

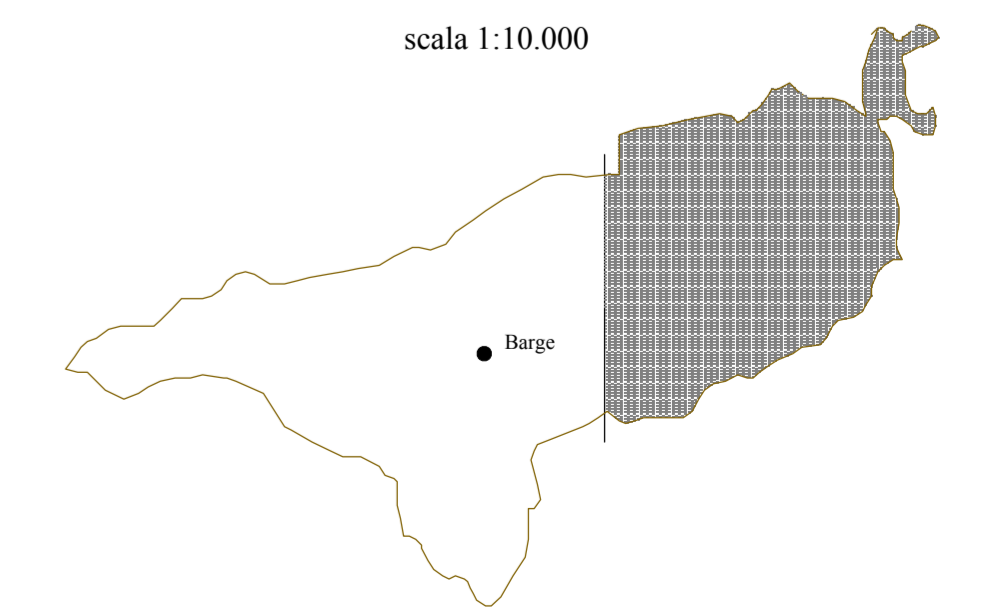

COMUNE DI BARGE
 Provincia di Cuneo

PIANU REGOLARU GENERALE COMUNALE
VARIANTE

PROGETTU DEFINITIVU

Carta dei caratteri litotecnici
 SETTORE ORIENTALE

scala 1:10.000



marzo 2007

LITOLOGIA	CARATTERI LITOTECNICI
COPERTURE DI ETA' QUATERNARIA	
<p>Prodotti eluviali con passaggi a zone colluviali di limitata potenza, localizzati lungo versanti di modesta acclività.</p> <p>Prodotti detritici eterometrici, con scheletro lapideo più o meno abbondante localizzati lungo versanti ad acclività maggiore, comprensivi di locali accumuli gravitativi stabilizzati e non.</p>	<p>Terreni con caratteristiche geotecniche da mediocri a buone in relazione alla composizione granulometrica ed alla presenza della falda idrica superficiale o di acque di impregnazione.</p> <p>Valori medi dei parametri geotecnici: $\phi = 25^\circ - 33^\circ$; $\gamma = 1.7 - 1.9 \text{ t/m}^3$; $c = 0.0 \text{ t/m}^2$ Ord. P.C.M. n.3274 del 20 maggio 2003 : profilo stratigrafico D.</p>
<p>Depositi alluvionali di varia età costituiti da ghiaie sabbiose e ghiaie includenti massi di medie dimensioni, matrice sabbioso-limoso localmente coperti da suolo bruno di potenza anche metrica.</p>	<p>Caratteristiche del terreno variabili in relazione all'addensamento ed alla coesione del deposito. Capacità portante da buona ad elevata.</p> <p>Valori medi dei parametri geotecnici: $\phi = 30^\circ - 40^\circ$; $\gamma = 2.0 \text{ t/m}^3$; $c = 0.0 \text{ t/m}^2$ Ord. P.C.M. n.3274 del 20 maggio 2003 : profilo stratigrafico B.</p>
<p>Depositi eterometrici (da decimetrici a metrici) in matrice sabbioso argillosa, localmente alterati e con classazione da scarsa ad assente. Sovente addensati, costituiscono la fascia di raccordo tra la pianura ed i versanti ("Glacis Auct").</p>	<p>Depositi con buone caratteristiche geotecniche ad elevata capacità portante.</p> <p>Valori medi dei parametri geotecnici: $\phi = 35^\circ - 38^\circ$; $\gamma = 2.0 \text{ t/m}^3$; $c = 0.0 - 0.5 \text{ t/m}^2$ Ord. P.C.M. n.3274 del 20 maggio 2003 : profilo stratigrafico B.</p>
SUBSTRATO ROCCIOSO	<p>Rocce con caratteristiche geomeccaniche da discrete a ottime in relazione alla scistosità, alla fratturazione ed al grado di alterazione.</p> <p>Ord. P.C.M. n.3274 del 20 maggio 2003 : profilo stratigrafico A.</p>