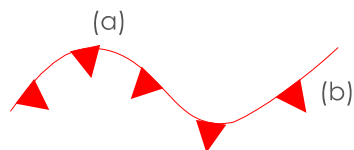
Terreni sabbiosi a drenaggio mediocre e permeabilità moderata che concorrono ad avere un alto grado di vulnerabilità della 1° falda.



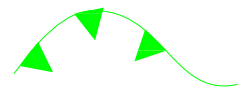
Terreni a dominante sabbiosa con locali presenze di sabbie limose aventi una bassa permeabilità e un drenaggio lento, che garantiscono alla 1° falda un medio grado di vulnerabilità.



Substrato a marcata dominante argillosa a bassa permeabilità. Tale terreno garantisce un'infiltrazione dell'acqua piuttosto lenta ed assicura alla falda un basso grado di vulnerabilità.



Orlo di terrazzo di erosione fluvio-torrentizia antropizzata: (a) certo, (b) probabile prosecuzione.



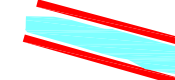
Orlo di scarpata di terrazzo fluviale sospeso.



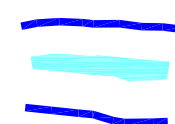
Torrente Agogna.



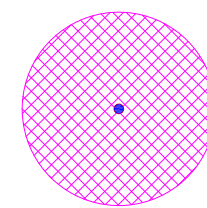
Specchi d'acqua artificiali adibiti a lanche sportive.



Fascia di rispetto di 10 m applicata al corso d'acqua principale (Torrente Agogna)



Limiti di rispetto di 150 m, dalla sponda attiva, relativo ai corsi d'acqua sottoposti a vincolo paesaggistico ai sensi dell'Art. 142, comma 1 c. D. Lgs. n° 42/2004



Area di rispetto del pozzo comunale, ad uso idropotabile definita con criterio geometrico (D.G.R. Lomb. del 10/04/03 n°7/12693) comprendente al suo interno la zona di tutela assoluta (estesa per un raggio di 10 m dal pozzo). Le attività vietate e consentite sono normate, in entrambe le zone, dal D.Lgs 152/06 art.94.



Limite fascia A desunto dagli shape files del PAI vigente e dalla carta del P.S.F.F.



Limite fascia B desunto dagli shape files del PAI vigente e dalla carta del P.S.F.F.



Limite fascia C desunto dagli shape files del PAI vigente e dalla carta del P.S.F.F.



Limite fascia B di progetto desunto dagli shape files del PAI vigente e dalla carta del P.S.F.F.



Confine comunale.

## COMUNE DI CASTELLO D'AGOGNA PROVINCIA DI PAVIA

**STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE  
SECONDO LA D.G.R. LOMB. N.8/7374 DEL 28/05/2008  
(AGGIORNAMENTO DEI "CRITERI ED INDIRIZZI PER  
LA DEFINIZIONE DELLA COMPONENTE  
GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL  
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO, IN  
ATTUAZIONE DELL'ART.57, COMMA 1, DELLA L.R. 11  
MARZO 2005 N.12)"**

### CARTA DI SINTESI

**Maggio 2011**

**scala 1:10.000**

**033-11**

**TAV. 9**

a cura di:



**Studio  
Geologico  
T. Bilobite**

Via S.L. Beccari n. 2 - 27027 Groppello Cairoli (PV)  
Tel/Fax: 0382.81.70.38 -  
e-mail: sgrilobite@teletu.it  
P.IVA: 01990650184 - C. FISC.: 01990650184

Collaboratore: Dott. Geol. Barbara Bocca

