

IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE RINNOVABILE IDROELETTRICA DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA (RE)

COMMITTENTE

RINNOVALT

INDIRIZZO

VIA GIOVANNI BATTISTA PIRELLI, 27
20124 MILANO (MI)
+390292875126

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

RESPONSABILE DEL PROGETTO

FAVERO
ENGINEERING

VIA GIOVANNI BATTISTA PIRELLI, 27
20124 MILANO (MI)
+39 0292875126
faveroengineering@pec.it

CONSULENZA TECNICO-AMBIENTALE

GEOLAMBDA
Engineering S.r.l.

VIA A. DIAZ, 22
26845 CODOGNO (LO)
+39 0377433021
geolambda@geolambda.viapec.it

CONSULENTI

ACUSTICA: Ing. DAVIDE GRIONI - STUDIO GRIONI
Via V. Emanuele II 46, 26845, Codogno (LO) - +39 0377220792 - amministrazione.grioni@gmail.com
ITTOLOGIA: Dott. NICOLA POLISCIANO
Via Torino 24, 21030, Cugliate Fabiasco (VA) - +39 3420491616 - nicola.polisciano@tiscali.it

REV.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	Maggio 2026	PRIMA EMISSIONE	-	-	-
01					
02					
03					
04					
05					

ELABORATO

TITOLO

**DOCUMENTAZIONE PER STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
TAVOLE DI INQUADRAMENTO**

DETTAGLI DEL DISEGNO

SCALA GENERALE

-

SCALA PARTICOLARE

-

ARCHIVIO

FILE

DTG_043

STILE DI STAMPA

FAVERO ENGINEERING.ctb

CODIFICA

FASE PROGETTUALE

DEFINITIVO

CATEGORIA

DTG

PROGRESSIVO

0 4 3

REVISIONE

00



Recinzione

Accesso di cantiere da Via Elio Manzotti
per realizzazione impianto e future opere
di manutenzione della nuova centrale

Canale di restituzione in terra e ghiaia

Strada sterrata esistente

Cancello d'ingresso

Edificio centrale interrato

Linea aerea MT esistente

Traliccio esistente

Cavidotto di connessione interrato

Cabine elettriche

Rivestimento in massi cementati

Canale di derivazione

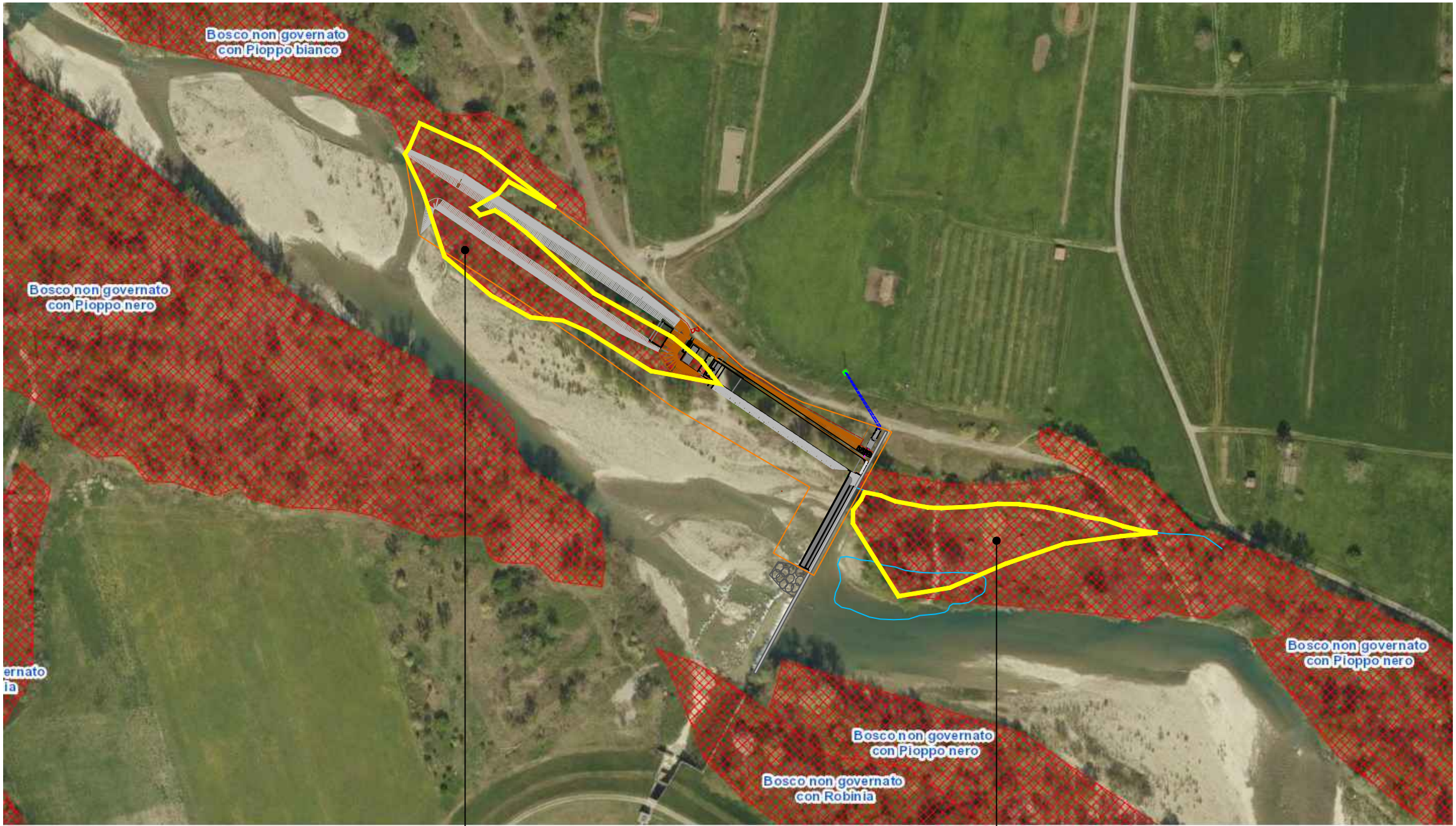
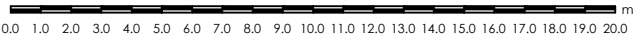
Griglia di captazione

Scala di risalita dei pesci esistente

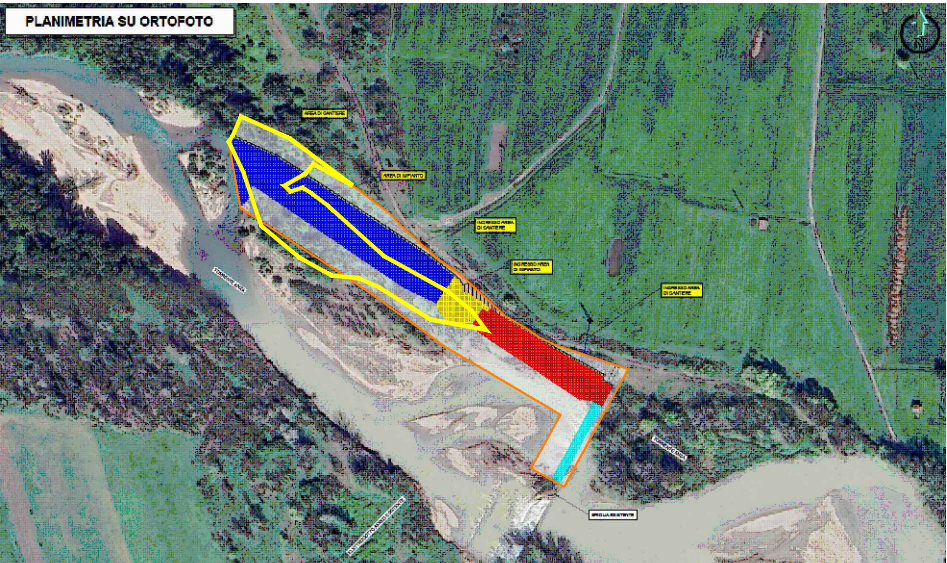
Briglia esistente

Intervento compensativo:
rimodellamento dell'alveo



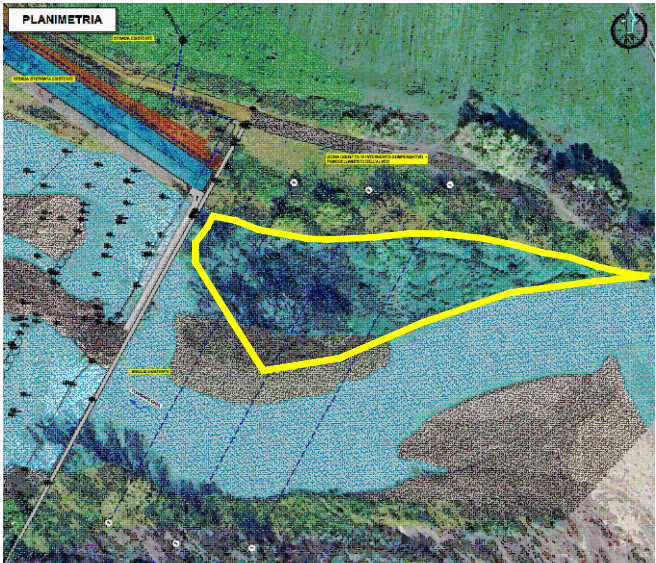


REALIZZAZIONE IMPIANTO IDROELETTRICO (elaborato ELG106)

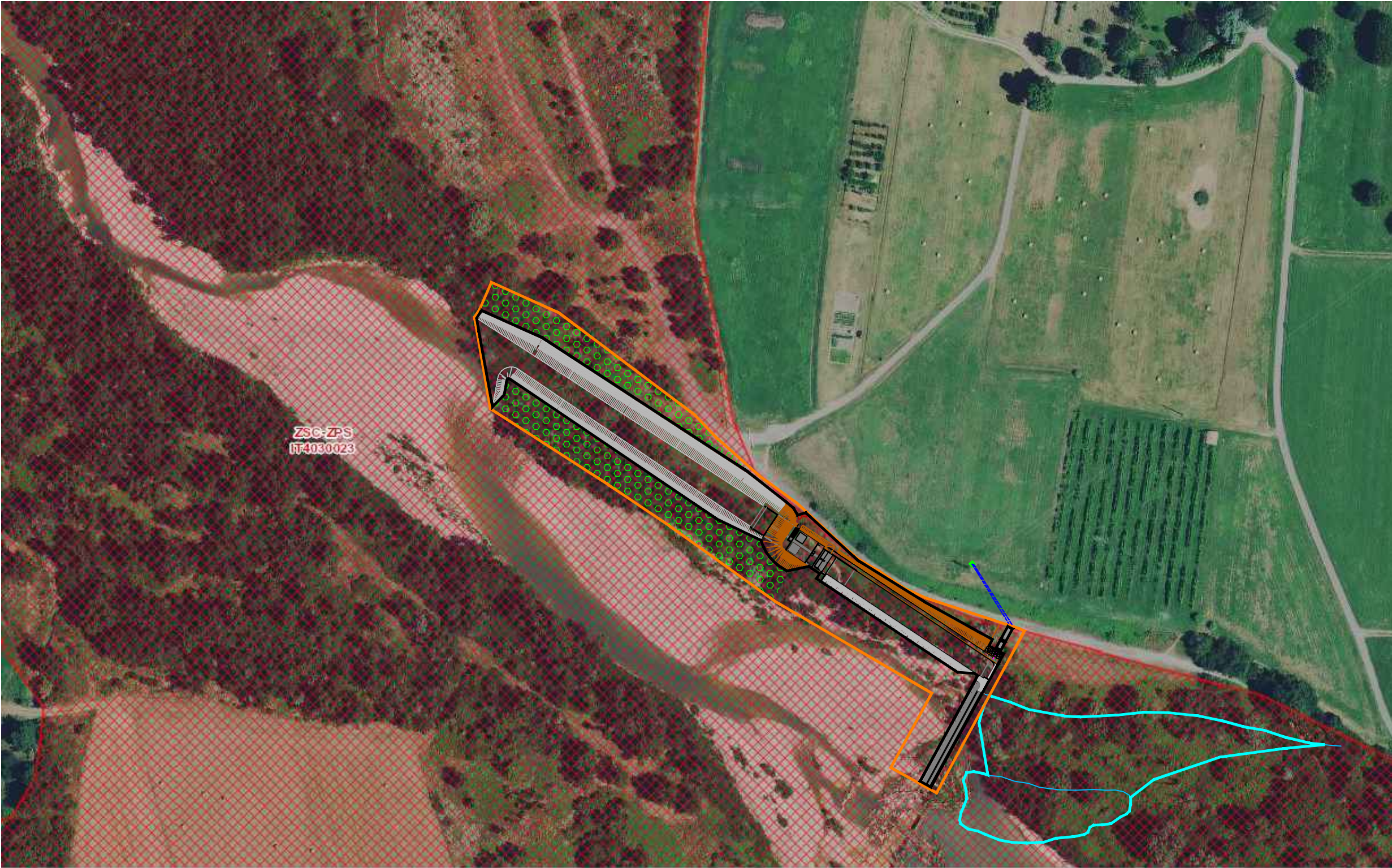


taglio bosco
 a valle della briglia
 sup. 5.790 mq

RIMODELLAMENTO DELL'ALVEO (elaborato ELG111)

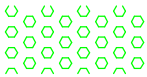


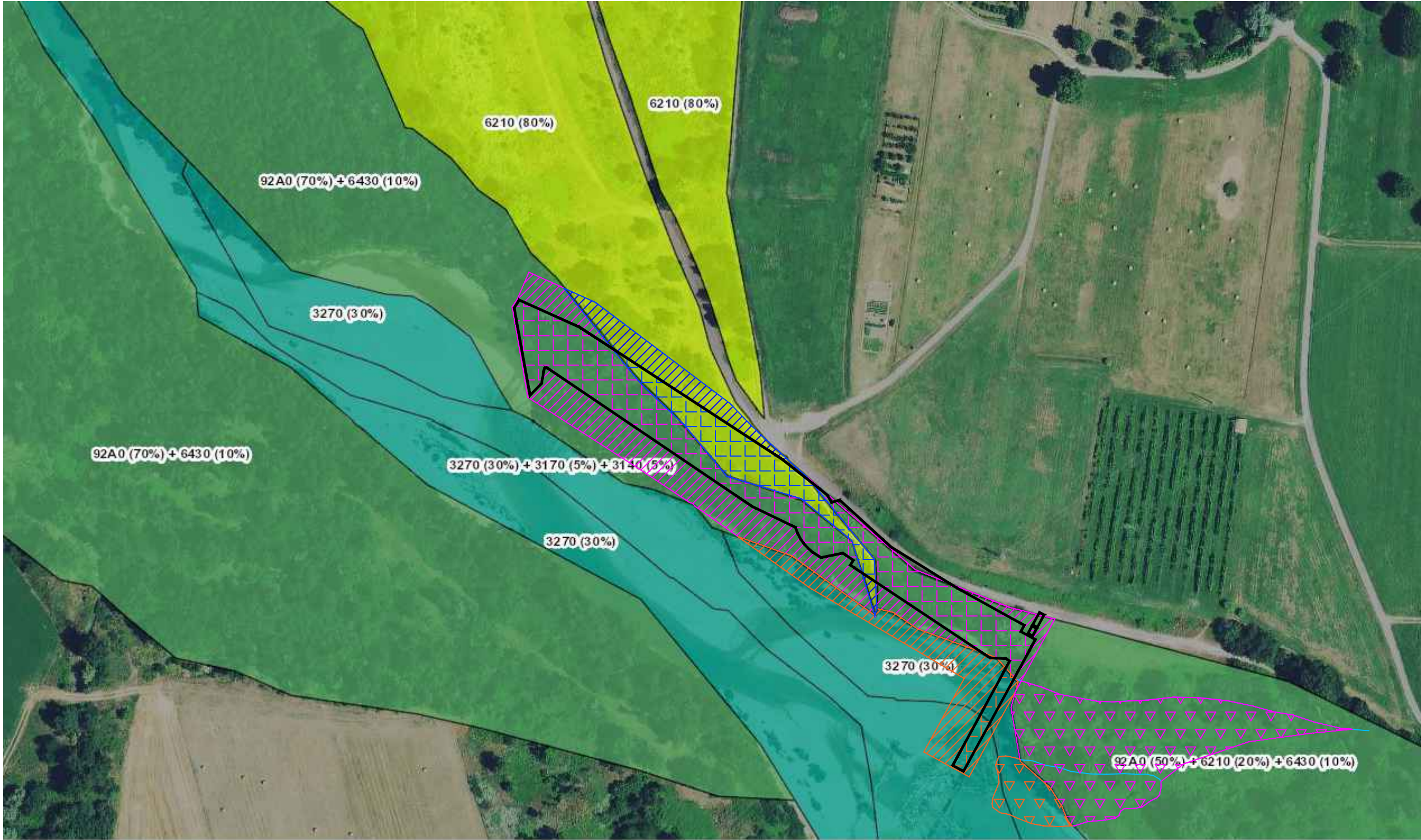
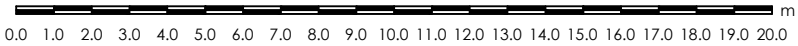
taglio bosco
 a monte della briglia
 sup. 4.290 mq



ZSC-ZPS IT4030023

-  sup. 13.810 mq
 area di cantiere a valle della briglia
-  sup. 6.974 mq
 strutture permanenti a valle della briglia
-  sup. 5.780 mq
 rimodellamento alveo a monte della briglia

-  sup. 4.020 mq
 aree di possibile rinaturalizzazione al termine dei lavori



HABITAT 6210	
	sup. 1.160 mq aree di cantiere
	sup. 1.660 mq strutture permanenti

HABITAT 92A0	
	sup. 3.800 mq aree di cantiere
	sup. 4.930 mq strutture permanenti
	sup. 5.040 mq rimodellamento alveo

HABITAT 3270	
	sup. 1.960 mq aree di cantiere
	sup. 300 mq strutture permanenti
	sup. 740 mq rimodellamento alveo

TOTALE 6.920 mq aree di cantiere	} TOTALE 13.810 mq
TOTALE 6.890 mq strutture permanenti	
TOTALE 5.780 mq rimodellamento alveo	