



| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| | | | | | |
| <p>Classe 2 - Fattibilità con modeste limitazioni Aree con discrete caratteristiche geologiche ma con limitata soggiacenza della falda. L'utilizzo di queste aree è subordinato alla realizzazione di supplementi d'indagine per acquisire una migliore conoscenza delle condizioni idrogeologiche e delle misure di protezione da adottare. <i>Ambito classif. cato come zona sismica Z4a</i></p> | <p>Classe 3a - Fattibilità con consistenti limitazioni Aree con elevata vulnerabilità idrogeologica. Rientrano in questa classe le aree che ricadono nelle fasce di rispetto dei pozzi d'uso potabile per un raggio di 200 metri, le aree con presenza di fontanili attivi per un intasso di 200 metri misurati dalla testa del fontanile, le aree con elevata vulnerabilità degli acquiferi (V4) ed i piazzali delle cave dismesse. L'utilizzo di queste aree è subordinato alla realizzazione di supplementi d'indagine finalizzati ad individuare le forme e le metodologie idonee per salvaguardare gli acquiferi. <i>Ambito classif. cato come zona sismica Z4a</i></p> | <p>Classe 3b - Fattibilità con consistenti limitazioni Aree a tutela geologica-geomorfologica individuale dall'insieme delle aree di scarpata di terrazzo alluvionale, costituite l'elemento morfologico di raccordo tra il piano generale terrazzato e la valle del Fiume Ticino. Comprendono una fascia di territorio sviluppata su a monte che a valle per una larghezza pari a due volte l'altezza del salto morfologico. L'utilizzo di queste aree è subordinato, in via preliminare, al parere del <i>Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino</i>, previa realizzazione di una relazione geologico-geomorfologica e/o idraulica da allegare alla richiesta d'autorizzazione da parte del proponente. <i>Ambito classif. cato come zona sismica Z4a</i></p> | <p>Classe 4a - Fattibilità con gravi limitazioni Aree con elevato rischio idrogeologico. Rientrano in questa classe le aree perimetrate dall'<i>Autotà di bacino del Fiume Po</i> come fascia di difesa (fascia A), fascia d'inondazione (fascia B) e aree d'inondazione per piena catastrofica (fascia C), e le fasce di pertinenza di tutte le acque pubbliche (non riprodotte graficamente). Per queste ultime si rimanda alla lettura della documentazione allegata alla delibazione del <i>Reticolo idrico minore</i>. In queste aree è preclusa qualsiasi attività, se non opere tese alla salvaguardia idrogeologica per la tutela dei siti. <i>Ambito classif. cato come zona sismica Z4a</i></p> | <p>Classe 4b - Fattibilità con gravi limitazioni Aree con elevato rischio idrogeologico. Rientrano in questa classe le aree che ricadono nella zona di tutela assoluta dei pozzi d'acqua pubblici e destinati al consumo umano per un raggio di 10 metri misurati dal punto di captazione. In queste aree è preclusa qualsiasi attività che non sia inerente all'utilizzo, alla manutenzione ed alla tutela della captazione (D.G.R. 27.06.96 n. 615137). <i>Ambito classif. cato come zona sismica Z4a</i></p> | <p>Classe 4c - Fattibilità con gravi limitazioni Aree con elevato rischio idrogeologico. Rientrano in questa classe le aree che ricadono nelle zone di tutela delle pareti relitte delle attività estrattive dismesse. In queste aree è preclusa qualsiasi attività, se non opere tese alla sistemazione geomorfologica per la messa in sicurezza dei siti. <i>Ambito classif. cato come zona sismica Z4a</i></p> |



COMUNE DI MAGENTA
DEFINIZIONE DELLA COMPONENTE GEOLOGICA E IDROGEOLOGICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
CARTA DI FATTIBILITÀ GEOLOGICA PER LE AZIONI DI PIANO



GEOLOGIA APPLICATA
Via Val P. Giova 12 22100 Como
Tel. 031 273180
Fax 031 4492843
Email: info@geologia-applicata.com
WEB: www.geologia-applicata.com

PROF. geol. Gaspare Attardo

PROVA: 6,1
SCALA: 1:2000
DATA: Aprile 2010