



Legenda

Potenziali ingestori e vicoli di inquinamento dei corpi idrici sotterranei

- Cava sotterranea attiva
- Ambienti Territoriali Estrattivi (Piano Cave della Provincia di Cremona)

Preventori e/o riduttori dell'inquinamento

- Impianto di depurazione di acque reflue urbane
- Piazzola ecologica per la raccolta differenziata
- RS Impianto di pretrattamento per rifiuti speciali (in progetto)

Principali soggetti ad inquinamento

- Pozzo di captazione a scopo idropotabile
 - via Ferrato
 - via Mantovani
 - via Molini
 - via Dogli
 - via D'Albi
 - via Garino
 - via Maglioli
 - via Branato
- Pozzo di captazione a scopo industriale e/o agricolo
Fonte del dat. Atante ambiente della Provincia di Cremona
- Acquedotto

Vulnerabilità intrinseca dell'acquifero freatico (metodo GOD)

- Elevata
- Alta
- Moderata

Legenda

Confini comunali

Geometria ed idrodinamica dei corpi idrici sotterranei

- Curve isopiezometriche (e = 1,00 m) e relative quote assolute
- Direzione di flusso della falda freatica

Soggezione della falda freatica

- inferiore a 2 m da p.c.
- compresa tra 2 m e 5 m da p.c.
- compresa tra 5 m e 10 m da p.c.

Produttori reali e potenziali di inquinamento dei corpi idrici sotterranei

- Industrie e strutture industriali
- Aree industriali
- Distributori di carburanti
- Autoparco, stazione ferroviaria
- Centrale di Teleriscaldamento
- Area urbana o assimilabile, provvista di rete fognaria
- Collettore principale di rete fognaria
- Ospedale
- Cimitero
- Coltivazioni intensive in serra
- Allevamento: suini *
- Allevamento: bovini *
- Allevamento: ovicivili *

* - fonte: Atante ambiente della Provincia di Cremona

Considerazioni degli allevamenti:
 I = meno di 50 capi
 II = 50 - 200 capi
 III = 200 - 500 capi
 IV = 500 - 2.000 capi
 V = 2.000 - 5.000 capi
 VI = più di 5.000 capi

REGIONE LOMBARDIA
 PROVINCIA DI CREMONA
 COMUNE DI CREMA

STUDIO GEOLOGICO, IDROGEOLOGICO E SISMICO
 DI SUPPORTO ALLA REDAZIONE DEL P.G.T.
 L.R. 11-03-2005 n° 12 - D.G.R. 22-12-2005 n° 8/1566 - D.G.R. 28-05-2008 n° 8/7374

Tavola	5	Cartografia di inquadramento
A	B	CARTA DELLA VULNERABILITA' INTEGRATA DELL'ACQUIFERO FREATICO
Scala 1:5.000 Marzo 2010		

Adozione	Approvazione
Il Sindaco	Il Segretario comunale
I Collaboratori	Il Tecnico

Dott. Giuseppe Malerba
 GEOLOGO (O.G.L. n° 253)
 Corso Garibaldi, 90 - 26100 Cremona
 Tel. n. (0372)232066 - Tel. cell. 3485645519
 e-mail: MALERB15@liberisgusteppe.191.it