

REGIONE ABRUZZO

Comune di  
SCHIAVI DI ABRUZZO  
(Prov. di Chieti)

Via Municipio, 5 - 66045 - Schiavi di Abruzzo (CH)  
Tel. e Fax 0873-970121 / 0873-979366

COMMITTENTE: Edison Rinnovabili Spa  
Reg. Imprese di MILANO - MONZA - BRIANZA - LODI e C.F. 01890981200  
Partita IVA 12921540154 - REA di Milano 1595386  
Codice destinatario RWYUTX  
Sede Legale: Foro Buonaparte, 31 - 20121 MILANO  
Tel. +39 02 6222 1 - PEC: rinnovabili@pec.edison.it

Oggetto:  
REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "SCHIAVI 2"  
NEL COMUNE DI SCHIAVI DI ABRUZZO (CH)  
CON UNA POTENZA NOMINALE PARI A 27 MW

PROGETTO DEFINITIVO

CARTE TEMATICHE DEI VINCOLI

Il Progettista  
(Ing. Antonio Scutti)



STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA  
Dott. Ing. Antonio SCUTTI  
Contrada Tomassuoli, 46 - 66040 PERANO (Ch)  
Codice Fiscale SCT NTN 54A02 A2351 # Partita IVA 00643420698  
Tel./fax. 0872/898020 LICENZA - AUTODESK - n. 053-01002259  
Personal 337 632986  
E-mail: antonioscutti@alice.it

SCALA

indicata

TAVOLA

6

DATA

09/12/2024

			AS_GIU_A390_
00	09/12/2024	PROGETTO DEFINITIVO	
Rev.	Data	Note	Rif. Documento

# REGIONE ABRUZZO

## Comune di **SCHIAVI DI ABRUZZO**

(Prov. di Chieti)

Via Municipio, 5 - 66045 - Schiavi di Abruzzo (CH)  
Tel. e Fax 0873-970121 / 0873-979366

Committente: **Edison Rinnovabili S.p.A.**

Oggetto:

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "SCHIAVI 2"  
NEL COMUNE DI SCHIAVI DI ABRUZZO (CH)  
CON UNA POTENZA NOMINALE PARI A 27 MW

### PROGETTO DEFINITIVO

### ELENCO ELABORATI GRAFICI

- 1) CARTA DEI PARCHI NAZIONALI
- 2) CARTA DEI PARCHI REGIONALI
- 3) CARTA DELLE RISERVE NATURALI
- 4) CARTA DELLE OASI DI PROTEZIONE
- 5) CARTA DELLE ZONE UMIDE DI INTERESSE INTERNAZIONALE
- 6) CARTA DELLE MACROAREE DI SALVAGUARDIA DELL'ORSO BRUNO MARSICANO
- 7) CARTA DEI SITI ARCHEOLOGICI
- 8) CARTA DEL VINCOLO P.A.I. - PERICOLOSITA' DA FRANA
- 9) CARTA DEL VINCOLO P.A.I. - PERICOLOSITA' IDRAULICA
- 10) DISTANZE DA CENTRI ABITATI
- 11) CARTA DELLE GROTTA
- 12) CARTA DEI VALICHI MONTANI
- 13) CARTA DELLE AREE I.B.A.
- 14) CARTA DEL VINCOLO S.I.C.
- 15) CARTA DEL VINCOLO Z.P.S.
- 16) PIANO REGIONALE PAESISTICO ABRUZZO
- 17) VERIFICA INTERDISTANZA TRA AEROGENERATORI
- 18) DISTANZE DA EDIFICI
- 19) DISTANZA DA STRADE
- 20) AREE PERCORSE DA INCENDI
- 21) CARTA DEL VINCOLO IDROGEOLOGICO
- 22) CARTA DEI SITI PROTETTI
- 23) CARTA DEL VINCOLO PAESAGGISTICO
- 24) CARTA USO DEL SUOLO

Perano, li 09/12/2024



**STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA**  
Dott. Ing. Antonio SCUTTI

Contrada Tomassuoli, 46 - 66040 PERANO (Ch)  
Codice Fiscale SCT NTR SANDO AC251 - Partita IVA 05643520698  
Tel./Fax. 0872/868020 CIG/REG. AUTOREG. - 054-0102259  
Pec/Fondel 337632988-3299785442  
E-mail: antonio.scutti@alice.it

Il Progettista  
  
Dr. Ing. Antonio SCUTTI  
PERANO (CH)

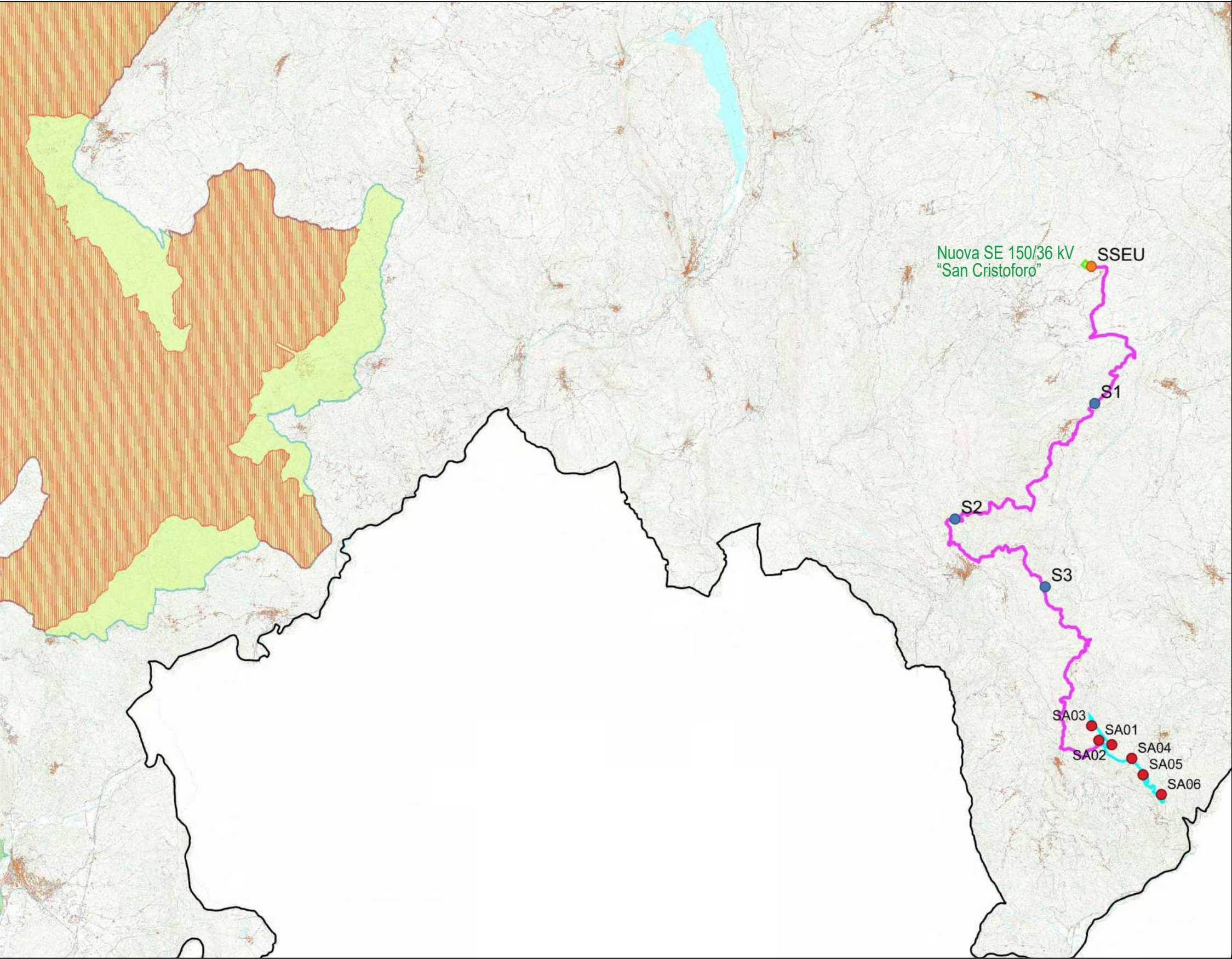


# CARTA DEI PARCHI NAZIONALI

## Sc 1:125.000

### LEGENDA

-  Parco Nazionale - Parco
-  Parco Nazionale - Preparco
-  Zone A e B Parchi Nazionali e Regionali
-  Aerogeneratore da installare
-  Cavidotto interrato in progetto
-  Linea di connessione interrata in progetto
-  Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
-  SSEU Sottostazione Utente in progetto
-  S Cabine di sezionamento in progetto

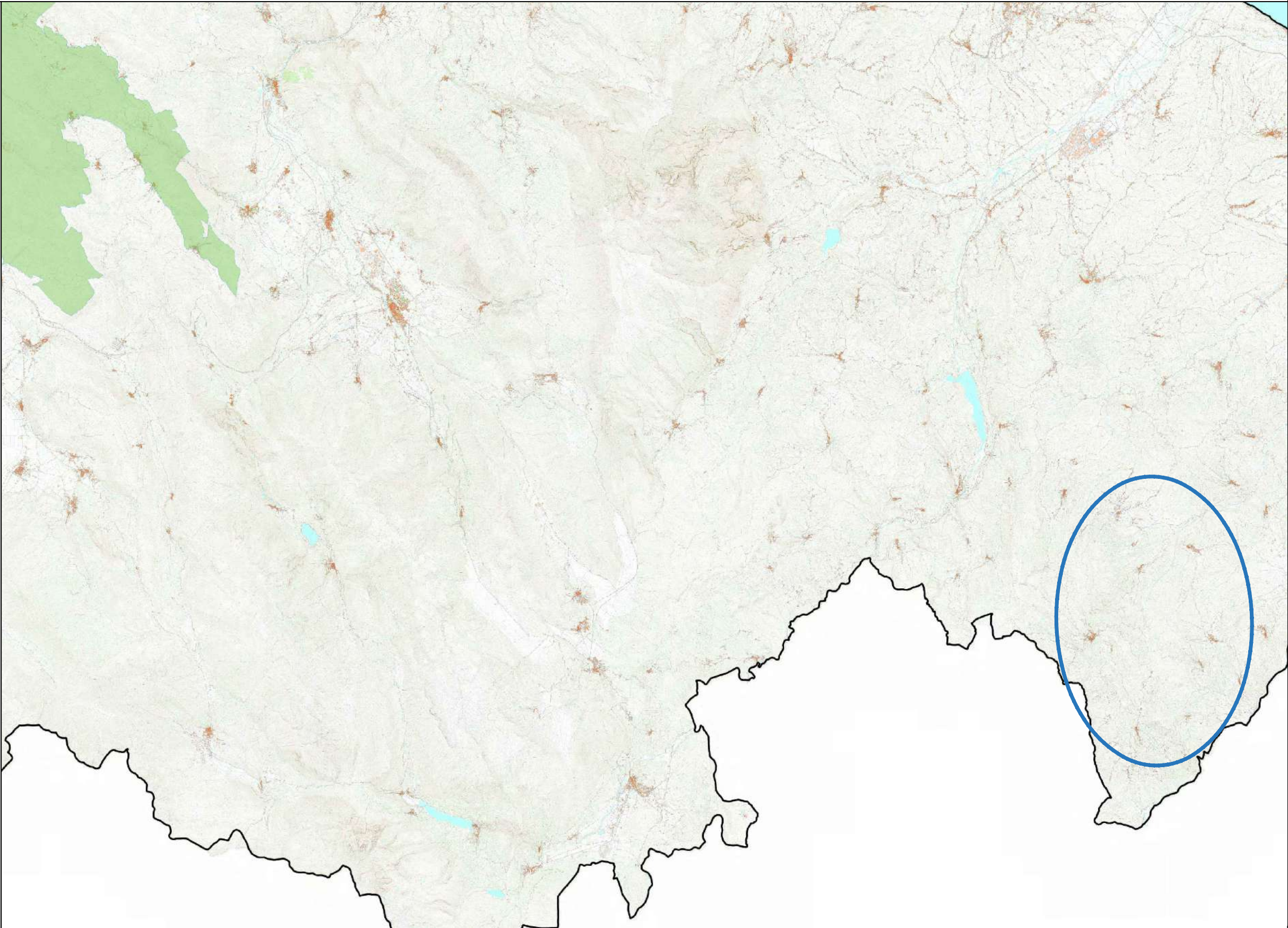




**CARTA DEI PARCHI REGIONALI**  
**Sc 1:250.000**

**LEGENDA**

- Confini regionali
- Parco Regionale
- Area di intervento





# CARTA DELLE RISERVE NATURALI

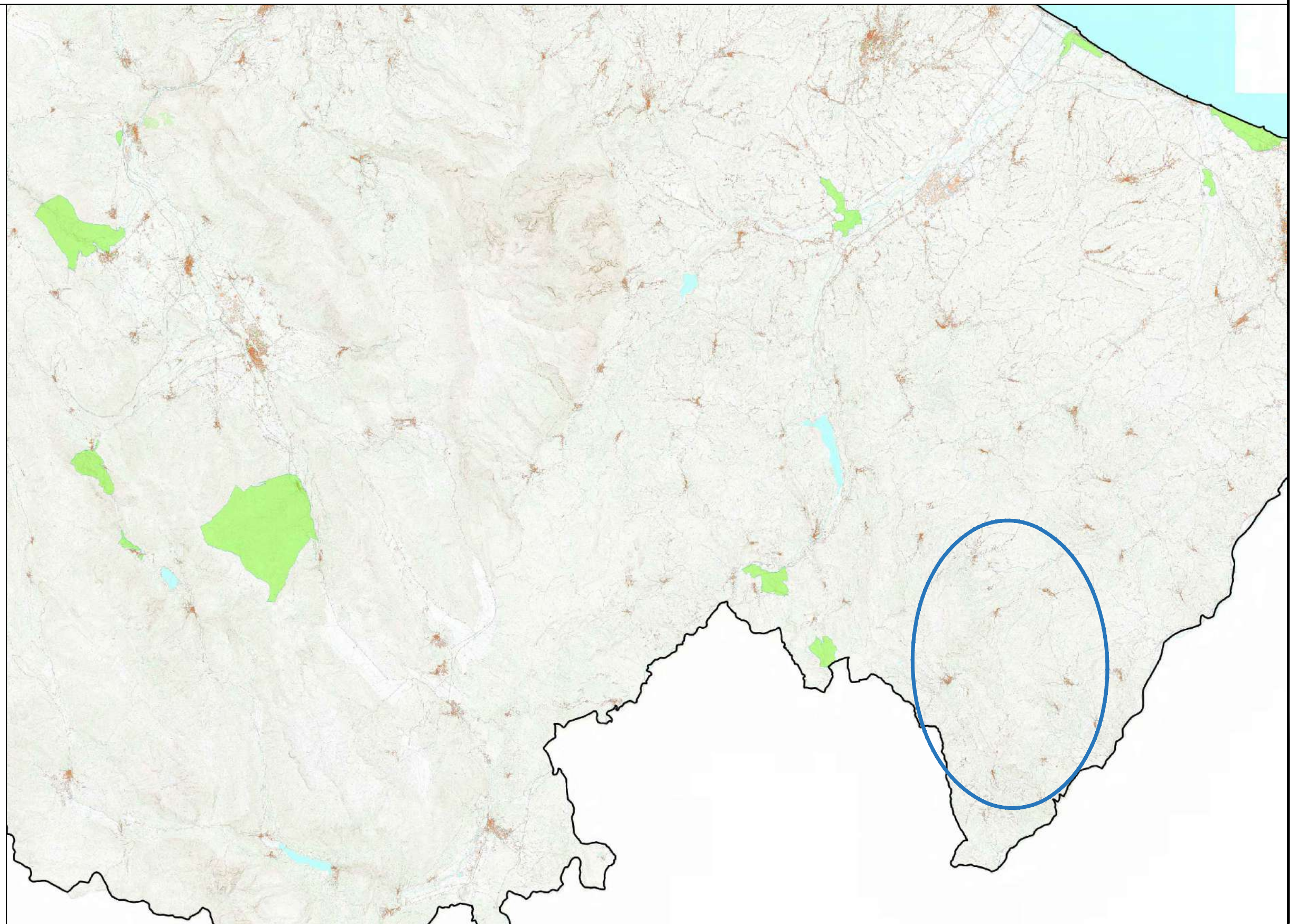
## Sc 1:250.000

### LEGENDA

— Confini regionali

■ Riserve naturali

○ Area di intervento



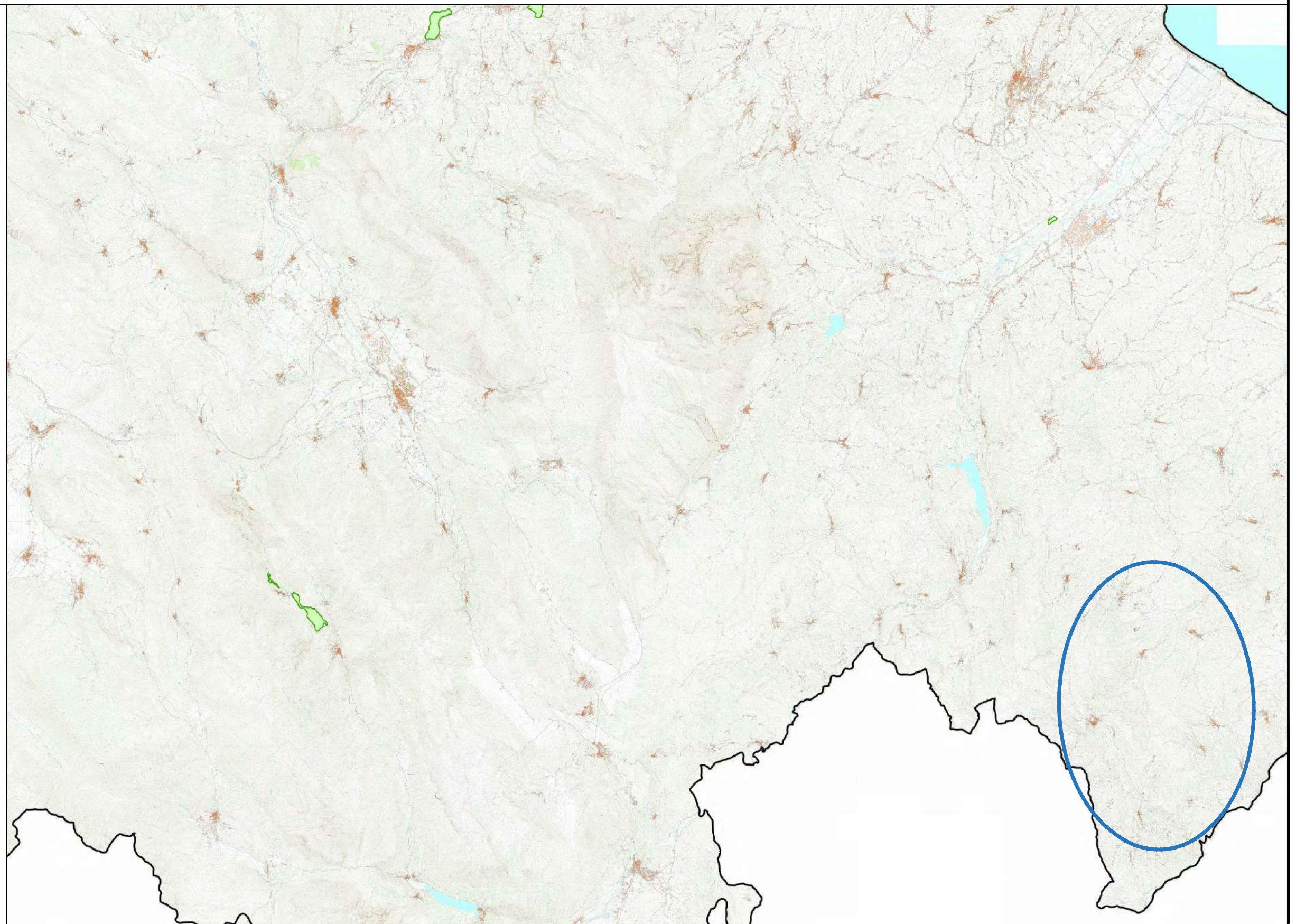


# CARTA DELLE OASI DI PROTEZIONE

## Sc 1:250.000

### LEGENDA

- Confini regionali
- Oasi di protezione
- Area di intervento





# CARTA DELLE ZONE UMIDE DI INTERESSE INTERNAZIONALE

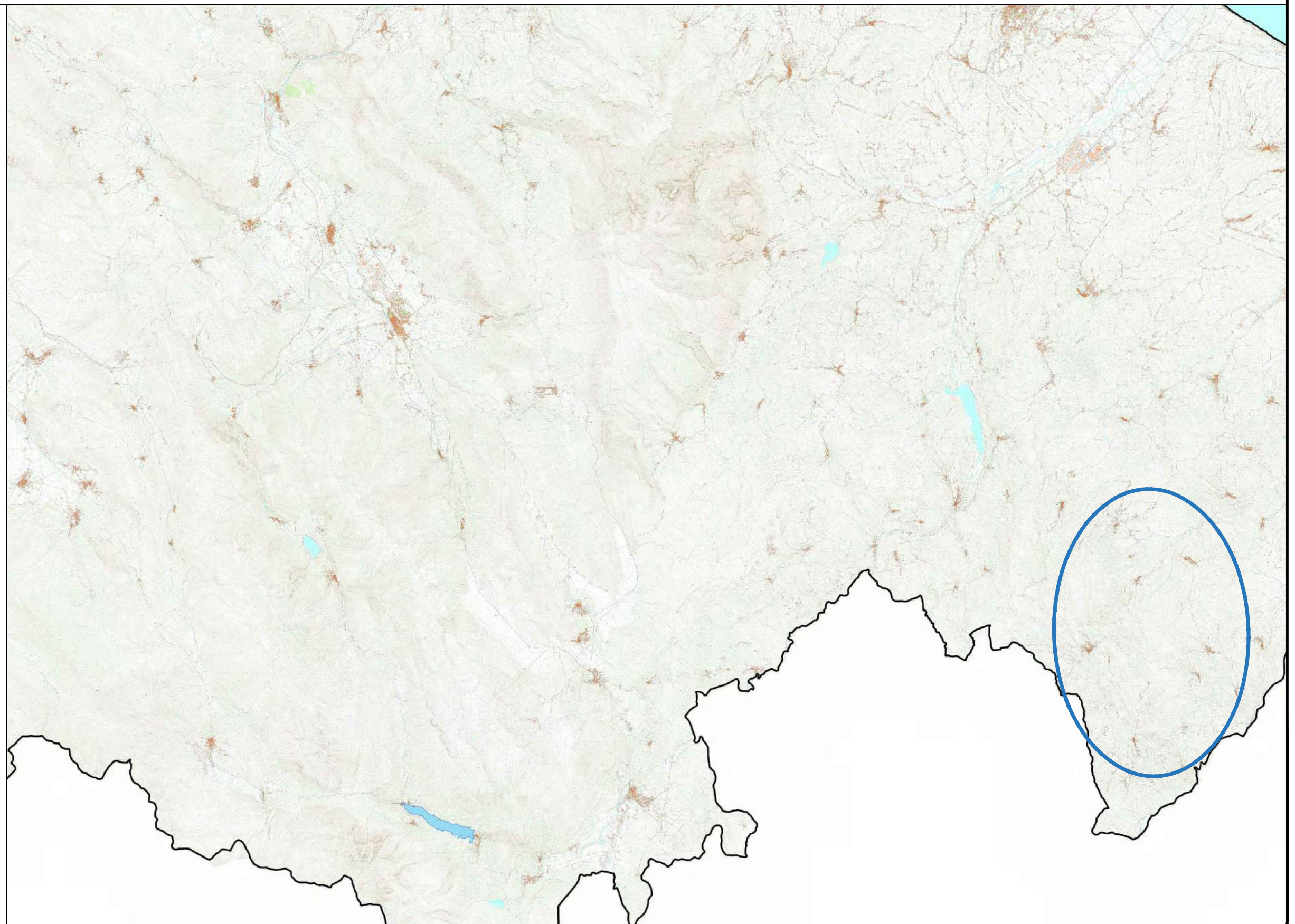
Sc 1:250.000

## LEGENDA

— Confini regionali

■ Zone umide di  
interesse  
internazionale

○ Area di intervento








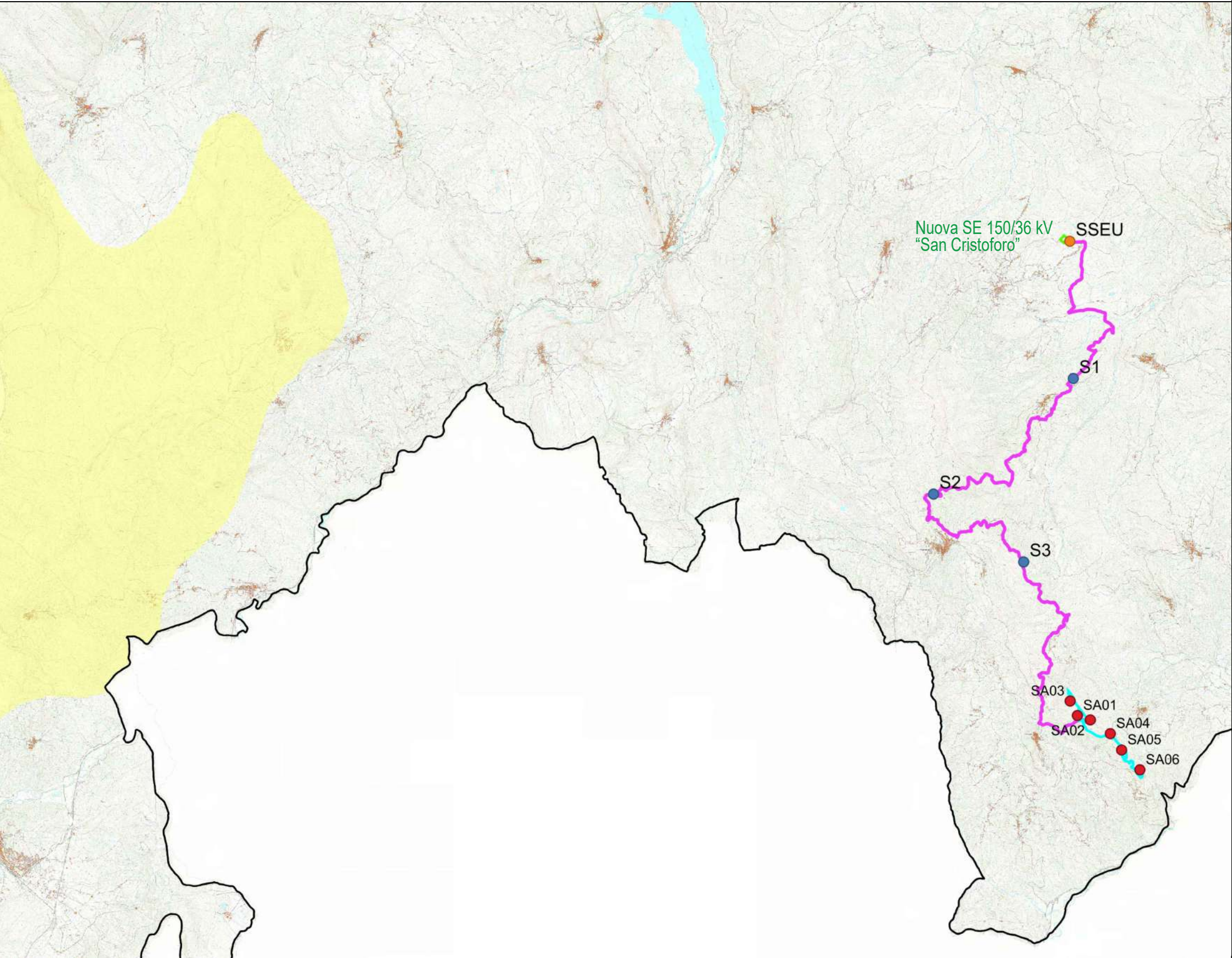


# CARTA DELLE MACROAREE DI SALVAGUARDIA DELL'ORSO BRUNO MARSICANO

Sc 1:125.000

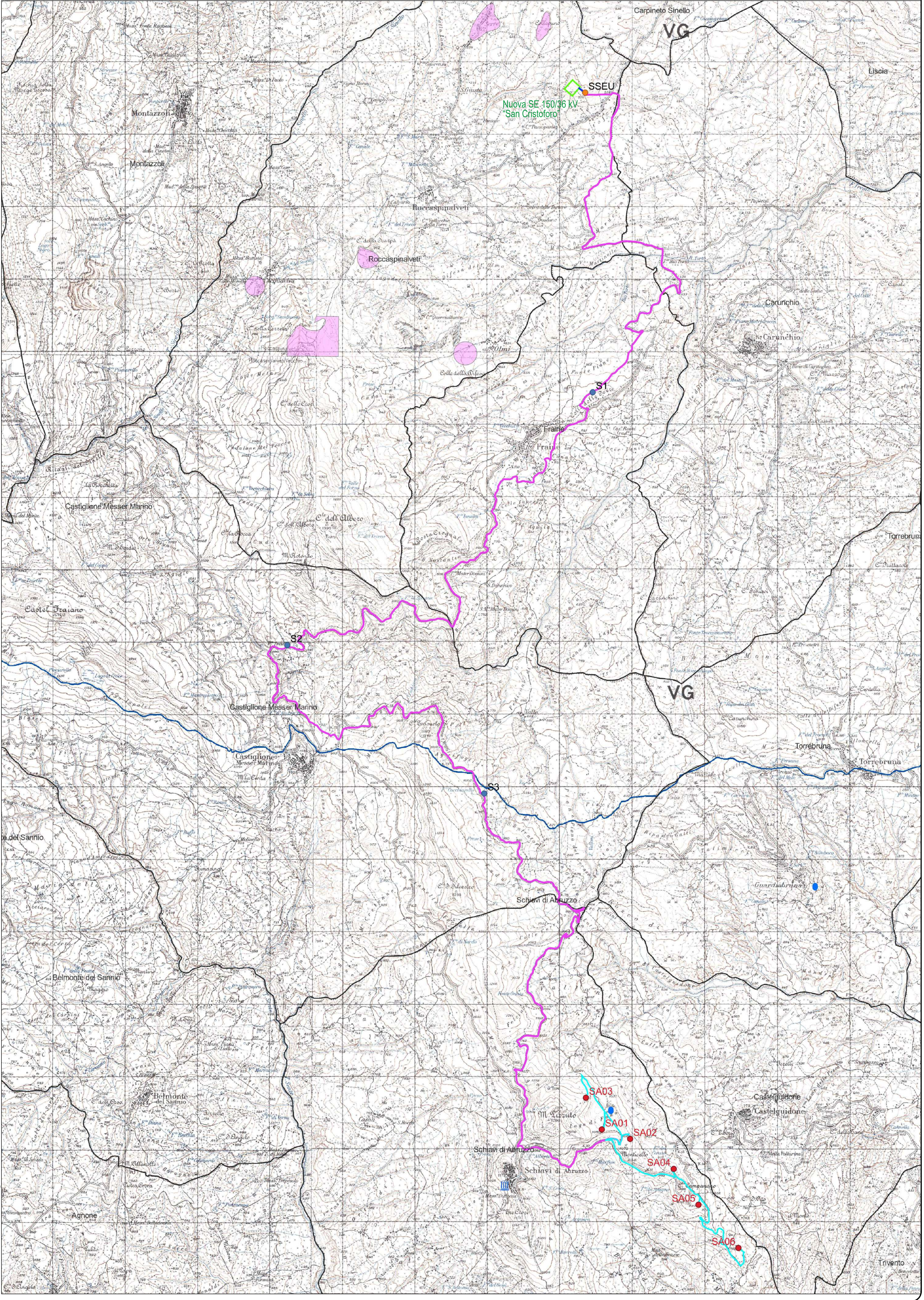
## LEGENDA

-  Area Tutela Orso Marsicano
-  Aerogeneratore da installare
-  Cavidotto interrato in progetto
-  Linea di connessione interrata in progetto
-  Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
-  SSEU Sottostazione Utente in progetto
-  S Cabine di sezionamento in progetto








CARTA DEI SITI ARCHEOLOGICI  
Sc 1:25.000





**LEGENDA**


 centro abitato


 centro fortificato


 grotta e riparo di interesse archeologico


 manufatto isolato - villa - santuario


 necropoli


 presenza isolata


 Aree a vincolo archeologico PRG Comune di Roccaspinale


 Confini comunali


 Aerogeneratore da installare


 Cavidotto interrato in progetto

 Linea di connessione interrata in progetto

 Linea di connessione aerea in progetto

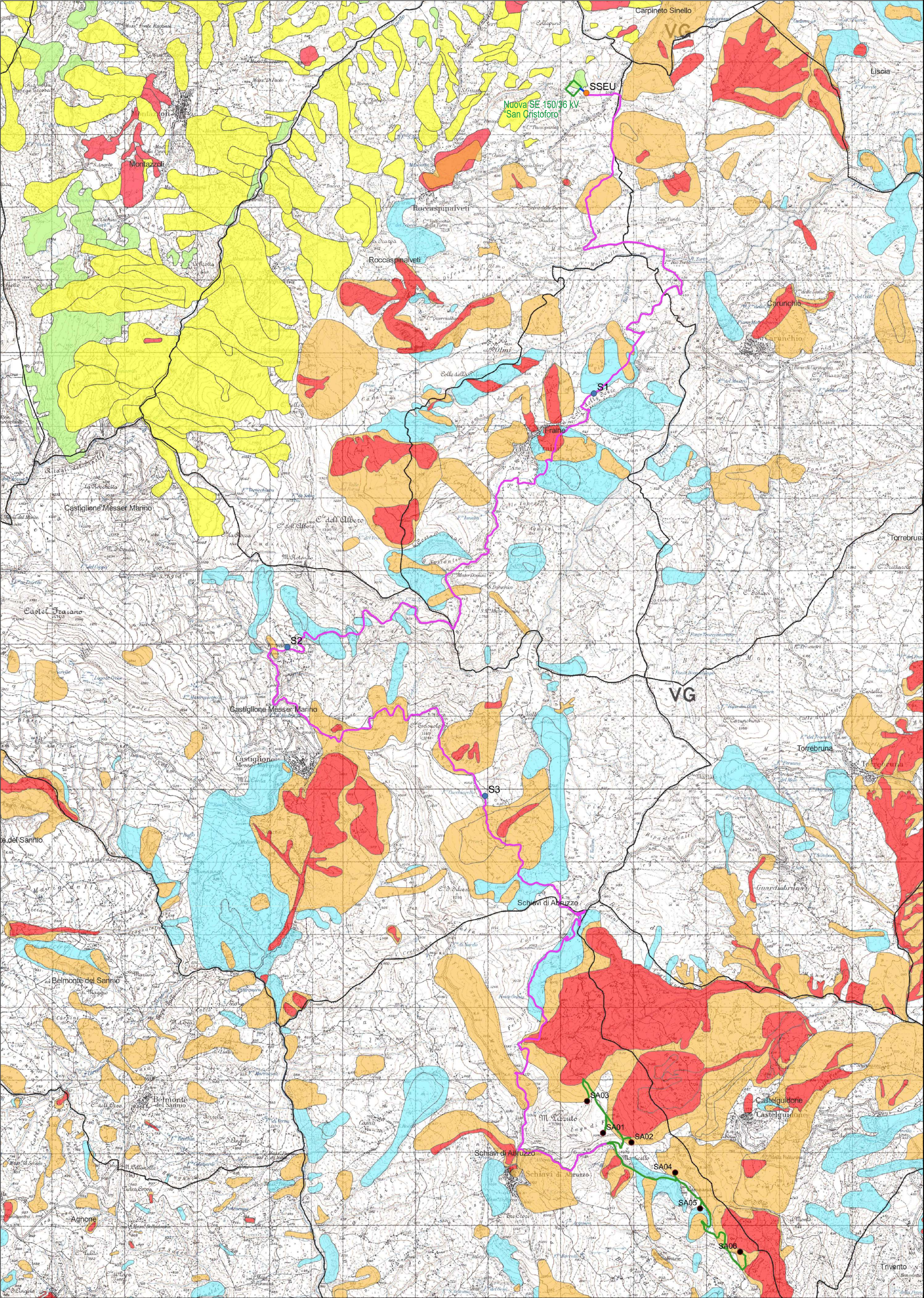
 Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)

 SSEU Sottostazione Utente in progetto

 S Cabine di sezionamento in progetto



CARTA DEL VINCOLO P.A.I. - PERICOLOSITA' DA FRANA  
Sc 1:25.000



**LEGENDA**

**Bacini di Rilievo Regionale dell'Abruzzo e del Bacino Interregionale del Fiume Sangro**

**P1 PERICOLOSITA' MODERATA**  
Aree interessate da Dissesti con bassa possibilità di riattivazione.

**P2 PERICOLOSITA' ELEVATA**  
Aree interessate da Dissesti con alta possibilità di riattivazione.

**P3 PERICOLOSITA' MOLTO ELEVATA**  
Aree interessate da Dissesti in attività o riattivati stagionalmente.

**PS PERICOLOSITA' DA SCARPATA**  
Aree interessate da Dissesti generati da Scaricate.

**Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico del Fiume Trigno**

Pericolosità moderata

Pericolosità elevata

Pericolosità estremamente elevata

Confini regionali

Aerogeneratore da installare

Cavidotto interrato in progetto

Linea di connessione interrata in progetto

Linea di connessione aerea in progetto

Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)

SSEU Sottostazione Utente in progetto

S Cabine di sezionamento in progetto



# CARTA DEL VINCOLO P.A.I. - PERICOLOSITA' IDRAULICA

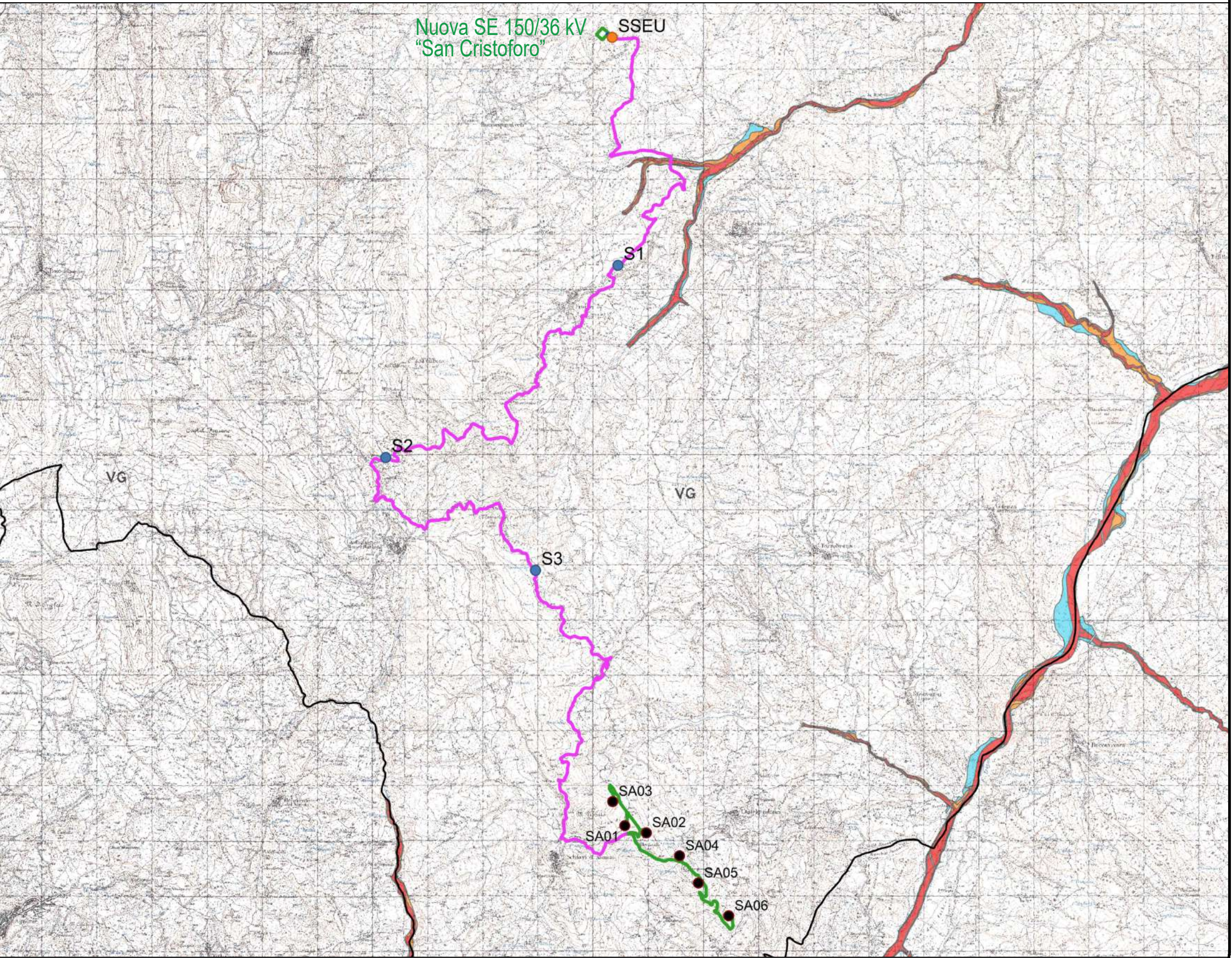
## Sc 1:75.000

### LEGENDA

Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto  
Idrogeologico del Fiume Trigno

- PI3 Aree a pericolosità idraulica elevata
- PI2 Aree a pericolosità idraulica moderata
- PI1 Aree a pericolosità idraulica bassa

- Confini regionali
- Aerogeneratore da installare
- Cavidotto interrato in progetto
- Linea di connessione interrata in progetto
- Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo"  
(in autorizzazione con intervento  
di repowering IR9)
- SSEU Sottostazione Utente in progetto
- S Cabine di sezionamento in progetto





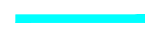



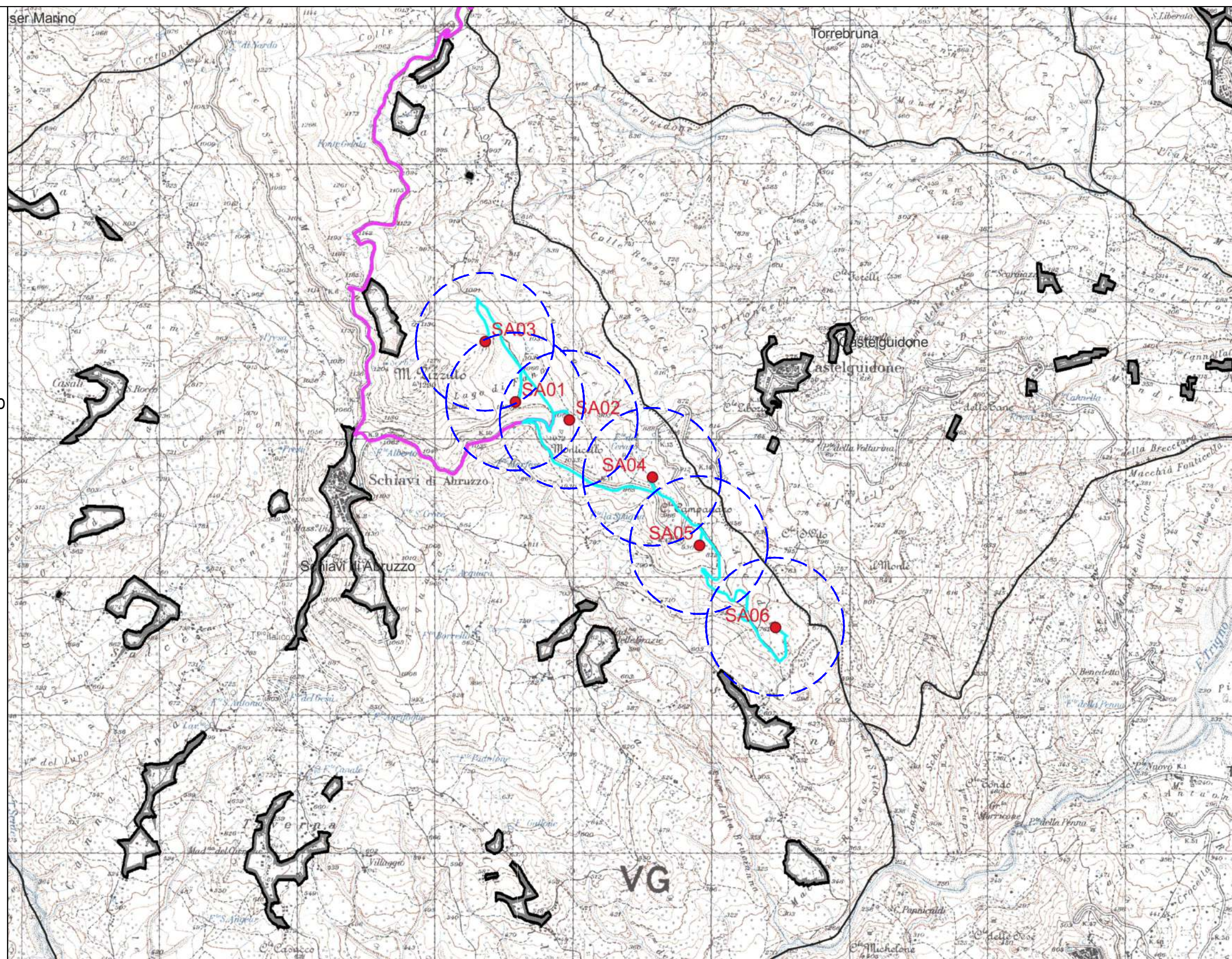


# DISTANZE DAI CENTRI ABITATI

## Sc 1:30.000

### LEGENDA

-  Centro abitato
-  Distanza di 500 m
-  Confini comunali
-  Aerogeneratore da installare
-  Cavidotto interrato in progetto
-  Linea di connessione interrata in progetto





# CARTA DELLE GROTTE

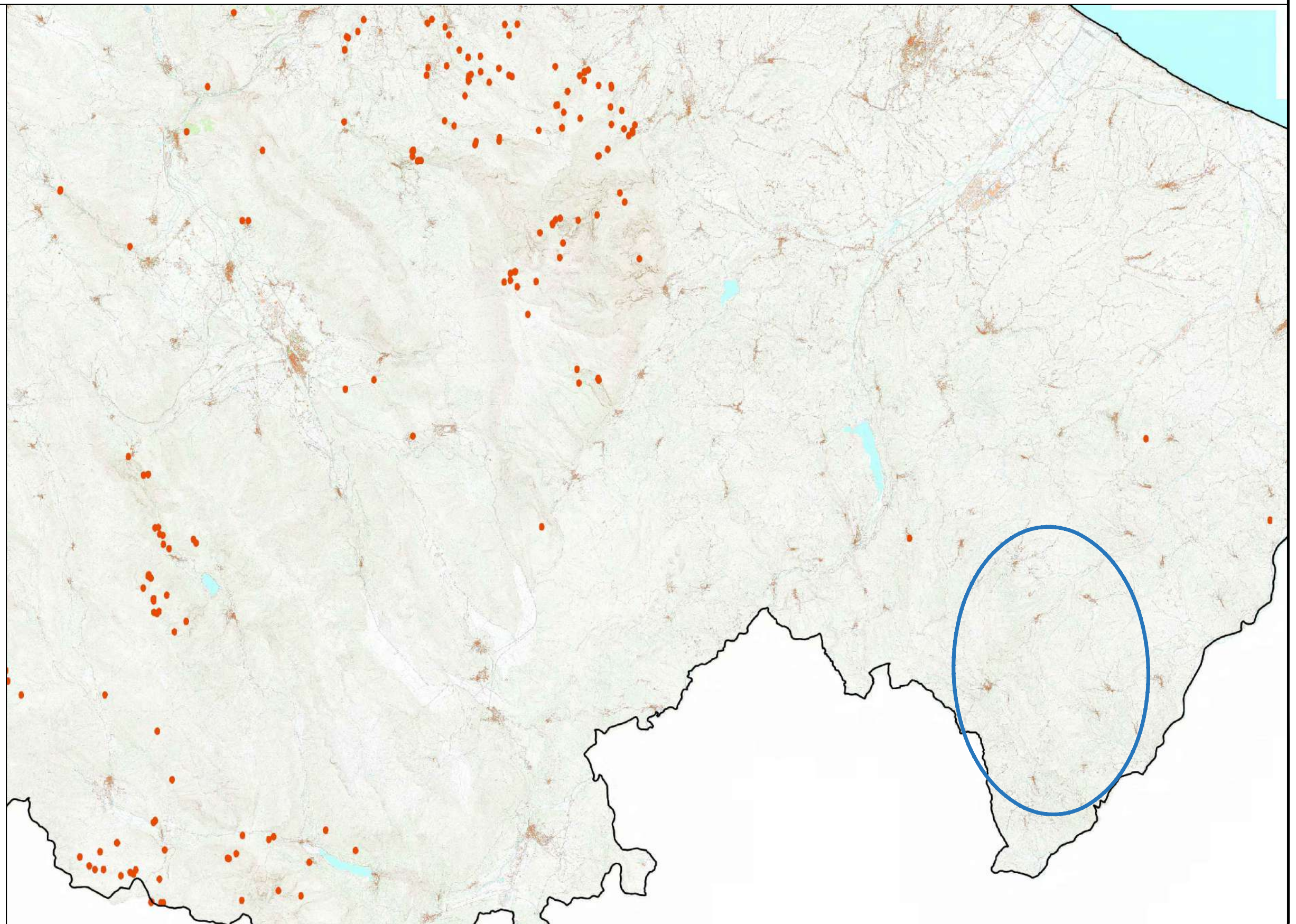
## Sc 1:250.000

### LEGENDA

— Confini regionali

● Grotte

○ Area di intervento





# CARTA DEI VALICHI MONTANI

## Sc 1:250.000

### LEGENDA

— Confini regionali

▲ Valichi montani

○ Area di intervento

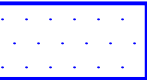









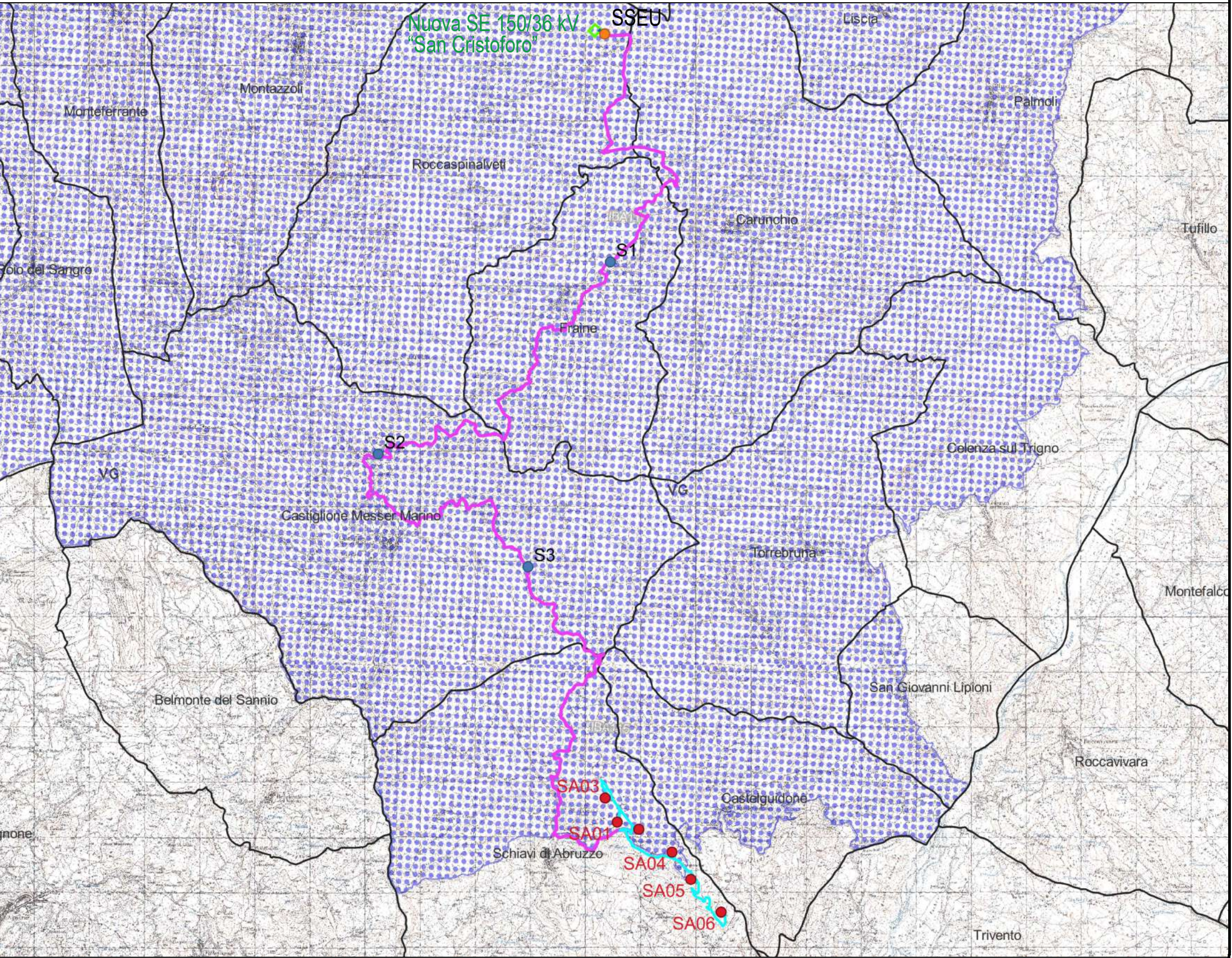


# CARTOGRAFIA I.B.A.

## Sc 1:75.000

### LEGENDA

-  IBA
-  Confini comunali
-  Aerogeneratore da installare
-  Cavidotto interrato in progetto
-  Linea di connessione interrata in progetto
-  Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
-  SSEU Sottostazione Utente in progetto
-  S Cabine di sezionamento in progetto











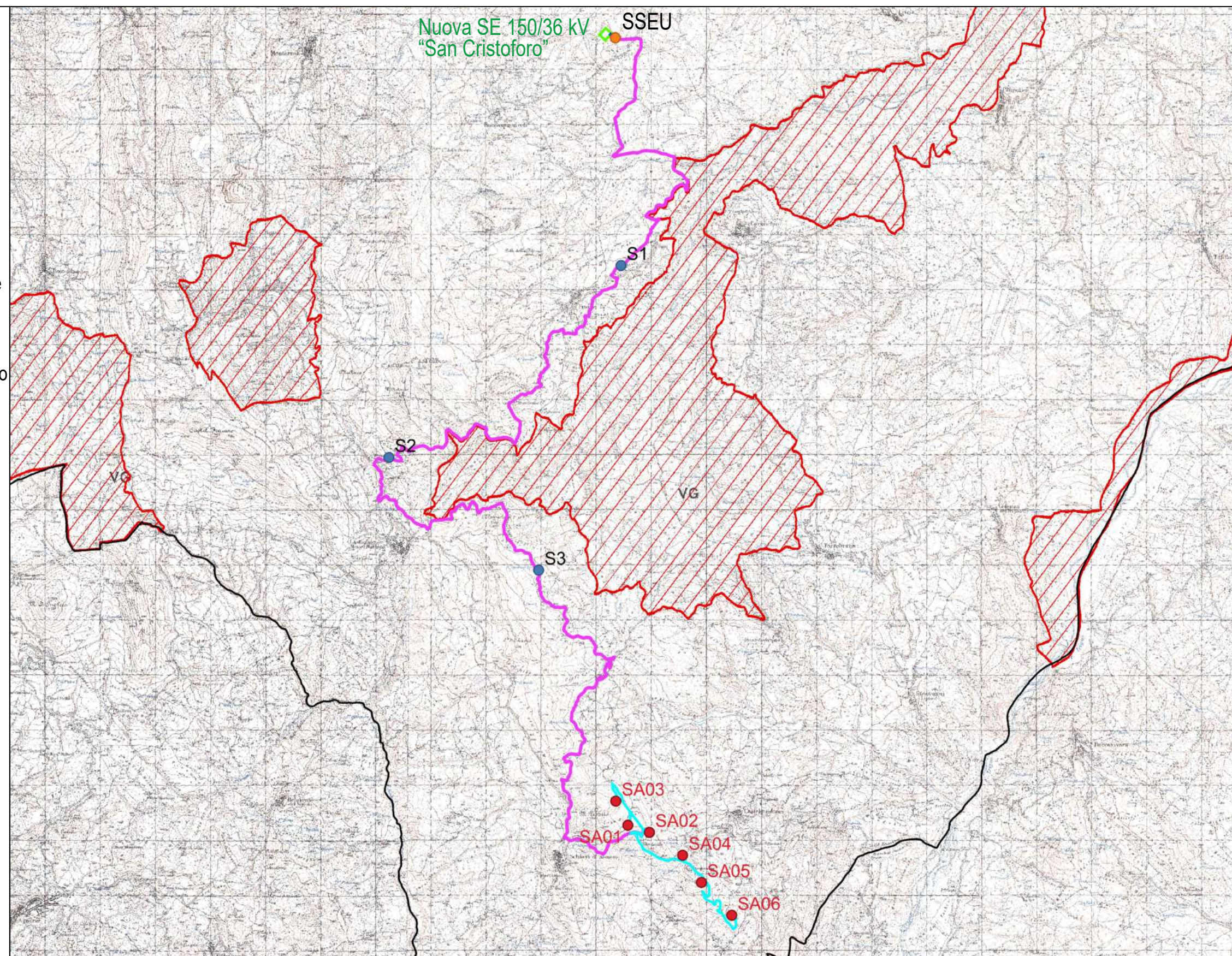


# CARTA DEL VINCOLO S.I.C.

## Sc 1:75.000

### LEGENDA

-  Zona SIC
-  Confini comunali
-  Aerogeneratore da installare
-  Cavidotto interrato in progetto
-  Linea di connessione interrata in progetto
-  Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo"  
(in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
-  SSEU Sottostazione Utente in progetto
-  S Cabine di sezionamento in progetto











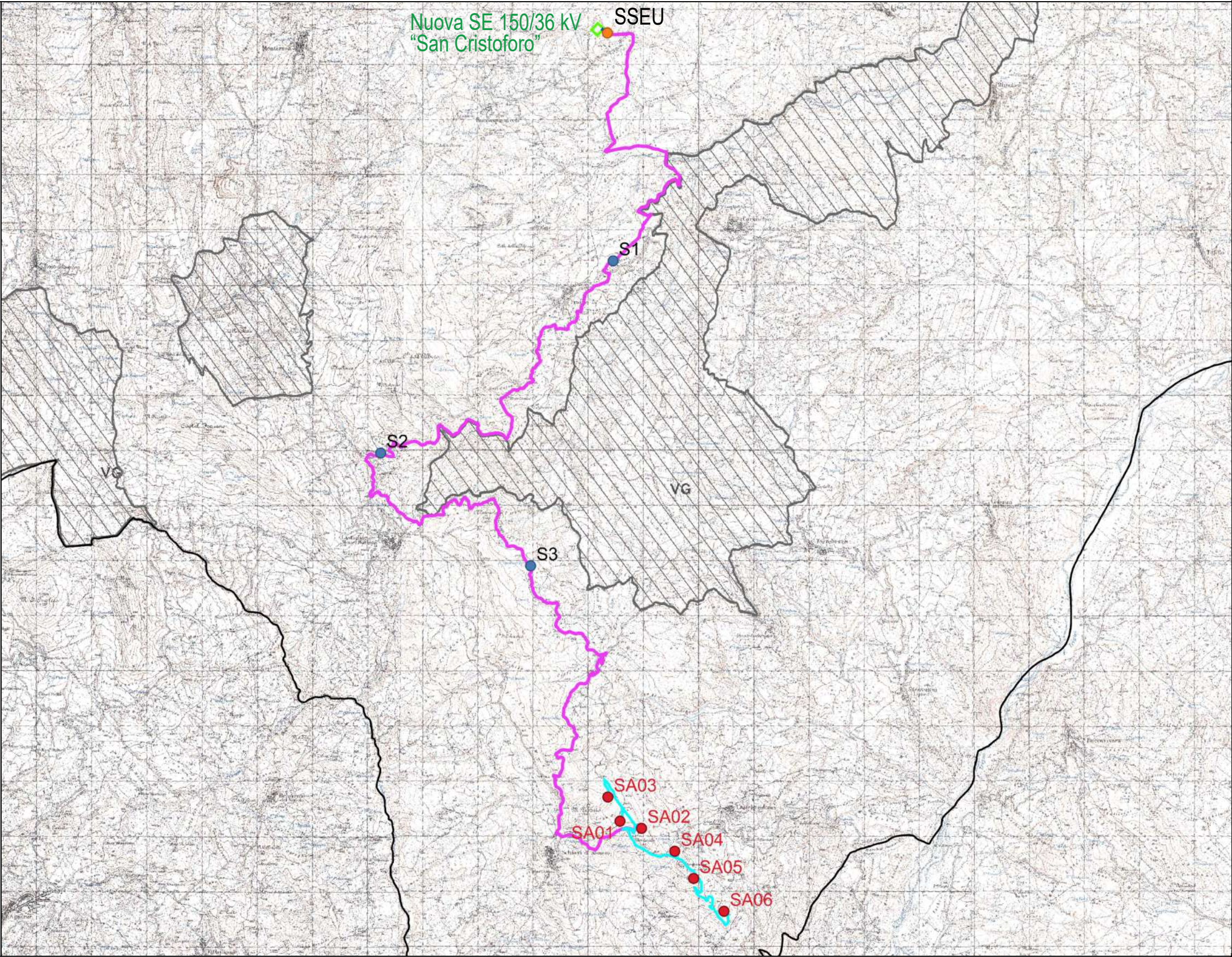


# CARTA DEL VINCOLO Z.P.S.

## Sc 1:75.000

### LEGENDA

-  Zona ZPS
-  Confini comunali
-  Aerogeneratore da installare
-  Cavidotto interrato in progetto
-  Linea di connessione interrata in progetto
-  Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo"  
(in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
-  SSEU Sottostazione Utente in progetto
-  S Cabine di sezionamento in progetto





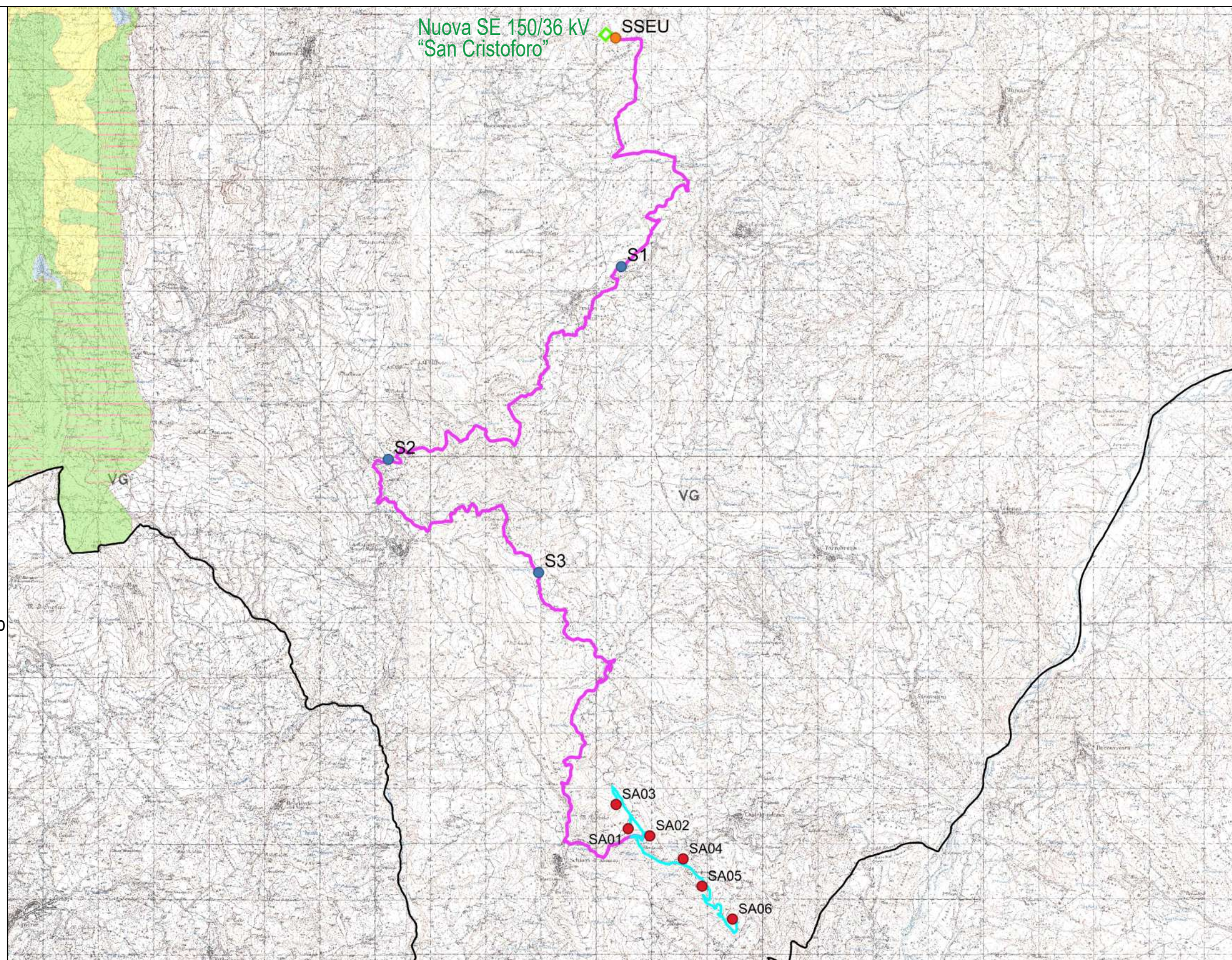
# PIANO REGIONALE PAESISTICO ABRUZZO

## Sc 1:75.000

### LEGENDA

- Conservazione Integrale - A1
- Conservazione Integrale - A1A-A1B
- Conservazione Integrale - A1C2
- Conservazione Integrale - A1C3
- Conservazione Integrale - A1D1
- Conservazione Parziale - A2
- Conservazione parziale - A3
- A4
- Conservazione Integrale - A01
- Trasformabilità mirata - B1
- Trasformabilità mirata - B2
- Trasformabilità condizionata - C1
- Trasformabilità condizionata - C2
- Trasformazione a regime ordinario - D

- Confini comunali
- Aerogeneratore da installare
- Cavidotto interrato in progetto
- Linea di connessione interrata in progetto
- Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo"  
(in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
- SSEU Sottostazione Utente in progetto
- S Cabine di sezionamento in progetto





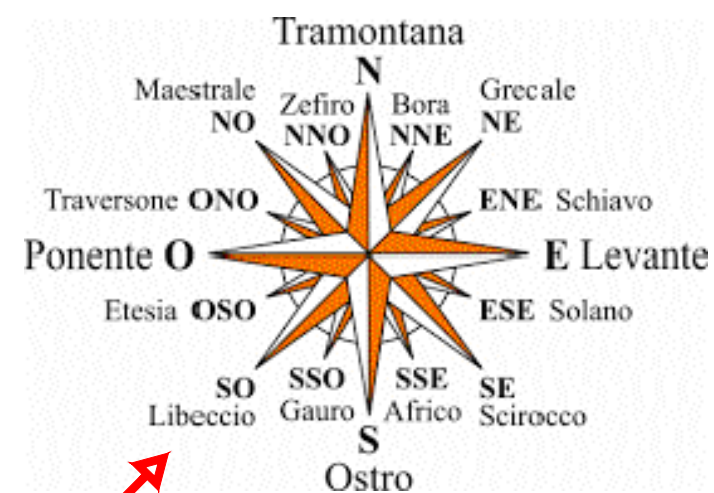
# VERIFICA INTERDISTANZA TRA AEROGENERATORI

## Sc 1:20.000

### LEGENDA

----- Confini comunali

--- Buffer 3d (408 m)

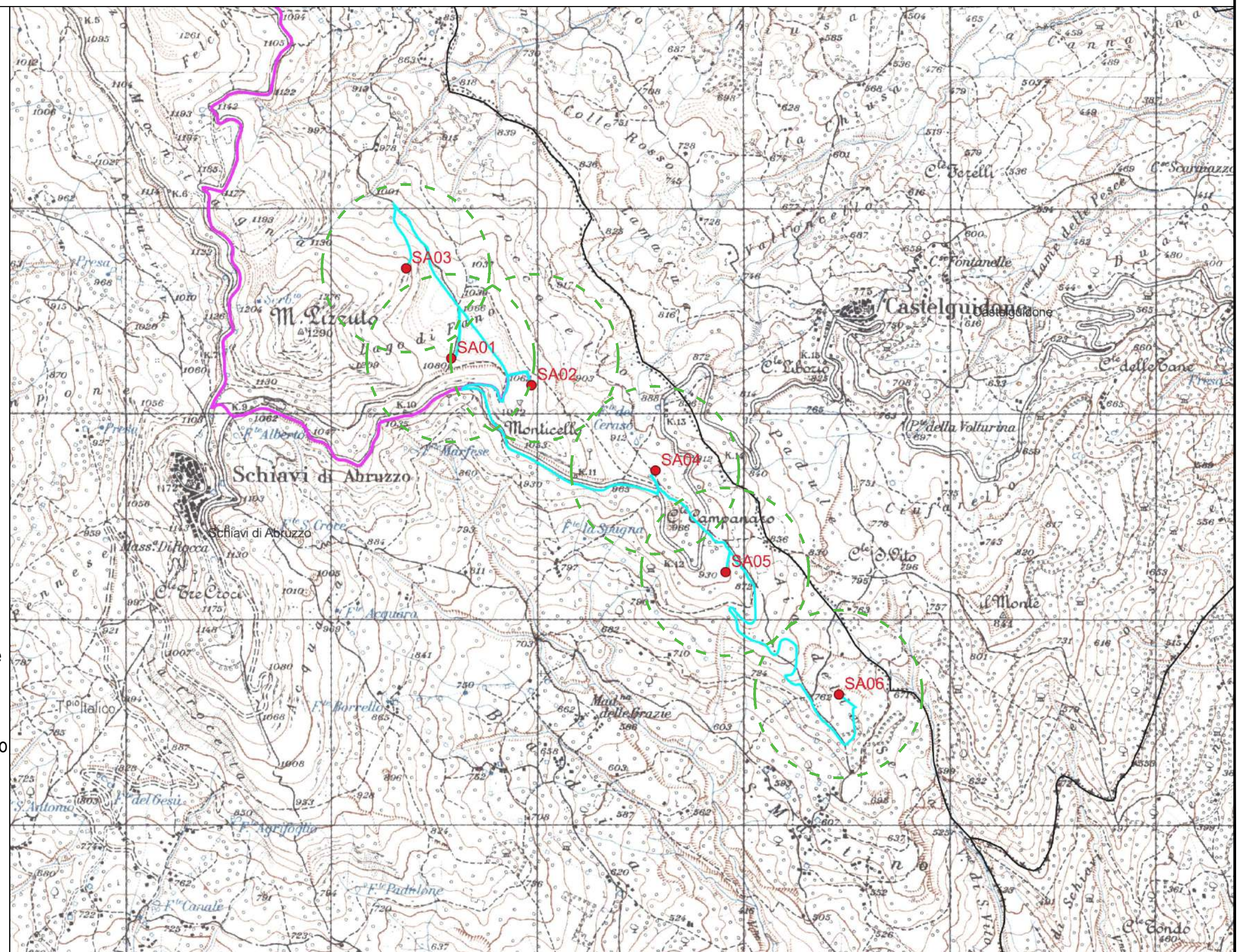


----- Confini comunali

● Aerogeneratore da installare

— Cavidotto interrato in progetto

— Linea di connessione interrata in progetto



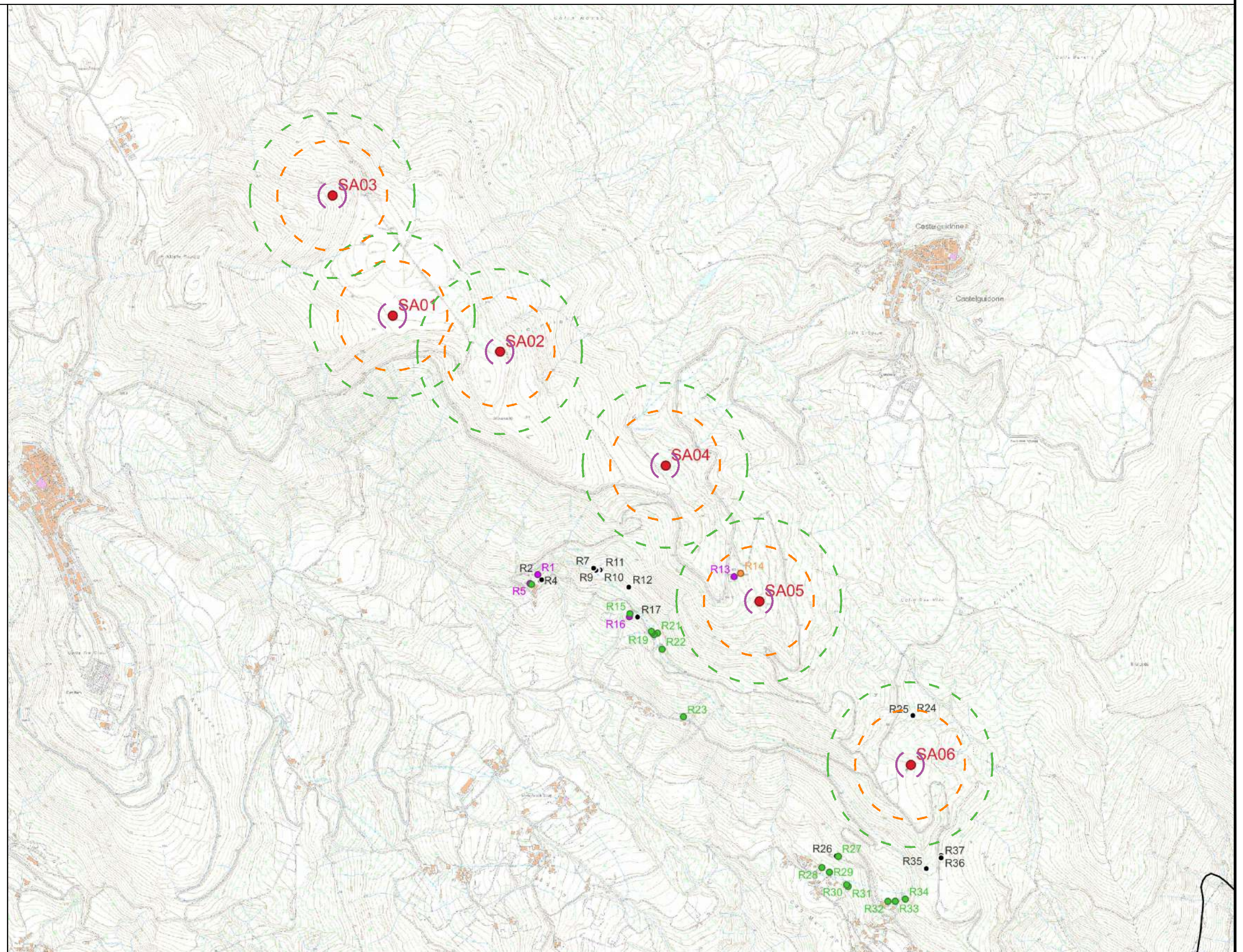


# DISTANZE DA EDIFICI

## Sc 1:15.000

### LEGENDA

- Confini comunali
- Aerogeneratore da installare
- Edifici residenziali, commerciali, per servizi e turistico-ricettivi
- Edifici non residenziali e/o utilizzati per attività produttive
- Strutture utilizzate come ricovero attrezzi, mezzi agricoli e/o depositi
- Edifici non censiti al catasto fabbricati o ruderi
- Buffer di 300 m
- Buffer di 200 m
- Buffer di 50 m






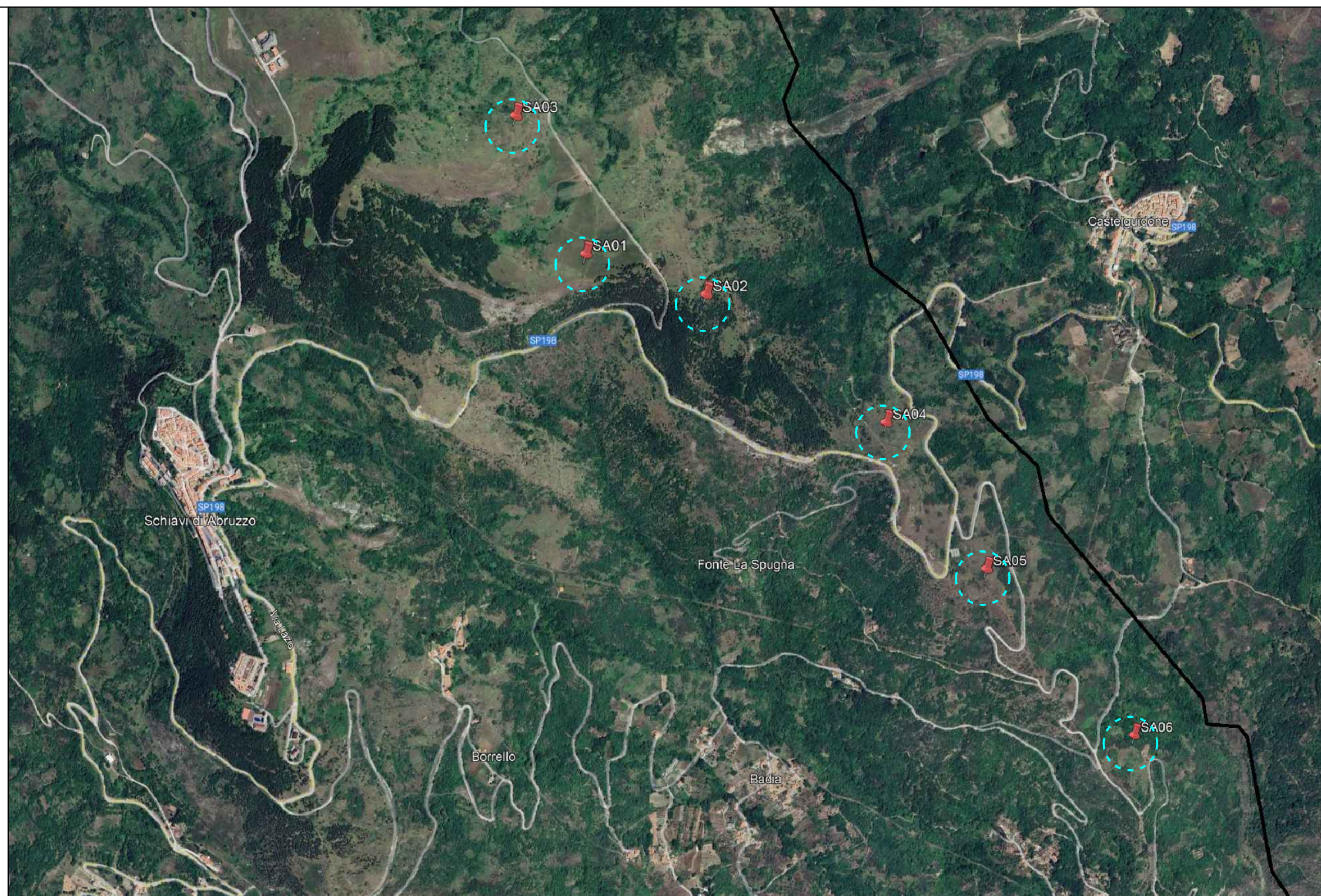


# DISTANZE DA STRADE

## Sc 1:15.000

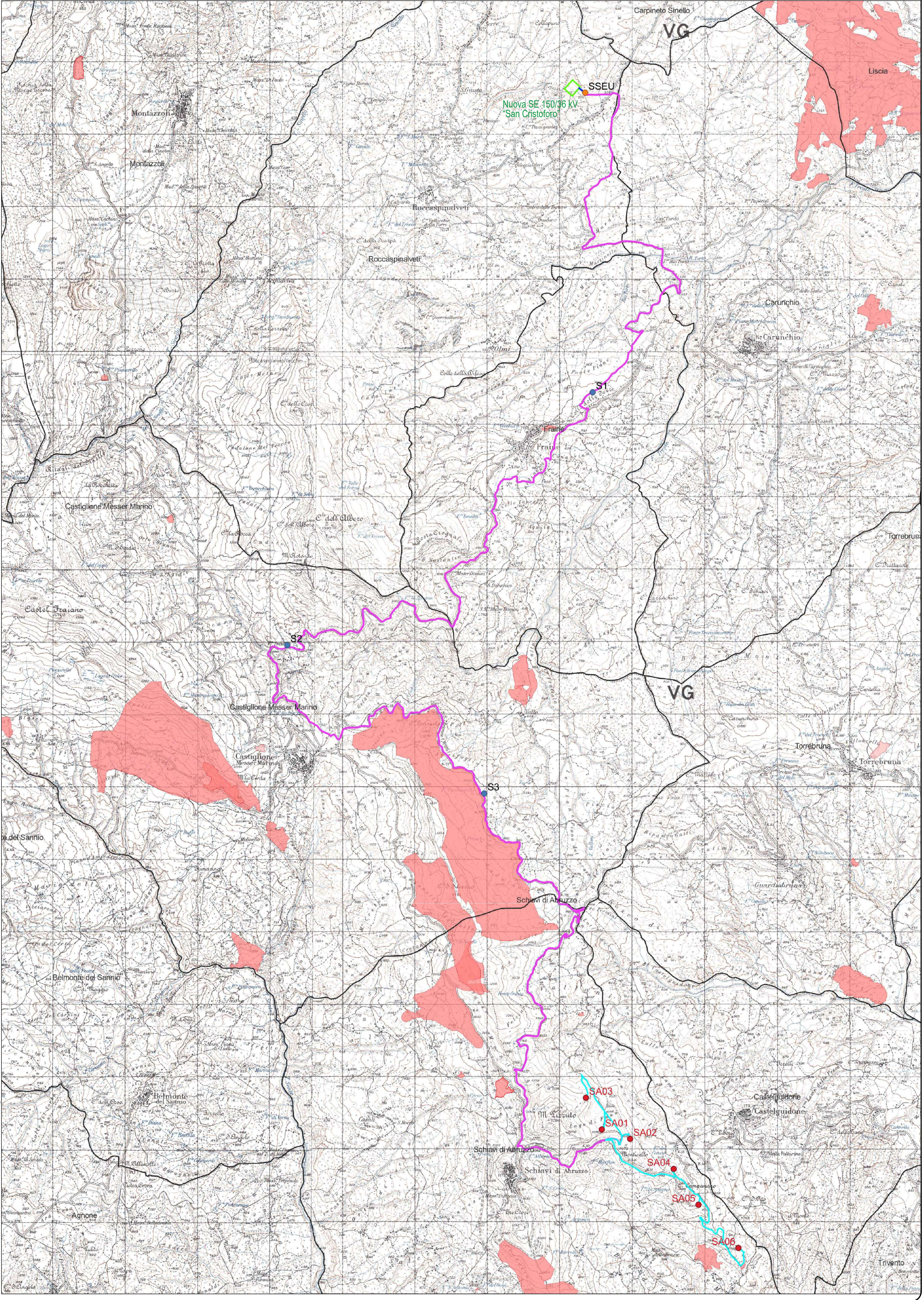
### LEGENDA

-  Distanza di 100 m da strade provinciali e strade comunali asfaltate
-  Confini comunali
-  Aerogeneratore da installare





AREE PERCORSE DA INCENDI  
Sc 1:25.000



- LEGENDA**
- Aree percorse da incendi (Anni 2009-2023)
  - Confini comunali
  - Aerogeneratore da installare
  - Cavidotto interrato in progetto
  - Linea di connessione interrata in progetto
  - Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
  - SSEU Sottostazione Utente in progetto
  - S Cabine di sezionamento in progetto



# CARTA DEL VINCOLO IDROGEOLOGICO

## Sc 1:75.000

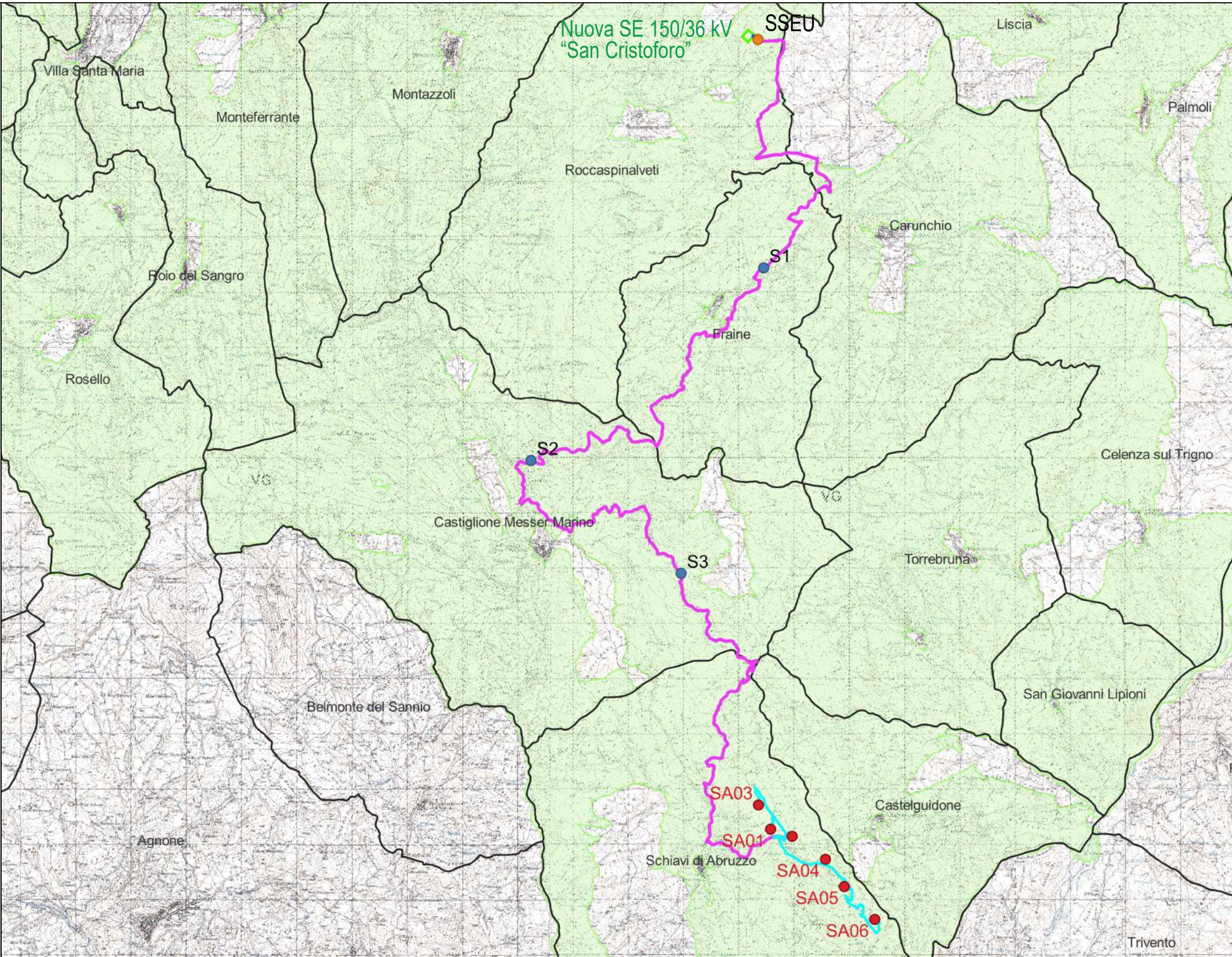
### LEGENDA

Carta del Vincolo Idrogeologico - Vincolo Idrogeologico RD30

23



- Confini comunali
- Aerogeneratore da installare
- Cavidotto interrato in progetto
- Linea di connessione interrata in progetto
- Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
- SSEU Sottostazione Utente in progetto
- S Cabine di sezionamento in progetto





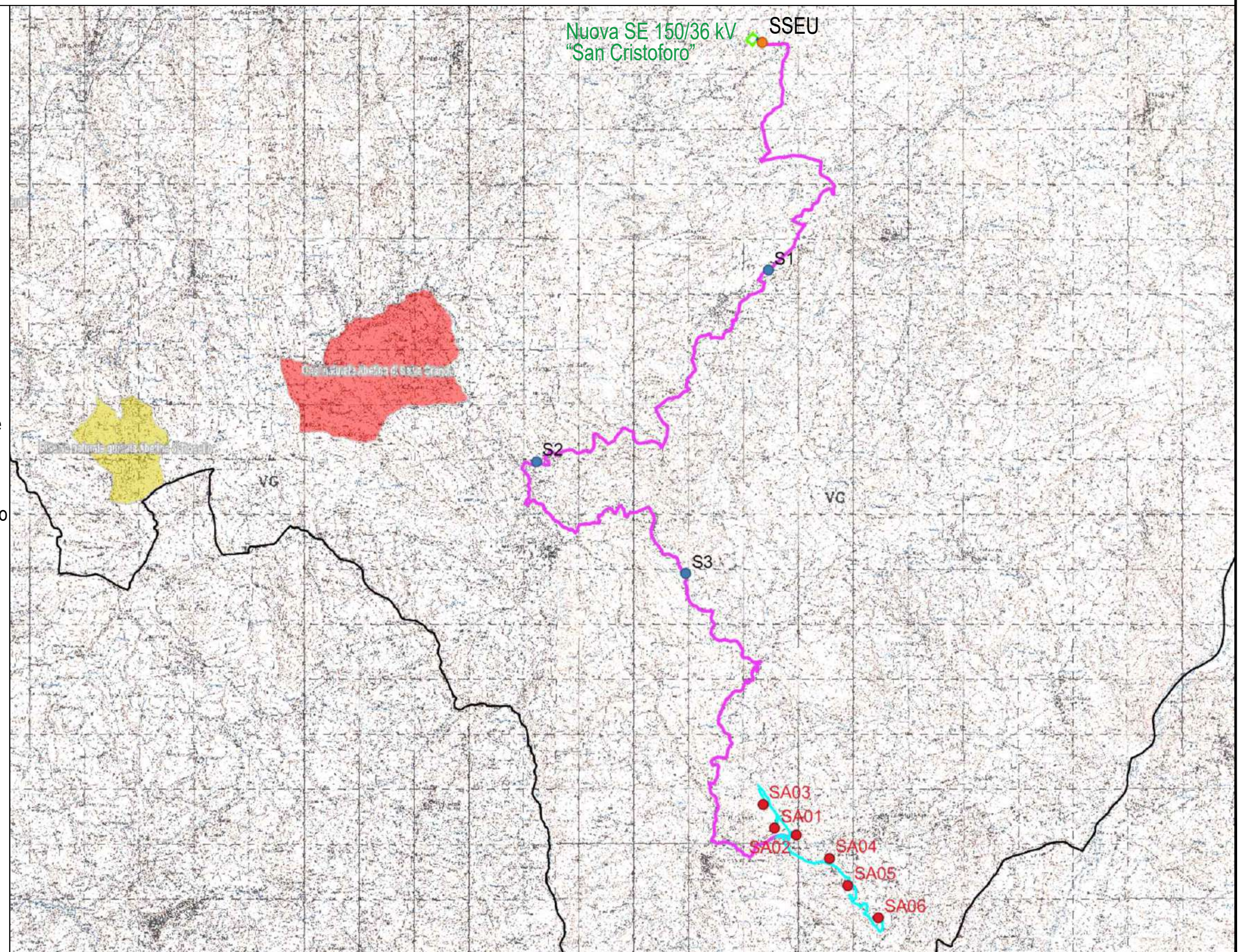
# CARTA DEI SITI PROTETTI

## Sc 1:75.000

### LEGENDA

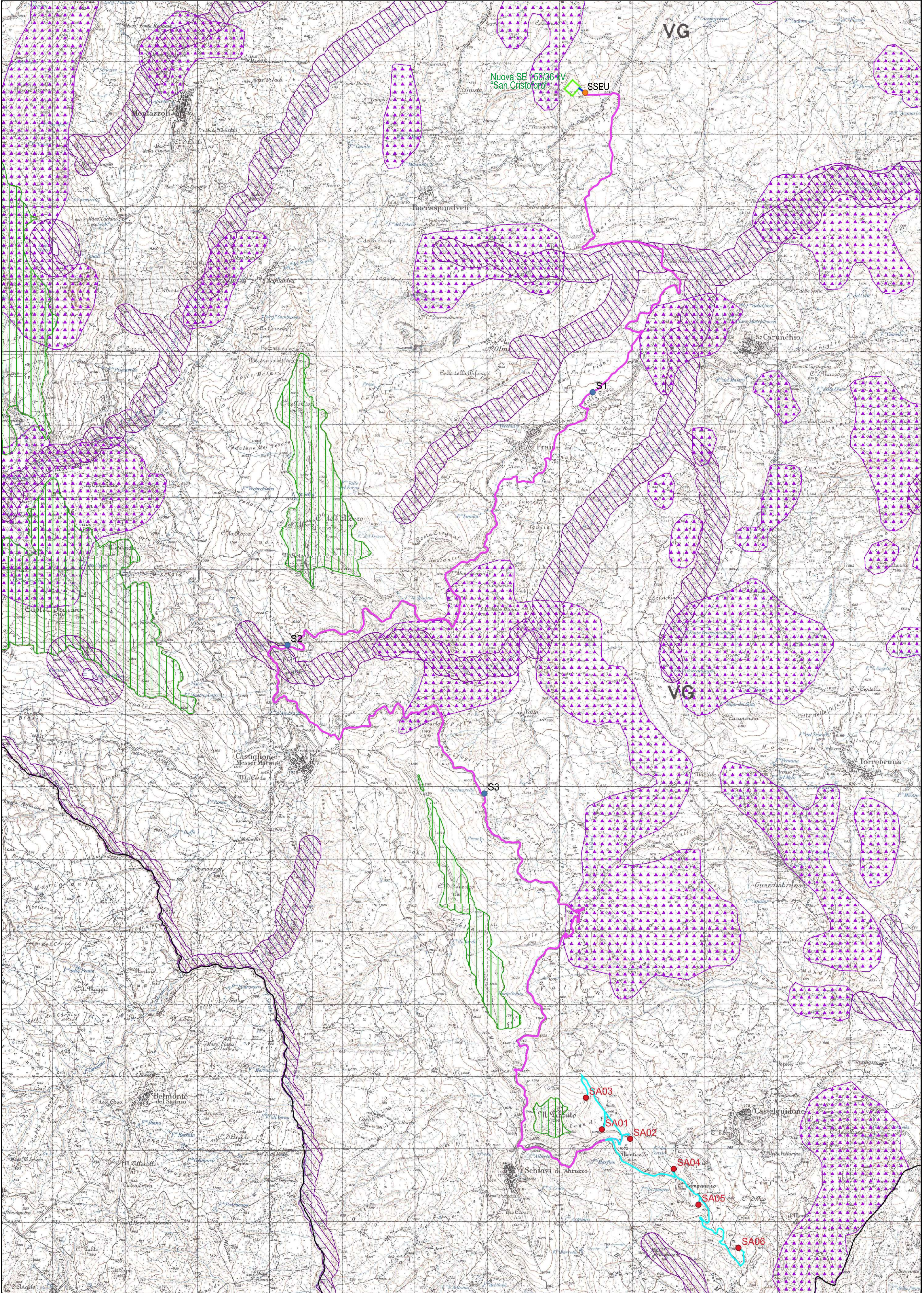
- Parchi naturali nazionali
- Parchi naturali regionali
- Riserve naturali statali
- Riserve naturali regionali
- Altre aree naturali protette
- Riserve Naturali Marine
- Altre aree naturali protette
- EUAP

- Confini comunali
- Aerogeneratore da installare
- Cavidotto interrato in progetto
- Linea di connessione interrata in progetto
- Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo"  
(in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
- SSEU Sottostazione Utente in progetto
- S Cabine di sezionamento in progetto





CARTA DEL VINCOLO PAESAGGISTICO  
Sc 1:25.000



**LEGENDA**

**Vincoli DLgs 42/04 Art. 142 (ex L. 431/85)**

- Montagne > 1.200 m s.l.m.
- Boschi e Foreste
- Aree di rispetto delle acque

Confini comunali

Aerogeneratore da installare

Cavidotto interrato in progetto

Linea di connessione interrata in progetto

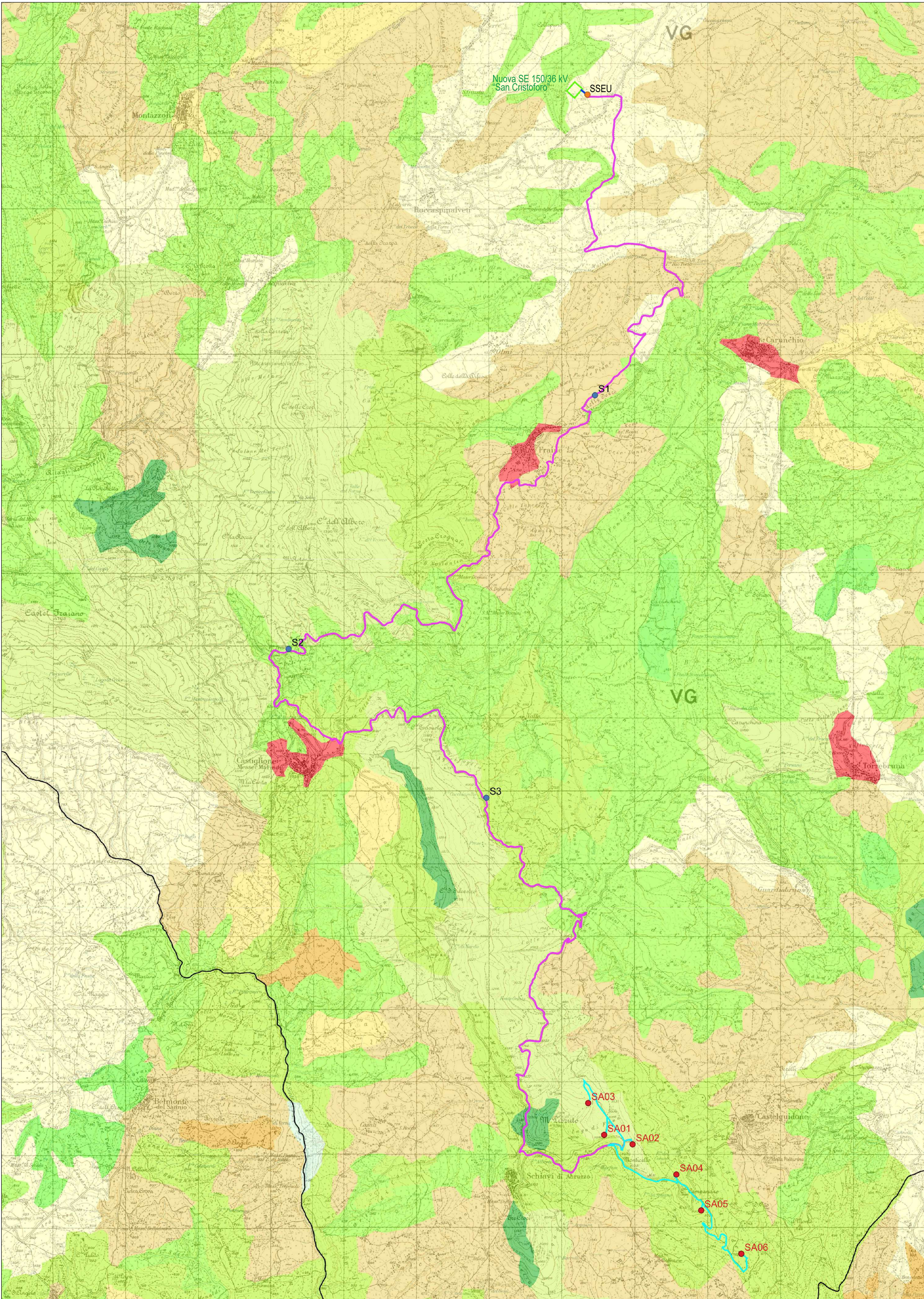
Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)

SSEU Sottostazione Utente in progetto

S Cabine di sezionamento in progetto



CARTA USO DEL SUOLO  
Sc 1:25.000



**LEGENDA**

- 1.1.1. Tessuto urbano continuo
- 1.1.2. Tessuto urbano discontinuo
- 1.2.1. Aree industriali e commerciali
- 1.2.2. Reti stradali e ferroviarie
- 1.2.3. Aree portuali
- 1.2.4. Aeroporti
- 1.3.1. Aree estrattive
- 1.3.2. Discariche
- 1.3.3. Cantieri
- 1.4.1. Aree verdi urbane
- 1.4.2. Aree sportive e ricreative
- 2.1.1. Seminativi in aree non irrigue
- 2.1.2. Seminativi in aree irrigue
- 2.1.3. Risaie
- 2.2.1. Vigneti
- 2.2.2. Frutteti e frutti minori
- 2.2.3. Oliveti
- 2.3.1. Prati stabili
- 2.4.1. Colture annuali associate a colture perenni
- 2.4.2. Sistemi culturali e particolari complessi
- 2.4.3. Aree prevalentemente occupate da colture
- 2.4.4. Aree agroforestali
- 3.1.1. Boschi di latifoglie
- 3.1.2. Boschi di conifere
- 3.1.3. Boschi misti
- 3.2.1. Aree a pascolo naturale
- 3.2.2. Brughiere e cespuglieti
- 3.2.3. Aree a vegetazione sclerofilla
- 3.2.4. Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva
- 3.3.1. Spiagge, dune e sabbie
- 3.3.2. Rocce nude, falesie, rupi e affioramenti
- 3.3.3. Aree con vegetazione rada
- 3.3.4. Aree percorse da incendi
- 3.3.5. Ghiacciai e nevi perenni
- 4.1.1. Paludi interne
- 4.1.2. Torbiere
- 4.2.1. Paludi salmastre
- 4.2.2. Saline
- 4.2.3. Zone intertidali
- 5.1.1. Corsi d'acqua, canali e idrovie
- 5.1.2. Bacini d'acqua
- 5.2.1. Lagune
- 5.2.2. Estuari

- Confini comunali
- Aerogeneratore da installare
- Cavidotto interrato in progetto
- Linea di connessione interrata in progetto
- Nuova SE 150/36 kV "San Cristoforo" (in autorizzazione con intervento di repowering IR9)
- SSEU Sottostazione Utente in progetto
- S Cabine di sezionamento in progetto