



**Legenda**

**Linee elettriche**

- Elettrodotto ST 380 kV
- Elettrodotto DT 380 kV
- Elettrodotto DT 220 kV
- Elettrodotto DT 132 kV
- Elettrodotto interrato 132 kV
- Elettrodotto DT 350 kV CC
- Linea ST 380 kV in demolizione
- Linea ST 132 kV in demolizione
- Linee 220 kV in demolizione
- Linea ST 132 kV in demolizione
- Stazioni elettriche esistenti
- Stazioni elettriche in costruzione/modifica
- Aree cantiere

**Limiti amministrativi**

- Comuni
- Province
- Regioni

**Sostegni**

- Stazioni elettriche esistenti
- Stazioni elettriche in costruzione/modifica
- Aree cantiere

**Sistema di riferimento:**  
Datum WGS84  
Proiezione UTM Fuso 32 Nord  
Basi cartografiche:  
- CTR Piemonte 1:10000  
- CTR Lombardia 1:10000

**0 250 500 1 000 m**

**Rete ecologica**

**Unità sensibili**

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

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

**Matrice naturale**

- Linea sensibili di tipo naturalistico ed ecosistemico
- Corridoi ecologici fluviali
- Corridoi ecologici fluviali primari
- Corridoi ecologici fluviali secondari
- Greti e vegetazione delle rive
- Isole di biodiversità
- Biotopi e Aree di Interesse Naturalistico
- Direttrici di permeabilità terrestri
- Corridoi ecologici terrestri primari
- Corridoi ecologici terrestri secondari
- Direttrici di permeabilità verso territori esterni

**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 defammentare
- Varco da tenere e defammentare
- Varco da tenere

**Matrici naturali interconnesse**

- Aree naturali a scarso valore vegetazionale di connessione alla matrice naturale primaria
- Aree agro-pastorali
- Aree agricole ad alta potenzialità ecologica
- Aree verdi urbane e periurbane
- Aree verdi urbane e periurbane

**Ambiti di origine e/o destinazione agro-pastorale di appoggio alla matrice naturale primaria**

- Aree verdi urbane e periurbane
- Aree verdi urbane e periurbane

**Ambiti di criticità/sensibilità della rete**

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

REVISIONI		PROGETTO		TITOLO	
00	16/12/2016	Prima emissione	CESI S.p.A.	V. DE SANTIS	N. BIRABENE
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
		DERX10004BIAMQ2185_05_6		Terna Rete Italia	
RICAVATO DA DOC. TERNA		Razionalizzazione della rete a 220KV della Val Formazza Interconnector Svizzera - Italia "All'Acqua - Pallanzeno - Baggio" Integrazioni			
CLASSIFICAZ. DI SICUREZZA		STUDIO PER LA VALUTAZIONE D'INCIDENZA Rete ecologica			
NOME DEL FILE	SIGNA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO	
DERX10004BIAMQ2185_05_6_PDF		AD	1:10.000	6 / 16	

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. È vietata espressamente la ristampa, la riproduzione o l'uso non autorizzato senza il permesso scritto di Terna Rete Italia S.p.A. This document contains information property of Terna Rete Italia S.p.A. and it will have 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 Rete Italia S.p.A. is prohibited.