



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

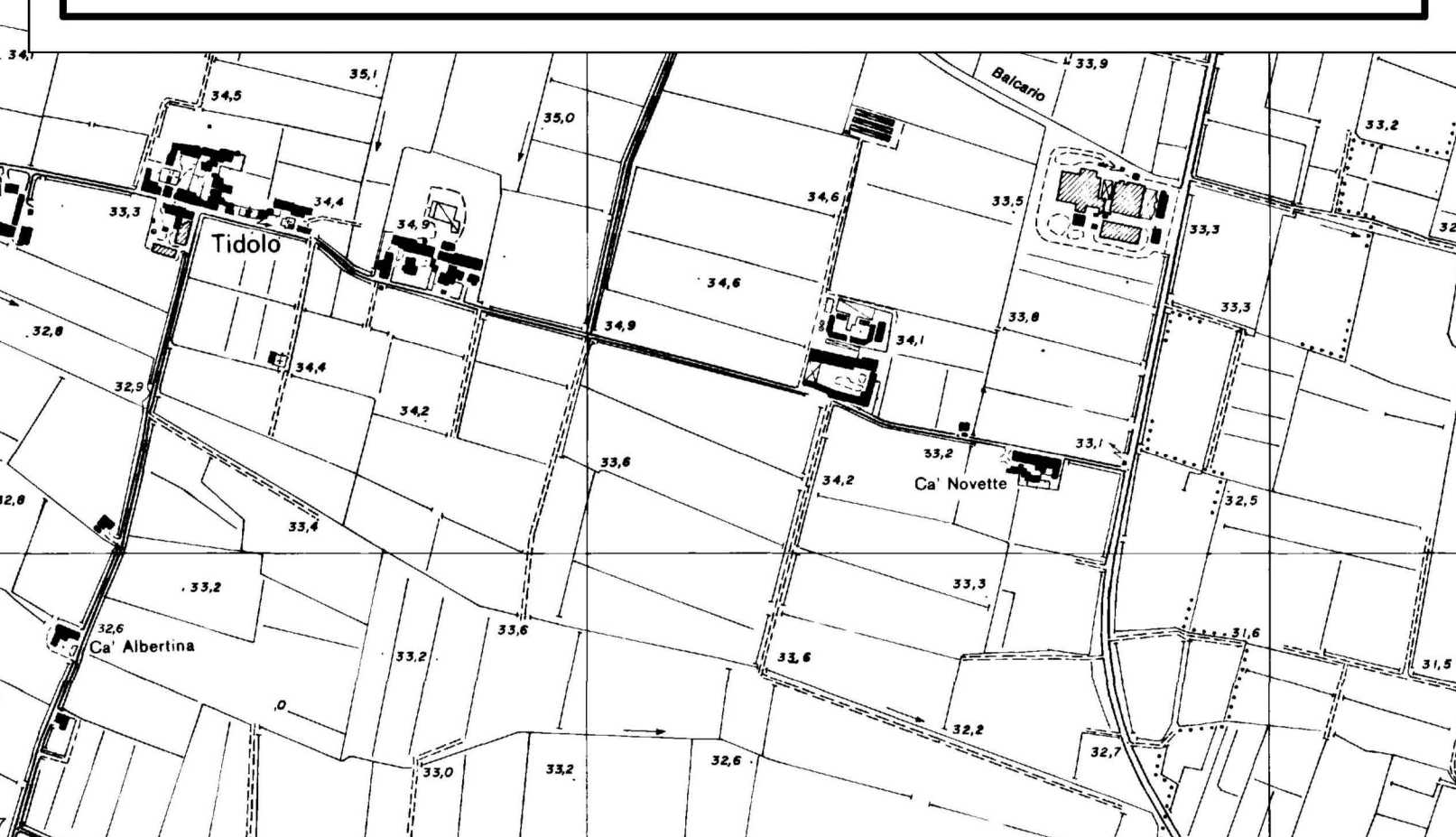
Tavola: 7

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)<br>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.<br>2. Acquifero da semiconfinato a semilibero, in condizioni di vulnerabilità moderata.<br>3. Soggecenza media della falda: S > 2 m (a) o S < 2 m (b).  | a)<br>b)                   |
| 1. Terreni alluvionali di natura prevalentemente sabbiosa, con una subordinata componente limosa negli orizzonti più superficiali.<br>2. Acquifero libero in condizioni di vulnerabilità da alta (a) ad elevata (b).<br>3) Soggecenza media della falda S > 2 m (a) o S < 2 m (b). | a)<br>b)                   |
| 1. Terreni di natura argillosa, argilloso-limosa o limosa (talora con una componente organica) di spessore massimo pari a circa 4-5 m.<br>2. Acquifero generalmente confinato in condizioni di vulnerabilità bassa.  |                            |



COMUNE DI  
PIEVE D'OLMI



Elaborato n° PR.5\* 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  
ADOZIONE DLB C.C. N. DEL APPROVAZIONE DLB C.C. N. DEL  
PROGRESSIVO N°60\*