



**LEGENDA**

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

**OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO**

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

**NUOVE COSTRUZIONI**

- Stazioni elettriche esistenti interessate da opere in progetto
- Area di Cantone
- Linea ST 380 kV AF Acqua-Pallanzeno e 220 kV AF Acqua-Porte
- Linea ST 220 kV AF Acqua-Porte
- Linea ST 220 kV Porta-Verapio
- Linea ST 220 kV T220 Porta V.F.-Acqua
- Linea ST 220 kV T221 Porta V.F.-Verapio
- Linea ST 220 kV T222 Porta V.F.-Verapio
- Linea ST 130 kV T427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 130 kV T428 Morasco-Porte
- Linea ST 130 kV T427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 130 kV T428 Morasco-Porte

**DEMOLIZIONI**

- Linea ST 220 kV Pallanzeno-Verapio
- Linea DT 132 kV linee 1433 e 1450
- Linea DT 220 kV Magenta-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T302 Turigo-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T328 Baggio-Bogno
- Sezione 380 kV stazione di Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio
- Linea ST 220 kV Pallanzeno-Magenta
- Linea ST 380 kV Baggio-Turigo

**INTERCONNECTOR**

**NUOVE COSTRUZIONI**

- Linea ST 380 kV AF Acqua-Pallanzeno
- Linea ST 220 kV T225 Verapio-Pallanzeno
- Linea ST 132 kV T433 Verapio-Crevola T. e 132 kV T450 Verapio-Dorno Tode
- Raccordi 380 kV SE Pallanzeno
- Linea ST 350 kV CC Pallanzeno-Baggio

**DEMOLIZIONI**

- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Verapio
- Linea DT 132 kV linee 1433 e 1450
- Linea DT 220 kV Magenta-Baggio

**RETE ECOLOGICA**

**Unità sensibili**

- SIC - Siti di Importanza Comunitaria
- ZPS - Zone a Protezione Speciale
- Acque lente e veloci
- Parchi e riserve
- IBA - Important Bird Area

**Settore Piemontese (da PTCP Verbania-Cusio-Ossola e PTCP Novara)**

**Matrici naturali interconnesse**

- Unità sensibili di tipo naturalistico ed ecologico
- Corridoi ecologici fluviali
- Corridoi ecologici fluviali primari
- Corridoi ecologici fluviali secondari
- Reti e vegetazione delle rive
- Direttrici di permeabilità laterali
- Corridoi ecologici laterali primari
- Corridoi ecologici laterali secondari
- Direttrici di permeabilità verso terreni esterni
- Alcuni di criticità specificati dalla rete
- Principali punti di interazione negativa della rete con le principali barriere infrastrutturali
- Alcuni di interconnessione matriciosensibile da creare e potenziare a fini polivalenti
- Area di collegamento in ambito montano-collinare
- Acque lente e perenni della ricostruzione ecologica attuale

**Settore Lombardo (da Rete Ecologica Regionale)**

**Corridoi primari ed elementi di primo e secondo livello**

- Corridoi primari ad alta antropizzazione
- Corridoi primari a moderata antropizzazione
- Varchi
- Varco da deframmentare
- Varco da lenare e deframmentare
- Varco da lenare
- Matrici naturali interconnesse
- Unità sensibili di tipo naturalistico ed ecologico
- Corridoi ecologici fluviali
- Corridoi ecologici fluviali primari
- Corridoi ecologici fluviali secondari
- Reti e vegetazione delle rive
- Direttrici di permeabilità laterali
- Corridoi ecologici laterali primari
- Corridoi ecologici laterali secondari
- Direttrici di permeabilità verso terreni esterni
- Alcuni di criticità specificati dalla rete
- Principali punti di interazione negativa della rete con le principali barriere infrastrutturali
- Alcuni di interconnessione matriciosensibile da creare e potenziare a fini polivalenti
- Area di collegamento in ambito montano-collinare
- Acque lente e perenni della ricostruzione ecologica attuale

REVISIONI

N	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	09/08/2014	prima emissione	GEOTECH	A.ZOCCHI	IN RIVARENE

PROGETTISTA: GEOTECH S.p.A. (www.geotech.it)

PROGETTO: DEAR10004BSA0037\_10

PRODOTTO DA: DOC. TERNA

CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA:

NOOME DEL FILE: DEAR10004BSA0037\_10\_7\_CARTA NATURA 2000 E RETE ECOLOGICA

SCALA: 1:10.000

Foglio: 7/16

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terma SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in ragione della finalità per la quale è stato emesso. Il nostro personale non è autorizzato a diffondere o divulgare senza il nostro consenso il contenuto di questo documento. This document contains information proprietary to TERMA S.p.A. and will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Without the usage of spreading or reproduction without the written permission of TERMA S.p.A. is prohibited.