



**COMUNE DI  
MONTOPOLI IN VAL D'ARNO**  
(PROVINCIA DI PISA)

---

**PIANO STRUTTURALE**  
VARIANTE GENERALE AI SENSI DELLA L.R.T. 1/05 e DEL D.P.G.R.T. 26/R/07

Sindaco: Alessandra Vivaldi  
Assessore all'Urbanistica: Claudio Sassetti  
Assessore all'Ambiente: Maria Vanni

Responsabile del Procedimento:  
- Arch. Nicola Cagliari

Ufficio di Piano:  
- Katia Banti  
- Serena Bonisegoli - Garante della Comunicazione  
- Raffaella Gabanti  
- Nicola Cagliari  
- Lucrezia Cagliari  
- Stefano Lotti

---

**CARTA GEOLOGICA**

**TAV 1.1**

Scala 1 : 5000

Luglio 2008

Studio di geologia dott. Fabio Mezzetti  
via marino caravita, 5 - 56127 - Pisa  
tel. e fax: 050 576231  
email: fmezzetti@iol.it

timbro e firma

**STUDIO GEOLOGICO TECNICO**

**LEGENDA**

- CONa = Cono alluvionale (Olocene)
- CD = Cono di deiezione (Olocene)
- ALRm = Depositi alluvionali recenti a tessitura mista (Olocene)
- ALRs = Depositi alluvionali recenti prevalentemente sabbioso-limosi (Olocene)
- ALRI = Depositi alluvionali recenti prevalentemente argilloso-limosi (Olocene)
- ALAm = Depositi alluvionali antichi (Pleistocene superiore - Olocene)
- CPLi = Tufti di Montopoli (Pleistocene medio)
- CPL = Formazione di Casa Poggio ai Lecci (Pleistocene medio)
- AIS = Formazione delle sabbie e argille ad Arctica Islandica (Pleistocene inferiore)
- VLMs = Formazione di Villamagna - Sabbie di San Giusto (Pliocene medio)
- VLMa = Formazione di Villamagna - Argille sabbiose di San Cipriano (Pliocene medio)
- Faglie
- Traccia di sezione stratigrafica

**1.1.1** Limiti amministrativi del Comune di Montopoli in Val d'Arno

**1.1.2** Limiti di base cartografica

**1.1.3** "Limiti di base cartografica" permessi di individuare le basi cartografiche utilizzate.

Base Cartografica CTS 10K

Base Cartografica CTS 2K

Base Cartografica 2K - Comune di Montopoli


