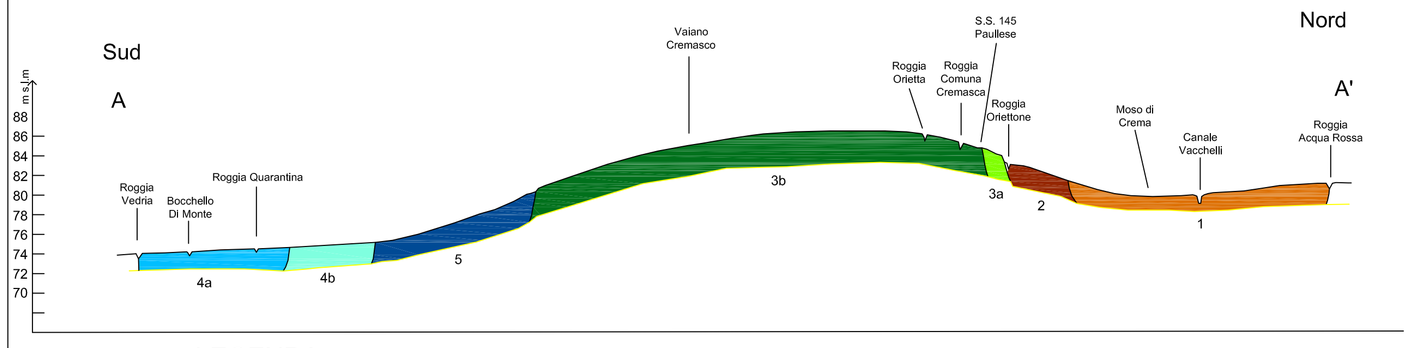
## All.2a Sezione geomorfologica A-A'

Scala verticale = 1:400
Scala orizzontale = 1:10.000




### LEGENDA

LIVELLO FONDAMENTALE DELLA PIANURA
(L.F.d.P) (Pleistocene Superiore)

*Media pianura idromorfa*

1 — Unità 1: Area meridionale del "Moso di Crema" caratterizzata da drenaggio lento dovuto ad orizzonti organici nel suolo.

2 — Unità 2: Aree subpianeggianti di transizione con la bassa pianura sabbiosa interposte tra le principali linee di flusso e le zone più stabili, a drenaggio mediocre o lento. Aree interessate da fenomeni idromorfici di intensità moderata, con substrati ghiaioso sabbiosi.

*Bassa pianura sabbiosa*

3a / 3b — Unità 3: Superficie modale stabile, pianeggiante o lievemente ondulata, intermedia tra le aree più rilevate (dossi) e quelle più depresse (conche e paleoalvei) ben drenate a substrato sabbioso 3a e 3b.

VALLE DEL FIUME TORMO (Olocene)
Valle alluvionale corrispondente ai piani di divagazione dei corsi d'acqua attivi o fossili, rappresentanti il reticolo idrografico Olocenico.

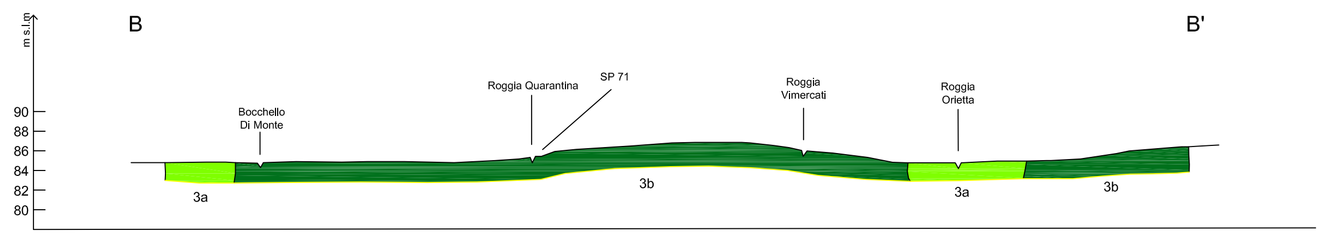
4a / 4b — Unità 4: Terrazzi fluviali stabili, delimitati da scarpate erosive evidenti, a morfologia pianeggiante o ondulata, comprendenti antiche linee di drenaggio (paleoalvei) lievemente ribassate e con idromorfia. Substrati sabbiosi, sabbioso limosi, ghiaiosi, 4b fase di petrosità superficiale moderata.

5 — Unità 5: Terrazzi fluviali subpianeggianti con drenaggio lento, causato dal deflusso di acque provenienti da superfici più elevate. Superfici depresse (paleoalveo?), sede di deflussi superficiali caratterizzate da condizioni di idromorfia.



## All.2b Sezione geomorfologica B-B'

Scala verticale = 1:400
Scala orizzontale = 1:10.000




### LEGENDA

LIVELLO FONDAMENTALE DELLA PIANURA
(L.F.d.P) (Pleistocene Superiore)

*Bassa pianura sabbiosa*

3a / 3b — Unità 3: Superficie modale stabile, pianeggiante o lievemente ondulata, intermedia tra le aree più rilevate (dossi) e quelle più depresse (conche e paleoalvei) ben drenate a substrato sabbioso 3a e 3b.



REGIONE LOMBARDIA
COMUNE DI VAIANO
Provincia di Cremona

**PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO**

**Componente geologica, idrogeologica e sismica**

(L.R.11.3.05 N.12, art.57; D.G.R. 22.12.05 n. 8/1566, D.G.R.L. 28.05.2008 n. 8/7374)

# Allegato 2
# Sezioni geomorfologiche

IL GEOLOGO
dott. Giovanni Bassi

Luglio 2010

123-011-07