



**LEGENDA**

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

**OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO**

- Stazioni elettriche esistenti interessate da opere a progetto
- Area di Cattoria
- Area di influenza potenziale

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

**Nuova costruzione**

- Elettrodotto DT 380 kV AF/Azqua-Pallanzeno e 220 kV AF/Azqua-Ponte
- Elettrodotto ST 220 kV AF/Azqua-Ponte
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verano
- Elettrodotto interrotto 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto interrotto 132 kV T.426 Moraso-Ponte

**Razionalizzazione Val Formazza**

**Nuova costruzione**

- Elettrodotto ST 220 kV AF/Azqua
- Linea 220 kV T.221 Ponte V.F.-Verano
- Linea 220 kV T.222 Ponte V.F.-Verano
- Linea ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 132 kV T.426 Moraso-Ponte

**Demolizione**

- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Verano
- Linea DT 132 kV linee T.423 e T.460
- Linea DT 220 kV Negate-Baggio
- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Magenta
- Linea ST 380 kV Baggio-Turigo

**Interconnector**

**Nuova costruzione**

- Elettrodotto ST 380 kV AF/Azqua-Pallanzeno
- Elettrodotto ST 220 kV T.225 Verano-Pallanzeno
- Elettrodotto DT 132 kV T.423 Verano-Crevola T. e 132 kV T.460 Verano-Campo Tice
- Raccordi 380 kV SE Pallanzeno
- Elettrodotto DT 330 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-Borico
- Stazione 380 kV stazione di Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio

**Demolizione**

- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Magenta
- Linea ST 380 kV Baggio-Turigo

**HABITAT NATURA 2000**

Habitat di interesse comunitario (con habitat di interesse prioritario) all'interno dei Siti Natura 2000 (SIC e ZPS)

3140 Aree oligo-mesofitiche con vegetazione a Chamaepestis	8110 Ghiaioni silicei dei piani montani fino a nivale (Androsace alpina e Galopentstedia latana) / 8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspetra rotundifolia)
3150 Laghi eurolitici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharitaceae	8115 Ghiaioni silicei dei piani montani fino a nivale (Androsace alpina e Galopentstedia latana) / 8220 Prateri rocciosi silicei con vegetazione calcifila
3220 Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea	8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspetra rotundifolia) / 8110 Ghiaioni silicei dei piani montani fino a nivale (Androsace alpina e Galopentstedia latana) / 8220 Prateri rocciosi silicei con vegetazione calcifila
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a Salix eleagnis	8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspetra rotundifolia) / 8110 Ghiaioni silicei dei piani montani fino a nivale (Androsace alpina e Galopentstedia latana) / 8220 Prateri rocciosi silicei con vegetazione calcifila
3260 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitriche-Sagittarion	8220 Prateri rocciosi silicei con vegetazione calcifila
4030 Lande secche europee	8220 Prateri rocciosi silicei con vegetazione calcifila
4060 Lande alpine e boreali	8240 "Pavimenti calcarei"
4060 Lande alpine e boreali (senza distribuzione puntuale)	9110 Faggeti del Luzulo-Fagetum
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine coperte da stoppioni a substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (stadi pre- e post-climatici)	9160 Querceti di farnia o rovere subalpini e del Carso centrale e settentrionale
6210 "Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine / 6200 Lande alpine e boreali (senza distribuzione puntuale)	9160 Foreste di farnia e carpino dello Stelvio-Carpetum
6210 "Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine coperte da stoppioni a substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (stadi pre- e post-climatici)	9160 Foreste di venanti, ghiaioni e valloni del Ticino-Apenne
6230 "Formazioni erbose a Naraxus, ricche di specie su substrato siliceo delle zone montane e delle zone submontane dell'Europa continentale"	91E0 Foreste alluvionali di Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alion incanae, Salicion albae)
6410 Prateri con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argillosi (Molinion caeruleae)	91F0 Foreste riparie di grandi fiumi a Quercus robur, Ulmus laevis e Ulmus minor, Fraxinus excelsior e Fraxinus angustifolia (Alnus incana)
6430 Torbioni planiziali, montani e alpini di megafiorite (torfite in alternanza con aneto)	9200 Foreste di Castanea sativa
6510 Prateri magri da fieno a bassa altitudine (Sanguisorbo pratensis, Sanguisorba officinalis)	9410 Foreste subalpine di Pinus mugo e Pinus cembra (Vaccinio-Piceetea)
7140 Torbioni di transizione e inabiti	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
8110 Ghiaioni silicei dei piani montani fino a nivale (Androsace alpina e Galopentstedia latana)	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
8115 Ghiaioni silicei dei piani montani fino a nivale (Androsace alpina e Galopentstedia latana)	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspetra rotundifolia)	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
8220 Prateri rocciosi silicei con vegetazione calcifila	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
8220 Prateri rocciosi silicei con vegetazione calcifila	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
8240 "Pavimenti calcarei"	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9110 Faggeti del Luzulo-Fagetum	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9160 Querceti di farnia o rovere subalpini e del Carso centrale e settentrionale	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9160 Foreste di farnia e carpino dello Stelvio-Carpetum	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9160 Foreste di venanti, ghiaioni e valloni del Ticino-Apenne	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
91E0 Foreste alluvionali di Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alion incanae, Salicion albae)	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
91F0 Foreste riparie di grandi fiumi a Quercus robur, Ulmus laevis e Ulmus minor, Fraxinus excelsior e Fraxinus angustifolia (Alnus incana)	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9200 Foreste di Castanea sativa	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9410 Foreste subalpine di Pinus mugo e Pinus cembra (Vaccinio-Piceetea)	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali	9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4000 Lande alpine e boreali

**Siti di Importanza Comunitaria (SIC)**

**Zona a Protezione Speciale (ZPS)**



**REVISIONI**

NO.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	10/04/2014	prima emissione			

**PROGETTISTA** CODIFICA DELL'LABORATO

DEAR10004BSA00337\_11

**Terna Rete Italia**

**PROGETTO** TITOLO

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

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

Carta degli habitat

**RECAVATO DAL DOC. TERMA**

**CLASSIFICAZ. DI SICUREZZA**

**SCALE**

SCALE	Foglio
1:10.000	11/16

**NOTE DEL FILE**

DEAR10004BSA00337\_11\_11\_CARTA DEGLI HABITAT

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alla finalità per la quale è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A. This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it shall have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Without the express written permission of Terna S.p.A. is prohibited.