



Comune di PIEVE D'OLMI
Provincia di Cremona

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO:
STUDIO GEOLOGICO, IDROGEOLOGICO E SISMICO

Legge Regionale 11 marzo 2005, n.12
D.G.R. 30 novembre 2011, n° 9/2616

CARTA DI SINTESI
Modificata a seguito di osservazioni e prescrizioni

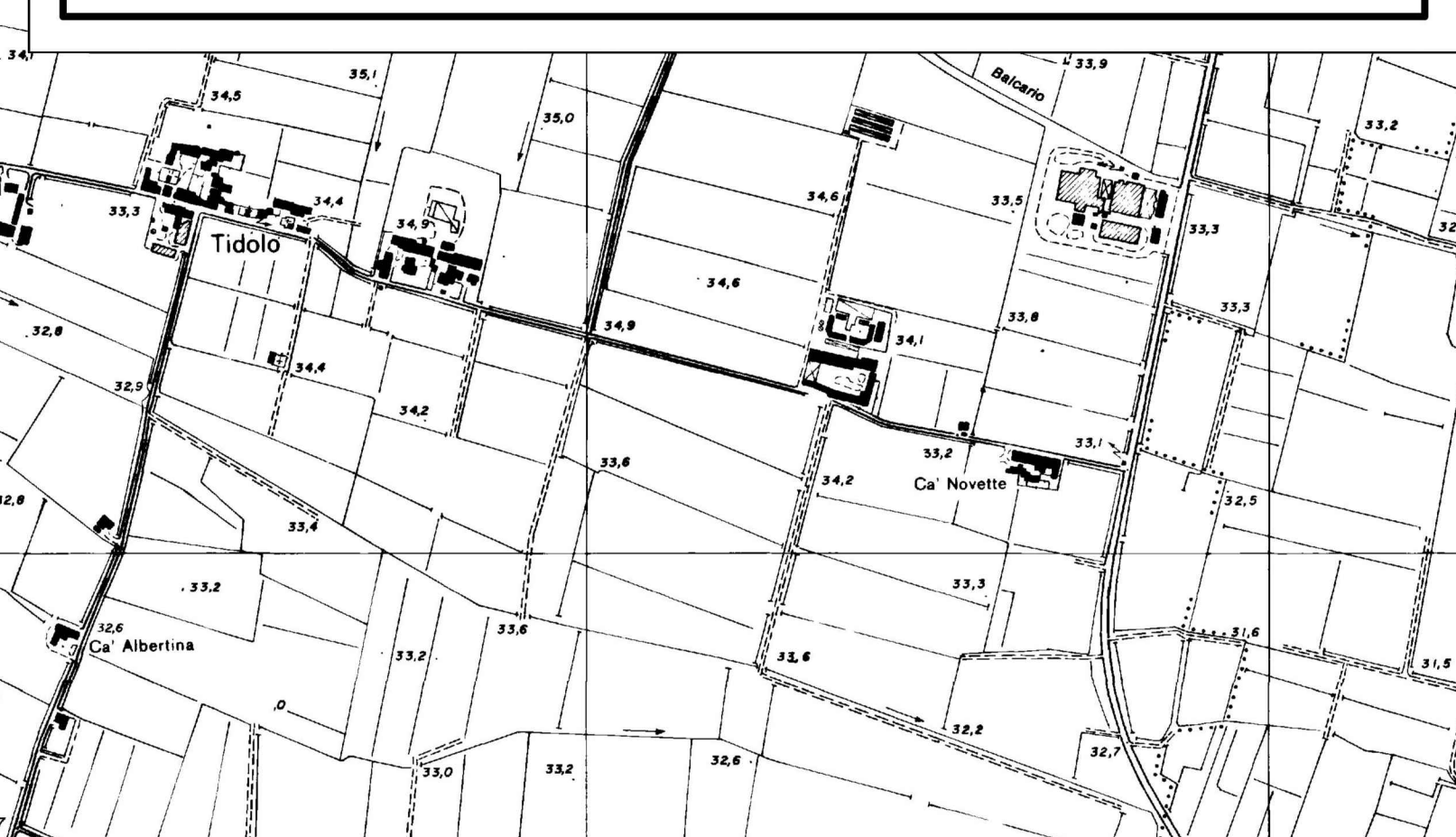
Tavola: 7

Data: febbraio 2015

Scala 1:10.000

dot. Marco Dagnati
GEOLOGO
via A. Diaz, 22 - Cologno (LO)
tel. e fax 0377.433021 - portatile 335.6785021
e-mail: marco.dagnati@geolambda.it

Con la collaborazione di:
dot.ssa geol. Federica Fassera



LEGENDA

ELEMENTI IDROGRAFICI E GEOMORFOLOGICI	
Corpi idrici superficiali (principali, minori e di bonifica).	
Depressione morfologica derivante da fenomeni erosivi di origine fluviale (bodr), con acqua di falda affiorante o sub-affiorante.	
Rilievi arginali: principale o maestro (a); secondario o golenale (b).	a) b)
Invasi idrici artificiali	
AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO E CENTRI DI PERICOLO PER LE MATRICI AMBIENTALI	
Fascia di tutela assoluta e di rispetto dei pozzi acquedottistici (D.Lgs. n. 152/06).	
Centro di pericolo (area interessata dalla presenza di rifiuti soggetta a verifica ambientale).	
AREE A RISCHIO IDRAULICO	
Limite esterno fascia A.	
Limite esterno fascia B.	
Limite esterno fascia C.	
AREE A RISCHIO DI ALLAGAMENTO	
R1 = Rischio moderato o nullo	
R2 = Rischio medio	
R3 = Rischio elevato	
R4 = Rischio molto elevato	
POTENZIALI INONDAZIONI CAUSATE DAI CORSI D'ACQUA DEL RETICOLO SECONDARIO	
M = Medium probability (alluvioni poco frequenti)	
CLASSIFICAZIONE DEL TERRITORIO PER AREE OMOGENEE	
1. Depositi sabbiosi con una diffusa frazione limosa o limo-argillosa nei primi 2 m. 2. Acquifero da semiconfinato a semilibero, in condizioni di vulnerabilità moderata. 3. Soggezione media della falda: S > 2 m (a) o S < 2 m (b).	a) b)
1. Terreni alluvionali di natura prevalentemente sabbiosa, con una subordnata componente limosa negli orizzonti più superficiali. 2. Acquifero libero in condizioni di vulnerabilità da alta (a) ad elevata (b). 3) Soggezione media della falda S > 2 m (a) o S < 2 m (b).	a) b)
1. Terreni di natura argillosa, argilloso-limosa o limosa (talora con una componente organica) di spessore massimo pari a circa 4-5 m. 2. Acquifero generalmente confinato in condizioni di vulnerabilità bassa.	



COMUNE DI
PIEVE D'OLMI

DOCUMENTO DI PIANO
QUADRO CONOSCITIVO



Elaborato n° DP.1.7.6* scala 1:10000

PIANO GEOLOGICO
CARTA DI SINTESI

*ELABORATO MODIFICATO A SEGUITO DEI PARERI E DELLE OSSERVAZIONI PERVENUTE

Progetto: Arch. GIANFRANCO LINI
Collaborazioni: Arch. SILVIA MORASSI

PROGRESSIVO N° 22*

ADOZIONE DLB C.C. N. DEL APPROVAZIONE DLB C.C. N. DEL