

### Legenda

#### Ambiente e agricoltura

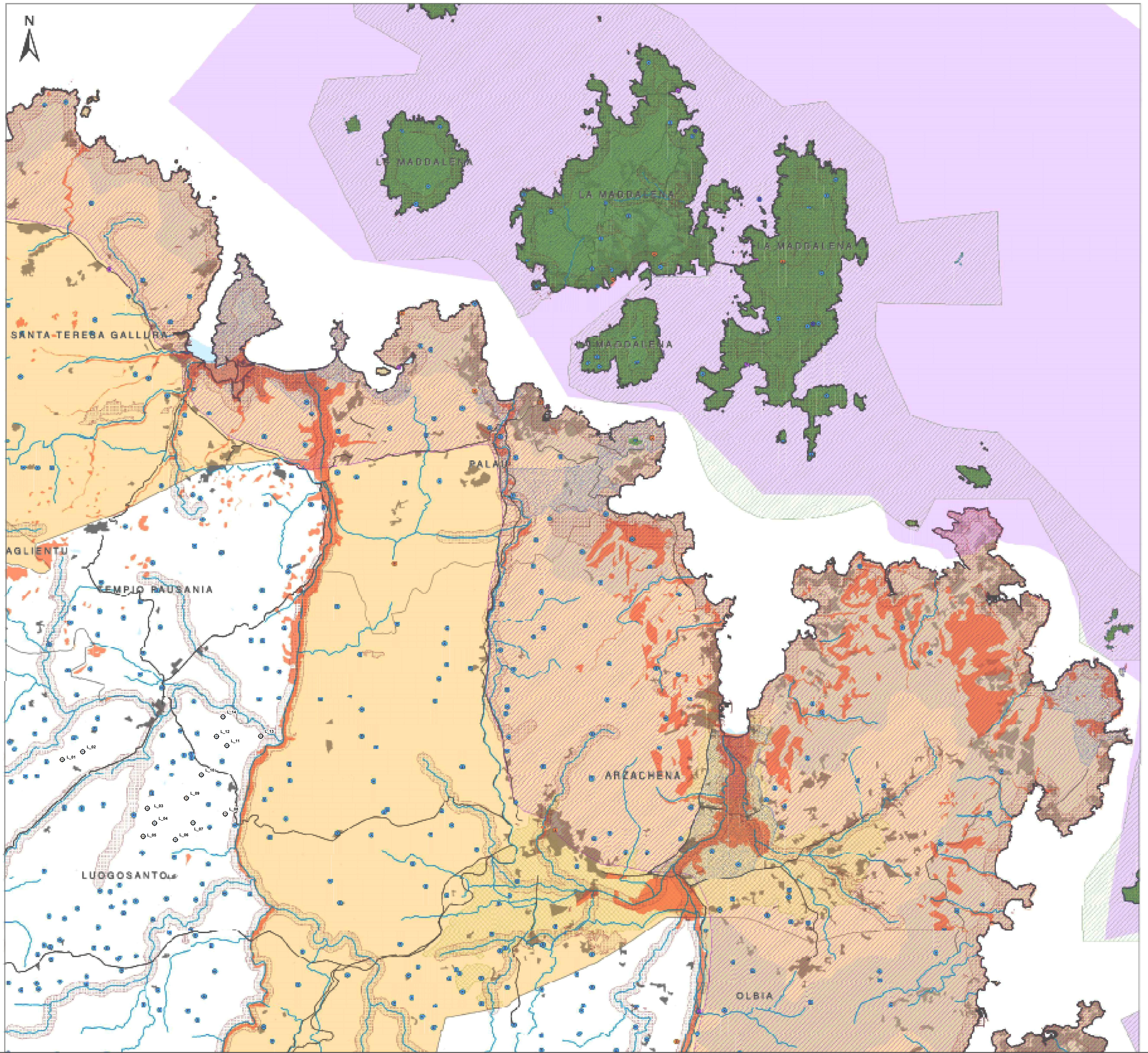
- Aree naturali protette**
  - Area naturali protette nazionali (ai sensi della L.Q.N. 384/1991) e regionali (ai sensi della L.R. 31/1989)
- Zone umide**
  - Zone umide di importanza internazionale (ai sensi del D.P.R. 462/1976)
- Aree Rete Natura 2000**
  - SIC (Siti di Interesse Comunitario, Direttiva 92/43/CEE) e ZPS (Zone di Protezione Speciale, Direttiva 79/409/CEE)
- Important Bird Areas (IBA)**
  - IBA individuate dalla IPU nella Regione Sardegna
- Aree di presenza, riproduzione, alimentazione e transito di specie faunistiche protette**
  - Centri delle aree con presenza di chiroterofauna
  - Cesii permanenti di protezione faunistica e di cultura (istituti e proprietà) e aree di presenza specie animali tutelate da convenzioni internazionali
- Aree agricole interessate da produzioni di qualità**
  - Terroni agricoli irrigati gestiti dai Consorzi di Bonifica
  - Agglomerato di Cagliari (ai sensi del D.Lgs. 155/2010)

#### Assetto idrogeologico

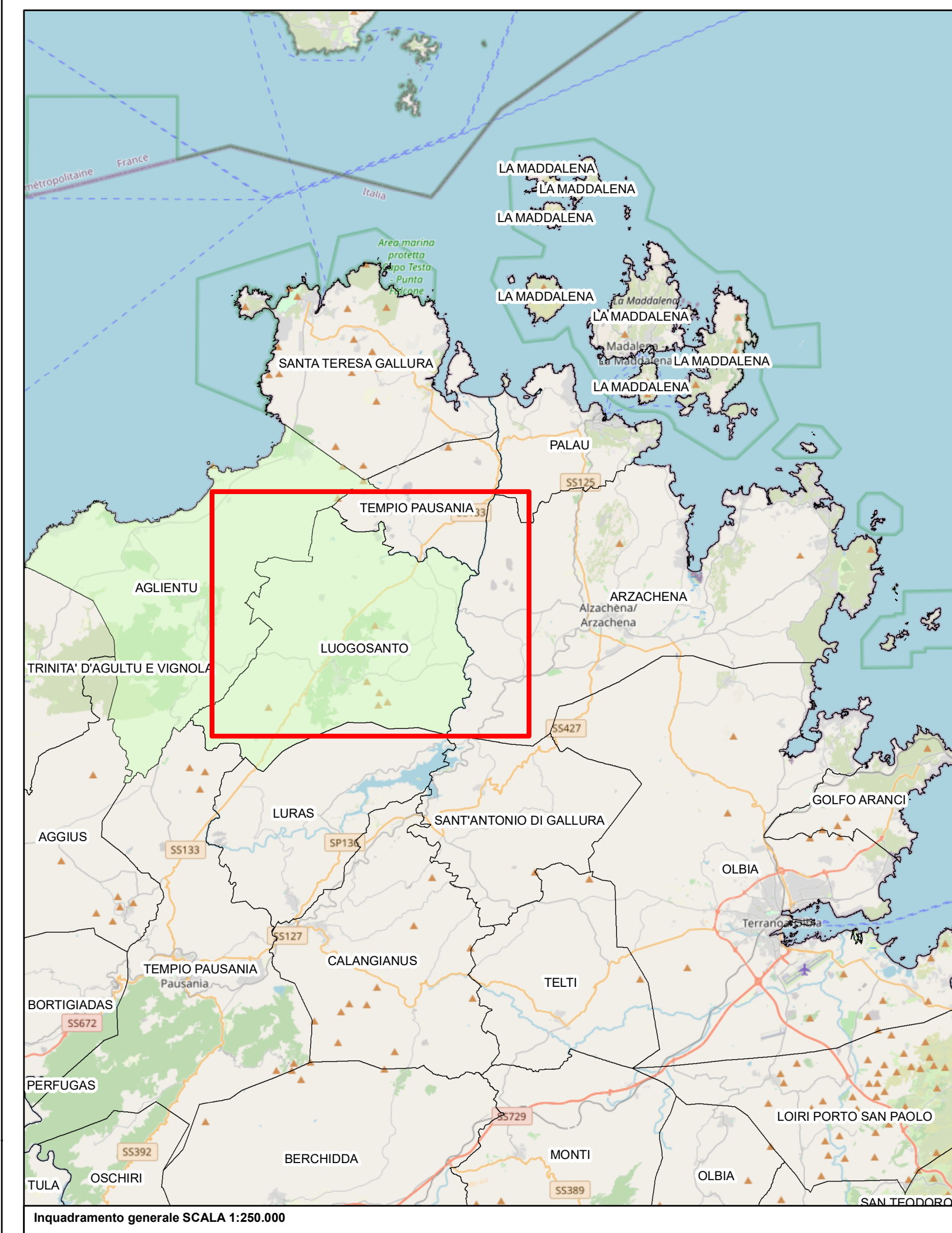
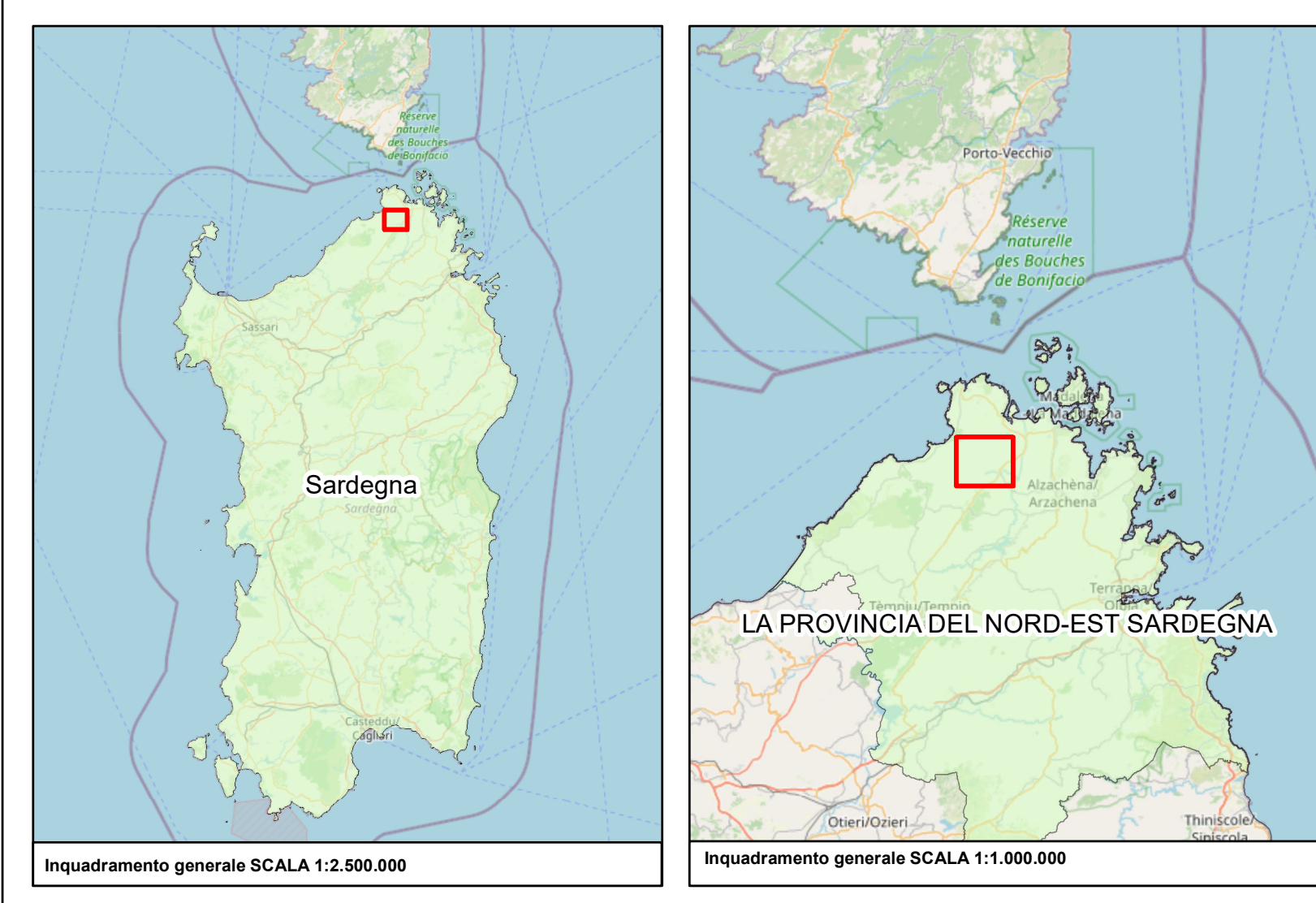
- Aree caratterizzate da situazioni di dissesto e/o rischio idrogeologico**
  - Area di pericolosità idraulica molto elevata (H4) o elevata (H3) e aree di pericolosità da frana molto elevata (Hq4) o elevata (Hq3)

#### Paesaggio

- Immobili e aree di notevole interesse pubblico (Art. 136 del D.Lgs. 42/2004)**
  - Immobili di notevole interesse pubblico ai sensi dell'Art. 136 del D.Lgs. 42/2004
  - Area di notevole interesse pubblico ai sensi dell'Art. 136 del D.Lgs. 42/2004
- Zone tutelate (Art. 142 del D.Lgs. 42/2004)**
  - Area tutelata ai sensi dell'Art. 142 del D.Lgs. 42/2004
- Beni paesaggistici puntuali (Art. 143 del D.Lgs. 42/2004)**
  - Grotte, caverne, alberi monumentali, monumenti naturali e archeologici, insediamenti sparsi, edifici e manufatti di valore storico-culturale
- Beni paesaggistici lineari e areali (Art. 143 del D.Lgs. 42/2004)**
  - Fiumi, torrenti e fascia costiera
  - Dallo, promontori, falde, piccole laghi, spiagge, dune, laghi, sars, torrenti, centri di antica formazione, aree d'interesse turistico, botanico o ittiogeologico, zone umide e zone umide costiere, aree a quota superiore ai 900 m s.l.m.
- Beni identitari (Art. 143 D.Lgs. 42/2004)**
  - Edifici e manufatti di valore storico-culturale, rete infrastrutturale storica e tracce e manufatti del paesaggio agro-pastorale storico-culturale
  - Area di bonifica, saline e sozzazzamenti storici, aree dell'organizzazione mineraria, Parco Geominerario ambientale e storico della Sardegna
- Siti UNESCO**
  - Complesso nuragico di Barunini



TAV. 05  
1:50'000  
Settembre 2019  
Localizzazione aree non idonee FER



### Legenda

- Autogeneratore
- Trasformatore interno MT/AT
- Cabina di raccolta
- Nuova Stazione Elettrica (SE) della RTN
- Nuove strade di progetto
- Strade esistenti o da statuire
- Cavo MT di settore
- Cavo generale MT
- Linee di cavi AT

Schema funzionale parco eolico

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA DENOMINATO "PARCO EOLICO LUOGOSANTO", DELLA POTENZA DI 95.2 MW, LOCALIZZATO NEL COMUNE DI LUOGOSANTO, E DELLE SOLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE PER IL COLLEGAMENTO IN ANTENNA 36 KV CON UNA NUOVA STAZIONE ELETTRICA (SE) DELLA RTN A 150 KV/36KV DA INSERIRE IN ENTRATA-ESCE ALLA LINEA RTN A 150 KV "AGLIANTU-S. TERESA", SITA NEL COMUNE DI AGLIANTU.**

**PROPONENTE**  
MYT EOLIO S.R.L.  
Via Vecchia Ferreria 22  
36100 Vicenza (VI)  
P.IVA 04536470241  
REGISTRO IMPRESE VI-397007

**PROGETTISTI**  
ING. CARLO PERUZZI  
Via Pallone 6  
37121 Verona (VR)  
P.IVA 0555330234  
PEC carlo.peruzzi@ingpec.eu

**RENK ITALIA S.R.L.**  
Via Vecchia Ferreria 22  
36100 Vicenza (VI)  
P.IVA 0453940244  
PEC renk-italia@pec.it

DATA	REVISIONE	ELABORATO
		AREENONIDONEE001
		scala 1:50.000

PIANO ENERGETICO AMBIENTALE DELLA REGIONE SARDEGNA (2015-2020) - Sovrapposizione Regione Autonoma della Sardegna n° 5990 del 27/11/2020 - Allegato D) - LOCALIZZAZIONE AREE NON IDONEE FER - TAVOLA N° 5 - Sovrapposizione con gli interventi di progetto e verifica dell'insussistenza dell'idoneità.