



**SARDEOLICA S.r.l.**  
 Sesta Strada Ovest - Z. I. Macchiareddu 1 - 09068 Uta (CA)  
 Società del gruppo SARAS  
**REALIZZAZIONE DEL PARCO EOLICO "ONANIE"**  
**NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI ONANI**  
**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**



**Carta della pericolosità per frana (Stralcio del P.A.I. R.A.S.) e delle aree soggette a vincolo**

<b>Tavola:</b>	<b>08</b>	<b>Scala:</b>	<b>1:25.000/1:10.000</b>	<b>Coordinamento:</b>	<b>Dott. Ing. Bruno Contu</b>
<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	<b>Elaborazione grafica</b>			
0	Settembre 2020	Ing. Maurizio Lecca			

**Il Committente:**  
  
**Elaborazione S.I.A.:**  
  
 Via Mucchi 17/A, 09131 CAGLIARI  
 Tel. 070.666666 - Fax 070.666665  
 http://www.ecos-si.com  
 e-mail: ecos@ecos-si.com

**Legenda**

- Aerogeneratori SARDEOLICA
- Piazzole
- Stazione elettrica TERNA
- Sottostazione elettrica produttore SARDEOLICA
- Area destinata ad installazione impianto di accumulo produttore SARDEOLICA
- Cabina primaria ENEL esistente
- Elettrodotti
- Area accantieramento
- Impianto mobile temporaneo per la produzione del calcestruzzo utte per la realizzazione delle opere
- Sito provvisorio di deposito materiali inerti provenienti da scavi
- Area produttiva
- Colonia Penale di "Mamone"
- Limiti comunali
- Viabilità relativa al parco eolico**
- Strada comunale asfaltata esistente utilizzata per il trasporto dei componenti nel sito d'installazione
- Strada sterrata esistente interna alla Colonia Penale di Mamone utilizzata per il trasporto dei componenti nel sito d'installazione
- Tratti di strade/piste sterrate di nuova realizzazione
- Vincolo idrogeologico Sardegna Art 1-18**
- ART. 1 R.D.L. 3287/1923
- ART. 18 Legge 991/1952

**Classi di pericolosità per frana**

- Hg4. Zone in cui sono presenti frane attive, continue o stagionali; zone in cui è prevista l'espansione areale di una frana attiva; zone in cui sono presenti evidenze geomorfologiche di movimenti incipienti.
- Hg3. Zone con frane quiescenti con tempi di riattivazione pluriennali o pluridecennali; zone di possibile espansione areale di frane quiescenti; zone con indici geomorfologici di instabilità dei versanti potenziali; frane di neoformazione/presumibilmente in tempi pluriennali o pluridecennali.
- Hg2. Zone con frane stabilizzate non più riattivabili nelle condizioni climatiche attuali a meno di interventi antropici; zone in cui esistono condizioni geologiche e morfologiche sfavorevoli alla stabilità dei versanti ma prive al momento di indicazioni morfologiche di movimenti gravitativi.
- Hg1. Zone con fenomeni franosi presenti o potenziali marginali.

**Coordinate aerogeneratori**

WTG	Gauss-Boaga 1	
	Est	Nord
OS 01	1537087	4484799
OS 02	1536801	4485348
OS 03	1537355	4485573
OS 04	1536699	4486364
OS 05	1536592	4486741
OS 06	1536606	4487071

