



**LEGENDA**

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

**OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO**

**Stazioni elettriche esistenti interessate da opere in progetto**

- Area di Cantone
- Area di influenza potenziale

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

**NUOVE COSTRUZIONI**

- Elettrodotto DT 380 KV AFACQUE-PALANZANO e 220 KV AFACQUE-PORTO
- Elettrodotto DT 220 KV AFACQUE-PORTO
- Elettrodotto ST 220 KV AFACQUE-PORTO
- Elettrodotto ST 220 KV PORTA-VEREMPIO
- Elettrodotto interato 132 KV T427 Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto interato 132 KV T426 Morasco-Porto

**Razionalizzazione Val Formazza**

**NUOVE COSTRUZIONI**

- Linea ST 220 KV T220 Ponte VF-AFACQUE
- Linea ST 220 KV T221 Ponte VF-AFACQUE
- Linea ST 220 KV T222 Ponte VF-VEREMPIO
- Linea ST 132 KV T427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 132 KV T426 Morasco-Porto

**DEMOLIZIONE**

- Linea DT 220 KV PALANZANO-VEREMPIO
- Linea DT 132 KV linee T433 e T440
- Linea DT 220 KV MAGENTA
- Linea DT 380 KV BAGGIO TURGIO

**Interconnector**

**NUOVE COSTRUZIONI**

- Elettrodotto ST 380 KV AFACQUE-PALANZANO
- Elettrodotto ST 220 KV T225 Verempio-Palanzeno
- Elettrodotto DT 132 KV T423 Verempio-Crevola T. e 132 KV T440 Verempio-Corno Toca
- Raccordi 380 KV SE Palanzeno
- Elettrodotto DT 380 KV CC Palanzeno-Baggio
- Raccordi 380 KV SE Baggio alla 380 KV T362 Turgio-Baggio
- Raccordi 380 KV SE Baggio alla 380 KV T326 Baggio-Boggio
- Stazione elettrica di Palanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Palanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio

**DEMOLIZIONE**

- Linea DT 220 KV Palanzeno-Magenta
- Linea DT 380 KV Baggio Turgio

**VALORE FAUNISTICO**

Classi di valore faunistico delle tipologie di uso del suolo con riferimento al range di valori numerici "somma pesata" (numero di specie - valore conservazionistico-fenologico delle specie)

- Classe I (00,3 - 49,0) - Molto elevato
- Classe II (50,0 - 99,3) - Elevato
- Classe III (100,0 - 149,3) - Importante
- Classe IV (150,0 - 199,3) - Significativo

REVISIONI

N°	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	01/09/2014	prima versione	GEOTECH S.p.A.	A. ZOCCHI	N. RIVARENE

PROGETTISTA: GEOTECH S.p.A. CODIFICA DELL'LABORATORIO: DEAR10004BSA00340\_04

PROGETTO: RAZIONALIZZAZIONE DELLA RETE A 220KV DELLA VAL FORMAZZA INTERCONNECTOR SVIZZERA - ITALIA "All'Acqua - Pallanzeno - Baggio" STUDIO PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA Carta del valore faunistico

SCALA: 1:10.000 FOGLIO: 4/16

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