



Comune di
CELLA DATI
Provincia di Cremona

PGT
PIANO di GOVERNO del TERRITORIO

CARTA DI SINTESI

**COMPONENTE GEOLOGICA
IDROGEOLOGICA E SISMICA**
AGGIORNAMENTO AI CONTI DEL D.O.G. REGIONALE DEL 24 NOVEMBRE 2011
D.O.L. 24729 DEL 11 LUGLIO 2014 D.O.L. 24709 DEL 19 GENNAIO 2017
D.L. 7 DEL 23 NOVEMBRE 2017 D.L. 5 DEL 19 APRILE 2019

Il Progettista: Dot. Luca Giorgi Geologo	Il Sindaco: Paolo Ludigiani
Il Resp. del Procedimento:	Il Segretario comunale:

Pdr - 01a
SCALA 1:10.000
LUGLIO 2019

Adottato con delibera C. C. n° del
Approvato con delibera C. C. n° del
Pubblicazione B.U.R.L. serie n° del

Dot. Geol. Luca Giorgi
Incarico Geol. Geog. della Lombardia n° 514
Studio: via Etno 106, 3 - 27028 Voghera (PV)
Reproduzione totale o parziale senza consenso scritto del progettista e degli organi dotati.

ANBITI MORFOLOGICI
**PONTE PASADARO E PIAZZA DELLA PROVINCIA DI CREMONA (C.A.S.A.L. - 1977),
CANTU' SARDONA E STALIA (C.A.L. 9 - 1950/55)**

Depositi alluvionali, muriniani del livello fondamentale della Piana Padana.
Sedimenti a prevalente componente limosa argillosa nei primi livelli del sottosuolo, passante a depositi marcatamente sabbiosi e sabbioso-ghiaiosi.
Sottosuolo a prevalente componente sabbioso-ghiaiosa e sabbioso-argillosa e fangile terrazzata costituente il livello fondamentale della Piana Padana.

Depositi alluvionali argillosi compatti con substrato argilloso-sabbioso con sassi d'origine alluviale e concrezioni calcaree ("craquelé" - "craqueloni") passanti a sabbie grossolane fluvide Wurm-Riss.

Depositi alluvionali recenti (massi) attraversamento nei confronti del livello fondamentale della Piana Padana. Prevalenza di sedimenti sabbioso-ghiaiosi con intercalazioni argillose e livello freatico prossimo alla superficie del piano campagna.
Sedimenti a prevalente componente sabbioso-argillosa e sabbioso-ghiaiosa con sabbie argillose e sabbie argillose, sabbie siltive, sabbie e sabbie siltive del 7° e 8° m. Po, Adda, Oglio e rispettivi affluenti.

- Scarpate morfologiche e terrazzamenti (PTC).
- ANBITI DEFINITI DALLA D.O.G. n. 19 giugno 2017 - n. X/6738
- Disposizioni regionali concernenti l'attuazione del piano di gestione dei rischi di alluvione (PRGA) nel settore urbanistico e di pianificazione dell'emergenza, ai sensi dell'art. 58 delle norme di attuazione del piano stralcio per l'assetto idrogeologico (PAI) del bacino del fiume Po (coi come integrate dalla variante adottata in data 7 dicembre 2016 con deliberazione n. 5 del comitato istituzionale dell'autorità di bacino del fiume Po.
- PERICOLOSITA' R9 - SCENARIO RARO - P1/-
- PERICOLOSITA' RSP - POCO FREQUENTE - P2M -
- LIMITE SETTIMONIALE
- AREE A RISCHIO SIGNIFICATIVO - A5S - (FIDUC PO DA TORINO AL MARE)
- PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI)
- Legge 18 maggio 1989, n. 183 art. 17 comma ter adottato con D.L. C.L. n. 18 del 26 aprile 2001.
- Limite esterno fascia C.