



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PROVINCE DI NUORO E SASSARI



COMUNE DI BITTI



COMUNE DI BUDDUSO'



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCO EOLICO "BITTI - TERENCESSA"

Potenza complessiva 37,2 MW

PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO, DELLE OPERE CONNESSE E DELLE INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI

PA-R.6

REPORT DEI FABBRICATI CENSITI E DEI PUNTI SENSIBILI

COMMITTENTE

**GREEN
ENERGY
SARDEGNA 2
S.r.L.**

**Piazza del Grano 3
39100 Bolzano, Italia**

GRUPPO DI LAVORO

Ing. Giorgio Floris: Coordinatore e progettista opere civili, elettriche e sottostazione

Geom. Michele Iai: Collaborazione progettazione parte civile, elettrica e sottostazione

Geom. Francesco Troncia: rilievi, elaborazioni grafiche e progettazione catastale

Dott. Geol. Fausto Pani: relazione paesaggistica - Sia - studio geologico
simulazioni fotografiche

Dott. Maurizio Medda: relazione faunistica e piano di monitoraggio faunistico

Dott. For. Carlo Poddi: relazione pedo agronomica e vegetazionale

Dott. For. Carlo Poddi: relazione impatto acustico ante operam e bassa frequenza

Dott.ssa Archeo. Giuseppina Manca di Mores: relazione archeologica

Ing. Vincenzo Pinna: calcoli strutturali

Ing. Michele Losito, consulente scientifico Prof. Gianluca Gatto:
relazione sui principali ponti radio nell'area del parco

Ce.Pi.Sar.: piano monitoraggio chiroterteri

SCALA:

FIRME

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
00	Prima emissione				Luglio 2020
01	Integrazioni MIBACT DG ABAP Serv.V prot.31225 data 27/10/2020 e DG Ambiente della RAS prot.95596 data 19/11/2020				01/10/2021



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Comuni di Bitti-Buddusò

GREENENERGYSARDEGNA2

Green Energy Sardegna 2 Srl

Piazza del Grano 3, Bolzano, P.IVA e Cod. Fisc. 02993950217

PROGETTO DEL PARCO EOLICO “BITTI-TERENASS”, DELLE OPERE CONNESSE E DELLE INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI

REPORT DEI FABBRICATI CENSITI E DEI PUNTI SENSIBILI



INDICE

1	PREMESSA	3
2	REPORT DEI FABBRICATI CENSITI E DEI PUNTI SENSIBILI	6



1 PREMESSA

La presente revisione dell'elaborato recepisce la modifica del layout che consiste in una riduzione del numero degli aerogeneratori proposti a seguito dell'eliminazione delle turbine BT01, 02, 03, 04 e BT10 e in un leggero spostamento dell'aerogeneratore BT05, modifica proposta dalla società Green Energy Sardegna 2 Srl al fine di venire incontro alle esigenze di tutela del territorio e dimostrare, pertanto, la disponibilità collaborativa e la volontà di proporre un'ipotesi progettuale che consenta il miglior rapporto costi/benefici e soddisfi le esigenze delle comunità locali, delle pubbliche amministrazioni coinvolte e l'esigenza di tutela paesaggistica, socio-culturale ed archeologica delle aree coinvolte.

Pertanto, l'attuale configurazione impiantistica del parco eolico è quindi costituita da 6 aerogeneratori della potenza nominale di 6,2 MW cadauno, anziché 11 così come inizialmente proposto nell'ipotesi progettuale sottoposta ad iter procedurale di VIA, per una potenza nominale complessiva finale pari a 37,2 MW.

La presente relazione dà riscontro anche alle osservazioni pervenute con i seguenti pareri endoprocedimentali:

- MIBACT Servizio V prot. 31225 del 27.10.2020
- RAS – Assessorato della Difesa dell'Ambiente al prot. 95596 del 19.11.2021

Si riporta di seguito la tabella riepilogativa dei fabbricati censiti in un buffer di 500 metri dagli aerogeneratori previsti.

Tabella riepilogativa fabbricati censiti in un buffer di 500 metri dagli aerogeneratori previsti:

CODICE FABBRICATO	TIPO	DISTANZA	COMUNE	FG	MAPP.	TIPO	COORDX COORDY (GAUSS BOAGA)	CLASS. CATASTALE	WTG
BI084	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M = 375M	BITTI	25	173	3 CENTRO AZIENDALE ABBANDONATO	1532932,854 4490747,25	D/10	BT05
BI083	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M = 379M	BITTI	25	174	3 FABBRICATO TECNICO	1532938,522 4490747,25	D/10	BT05
BI082	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 250M = 179M	BITTI	25	109	3 RICOVERO BESTIAME	1533107,89 4490426,46	NON CENSITO	BT06
BI081	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 250M = 167M	BITTI	25	168	3 RICOVERO ANIMALI	1533132,44 4490437,25	F/2 - UNITA' COLLABENTE	BT06



BI060	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 427M	BITTI	26	9	3 RICOVERO PER ANIMALI	1533137,25 4489447,00	NON CENSITO	BT07
BI010	4 RICOVERO ATTREZZI/MEZZI	FASCIA DEI 250M= 224M	BITTI	26	160 SUB 1	4 FABBRICATO APPOGGIO	1532899,73 4489616,61	F/2 - UNITA' COLLABENTE	BT07
BI023	4 RICOVERO ATTREZZI/MEZZI	FASCIA DEI 250M= 206M	BITTI	30	284 EX 155	4 FABBRICATO TECNICO	1533422,42 4488114,99	NON CENSITO	BT08
BI048	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 250M= 210M	BITTI	31	473	3 FABBRICATO APPOGGIO	1534112,55 4488431,91	NON CENSITO	BT09
BI074	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 391M	BITTI	31	428	FABBRICATO TECNICO	1534082,99 4488592,85	D/10	BT09
BI091	6 PALA ESISTENTE WTG<1MW	FASCIA DEI 500M=359M	BITTI	31	458	6 PALA EOLICA	1534077,10 4488039,52	D/1	BT11
BI057	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 421M	BITTI	26	151	3 FABBRICATO APPOGGIO	1534064,26 4489518,44	NON CENSITO	BT11
BI011	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 480M	BITTI	26	169	3 FABBRICATO TECNICO	1534108,97 4489393,45	NON CENSITO	BT11

In aggiunta, per rispondere all'osservazione del punto 20 di cui alla nota prot.n. 31225 del 27/10/2020 del M.I.B.A.C.T., sono stati inclusi nel presente report tra gli elementi sensibili anche i beni culturali (architettonici e archeologici) e paesaggistici individuati in un'area buffer di 1000m dagli aerogeneratori di cui si riportano nella seguente tabella i dati.

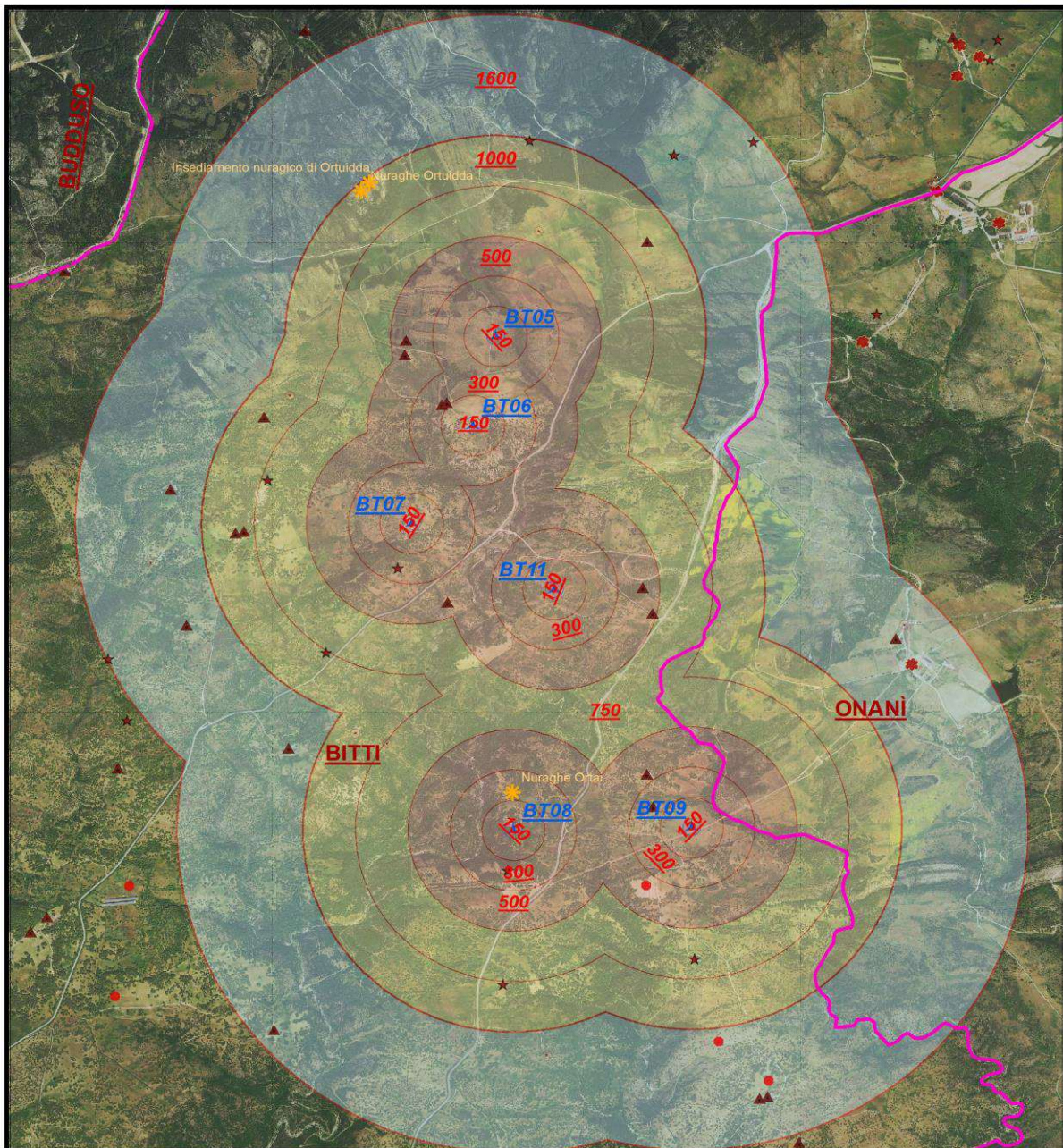
Si riporta di seguito la tabella riepilogativa dei beni culturali (architettonici e archeologici) e paesaggistici censiti in un buffer di 1000 metri dagli aereogeneratori previsti.

Tabella riepilogativa beni culturali (architettonici e archeologici) e paesaggistici censiti in un buffer di 1000 metri dagli aereogeneratori previsti:

ID	Nome bene / punto sensibile	Tipologia	COORDX COORDY (GAUSS BOAGA)	Distanza da aerogeneratore più vicino [m]
12	Insedimento nuragico di Ortuida	archeologico	1532764,67 4491531,99	972m da BT05
20	Nuraghe Ortai	archeologico	1533444,71 4488501,99	187m da BT08
21	Nuraghe Ortuida	archeologico	1532725,70 4491490,95	965m da BT05



L'immagine che segue riporta la rappresentazione in mappa dei punti sensibili (fabbricati censiti e beni culturali e paesaggistici) con distanza progressiva dagli aerogeneratori.



Analisi clima ed impatto acustico
Parco Eolico "Bitti-Terenass"
Legenda

limiti_comunali

Aereogeneratori

Fabbricati e punti sensibili insistenti su area Valutazione impatto acustico

Classificazione Fabbricati

1 Nuclei e case sparse nell'agro, destinati ad uso residenziale

2a Corpi aziendali ad utilizzazione agro-pastorale con presenza continuativa di personale in orario diurno

3 Fabbricato ad utilizzazione agro-pastorale con presenza discontinua di personale

4 Ricovero attrezzi/mezzi

5 Fabbricato in abbandono

6 Impianti eolici esistenti

Beni culturali architettonici e archeologici

Distanza in m.

150

300

500

750

1000

1600

1:25.000

Rappresentazione in mappa dei punti sensibili (fabbricati censiti e beni culturali e paesaggistici) con distanza progressiva dagli aerogeneratori



2 REPORT DEI FABBRICATI CENSITI E DEI PUNTI SENSIBILI

Le linee guida Regionali allegata alla D.G.R. N.3/17 del 16/01/2009, in particolare a quanto presente al punto 4.3.3, definiscono le distanze che devono rispettare gli aerogeneratori dai corpi di fabbrica e da nuclei e case sparse nell'agro, destinati ad uso residenziale.

In particolare, il rispetto di una distanza di 300m è previsto dai corpi aziendali ad utilizzazione agro-pastorale, in cui sia accertata la presenza continuativa di personale in orario diurno (h. 6,00 – h. 22,00), e il rispetto di una distanza di 500m da corpi aziendali ad utilizzazione agro-pastorale, in cui sia accertata la presenza continuativa di personale in orario notturno (h. 22,00 – h. 06,00), nonché da nuclei e case sparse destinati ad uso residenziale.

Si evidenzia che, ai fini dell'individuazione dei punti sensibili, per la verifica del rispetto di tali limiti, nonché per il compimento delle verifiche acustiche, è stato effettuato cautelativamente il censimento di tutti i fabbricati contenuti all'interno di un raggio di 1.000m da ogni singolo aerogeneratore.

Ai fini di classificare la sensibilità di ogni fabbricato censito, si è utilizzata la seguente classificazione per tipologia di destinazione, ove le prime due categorie corrispondono alle definizioni di cui al punto 4.3.3 D.G.R. N.3/17 del 16/01/2009 e dell'art.82 delle NTA del PPR di cui sopra:

1. Nuclei e case sparse nell'agro, destinati ad uso residenziale
- 2a. Corpi aziendali ad utilizzazione agro-pastorale con presenza continuativa di personale in orario diurno
- 2b. Corpi aziendali ad utilizzazione agro-pastorale con presenza continuativa di personale in orario notturno
3. Fabbricato ad utilizzazione agro-pastorale con presenza discontinua di personale
4. Ricovero attrezzi/mezzi
5. Fabbricato in abbandono
6. Pale esistenti

In base alla classificazione sopra esposta solo i fabbricati delle classi 1. e 2. costituiscono "punto sensibile" ai fini delle previsioni della D.G.R. N.3/17 del 16/01/2009.

Per tutti i casi di fabbricati rientranti nella classe n.3 e seguenti, si tratta di locali prevalentemente utilizzati per la mungitura e per il ricovero notturno del bestiame. In questi casi la presenza umana è limitata alle attività di mungitura e foraggiamento, operazioni che prevedono la permanenza per una parte molto limitata della giornata.

La presenza di fabbricati quali vani appoggio e /o altri piccoli edifici indicano chiaramente un uso agroforestale saltuario degli stessi edifici.

In seguito alla presentazione del progetto ed alle osservazioni formulate dai vari Enti, e come già anticipato in premessa, la Società ha scelto di rimodulare completamente il progetto "Bitti-Terenass" modificando il layout dell'impianto, nello specifico riducendo il numero degli aerogeneratori (da 11 a 6) e spostandone leggermente uno.

Conseguentemente alle modifiche effettuate, si è riferita l'indagine ai fabbricati esistenti ed ai beni culturali (architettonici e archeologici) e paesaggistici presenti rispettivamente all'interno di un buffer di 500 m dagli aerogeneratori per i primi e all'interno di un buffer di 1000 m dagli aerogeneratori per i secondi.

Per quanto riguarda i fabbricati, non sono presenti nel buffer dei 500 metri di ogni aerogeneratore previsti fabbricati delle classi 1. e 2. che costituiscono "punto sensibile" ai fini delle previsioni della D.G.R. N.3/17 del 16/01/2009, ma risultano esserci prevalentemente fabbricati aziendali, in cui la presenza umana è limitata alle attività di mungitura, foraggiamento e



conduzione al pascolo del bestiame, operazioni che prevedono la permanenza per una parte molto limitata della giornata. Pertanto, dai risultati acquisiti, la tipologia prevalente risulta essere prevalentemente in **classe 3** come **fabbricati agricoli funzionali alla conduzione delle diverse tipologie di aziende agrozootecniche (sia bovini che ovini) per lo più tutte di tipo estensivo.**

Per effetto di tale indagine sono stati così censiti nell'ambito distanziale utile (500 m per i fabbricati e 1000 m per i beni culturali e paesaggistici) da ciascun aerogeneratore:

- **n. 11 fabbricati dei quali nessuno presenta le caratteristiche che lo costituiscono "punto sensibile" ai fini delle previsioni della D.G.R. N.3/17 del 16/01/2009;**
- **n. 3 "punti sensibili" individuati come beni culturali (architettonici e archeologici) e paesaggistici.**

Nel prosieguo si riportano le caratteristiche di tutti i fabbricati e beni culturali (architettonici e archeologici) e paesaggistici censiti con l'indicazione della distanza minima degli stessi dagli aerogeneratori in progetto.

TABELLA DI RIEPILOGO DEI FABBRICATI CENSITI IN UNA FASCIA DI 500m

CODICE FABBRICATO	COORDX COORDY (GAUSS BOAGA)	TIPO	DISTANZA DA AEROGENERATORE	COMUNE	ESTREMI CATASTALI	MAPPALÈ	CLASS. CATASTALE	Punto sensibile ai sensi DGR 3/17 2009
BI084	1532932,85 4490747,25	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M = 435M DA BT05	BITTI	FG 25 M. 173	173	D/10	No
BI083	1532938,52 4490747,25	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 420M DABT05	BITTI	FG. 25 MAPP. 174	174	D/10	No
BI082	1533107,89 4490426,46	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 250M= 179M DABT06	BITTI	FG 25 MAPP. 109	109	NON CENSITO	No
BI081	1533132,44 4490437,25	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 250M= 167M DA BT06	BITTI	FG. 25 MAPP. 168	168	F/2 - UNITA' COLLABENTE	No
BI060	1533137,25 4489447,00	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 427M DABT07	BITTI	FG. 26 MAPP. 9	9	NON CENSITO	No
BI010	1532899,73 4489616,61	4 RICOVERO ATTREZZI/MEZZI	FASCIA DEI 250M= 224M DABT07	BITTI	FG. 26 MAPP. 160	160 SUB.1	F/2 - UNITA' COLLABENTE	No
BI023	1533422,42 4488114,99	4 RICOVERO ATTREZZI/MEZZI	FASCIA DEI 250M= 206M DABT08	BITTI	FG 30 MAPP. 284	284 EX 155	NON CENSITO	No
BI048	1534112,55 4488431,91	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 250M= 210M DABT09	BITTI	FG 31 MAPP. 473	473	NON CENSITO	No



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA - Comuni di BITTI (NU) E BUDDUSO' (SS)
 PROGETTO DEL PARCO EOLICO "BITTI - TERENCESS"
 REPORT DEI FABBRICATI CENSITI E DEI PUNTI SENSIBILI**

BI074	1534082,99 4488592,85	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 391M DA BT09	BITTI	FG 31 MAPP. 428	428	D/10	No
BI091	1534077,10 4488039,52	6 PALA ESISTENTE WTG<1MW	FASCIA DEI 500M=359 M DA BT11	BITTI	FG 31 MAPP. 458	458	D/1	No
BI057	1534064,26 4489518,44	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 421M DA BT11	BITTI	FG 26 MAPP 151	151	NON CENSITO	No
BI011	1534108,97 4489393,45	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	FASCIA DEI 500M= 480M DABT11	BITTI	FG 26 MAPP. 169	169	NON CENSITO	No

**TABELLA DI RIEPILOGO DEI BENI CULTURALI (ARCHITETTONICI E ARCHEOLOGICI) E
 PAESAGGISTICI CENSITI IN UNA FASCIA DI 1000m**

ID	Nome bene / punto sensibile	Tipologia	COORDX COORDY (GAUSS BOAGA)	Distanza da aerogeneratore più vicino [m]	Punto sensibile
12	Insedimento nuragico di Ortuidda	archeologico	1532764,67 4491531,99	972m da BT05	Si
20	Nuraghe Ortai	archeologico	1533444,71 4488501,99	187m da BT08	Si
21	Nuraghe Ortuidda	archeologico	1532725,70 4491490,95	965m da BT05	Si

Si riporta di seguito una scheda tecnica degli undici (11) fabbricati investigati e dei tre (3) punti sensibili, con i dati quali tipologia e descrizione, distanza dall'aerogeneratore più vicino, comune, foglio e mappale catastale, coordinate geografiche ed una fotografia/immagine che mostra lo stato recente in cui si trova il bene.



Scheda tecnica con relativa fotografia degli 11 fabbricati investigati e dei 3 punti sensibili

FABBR.TO N. -COD.ID..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
7-BI084	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 500m= 420m	Bitti	25	173	Centro aziendale abbandonato	1532932,85 4490675,98	BT05



FABBR.TO N. -COD.ID..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
8-BI083	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 500m= 435m	Bitti	25	174	fabbricato tecnico	1532938,52 4490747,57	BT05





FABBR.TO N. -Cod.Id..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
9-BI082	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 250m= 179m	Bitti	25	109	Ricovero bestiame	1533107,89 4490426,46	BT06



FABBR.TO N. -Cod.Id..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
10-BI081	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 250m= 167m	Bitti	25	166	Ricovero animali	1533132,44 4490437,25	BT06





FABBR.TO N. -COD.ID..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
11-BI060	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 500m= 427m	Bitti	26	9	Ricovero per animali	1533137,25 4489447,00	BT07



FABBR.TO N. -COD.ID..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
12-BI010	4 RICOVERO ATTREZZI/MEZZI	Fascia 250m= 224m	Bitti	26	160	Fabbricato appoggio	1532899,73 4489616,61	BT07

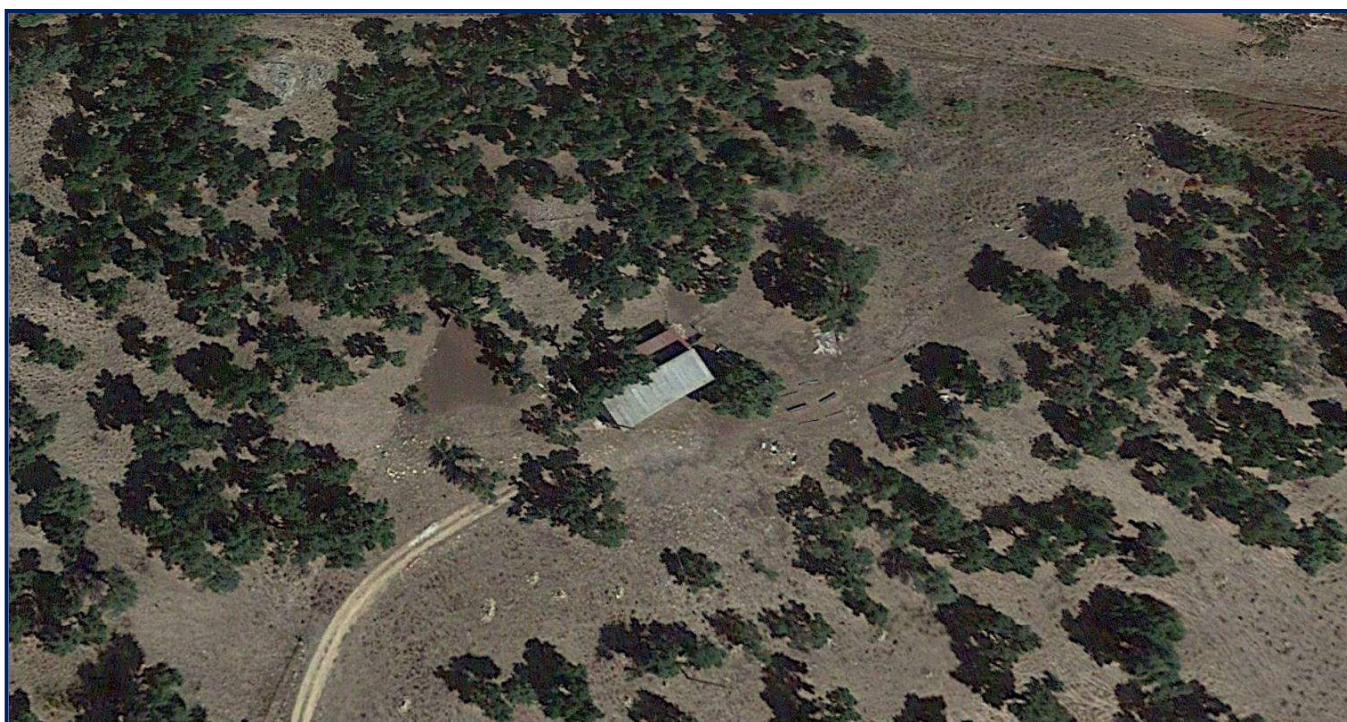




FABBR.TO N. -COD.ID..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
13-BI023	4 RICOVERO ATTREZZI/MEZZI	Fascia 250m= 206m	Bitti	30	155	Fabbricato tecnico	1533422,42 4488114,99	BT08



FABBR.TO N. -COD.ID..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
14-BI048	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 250m= 210m	Bitti	31	473	Fabbricato appoggio	1534112,55 4488431,91	BT09





FABBR.TO N. -COD.ID..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
15-BI074	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 500m= 391m	Bitti	31	428	Fabbricato tecnico	1534082,99 4488592,85	BT09



FABBR.TO N. -COD.ID..	TIPO	DISTANZA DA Aereogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
17-BI057	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 500m= 421m	Bitti	26	151	Fabbricato appoggio	1534064,26 4489518,43	BT11





FABBR.TO N. -Cod.Id..	TIPO	DISTANZA DA Aerogeneratore più vicino	COMUNE	FG	MAPP.le	DESCRIZIONE	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	PALA
18-BI011	3 FABBRICATO AD UTILIZZAZIONE AGRO-PASTORALE CON PRESENZA DISCONTINUA DI PERSONALE	Fascia 500m= 480m	Bitti	26	169	Fabbricato tecnico Ex Discarica	1534108,97 4489393,45	BT11



ID	Nome bene / punto sensibile	Tipologia	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	Distanza da aerogeneratore più vicino [m]	Punto sensibile
12	Insedimento nuragico di Ortuidda	archeologico	1532764,67 4491531,99	972m da BT05	Si





ID	Nome bene / punto sensibile	Tipologia	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	Distanza da aerogeneratore più vicino [m]	Punto sensibile
21	Nuraghe Ortuidda	archeologico	1532725,70 4491490,95	965m da BT05	Si



ID	Nome bene / punto sensibile	Tipologia	COORD X COORD Y (GAUSS BOAGA)	Distanza da aerogeneratore più vicino [m]	Punto sensibile
20	Nuraghe Ortai	archeologico	1533444,71 4488501,99	187m da BT08	Si

Nuraghe completamente immerso nel bosco



