



**Legenda**

- Aerogeneratori in progetto
- Cavidotto MT 30 kV
- Cavidotto AT 150 kV
- SSE Utente 150\_30 kV
- Futura SE RTN 150 kV

**Restrizioni e Aree:**

- Aree precluse alla realizzazione di impianti eolici industriali (RNS, RNR, Siti Ramsar, Zone umide costiere, SIC con categoria di minaccia "alta" e "medio-alta")
- Aree idonee ad ospitare impianti industriali di media potenza (fino a 30 MW con un massimo di 20 pale per 100 kmq), previa verifica dei criteri contenuti nel documento "Manuale per la gestione di ZPS e IBA" (LIPU - BirdLife Italia, 2005)
- Aree idonee ad ospitare di impianti di media potenza - da 1 a 30 MW con un massimo di 20 pale per 100 Kmq (SIC, Aree protette, Aree prioritarie)
- Aree non precluse all'installazione di impianti di grande potenza - oltre 30 MW

Regione Autonoma della Sardegna  
 Provincia Sud Sardegna  
 Comune di Mandas (SU)  
 Comune di Serris (SU)  
 Comune di Escolca (SU)  
 Comune di Isili (SU)  
 Comune di Nuragus (SU)  
 Comune di Genoni (SU)

**Comittente:**  
**RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.**  
 via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma  
 P.IVA/C.F. 06403370968

**Titolo del Progetto:**  
**PARCO EOLICO "LOBADAS"**  
 - Comuni di Mandas, Serris, Escolca, Isili, Nuragus e Genoni(SU) -

**Documento:** STUDI AMBIENTALI      **N° Documento:** PELOB-TS72

**ID PROGETTO:** PELOB    **SEZIONE:** A    **TIPOLOGIA:** G    **FORMATO:** A0

**Elaborato:** CARTA DELLE AREE A DIVERSA COMPATIBILITÀ POTENZIALE RISPETTO ALL'INSEDIAMENTO DI IMPIANTI EOLICI

**FOGLIO:** 1 di 1    **SCALA:** 1:30.000    **Nome file:** PELOB-TS72 - Carta delle aree a diversa compatibilità potenziale rispetto all'insediamento di impianti eolici

**A cura di:**
 I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.  
 Dott. Ing. Giuseppe Frongia

**Gruppo di progettazione:**  
 Ing. Giuseppe Frongia  
 Ing. Martina Barbone  
 Ing. Enrico Bortolotti  
 Ing. Riccardo Carli  
 Ing. Stefano Cossu  
 Ing. Tommaso Fiaschi  
 Ing. Francesco Genu  
 Ing. Andrea Genu  
 Ing. Stefano Genu  
 Ing. Maria Grazia  
 Ing. Massimo Pisanelli

**Redattori Studi Ambientali:**  
 Dott. Geo. Stefano Manno  
 Dott. Geo. Stefano Manno  
 Dott. Geo. Paolo Manno  
 Dott. Geo. Massimo Pisanelli

**Contributi specialistici:**  
 Ing. Andrea Genu (Geologia)  
 Dott. Geo. Paolo Manno (Ambiente)  
 Dott. Massimo Pisanelli (Agricoltura)

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	15/11/2023	Prima emissione	VAMERGEOND	GF	RWE

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. via Michelangelo 4 - 00187 Roma - Tel. 06/49811111 - Fax 06/49811112

