



**LEGENDA**

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

**OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO**

Stazioni elettriche esistenti interessate da opere in progetto

Area di Cantiere

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

Nuova costruzione

- Elettrodotto ST 380 kV AF/Azqua-Pallanzeno e 220 kV AF/Azqua-Verampo
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampo

**Razionalizzazione Val Formazza**

Nuova costruzione

- Elettrodotto ST 220 kV AF/Azqua-Ponte
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampo

Demolizione

- Linea ST 220 kV T.220 Ponte V.F.-AF/Azqua
- Linea 220 kV T.221 Ponte V.F.-Verampo
- Linea 220 kV T.222 Ponte V.F.-Verampo
- Linea ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 132 kV T.428 Morasco-Ponte

**Interconnector**

Nuova costruzione

- Elettrodotto ST 380 kV AF/Azqua-Pallanzeno
- Elettrodotto ST 220 kV T.225 Verampo-Pallanzeno
- Elettrodotto DT 132 kV T.423 Verampo-Crevola T. e 132 kV T.420 Verampo-Corno Tice
- Raccordi 380 kV SE Pallanzeno
- Elettrodotto DT 350 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-Bionve
- 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.430
- Linea DT 220 kV Magenta-Baggio
- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Magenta
- Linea ST 380 kV Baggio-Turigo

**VALORE ECOSISTEMICO**

Classi dei valori ecosistemici valori riferiti alla BTC di Ingegneri (Ingegneri, 1980-1981)

- Classe I - Valore medio di BTC da 0,25 a 0,3
- Classe II - Valore medio di BTC da 0,3 a 0,8
- Classe III - Valore medio di BTC da 0,8 a 1,5
- Classe IV - Valore medio di BTC da 1,5 a 2,5
- Classe V - Valore medio di BTC da 2,5 a 3
- Classe VI - Valore medio di BTC da 3 a 4
- Classe VII - Valore medio di BTC da 4 a 5
- Classe VIII - Valore medio di BTC da 5 a 6

REVISIONI

NO	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	01/09/2014	PRIMA EMISSIONE	GIUSTI	AZZOGGI	NIVARDI

PROGETTISTA: GEOTECH S.p.A. SOCIETA' DI INGEGNERIA

CODIFICA DELL'ELABORATO: DEAR10004BSA00337\_13

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

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE  
Carta del valore ecosistemico

SCALA: 1:10.000

Foglio: 1/16

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