

**Unione Montana dal Tobbio al Colma**



**COMUNE DI BELFORTE MONFERRATO**

progetto:

# MIGLIORAMENTO DELLA CONTINUITÀ LONGITUDINALE DEL TORRENTE STURA



# Localizzazione





- ★ Il bacino del torrente Stura, nel PTA, è un sottobacino del Torrente Orba
- ★ Si trova in parte in Piemonte e in parte in Liguria
- ★ Interessa aree protette Natura 2000
- ★ Ha una qualità ecologica buona (PdG PO)
- ★ Presenta criticità locali a causa delle traverse per gli impianti idroelettrici (PTA)

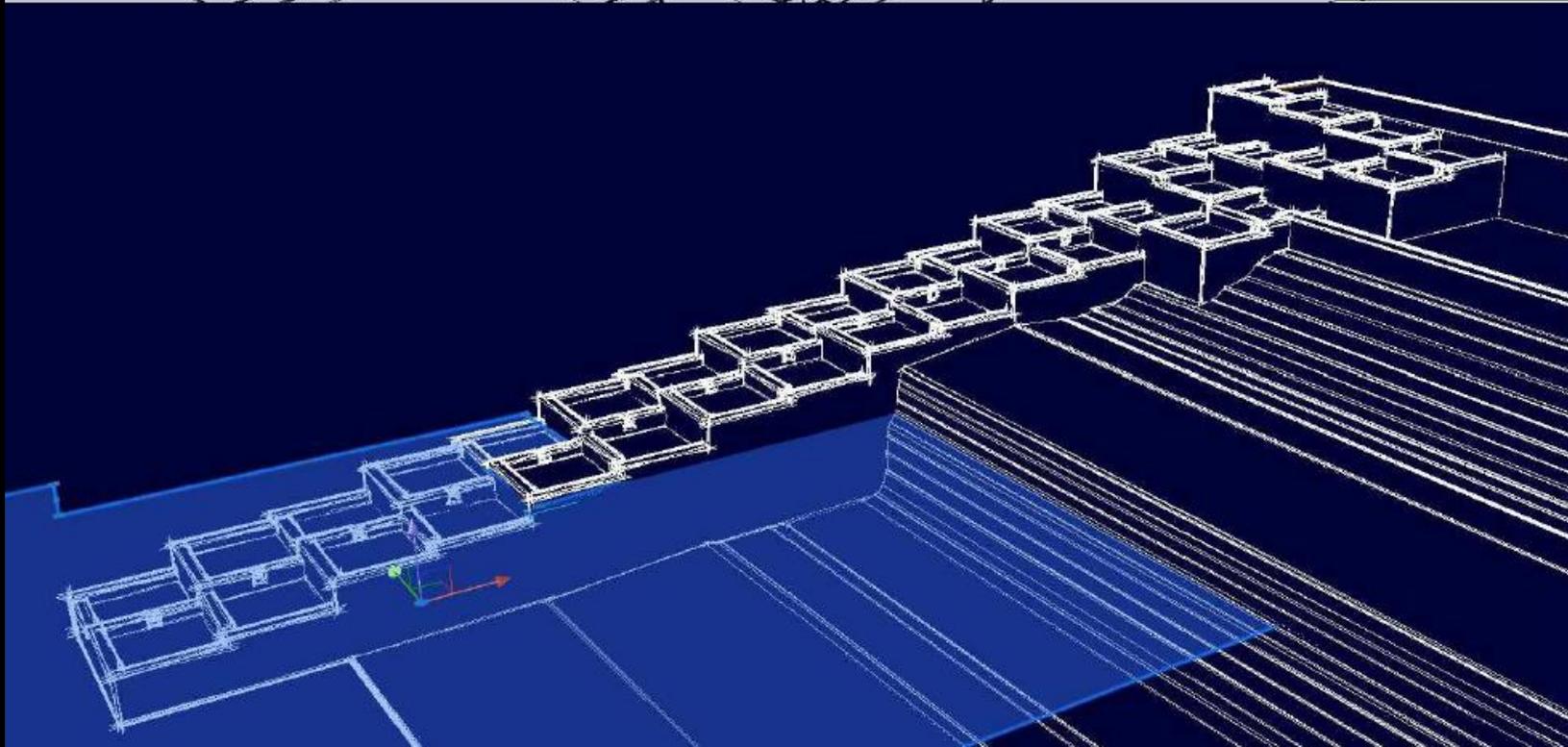
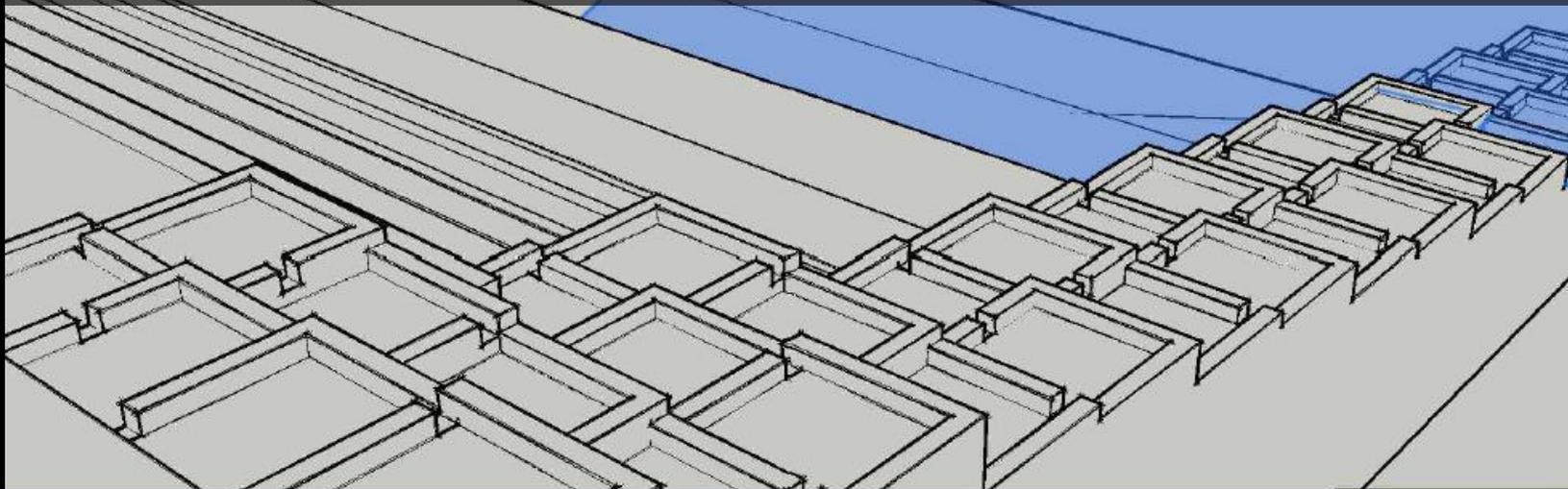


- ★ A Belforte Monferrato è presente la più grande traversa lungo il corso del Torrente Stura
- ★ Sono presenti aree protette sia a monte che a valle dopo la confluenza con Torrente Orba
- ★ Attualmente non c'è la possibilità per la fauna ittica di attraversare l'opera





# Intervento in progetto: modello 3D del passaggio per la fauna ittica





**I risultati attesi in coerenza con il Piano di gestione del distretto idrografico del fiume Po (PdG Po-2015), il Piano di tutela delle acque (PTA) e il bando regionale (KTM 5 Miglioramento della continuità longitudinale) sono:**

- ★ consentire e garantire la continuità longitudinale del corso d'acqua, permettere la vita biologica del Torrente
- ★ creare il collegamento per la fauna ittica tra le aree protette Natura 2000 che si trovano a monte e a valle della traversa
- ★ migliore controllo e rilascio del minimo deflusso vitale
- ★ controllo e manutenzione costanti da parte del Comune, gestore della presa



# Comune di Belforte Monferrato



[www.comune.belfortemonferrato.al.it](http://www.comune.belfortemonferrato.al.it)

Grazie

(Carlo Bidone)