



**Legenda**

**Linee elettriche**

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

**Limiti amministrativi**

- Comuni
- Province
- Regioni

**Rete ecologica**

- 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
  - Unità sensibili di tipo naturalistico ed ecosistemico
- Corridoi ecologici fluviali
  - Corridoi ecologici fluviali primari
  - Corridoi ecologici fluviali secondari
  - Grete 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

**Settore di interconnessione**

- Aree naturali a scarso valore vegetazionale di connessione alla matrice naturale primaria
- Aree agro-pastorali
- Aree agricole ad alta potenzialità ecologica
- Aree principali di appoggio della rete in ambito urbano
- 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 matrice/corridoio da creare e potenziare a fini polivalenti
  - Aree di collegamento in ambito montano-collinare
  - Ambiti urbani e periurbani della ricostruzione ecologica diffusa

**Systema di riferimento:**  
Datum WGS84  
Proiezione UTM Fuso 32 Nord

Scala grafica:  
- CTR Piemonte 1:10000  
- CTR Lombardia 1:10000

0 250 500 1000 m

REVISIONI		COPIA DELL'ELABORATO		Terna Rete Italia	
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	16/12/2016	Prima emissione	CESI S.p.A.	V. DE SANTIS (INGEGNERE)	N. BIRBALENI (INGEGNERE)
PROGETTO		DERX10004BIAMQ2190_03_15		TITOLO	
RICAVATO DA DOC. TERNA		Razionalizzazione della rete a 220KV della Val Formazza Interconnector Svizzera - Italia "All'Acqua - Pallanzeno - Baggio"		BIOSFERA	
CLASSIFICAZ. DI SICUREZZA		Rete ecologica		FOGLIO	
NOME DEL FILE		SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DERX10004BIAMQ2190_03_15_PDF		AD	AD	1:10.000	15 / 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 pubblicazione 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.