

REGIONE LOMBARDIA
 PROVINCIA DI CREMONA
COMUNE DI MONTODINE
 STUDIO GEOLOGICO
 DI SUPPORTO ALLA REDAZIONE DEL P.G.T.
 L.R. 11-03-2005 n° 12 _D.G.R 22-12-2005 n° 8/1566

TAVOLA
2b
 CARTOGRAFIA DI INQUADRAMENTO
CARTA PEDOLOGICA

SCALA 1:10.000
 Elaborato modificato in accoglimento alle Osservazioni
 Delibera di Approvazione del C. C. num. 12 del 15/03/2010

Adozione Delibera del C. C. num. 58 del 28/09/2009
 Approvazione Delibera del C. C. num. 12 del 15/03/2010

Il Sindaco O. Bragonzi
 Il Geologo Dr. Giuseppe Malerba

Il Segretario Comunale Dr. F. Ruggeri
 Marzo 2010

LEGENDA

Confini comunali Aree edificate

ELEMENTI PEDOLOGICI	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Unità Cartografiche -U.C.-	Profondità utile del suolo	Tessitura	Drenaggio	Capacità protettiva delle acque profonde	Capacità protettiva delle acque superficiali	Permeabilità	Attitudine allo spandimento di liquami	Attitudine allo spandimento di fanghi di depurazione	Valore naturalistico	Capacità d'uso	Unità di pedopaesaggio
A	S	G	mR	B	B	mE	N	N	B	V	VA6
B	pP	M/mG	L	B	B	M	S3d	S3	M	III	VA7
C	mP	M/G	B	M	E	M	S2	S3	B	II	VA8
D	S/P	M/G	L/M	M/B	M/B	M	S2/N	S3/N	B	III	VA8
E	MP	M	M	E	M	mB	S1	S1	B	II	VA8
F	mP/P	M/G	L	B	M	M	S3d	S3	B	III	VA8
G	P/mP	M/mG	M/B	E/M	M/E	M	S1/S2	S3	B	II	VA8
H	P	M	B	M	E	M	S1	S2	B	II	LF2
I	MP	M/G	B	M	E	M	S2	S3	B	I	LF2
L	MP	M/G	B	M	E	M	S1	S2	B	I	LF2
M	mP	mG	L	M	M	M	S2d	S2	M	III	VT2
N	mP/pP	mG	L	B	M	M	S2d	S2	B	III	VT2
O	mP	mG	L	B	M	M	S2d	S2	B	III	VT2

Area di non suolo (edificate, idriche)

(1) S=sottili P=profondi pP=poco profondi
 mP=moderatamente profondi
 MP=molto profondi

(2) M=media G=grossolana
 mG=moderatamente grossolana

(3) L=lento M=mediocre B=buono
 mR=moderatamente rapido

(4) E=elevata M=moderata B=bassa
 (5) E=elevata M=moderata B=bassa

(6) M=moderata mE=moderatamente elevata
 mB=moderatamente bassa

(7) S1= adatti S2= adatti con lievi limitazioni
 S3= adatti con moderate limitazioni
 N= non adatti
 d= drenaggio lento, molto lento, impedito

(8) S1= adatti S2= adatti con lievi limitazioni
 S3= adatti con moderate limitazioni
 N= non adatti

(9) M= moderato B= basso

(10) CLASSE:
 Suoli adatti all'agricoltura
 I: suoli che presentano pochissimi fattori limitanti il loro uso e che sono quindi utilizzabili per tutte le colture
 II: suoli che presentano moderate limitazioni, che richiedono un'opportuna scelta delle colture e/o moderate pratiche conservative
 III: suoli che presentano severe limitazioni tali da ridurre la scelta delle colture e da richiedere speciali pratiche conservative
 Suoli adatti al pascolo e alla forestazione
 V: suoli che pur non mostrando fenomeni di erosione, presentano tuttavia altre limitazioni difficilmente eliminabili tali da restringere l'uso al pascolo o alla forestazione o come habitat naturale

(11) Per la spiegazione dei codici utilizzati si rimanda al paragrafo "Aspetti pedologici" della relazione generale

SOTTOCLASSE:
 s: limitazioni legate a caratteristiche negative del suolo
 w: limitazioni legate all'abbondante presenza di acqua entro il profilo

