



**LEGENDA**

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

**OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO**

Stazioni elettriche esistenti interessate da opere in progetto

Area di Carriere

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

**Nuova costruzione**

- Linea ST 380 kV AF/Acqua-Pallanzeno
- Linea ST 220 kV AF/Acqua-Verampo
- Linea ST 220 kV T.220 Ponte V.F.-AF/Acqua
- Linea ST 220 kV T.221 Ponte V.F.-Verampo
- Linea ST 220 kV T.222 Ponte V.F.-Verampo

**Razionalizzazione Val Formazza**

- Linea ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 132 kV T.428 Morasco-Ponte

**Demolizione**

- Linea ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 132 kV T.428 Morasco-Ponte

**Interconnector**

**Nuova costruzione**

- Linea DT 380 kV AF/Acqua-Pallanzeno
- Linea DT 220 kV T.225 Verampo-Pallanzeno
- Linea DT 132 kV T.433 Verampo-Crevola T. e 132 kV T.440 Verampo-Corno Tice
- Linea DT 380 kV SE Pallanzeno
- Linea DT 380 kV CC Pallanzeno-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T.362 Turigo-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T.328 Baggio-Bivico
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio

**Demolizione**

- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Verampo
- Linea DT 132 kV linee T.433 e T.440
- Linea DT 220 kV Magenta-Baggio
- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Magenta
- Linea ST 380 kV Baggio-Turigo

**Rete idrica e bacini**

- Rete idrica
- Bacini naturali e artificiali

**VINCOLI PAESAGGISTICI ED AMBIENTALI**

- Aree soggette a vincolo idrogeologico-forestale (R.D. 3287/23)
- Aree di notevole interesse pubblico (art. 136 D.lgs. 42/04)

**Area vincolate ai sensi del D.lgs. 42/04 Art.142**

- terreni compresi ai laghi compresi in una fascia della profondità di 300 metri dalle linee di battigia, anche per terreni elevati sui laghi
- l'area di ogni tipo di impianto elettrico, e le relative sponde o piede degli argini per una fascia di 150 m
- le montagne per la parte eccedente i 1.600 metri sul livello del mare per la catena alpina e i 2.200 metri sul livello del mare per la catena appenninica e per le isole;
- i parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione speciale dei parchi;
- gli terreni coperti da foreste e da boschi, ancorché parzialmente danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di imboscamento, come definiti dall'articolo 2, commi 2 e 4, del decreto legislativo 18 maggio 2001, n. 227.

**REVISIONI**

NO	DATA	PRIMA EMISSIONE	DESCRIZIONE	DISegnO	ELABORATO	AZzOGGI	VERIFICATE	APPROVATO
01	01/04/2014							

**PROGETTISTA** **DEAR10004BSA00337\_08**

**PROGETTO** **Razionalizzazione della rete a 220KV della Val Formazza Interconnector Svizzera - Italia "All'Acqua - Pallanzeno - Baggio"**

**CLASSIFICAZ. DI SICUREZZA** **STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

**Sistema dei vincoli paesaggistici ed ambientali**

**SCALA** 1:10.000

**Foglio** 1/16

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato redatto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna SpA. This document contains information property of Terna SpA, and it shall have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whatever shape of reprinting or reproduction without the written permission of Terna SpA, is prohibited.