



Comune di CAPPELLA CANTONE
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

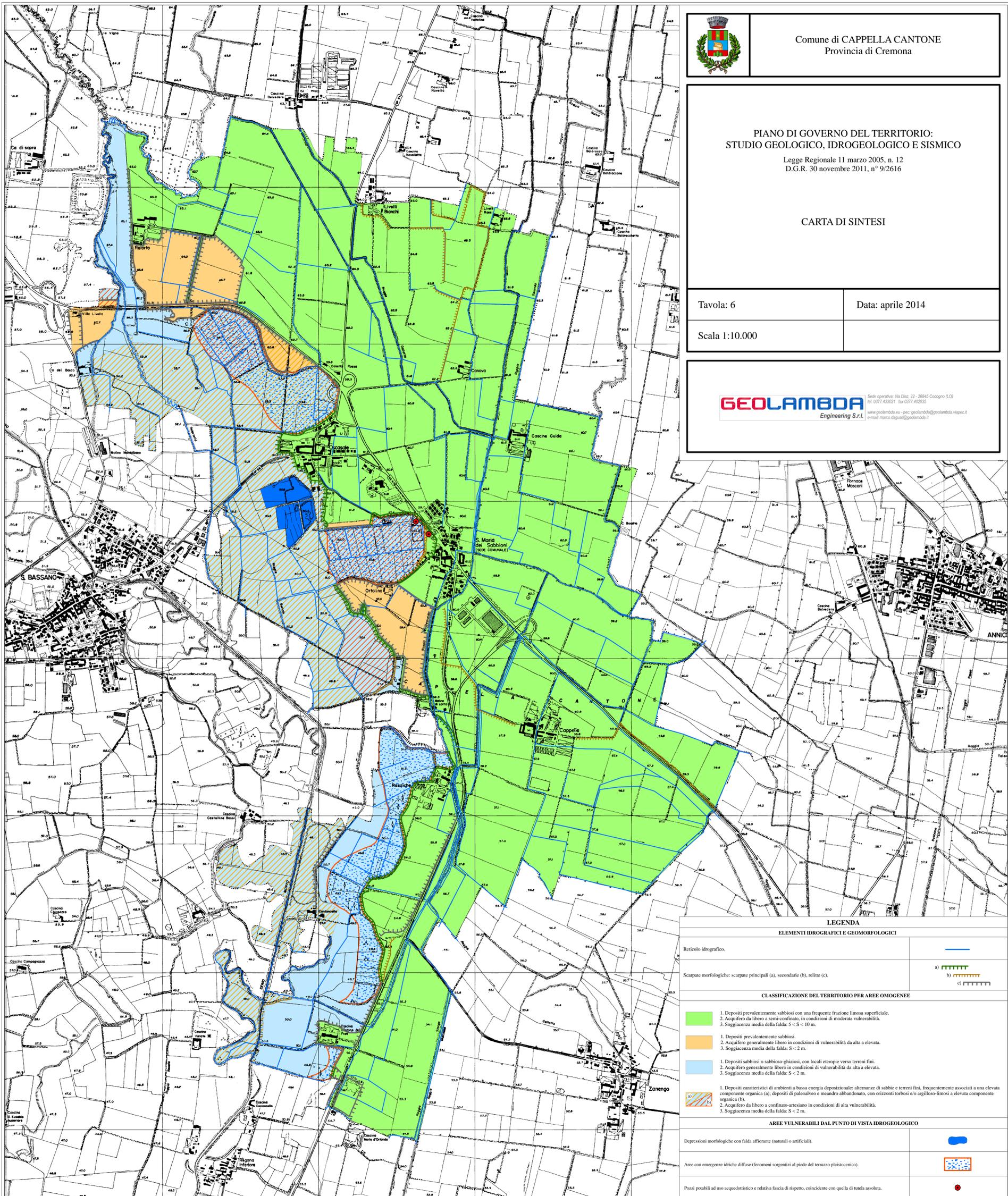
Tavola: 6

Data: aprile 2014

Scala 1:10.000

GEOLAMBDA
Engineering S.r.l.

SpA operativa, Via Diaz, 22 - 28045 Codogno (LO)
tel. 0377 43301 fax 0377 43205
www.geolambda.eu - pec: geolambda@geolambda.vipec.it
e-mail: marco.dagari@geolambda.it



LEGENDA

ELEMENTI IDROGRAFICI E GEOMORFOLOGICI

Reticolo idrografico.	
Scarpate morfologiche: scarpate principali (a), secondarie (b), relitte (c).	

CLASSIFICAZIONE DEL TERRITORIO PER AREE OMOGENEE

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Depositi prevalentemente sabbiosi con una frequente frazione limosa superficiale. 2. Acquifero da libero a semi-confinato, in condizioni di moderata vulnerabilità. 3. Soggiacenza media della falda: $5 < S < 10$ m.
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Depositi prevalentemente sabbiosi. 2. Acquifero generalmente libero in condizioni di vulnerabilità da alta a elevata. 3. Soggiacenza media della falda: $S < 2$ m.
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Depositi sabbiosi o sabbioso-gliaiosi, con locali eteropie verso terreni fini. 2. Acquifero generalmente libero in condizioni di vulnerabilità da alta a elevata. 3. Soggiacenza media della falda: $S < 2$ m.
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Depositi caratteristici di ambienti a bassa energia deposizionale: alternanze di sabbie e terreni fini, frequentemente associati a una elevata componente organica (a); depositi di palcosuolo e meandro abbandonato, con orizzonti torbosi o argilloso-limosi a elevata componente organica (b). 2. Acquifero da libero a confinato-artesiano in condizioni di alta vulnerabilità. 3. Soggiacenza media della falda: $S < 2$ m.

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO

Depressioni morfologiche con falda affiorante (naturali o artificiali).	
Aree con emergenze idriche diffuse (fenomeni sorgentivi al piede del terrazzo pleistocenico).	
Pozzi potabili ad uso acquedottistico e relativa fascia di rispetto, coincidente con quella di tutela assoluta.	