Comune di Montepulciano

Progettazione:
Filippo Mazzoni
Paolo Cioli
Roberto Vezzosi

Cogreggettisti:
Massimo Bertone (per l'A. C.)
Sara Bindi Fornari
Stefano Alberti

Piano Strutturale

Geologia e idrogeologia:
Filippo Mazzoni

Agricoltura, ecosistemi e paesaggio agrario:
Monica Coreto

Rappresentazione dei patrimoni territoriali:
Massimo Carta

Collaboratori:
Massimo Duchini (per l'A. C.)
Lorenzo Sacci (per l'A. C.)
Mauro Marconi (per l'A. C.)
Claudia Cocconi
Nilo Cocconi

Progetto

Vulnerabilità degli acquiferi

P05

Scala 1:10.000

Giugno 2006

Legenda

Grado di vulnerabilità
- ELEVATA (AREE SENSIBILI DI CLASSE 1 - secondo normativa PTCP)
- MEDIO ELEVATA (AREE SENSIBILI DI CLASSE 2 - secondo normativa PTCP)
- MEDIO BASSA
- BASSISSIMA O NULLA

Produttori reali e potenziali di inquinamento dei corpi idrici sotterranei
- Stazioni radio base esistenti
- Stazioni radio base di futura localizzazione
- Ferrovia
- Ferrovia in galleria
- Metanodotto

Potenziali ingestori di inquinamento
- Cava attiva
- Cava inattiva

Preventori e/o riduttori dell'inquinamento
- Impianto di depurazione di acque reflue urbane
- Potabilizzatore
- Fascia di rispetto per opere di captazione a scopo idropotabile

Principali soggetti ad inquinamento
- Pozzo di captazione ad uso industriale e/o irriguo
- Pozzo di captazione ad uso domestico
- Sorgente
- Acquedotto

Geometria ed idrodinamica dei corpi idrici sotterranei
- Curva isopiezometrica a intervallo variabile

Produttori reali e potenziali di inquinamento dei corpi idrici sotterranei
- Distributore di carburante
- Allevamenti suinicoli
- Direttiva 4/167 sup. in Mq 1000 (dec. n°1000-2000 capi)
- Attività a rischio di incidente rilevante
- Area di incidenza attività a rischio di incidente rilevante
- Area soggetta a terebrazione

Potenziali ingestori di inquinamento
- Campo carreggiato con liquame

Preventori e/o riduttori dell'inquinamento
- Discarica
- Cassonetto per RSU di futura localizzazione
- Cassonetto 2400 lt per RSU
- Cassonetto 3600 lt per RSU
- Cassonetto 2200 lt per carta
- Campana 3400 lt per vetro
- RSU — Cestino trattamento per RSU e assimilati

Principali soggetti ad inquinamento
- T — Area termale