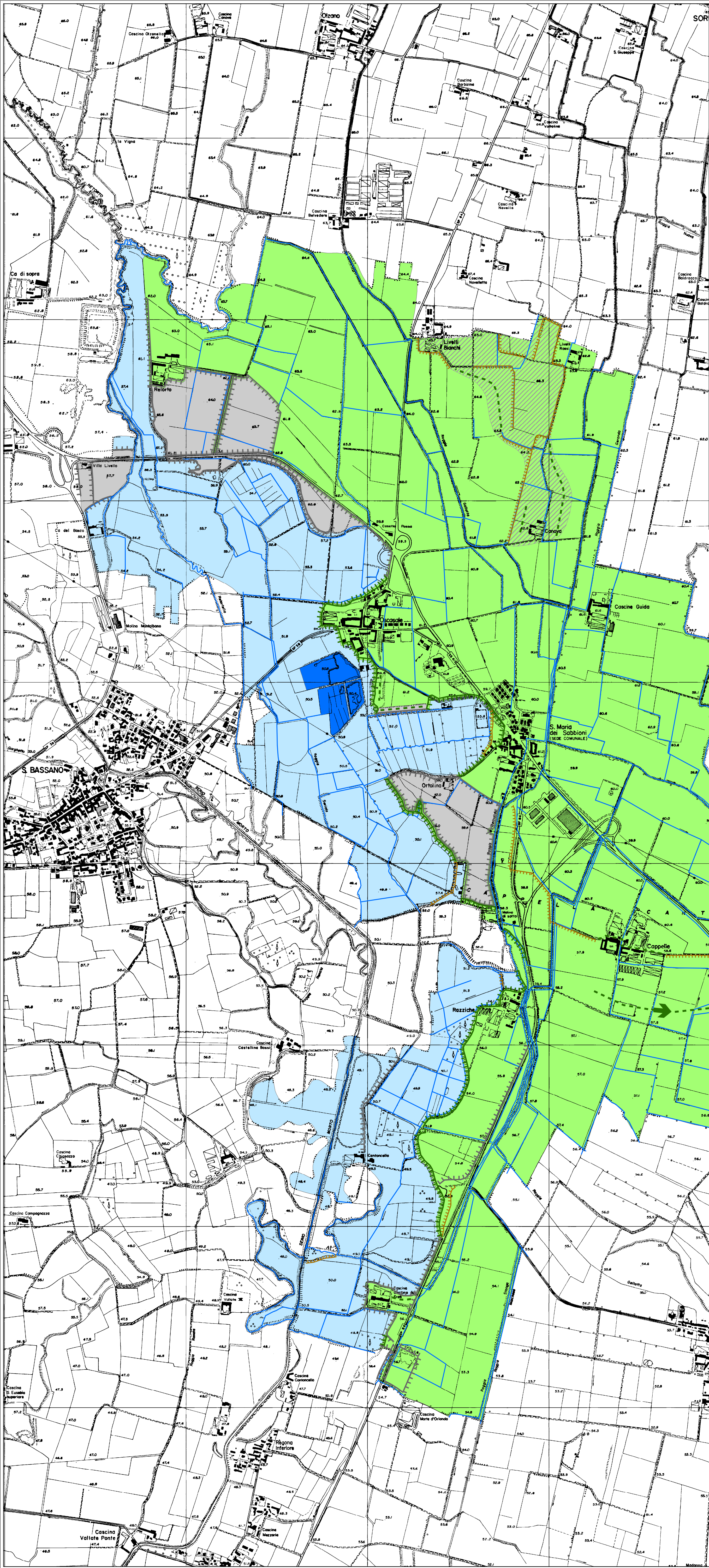






Comune di CAPPELLA CANTONE
Provincia di Cremona

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 GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA

Tavola: 1

Data: aprile 2014

Scala 1:10.000



Sede operativa: Via Diaz, 22 - 26045 Castiglion (LO)
tel. 0377.433021 fax 0377.402035
www.geolambda.eu - pec: geolambda@geolambda.eu
e-mail: marco.digum@geolambda.it

LEGENDA		
UNITA' STRATIGRAFICHE (da Carta Geologica d'Italia, F.90 "Piacenza")	SIMBOLO	UNITA' GEOMORFOLOGICHE
ALLUVIONI MEDIO-RECENTI Depositi alluvionali terrazzati del Fiume Sero (c.d. "Sero Morto") (Olocene medio-inf.).		Sistema della valle del Sero Morto e del Retoro.
FLUVIOGLACIALE WURM Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, prevalentemente sabbiose, con lenti limose e silti. Livelli ghiaiosi e con strati di alterazione superficiale di debole spessore, generalmente bruno-rossi.		Livello Fondamentale della Pianura (o Piano Generale Terrazzato): superficie erosiva polifasica modellata nei corpi sedimentari formati per aggradazione fluviale durante il Pleistocene.
PRINCIPALI ELEMENTI MORFOLOGICI		
Ripiano sopravlevato sul Livello Fondamentale della Pianura.		
Traccia di antica valle fluviale sul Livello Fondamentale della Pianura.		
Scarpate morfologiche ai margini dei principali ripiani terrazzati (a) e loro rimaneggiamenti (b).	 a) b)	
Scarpate morfologiche secondarie.		
Reticolo idrografico.		
Depressioni morfologiche con falda affiorante (naturali o artificiali).		
ELEMENTI ANTROPICI		
Superfici rivasate derivanti da rimaneggiamento antropico (attività estrattiva).		
Scarpata artificiale derivante da attività estrattiva/rimaneggiamento antropico.		