



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**

Tavola: 08 **Scala:** 1:25.000/1:10.000 **Coordinamento:** Dott. Ing. Bruno Contu

Rev.	Data	Elaborazione grafica
0	Settembre 2020	Ing. Maurizio Lecca
1	Marzo 2022	Ing. Maurizio Lecca

Il Committente:

Elaborazione S.I.A.:

 Via Mucchi 15, 09131 CAGLIARI
 Tel. 070460200 - Fax 0704602005
 http://www.ecos-si.com
 e-mail: sara@ecos-si.com

A cura di: Dott. Geol. Michele Ena

Legenda

- Aerogeneratori SARDEOLICA
- Piazzole
- Stazione elettrica TERNA
- Sottostazione elettrica produttrice SARDEOLICA
- Cabina primaria ENEL esistente
- Elettrodotti
- Area accantieramento
- Impianto mobile temporaneo per la produzione del calcestruzzo utile 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
- Strade statali e provinciali

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 indizi 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