



**LEGENDA:**

- Area di esondazione  $T_R=20$  anni attuale;
- Area di esondazione  $T_R=20$  anni progetto con sbarramento abbattuto;
- Area di esondazione  $T_R=20$  anni con sezione parzializzata;
- Area di esondazione  $T_R=20$  anni di progetto con sbarramento alzato;
- Fascia A PAI;
- Fascia B PAI;
- Fascia C PAI;
- Argine Castagnito;
- Alveo inciso F. Tanaro;
- Area a pericolosità molto elevata (Ee) individuata nel PAI
- Area di frana quiescente (Fq) individuata nel PAI
- Area di conoide attivo non protetta (Ca) individuata nel PAI

L'area di esondazione relativa allo scenario ante rottura con traversa integra è coincidente con l'area di esondazione rappresentativa dello scenario di progetto con sbarramento mobile abbattuto.

REGIONE PIEMONTE  
 Provincia di Cuneo

**COMUNE DI BARBARESCO**

**RICOSTRUZIONE DI SBARRAMENTO FLUVIALE  
 ESISTENTE AD USO IRRIGUO CON INNALZAMENTO  
 ABBATTIBILE AD USO IDROELETTRICO E  
 CENTRALE IN CORPO TRAVERSA**

**PROGETTO DEFINITIVO**

Elaborato n.  
**A18-1**

**"Aree di esondazione del F. Tanaro  
 per portata con  $TR=20$  anni"**  
 scala 1:10000

Luglio 2016

Luglio 2016: richiesta integrazioni del 16/01/2016 prot. n. 3915/DVA

IL COMMITTENTE:

**Tanaro Power S.p.A.**  
 Via Vivaro 2  
 12051 - Alba (CN)

I TECNICI INCARICATI:

<p><b>Dott. Ing. Sergio SORDO</b></p> <p>ORDINE DEGLI INGEGNERI              DELLA PROVINCIA DI CUNEO</p> <p><b>SR STUDIO</b>              STUDIO DI INGEGNERIA              Dott. Ing. Sergio Sordo              C.so Langhe, 10 - 12051 Alba (CN)              tel: 0173 364823              e-mail: scrdosergio@srstudio.info</p>	<p><b>Dott. Ing. Piercarlo BOASSO</b></p> <p>ORDINE DEGLI INGEGNERI              DELLA PROVINCIA DI CUNEO</p> <p><b>GAPE s.a.s.</b>              A984              Dott. Ing. Piercarlo Boasso              Via Accame, 20 - 17027 Pietra Ligure (SV)              tel: 335 542389              e-mail: piercarlo.boasso@alice.it</p>
--	---