



Substrato litologico e materiale parentale del suolo	Unità di Terre relative al progetto	Descrizione	Suoli	Limitazioni	Classi di LCC
Arenarie e sabbie di ambiente transizionale (Lito-facies nelle MARNE DI GESTURI)	ATN	Alternanza di forme concave e convesse con aree pianeggianti e subpianeggianti nelle sommità dei rilievi collinari. Versanti semplici, lineari e ondulati. Le pendenze sono comprese tra 2,5 e 15%. Gli usi più frequenti sono associati alla produzione agricola con seminativi, pascoli e colture permanenti come oliveti (principalmente) e vigneti.	Typic e Lithic Xerorthents, Typic e Lithic Haploxerepts, Typic Calcixerepts, Calcic Haploxerepts, Typic e Calcic Haploxerafls.	Localmente nelle aree ad elevata pendenza, ridotta o moderata profondità dei suoli talvolta associata a elevata pietrosità superficiale ed erosione idrica laminare. Orizzonti con accumuli di carbonati secondari sub superficiali.	II-III-IV
Intercalazioni di marne, marne arenacee e siltose, calcari marnosi, arenarie, ("Serie marnoso-arenacee" Auct.)	MAN	Unità caratterizzata da diverse morfologie (concave e convesse) localizzata prevalentemente su versanti semplici, lineari e ondulati; non mancano le aree sommitali pianeggianti e subpianeggianti. Le pendenze sono comprese tra 2,5 e 15%. Uso del suolo prevalentemente agricolo: colture cerealicole, colture foraggere, erbai e colture permanenti (oliveti, vigneti e mandorleti). Frequenti piantagioni di eucalipto per legname. A mosaico con queste aree presenza di formazioni erbacee perenni e nuclei di macchia.	Typic e Lithic Xerorthents, Typic e Lithic Haploxerepts, Typic Calcixerepts, Calcic Haploxerepts, Typic e Calcic Haploxerafls.	Localmente scarsa profondità utile alle radici associata talvolta a roccia affiorante. Presenza di abbondante pietrosità superficiale, talora caratterizzata da presenza di pietre (>25cm). Nelle aree più acclivi erosione superficiale da lieve a moderata.	II-III-IV

REGIONE SARDEGNA
Provincia del Sud Sardegna

PARCO EOLICO "ENNAS"
- Comuni di Suelli e Selegas -

Oggetto: STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE		Cod. lab.: BLTX-SU-RA6-1	
Titolo: CARTA DELLE UNITÀ DI TERRE		scala: 1:10.000	

Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
Giugno 2023	0	Emissione	NM	GF	BLTX

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. Massimo Barbano
Ing. Enrico Bazzella
Pian. Tem. Andrea Cappai
Ing. Gianfranco Corda
Ing. Paolo Desogno
Pian. Tem. Veronica Fals
Ing. Gianluca Melis
Ing. Andrea Oliveri
Pian. Tem. Eleonora Re
Ing. Elisa Royce
Ing. Marco Uberti

Contributi specialistici:
Ces. Fr. Sas (Chiropterotecnica)
Ing. Antonio Dodoni (acustica)
Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (geologia)
Agr. Dott. Nat. Nicola Manna (pedologia)
Dott. Nat. Francesco Marica (Pianta)
Dott. Maurizio Medda (Fauna)
Dott.ssa Alisa Nicca (Archeologia)
Dott. Matteo Tatti (Archeologia)

Progettazione:
Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Il Committente:

IAT CONSULENZA E PROGETTI
www.iatprogetti.it

BALTEX SARDEGNA 12 SUELLI S.R.L.
Corso XXII Marzo, 33
20129 Milano (MI)
baltexsardegna12suelli@legaimail.it

AT	BLTX-SU-RA6-1_Carta delle Unità di Terre	BLTX-SU-RA6-1_Carta delle Unità di Terre	20210220
Formato	File origine	File di stampa	Codice grafico

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 +39.070.658267

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.