



LEGENDA

LIMITI AMMINISTRATIVI
 Confine comunale
 Confine provinciale
 Confine regionale

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

Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector
 Nuova costruzione
 Elettrodotto ST 380 kV AF Acqua-Palanzano e 220 kV AF Acqua-Porte
 Elettrodotto ST 380 kV SE Baggio della 380 kV T.362 Baggio-Baggio
 Elettrodotto ST 380 kV SE Baggio della 380 kV T.328 Baggio-Baggio
 Elettrodotto ST 132 kV T.423 Verampo-Oliveto T. e 132 kV T.440 Verampo-Domo Tosa
 Racorda 380 kV SE Palanzano
 Elettrodotto DT 380 kV CC Palanzano-Baggio

Razionalizzazione Val Formazza
 Nuova costruzione
 Elettrodotto ST 220 kV AF Acqua-Porte
 Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampo
 Demolizione
 Linee ST 220 kV T.220 Ponte VF-Acqua
 Linee 220 kV T.221 Ponte VF-Verampo
 Linee 220 kV T.222 Ponte VF-Verampo

Interconnector
 Nuova costruzione
 Elettrodotto ST 380 kV AF Acqua-Palanzano
 Elettrodotto ST 220 kV T.225 Verampo-Palanzano
 Elettrodotto DT 132 kV T.423 Verampo-Oliveto T. e 132 kV T.440 Verampo-Domo Tosa
 Racorda 380 kV SE Palanzano
 Elettrodotto DT 380 kV CC Palanzano-Baggio

Demolizione
 Linee DT 220 kV Palanzano-Verampo
 Linee DT 132 kV linee T.433 e T.450
 Linee DT 220 kV Magenta-Baggio

HABITAT NATURA 2000
 Habitat di Interesse Comunitario (con habitat di interesse prioritario) all'interno dei Siti Natura 2000 (SIC e ZPS)

3140 Acque oligomesotrofe con vegetazione a Cladophora
 3150 Laghi eurófici naturali con vegetazione del Magnopotamion Hydrocharitaceae
 3220 Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea
 3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a Salix nemoralis
 3290 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitriche-Saxatrum
 4030 Lande secche europee
 4060 Lande alpine e boreali
 4090 Lande alpine e boreali (anche 6230 con distribuzione puntuale)
 6170 Formazioni erose calcicole alpine e subalpine
 6170 Formazioni erose calcicole alpine e subalpine / 4090 Lande alpine e boreali (anche 6230 con distribuzione puntuale)
 6210 ("Formazioni erose sicche semirurali e facies aperte da erigeroni su substrato calcareo" (Poggio-Bronetella) ("Chaparral forato" di orchidee)
 6230 "Formazioni erose a Nerax, roche di specie, su substrato calcareo delle zone montane e delle zone submontane dell'Europa continentale"
 6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argilloso-arenacei (Mediterranean continent)
 6430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche (in alternanza con aneto)
 6510 Praterie magre di fieno a bassa altitudine (Anemone pratensis, Sanguisorba officinalis)
 7140 Tasse di transizione e insediati
 9110 Ghiaioni alpini dei piani montani fino a rivale (Androsacetalia alpina e Galio-petalia ledii)

8110 Ghiaioni alpini dei piani montani fino a rivale (Androsacetalia alpina e Galio-petalia ledii) / 8120 Ghiaioni calcarei e scisti calcarei montani e alpinii (Thlaspietalia montana)
 8130 Ghiaioni alpini dei piani montani fino a rivale (Androsacetalia alpina e Galio-petalia ledii) / 8200 Praterie ricche alpine con vegetazione casirofita
 8130 Ghiaioni calcarei e scisti calcarei montani e alpinii (Thlaspietalia montana)
 8120 Ghiaioni calcarei e scisti calcarei montani e alpinii (Thlaspietalia montana) / 9110 Ghiaioni calcarei dei piani montani fino a rivale (Androsacetalia alpina e Galio-petalia ledii) / 9200 Praterie ricche alpine con vegetazione casirofita
 8200 Praterie ricche alpine con vegetazione casirofita
 9240 "Praterie calcaree"
 9110 Faggete del Luculo-Fagium
 9100 Querceti di fieno o rovere subalpini e dell'Europa centrale del Carpinion betuli
 9100 Foreste di fieno e campo dello Stadio-Carpinetum
 9180 "Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del Tiro-Aetion"
 91E0 "Foreste altitudinali di Abies guttata e Fagus sylvatica (Alto Padon, Alton Kranon, Salton alba)
 91F0 Foreste miste miste di grandi fusti a Quercus robur, Ulmus laevis e Ulmus minor, Fraxinus excelsior o Fraxinus angustifolia (Lombardian montani)
 9200 Foreste di Castanea sativa
 9410 Foreste subalpine montane e alpine di Pinus (Vaccinio-Piceetum)
 9420 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 4090 Lande alpine e boreali
 9420 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche
 9430 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche
 9430 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche
 9430 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche
 9430 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche

3140 Acque oligomesotrofe con vegetazione a Cladophora
 3150 Laghi eurófici naturali con vegetazione del Magnopotamion Hydrocharitaceae
 3220 Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea
 3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a Salix nemoralis
 3290 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitriche-Saxatrum
 4030 Lande secche europee
 4060 Lande alpine e boreali
 4090 Lande alpine e boreali (anche 6230 con distribuzione puntuale)
 6170 Formazioni erose calcicole alpine e subalpine
 6170 Formazioni erose calcicole alpine e subalpine / 4090 Lande alpine e boreali (anche 6230 con distribuzione puntuale)
 6210 ("Formazioni erose sicche semirurali e facies aperte da erigeroni su substrato calcareo" (Poggio-Bronetella) ("Chaparral forato" di orchidee)
 6230 "Formazioni erose a Nerax, roche di specie, su substrato calcareo delle zone montane e delle zone submontane dell'Europa continentale"
 6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argilloso-arenacei (Mediterranean continent)
 6430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche (in alternanza con aneto)
 6510 Praterie magre di fieno a bassa altitudine (Anemone pratensis, Sanguisorba officinalis)
 7140 Tasse di transizione e insediati
 9110 Ghiaioni alpini dei piani montani fino a rivale (Androsacetalia alpina e Galio-petalia ledii)
 8110 Ghiaioni alpini dei piani montani fino a rivale (Androsacetalia alpina e Galio-petalia ledii) / 8120 Ghiaioni calcarei e scisti calcarei montani e alpinii (Thlaspietalia montana)
 8130 Ghiaioni alpini dei piani montani fino a rivale (Androsacetalia alpina e Galio-petalia ledii) / 8200 Praterie ricche alpine con vegetazione casirofita
 8130 Ghiaioni calcarei e scisti calcarei montani e alpinii (Thlaspietalia montana)
 8120 Ghiaioni calcarei e scisti calcarei montani e alpinii (Thlaspietalia montana) / 9110 Ghiaioni calcarei dei piani montani fino a rivale (Androsacetalia alpina e Galio-petalia ledii) / 9200 Praterie ricche alpine con vegetazione casirofita
 8200 Praterie ricche alpine con vegetazione casirofita
 9240 "Praterie calcaree"
 9110 Faggete del Luculo-Fagium
 9100 Querceti di fieno o rovere subalpini e dell'Europa centrale del Carpinion betuli
 9100 Foreste di fieno e campo dello Stadio-Carpinetum
 9180 "Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del Tiro-Aetion"
 91E0 "Foreste altitudinali di Abies guttata e Fagus sylvatica (Alto Padon, Alton Kranon, Salton alba)
 91F0 Foreste miste miste di grandi fusti a Quercus robur, Ulmus laevis e Ulmus minor, Fraxinus excelsior o Fraxinus angustifolia (Lombardian montani)
 9200 Foreste di Castanea sativa
 9410 Foreste subalpine montane e alpine di Pinus (Vaccinio-Piceetum)
 9420 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 4090 Lande alpine e boreali
 9420 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche
 9430 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche
 9430 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche
 9430 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche
 9430 Foreste alpine di Larix decidua e Pinus cembra / 9430 Borchie bianche, montane e alpine di megaterofite ricche

REVISIONI

NO	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	05/09/2014	prima emissione	GEOTECH	AZOCALI	N. RAVARENE

PROGETTISTA
 GEOTECH S.p.A.
 CODIFICA DELL'ELABORATO: DEAR10004BSA00337_11

RICAVATO DAL SOC. TERNA
 Terna Rete Italia

CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA
 STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Carta degli habitat

SCALA
 1:10.000

FOLIO
 16/16

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente per i scopi per i quali è stato redatto. È vietata espressamente la ristampa o la diffusione senza il permesso scritto di Terna SpA. Il presente documento è proprietà di Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Any other shape of spreading or reproduction without the written permission of TERNA S.p.A. is prohibited.