

Valutazione d'impatto ambientale D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

BOREAS

Ampliamento del Parco Eolico di Ulassai e Perdasefogu nel territorio del Comune di Jerzu (NU)



STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

REPORT DI INDIVIDUAZIONE DEI FABBRICATI CENSITI – APPENDICE INTEGRATIVA

0	15/12/2021	Integrazione MITE, MIC, RAS	IAT	Sartec	Sartec
Rev.	Data	Descrizione	Red.	Contr.	Appr.



Valutazione d'impatto ambientale D.Lgs. 152/2006 e
ss.mm.ii.

BOREAS

**Ampliamento del Parco Eolico di Ulassai
e Perdasdefogu nel territorio del Comune di
Jerzu (NU)**

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

INTEGRAZIONI DOCUMENTALI PROGETTO PARCO
EOLICO BOREAS

COORDINAMENTO GENERALE:

Ing. Manolo Mulana – SARTEC – Saras Ricerche e Tecnologie

Ing. Giuseppe Frongia – I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.



PROGETTAZIONE:

Ing. Giuseppe Frongia (Direttore tecnico) - I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.

Gruppo di lavoro:

Ing. Giuseppe Frongia (Coordinatore e responsabile)

Mariano Agus

Ing. Marianna Barbarino

Ing. Enrica Batzella

Dott. Andrea Cappai

Ing. Virginia Loddo

Ing. Gianluca Melis

Ing. Emanuela Pazzola

Dott.ssa Elisa Reich

Integrazioni Boreas-SIA Ampliamento Parco Eolico di Ulassai nei Comuni di Ulassai e Perdasdefogu (NU) – DiC. 2021

Ing. Giuseppe Serpi

Ing. Emanuela Spiga

Ing. Francesco Schirru

Collaborazioni specialistiche:

Verifiche strutturali: Ing. Gianfranco Corda

Aspetti archeologici: Dott. Matteo Tatti

Aspetti geologici e geotecnici: Dott. Geol. Alessandro Miele / Dott. Geol. Mauro Pompei e Dott.ssa Geologa Francesca Lobina

Aspetti floristico-vegetazionali: Dott. Mauro Casti / Dott. Fabio Schirru

Aspetti pedologici ed uso del suolo: Dott. Marco Cocco

Rumore: Dott. Francesco Perria – Ing. Manuela Melis

Studio previsionale per la valutazione delle interferenze con le telecomunicazioni– Prof. Ing. Giuseppe Mazzarella – Ing. Emilio Ghiani

Sommario

1	PREMESSA.....	4
2	ALLEGATO 1	6
3	ALLEGATO 2	7

1 PREMESSA

Con riferimento al procedimento di VIA statale del progetto di Parco eolico denominato “*Boreas*”, di ampliamento dell’esistente parco eolico di Ulassai e Perdasdefogu nel limitrofo territorio di Jerzu – Proponente Sardeolica S.r.l., il presente elaborato costituisce un’appendice integrativa al report dei fabbricati censiti presente agli atti (Elaborato AM-RTS10016 del dicembre 2020) in ossequio alle richieste di chiarimenti e integrazioni contenute nella:

- Nota prot. 9890 del 25/03/2021 del Ministero della Cultura Servizio V (di seguito indicata anche come Nota MiC);
- Nota prot. n. 12983 del 31/05/2021 della Regione Autonoma della Sardegna (di seguito RAS) acquisite con prot. CTVA/2832 del 31/05/2021, e allegati.
- Nota del Ministero della Transizione Ecologica (MITE) con prot. 60005 del 04/06/2021.

A tal fine vengono di seguito riportati esclusivamente i punti relative alle note suddette per i quali è stata redatta tale appendice integrativa.

- *Punto 3 a/b/c/d/e della nota RAS relativo ai ricettori ed al rispetto di quanto definito delle indicazioni di cui alla Delib.G.R. n. 59/90 del 2020 Nell’aggiornamento dell’elaborato è stato inserito un ulteriore bene culturale di cui alla parte II del D.Lgs 42/2004 dei beni paesaggistici tipizzati e individuati dal PPR Assetto Storico Culturale, ai sensi dell’art. 48.*

Secondo quanto definito dalla Delib. G.R n. 59/50 del 2020 è stato creato inizialmente l’elaborato *AM-IAS 10013 Rev.1 del 15/12/2021 “Carta dei fabbricati censiti”* in cui sono stati definiti per ogni turbina un buffer di 300 m, 500m e 700 m.

Stabilite le distanze da ogni turbina e valutata la tipologia di utilizzazione e la tipologia di presenza si ha:

- 1 Relativamente ai fabbricati AB e X, rientranti nell’introno dei 300 m rispettivamente dalla turbine J02/J03 e J08, nel report fabbricati si ha una sottoscrizione da parte dei proprietari in cui la presenza è discontinua (per il fabbricato AB presenza discontinua diurna, per il fabbricato X presenza discontinua diurna e notturna).
- 2 Il fabbricato Z, nell’intorno dei 500 m della turbina J07, è ad utilizzazione agropastorale e si ha una presenza discontinua diurna.
- 3 I fabbricati A e AA, nell’intorno dei 700 m della turbina J08, non rientrano nella categoria di nuclei e case sparse nell’agro a destinazione ad uso residenziale.

Integrazioni Boreas-SIA Ampliamento Parco Eolico di Ulassai nei Comuni di Ulassai e Perdasdefogu (NU) – DiC. 2021

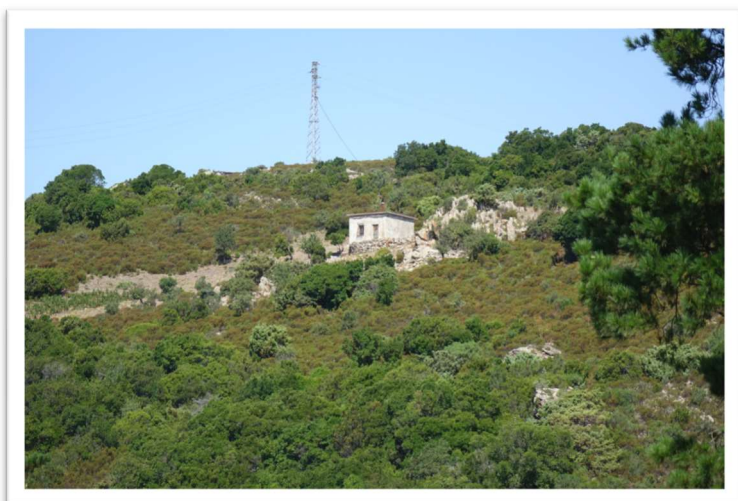
Vengono riportati nell'allegato 1 le schede dei recettori X, Z, AA e AB firmate dai rispettivi proprietari con sottoscrizione della presenza discontinua diurna/notturna.

- *Punto 21 nota MIC: individuazione di ulteriori ricettori considerando i beni e siti culturali di cui alla parte II del D.Lgs 42/2004 dei beni paesaggistici tipizzati e individuati dal PPR- Assetto Storico Culturale (ai sensi dell'art. 48 NTA).*

Dall'analisi eseguita è stato inserito un ulteriore bene culturale (Allegato 2), individuato nell'intorno dei 1000 m dall'aerogeneratore J01.

2 ALLEGATO 1

RECETTORE 01 (X)



Descrizione:

Edificio a servizio di azienda
agropastorale

Riferimenti catastali:

Comune: Jerzu

Foglio 38, Particella 17

Coordinate Baricentro Inviluppo

(Gauss Boaga):

X: 1542916

Y: 4396967

Presenza personale

- Nessuna presenza
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Continuativa diurna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Continuativa notturna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Discontinua diurna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Discontinua notturna
- Case nell'agro con destinazione residenziale

Firma proprietario

Assunta P.eric

Distanze dagli aerogeneratori (m)

J01	J02	J03	J04	J05	J06	J07	J08	J09	J10
3254	3199	3088	2513	1556	2806	1069	90	414	1147

RECETTORE 03 (Z)



Descrizione:

Ricovero animali a servizio di azienda agropastorale

Riferimenti catastali:

Comune: Jerzu

Foglio 38, Particella 7

**Coordinate Baricentro Inviluppo
(Gauss Boaga):**

X: 1544153

Y: 4397687

Presenza personale

- Nessuna presenza
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Continuativa diurna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Continuativa notturna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Discontinua diurna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Discontinua notturna
- Case nell'agro con destinazione residenziale

Firma proprietario

Jan Bon

Distanze dagli aerogeneratori (m)

J01	J02	J03	J04	J05	J06	J07	J08	J09	J10
2918	3129	3240	2505	1137	3779	359	1402	1256	1082

RECETTORE 04 (AA)



Descrizione:

Ricovero animali a servizio azienda
agropastorale

Riferimenti catastali:

Comune: Jerzu

Foglio 38, Particella 42

**Coordinate Baricentro Inviluppo
(Gauss Boaga):**

X: 1543079

Y: 4397597

Presenza personale

- Nessuna presenza
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Continuativa diurna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Continuativa notturna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Discontinua diurna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Discontinua notturna
- Case nell'agro con destinazione residenziale

Firma proprietario

Distanze dagli aerogeneratori (m)

J01	J02	J03	J04	J05	J06	J07	J08	J09	J10
2643	2646	2600	1953	905	2739	779	569	844	1355

RECETTORE 05 (AB)



Descrizione:

Ricovero animali a servizio azienda
agropastorale

Riferimenti catastali:

Comune: Jerzu

Foglio 34, Particella 60

**Coordinate Baricentro Inviluppo
(Gauss Boaga):**

X: 1541979

Y: 4399880

Presenza personale

- Nessuna presenza
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Continuativa diurna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Continuativa notturna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Discontinua diurna
- Corpo aziendale ad utilizzazione agro pastorale con presenza Discontinua notturna
- Case nell'agro con destinazione residenziale

Firma proprietario

Polino Mino G. Cuneo

Distanze dagli aerogeneratori (m)

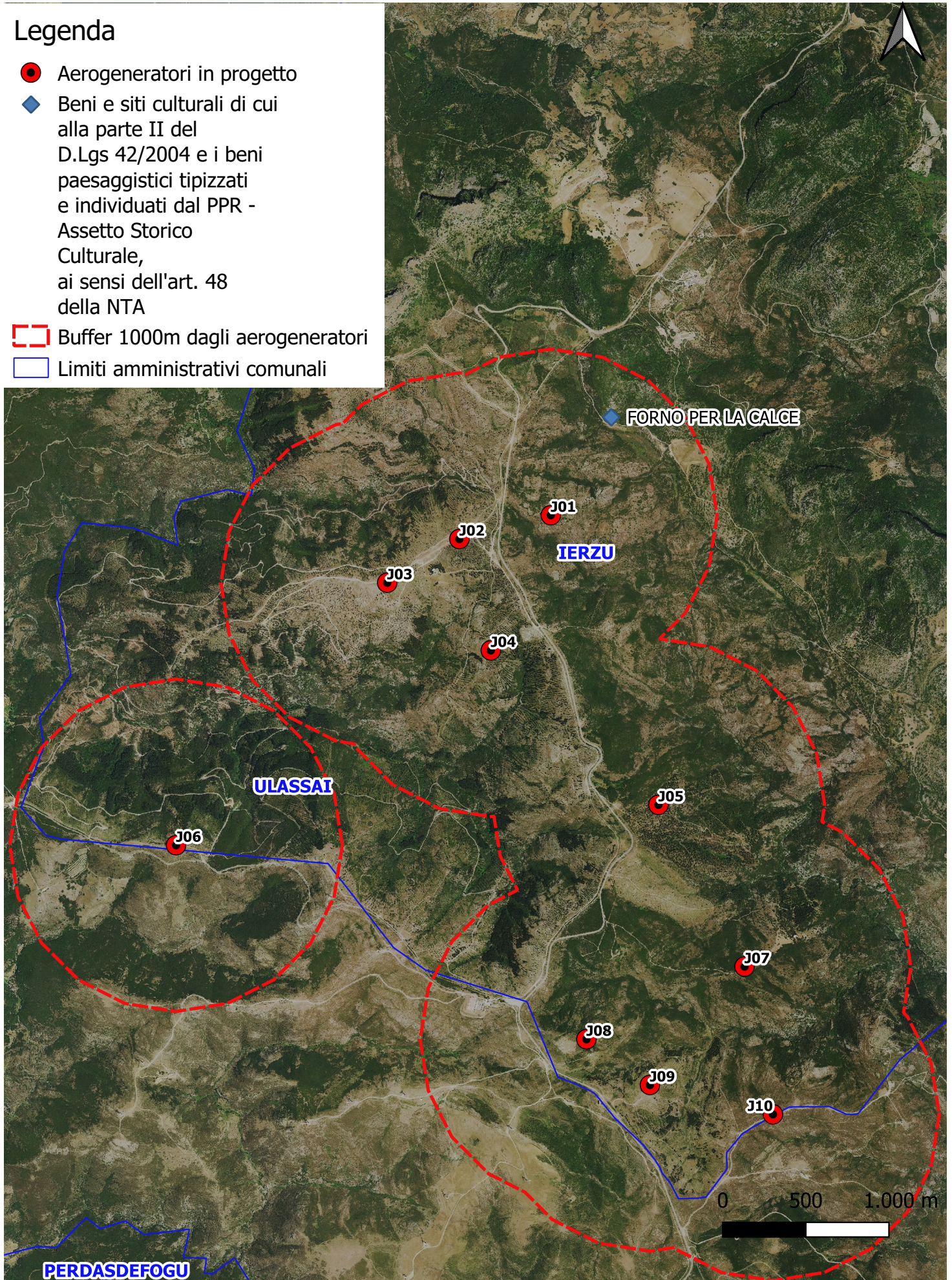
J01	J02	J03	J04	J05	J06	J07	J08	J09	J10
775	242	290	596	1957	2282	3039	2967	3362	3850

3 ALLEGATO 2

INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Legenda

- Aerogeneratori in progetto
- ◆ Beni e siti culturali di cui alla parte II del D.Lgs 42/2004 e i beni paesaggistici tipizzati e individuati dal PPR - Assetto Storico Culturale, ai sensi dell'art. 48 della NTA
- ▭ Buffer 1000m dagli aerogeneratori
- ▭ Limiti amministrativi comunali



NOME BENE CULTURALE FORNO PER LA CALCE

ID BENE CULTURALE RPB_01

Coordinate Gauss-Boaga

EST: 1543049

NORD: 4400799

Aerogeneratore più vicino: J01 (695 m)

COMUNE: Jerzu

RIFERIMENTI CATASTALI:

Catasto Terreni

Fg. 28 particelle 183

Qualità: Pascolo cespugliato

VISTA ZENITALE



DESTINAZIONE D'USO CATASTALE: Pascolo cespugliato