

REGIONE SARDEGNA
 Provincia del Sud Sardegna
 COMUNI DI ISILI, GENONI, NURAGUS E NURALLAO

**IMPIANTO EOLICO
 IN LOCALITÀ "PERD'E CUADDU"**



Oggetto	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE		IN-IS-RA6-1		
Titolo	CARTA DELLE UNITÀ DI TERRE				Cod.elab. scala 1:10.000

Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
02/09/2024	1	Attivazione VIA Statale	NM	GF	IN
Novembre 2022	0	Emissione per procedura di VIA	NM	GF	IN

Substrato litologico e materiale parentale del suolo	Unità di Terre relative al progetto	Descrizione	Suoli	Limitazioni	Classi di LCC
Conglomerati poligenici con arenarie di ambiente continentale e transizionale	CPA	Dominanza di forme concave, versanti semplici e impluvi con pendenza compresa tra 2,5 e 15%. Prevalenza di essenze della macchia mediterranea, pascoli naturali e seminativi	Typic Xerorthents, Typic e Calcic Haploxerepts, Typic e Calcic Haploxeralfs e Rock outcrop.	Ridotta profondità del suolo e pietrosità superficiale frequente. Rischi di erosione da moderati a severi.	III-IV
Calcarei e dolomie	CDL	Le aree in questa unità sono caratterizzate dalla dominanza di forme concave e convesse con versanti semplici e dislivelli a debole e moderata pendenza (tra 2,5% a 15%). Territori occupati da boschi di latifoglie e macchie in diversi stadi della successione ecologica, aree a pascolo naturale e migliorato, localmente colture foraggere e rimboschimenti a conifere.	Lithic e Typic Xerorthents, Lithic, Typic e Calcic Haploxerepts, Typic e Calcic Haploxeralfs e Rock outcrop	A tratti elevata la presenza di roccia affiorante e pietrosità superficiale. Ridotta profondità dei suoli e localmente moderati rischi di erosione	II-IV V-VII
Depositi colluviali olocenici	DCO	Dominanza di forme concave con versanti semplici e impluvi a debole e moderata pendenza (tra 2,5% a 15%). Attività agricole estensive ed intensive con seminativi semplici indirizzati alla produzione foraggere e al pascolo, seminativi irrigui suscettivi alla produzione di colture orticole a pieno campo. Localmente, nelle aree non agricole, boschi di latifoglie e macchie in diversi stadi della successione ecologica.	Typic Xerorthents, Typic Xerofluvents, Typic Haploxerepts e Typic Haploxeralfs.	Pietrosità da comune a frequente. Drenaggio localmente lento	II-III

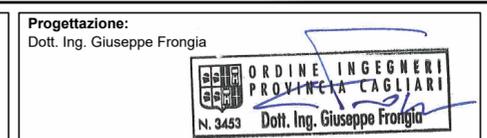
A cura di:
 I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
 Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Gruppo di progettazione:
 Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile)
 Ing. Marianna Barbarino
 Ing. Enrica Batzella
 Pian. Terr. Andrea Cappai
 Ing. Gianfranco Corda
 Ing. Paolo Desogus
 Pian. Terr. Veronica Fais

Contributi specialistici:
 Ing. Antonio Dedoni (Acustica)
 Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (Geologia)
 Agr. Dott. Nat. Nicola Manis (Pedologia)

Dott. Fabio Mancosu
 Ing. Gianluca Melis
 Dott. Nat. Alessio Musu
 Ing. Andrea Onnis
 Pian. Terr. Eleonora Re
 Ing. Elisa Roych
 Ing. Marco Utzeri

Dott. Nat. Maurizio Medda (Fauna)
 Dott.ssa Alice Nozza (Archeologia)
 Agr. Dott. Nat. Fabio Schirru (Flora)
 Dott. Matteo Tatti (Archeologia)



Progettazione:
 Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Il Committente:



Committente:
Inergia S.p.A.
 Viale Cola D'Amatrice, 1
 63100 Ascoli Piceno (AP)
 info@inerzia.it

-	IN-IS-RA6-1_Carta delle Unità di Terre_R1	IN-IS-RA6-1_Carta delle Unità di Terre_R1	2022/0315
Formato	File origine	File di stampa	Codice pratica

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Michele Giua s.n.c. ZI CACIP, 09122 Cagliari, Tel./Fax +39.070.658297

Disegni, calcoli, specifiche e tutte le altre informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà della I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Al ricevimento di questo documento la stessa diffida pertanto di riprodurlo, in tutto o in parte, e di rivelarne il contenuto in assenza di esplicita autorizzazione.