

# Piano di Governo del Territorio. Studio della componente geologica e individuazione del Reticolo Idrico Minore.

## Obiettivo

Redazione dello studio geologico a supporto della formazione del Piano per il governo del territorio (PGT) ai sensi della legge regionale Lombardia 11 marzo 2005, n. 12 e individuazione del Reticolo Idrico Minore di competenza comunale.



## Metodologia

Dalla raccolta e analisi storica documentale, i rilievi e misure tecniche si arriva alla definizione del contesto geologico, geomorfologico, idrogeologico e geotecnico del territorio comunale. La legge regionale ha introdotto l'obbligo dell'analisi sismica con nuove linee guida per la definizione della *vulnerabilità e del rischio sismico*, basate sulle più recenti metodologie messe a punto dalla comunità scientifica. PROGEPITER ha integrato l'analisi della pericolosità sismica locale con le misure di rumore sismico ambientale che hanno permesso di determinare, con precisione, rapidità e senza oneri aggiuntivi, le frequenze di risonanza dei terreni. Analogamente, mediante la costruzione di un quadro conoscitivo degli usi e delle regolazioni irrigue e dei dati catastali attuali e storici si è definito il Reticolo Idrico Minore, che la normativa regionale della Lombardia affida alla gestione dei Comuni, le fasce di rispetto (ex R.D. 523 del 1904) e il regolamento comunale di Polizia Idraulica.

Comune di Boffalora d'Adda (LO) | **Committente**

2008 | **Anno**

scheda\_pgt\_rim\_rev01

**PROGEPITER** S.r.l.  
Territorio&Ambiente

p.iva./cod.fis/reg.imp. 01458280334

info@progepiter.it

www.progepiter.it

tel. (+39).0523.1885661  
fax. (+39).0523.1880161

**PROGEPITER s.r.l.**  
*sede legale:* via Roma 51 - 29010 Piozzano (PC)  
*sede operativa:* via A. Rossi 38 - 29100 Piacenza