LEGENDA

LIMITI AMMINISTRATIVI
- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO
- Stazioni elettriche esistenti interessate da opere in progetto
- Aree di Cantiere
- Area di influenza potenziale

Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector

Nuova costruzione
- Elettrodotto DT 380 kV All'Acqua-Pallanzeno e 220 kV All'Acqua-Ponte

Razionalizzazione Val Formazza

Nuova costruzione
- Elettrodotto ST 220 kV All'Acqua-Ponte
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio
- Elettrodotto interrato 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto interrato 132 kV T.426 Morasco-Ponte

Demolizione
- Linea ST 220 kV T.220 Ponte V.F.-All'Acqua
- Linea 220 kV T.221 Ponte V.F.-Verampio
- Linea 220 kV T.222 Ponte V.F.-Verampio
- Linea ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 132 kV T.426 Morasco-Ponte

Interconnector

Nuova costruzione
- Elettrodotto ST 380 kV All'Acqua-Pallanzeno
- Elettrodotto ST 220 kV T.225 Verampio-Pallanzeno
- Elettrodotto DT 132 kV T.433 Verampio-Crevola T. e 132 kV T.460 Verampio-Domo Toce
- Raccordi 380 kV SE Pallanzeno
- Elettrodotto DT 350 kV CC Pallanzeno-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T.362 Turbigo-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T.328 Baggio-Bovisio
- Sezione 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-Verampio
- Linea DT 132 kV linee T.433 e T.460
- Linea DT 220 kV Magenta-Baggio
- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Magenta
- Linea ST 380 kV Baggio-Turbigo

RETE ECOLOGICA

Unità sensibili
- SIC - Siti di Importanza Comunitaria
- ZPS - Zone a Protezione Speciale
- Acque lentiche e lotiche
- Parchi e riserve
- IBA - Important Bird Area

Settore Piemontese (da PTCP Verbano-Cusio-Ossola e PTCP Novara)

Matrice naturale primaria
- Unità sensibili di tipo naturalistico ed ecosistemico

Matrici naturali interconnesse
- Aree naturali a scarso valore vegetazionale di connessione alla matrice naturale primaria

Corridoi ecologici fluviali
- Corridoi ecologici fluviali primari
- Corridoi ecologici fluviali secondari
- Greti e vegetazione delle rive

Ambiti di origine e/o destinazione agro-pastorale di appoggio alla matrice naturale primaria
- Aree agro-pastorali
- Aree agricole ad alta potenzialità ecologica

Direttrici di permeabilità terrestri
- Corridoi ecologici terrestri primari
- Corridoi ecologici terrestri secondari
- Direttrici di permeabilità verso territori esterni

Isole di biodiversità
- Biotopi e Aree d'Interesse Naturalistico

Ambiti di criticità/sensibilità della rete
- Principali punti di interazione negativa della rete con le principali barriere infrastrutturali
- Ambiti di interconnessione matrice/corridoio da creare e potenziare a fini polivalenti
- Aree di collegamento in ambito montano-collinare
- Ambiti urbani e periurbani della ricostruzione ecologica diffusa

Aree principali di appoggio della rete in ambito urbano
- Aree verdi urbane e periurbane

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
- Elementi di primo livello
- Elementi di secondo livello

Varchi
- Varco da deframmentare
- Varco da tenere e deframmentare
- Varco da tenere

REVISIONI					
00	gennaio 2014	prima emissione	GEOTECH	A.ZOCCALI	N.RIVABENE
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

PROGETTISTA

GEOTECH S.r.l. SOCIETÀ DI INGEGNERIA Via Ugo Foscolo, 3 - 20020 Lazzate (MB) tel. info@geotech.it sito: www.geotech.it

CODIFICA DELL'ELABORATO: DEAR10004BSA00337_10

Terna Rete Italia — TERNA GROUP

PROGETTO

TITOLO

RICAVATO DAL DOC. TERNA

CLASSIFICAZ. DI SICUREZZA

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

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Carta natura 2000 e rete ecologica

NOME DEL FILE	SCALA	FOGLIO
DEAR10004BSA00337_10_16_CARTA NATURA 2000 E RETE ECOLOGICA	1:10.000	16/16

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