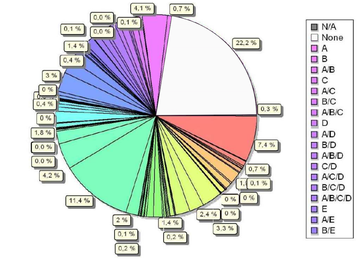
LEGENDA AREE DI VISIBILITA' IMPIANTI

Wind farms

	Layer	Number of WTGs	Total capacity [MW]	Hub height [m]	Type
A	WTG PROJECT	7	42.000,0	125,0	VESTAS V162-6.0 6000 162,0
B	RWE-NULE	11	62.700,0	118,0	NORDEX N163/5.X 5700 163,0
C	GES-BITTI AREA PIP	11	55.000,0	119,0	ABC 5000 170,0
D	GES-NULE	7	21.000,0	94,0	ABC 3000 155,0
E	MINIEOLICO	30	30,0	30,0	ABC Unknown 1/1 1,0
F	WPD-MAMONE	4	18.000,0	150,0	GE WIND ENERGY 4.5-158 4500 158,0
G	FALCK R.	28	64.400,0	64,0	ENERCON E-70 E4 2,3 MW 2300 71,0



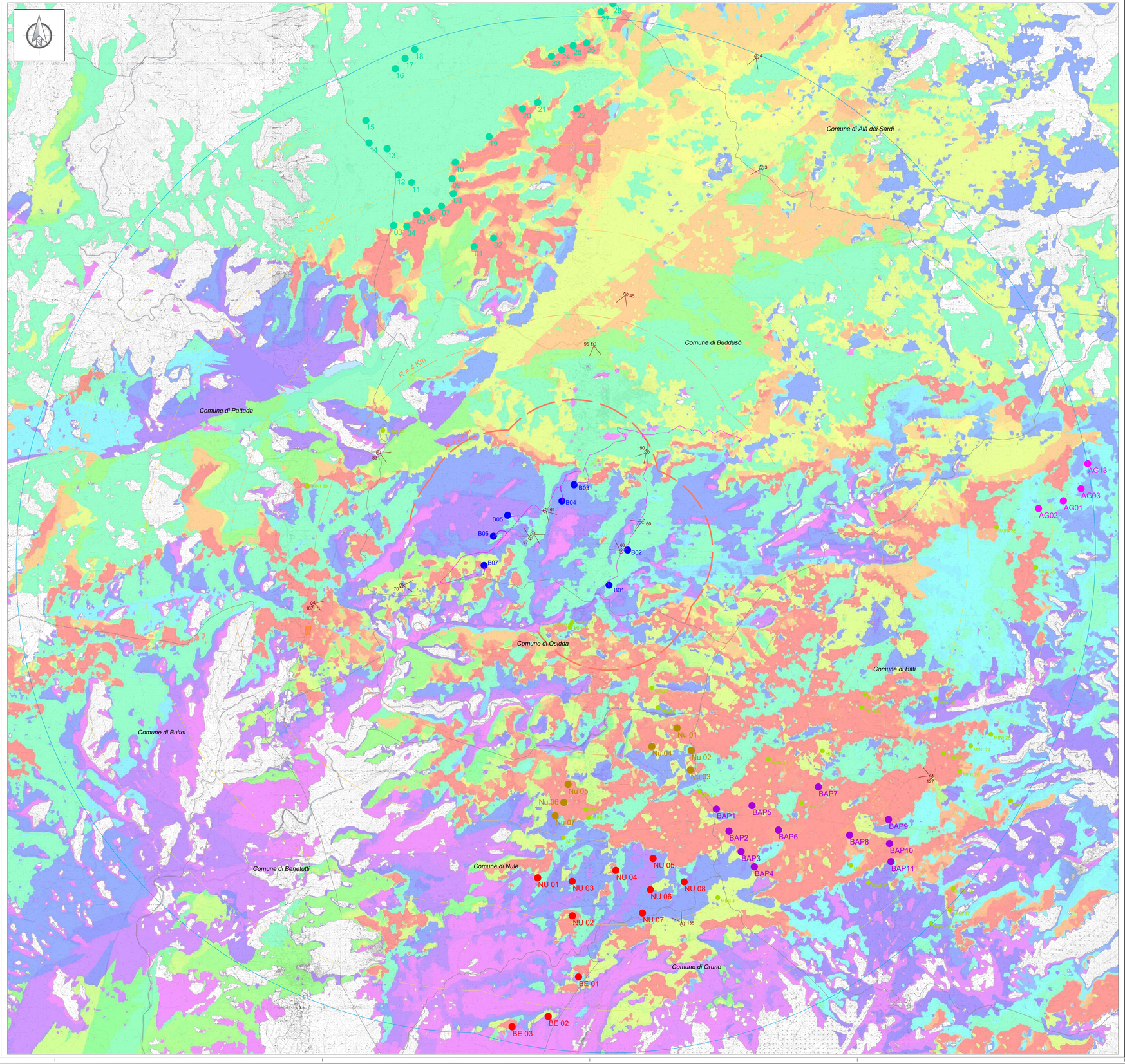
Wind farms visible

- No visible wind farms
- WTG PROJECT
- RWE-NULE
- WTG PROJECT/RWE-NULE
- GES-BITTI AREA PIP
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP
- GES-NULE
- WTG PROJECT/GES-NULE
- RWE-NULE/GES-NULE
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-NULE
- GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE
- MINIEOLICO
- WTG PROJECT/MINIEOLICO
- RWE-NULE/MINIEOLICO
- WTG PROJECT/RWE-NULE/MINIEOLICO
- GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO
- GES-NULE/MINIEOLICO
- WTG PROJECT/GES-NULE/MINIEOLICO
- RWE-NULE/GES-NULE/MINIEOLICO
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-NULE/MINIEOLICO
- GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO
- WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/WPD-MAMONE
- RWE-NULE/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/RWE-NULE/WPD-MAMONE
- GES-BITTI AREA PIP/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/WPD-MAMONE
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/WPD-MAMONE
- GES-NULE/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/GES-NULE/WPD-MAMONE
- RWE-NULE/GES-NULE/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-NULE/WPD-MAMONE
- GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE
- MINIEOLICO/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/MINIEOLICO/WPD-MAMONE
- RWE-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/RWE-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE
- GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/WPD-MAMONE
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/WPD-MAMONE
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE
- FALCK R.
- WTG PROJECT/FALCK R.
- RWE-NULE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/FALCK R.
- GES-BITTI AREA PIP/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/FALCK R.
- GES-NULE/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-NULE/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-NULE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-NULE/FALCK R.
- GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/FALCK R.
- MINIEOLICO/FALCK R.
- WTG PROJECT/MINIEOLICO/FALCK R.
- RWE-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/FALCK R.
- GES-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO/FALCK R.
- WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/WPD-MAMONE/FALCK R.
- RWE-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- GES-BITTI AREA PIP/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/WPD-MAMONE/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/WPD-MAMONE/FALCK R.
- GES-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/WPD-MAMONE/FALCK R.
- MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- RWE-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- GES-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.
- WTG PROJECT/RWE-NULE/GES-BITTI AREA PIP/GES-NULE/MINIEOLICO/WPD-MAMONE/FALCK R.

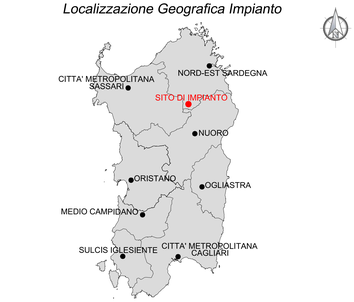
ZVI Results

Wind farm combination

	Area [ha]	Area [%]
N/A	244	0,3
None	19.991	22,2
A	655	0,7
B	3.696	4,1
A/B	91	0,1
C	765	0,8
A/C	15	0,0
B/C	926	1,0
A/B/C	11	0,0
D	297	0,3
A/D	197	0,2
B/D	1.130	1,3
A/B/D	595	0,7
C/D	39	0,0
A/C/D	44	0,0
B/C/D	1.397	1,5
A/B/C/D	459	0,5
E	956	1,1
A/E	855	0,9
B/E	86	0,1
A/B/E	31	0,0
C/E	1.274	1,4
A/C/E	54	0,1
B/C/E	352	0,4
A/B/C/E	6	0,0
D/E	28	0,0
A/D/E	106	0,1
B/D/E	215	0,2
A/B/D/E	327	0,4
C/D/E	53	0,1
A/C/D/E	85	0,1
B/C/D/E	1.758	2,0
A/B/C/D/E	2.078	2,3
F	2.710	3,0
A/F	584	0,6
B/F	4	0,0
A/B/F	3	0,0
C/F	364	0,4
A/C/F	87	0,1
B/C/F	42	0,0
A/B/C/F	22	0,0
D/F	17	0,0
A/D/F	42	0,0
B/D/F	18	0,0
A/B/D/F	53	0,1
C/D/F	9	0,0
A/C/D/F	43	0,0
B/C/D/F	113	0,1
A/B/C/D/F	343	0,4
E/F	554	0,6
A/E/F	633	0,7
B/E/F	1	0,0
A/B/E/F	4	0,0
C/E/F	1.606	1,8
A/C/E/F	83	0,1
B/C/E/F	617	0,7
A/B/C/E/F	30	0,0
D/E/F	18	0,0
A/D/E/F	70	0,1
B/D/E/F	22	0,0
A/B/D/E/F	79	0,1
C/D/E/F	59	0,1
A/C/D/E/F	189	0,2
B/C/D/E/F	1.853	2,1
A/B/C/D/E/F	3.796	4,2
G	10.305	11,4
A/G	1.842	2,0
B/G	72	0,1
A/B/G	180	0,2
C/G	20	0,0
A/C/G	67	0,1
B/C/G	7	0,0
A/B/C/G	10	0,0
D/G	6	0,0
A/D/G	63	0,1
B/D/G	25	0,0
A/B/D/G	352	0,4
C/D/G	2	0,0
A/C/D/G	29	0,0
B/C/D/G	48	0,1
A/B/C/D/G	368	0,4
E/G	1.004	1,1
A/E/G	1.259	1,4
B/E/G	163	0,2
A/B/E/G	349	0,4
C/E/G	8	0,0
A/C/E/G	52	0,1
B/C/E/G	85	0,1
A/B/C/E/G	140	0,2
D/E/G	18	0,0
A/D/E/G	210	0,2
B/D/E/G	72	0,1
A/B/D/E/G	611	0,7
C/D/E/G	14	0,0
A/C/D/E/G	118	0,1
B/C/D/E/G	91	0,1
A/B/C/D/E/G	2.082	2,3
F/G	2.165	2,4
A/F/G	2.972	3,3
B/F/G	9	0,0
A/B/F/G	7	0,0
C/F/G	122	0,1
A/C/F/G	565	0,6
B/C/F/G	4	0,0
A/B/C/F/G	21	0,0
D/F/G	2	0,0
A/D/F/G	66	0,1
B/D/F/G	2	0,0
A/B/D/F/G	66	0,1
C/D/F/G	6	0,0
A/C/D/F/G	173	0,2
B/C/D/F/G	12	0,0
A/B/C/D/F/G	877	1,0
E/F/G	211	0,2
A/E/F/G	1.754	1,9
B/E/F/G	0	0,0
A/B/E/F/G	8	0,0
C/E/F/G	162	0,2
A/C/E/F/G	493	0,5
B/C/E/F/G	18	0,0
A/B/C/E/F/G	81	0,1
D/E/F/G	1	0,0
A/D/E/F/G	228	0,3
B/D/E/F/G	2	0,0
A/B/D/E/F/G	171	0,2
C/D/E/F/G	10	0,0
A/C/D/E/F/G	673	0,7
B/C/D/E/F/G	114	0,1
A/B/C/D/E/F/G	6.633	7,4



Localizzazione Geografica Impianto



Legenda

LEGENDA AEROGENERATORI PARCHI EOLICI

- Aerogeneratori DI PROGETTO **"Buddusoo" Hergo Renewables S.p.A.** (n.7 WTGs - 42 MW)
- Impianto Esistente **Falck Renewables** (n.69 WTGs - 138 MW)
- Progetto in fase di valutazione **RWE Renewables Italia S.r.l.** (n.11 WTGs - 62,7 MW)
- Progetto in fase di valutazione **GES 2 S.r.l.** (n.7 WTGs - 21 MW)
- Progetto in fase di valutazione **"Bitti - Area PIP" GES 2 S.r.l.** (n.11 WTGs - 56 MW)
- Progetto in fase di valutazione **"Mamone" WPD Piano d'Ertilia S.r.l.** (n.15 WTGs - 50,4 MW)
- Minieolico Impianti esistenti e/o approvati

LEGENDA

- Limiti comunali
- Cavidotto MT
- Stazione Elettrica di trasformazione
- Punto di ripresa

R E G I O N E S A R D E G N A

Provincia del Nord-Est Sardegna

COMUNE DI BUDDUSO'

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania
Ingegnere
Cesare Furno
n° 6130 sez. A

REV:	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.
2	EMISSIONE PER INTEGRAZIONI MIC	30/06/23	SANDONALI G.	BELFIORE G.	LOMBARDO A.
1	EMISSIONE PER ENTI ESTERNI	13/10/21	ANTEX	FURNO C.	NASTASI A.
0	EMISSIONE PER COMMENTI	08/10/21	ANTEX	FURNO C.	NASTASI A.

Committente:

Hergo Renewables S.p.A.

Via Privata Mario Teresa, 8 – 20123 Milano (MI)
P.IVA: 10418260965; R.E.A. n.2539963

hergo
Ingegneria & Innovazione

Società di Progettazione:

Antex group
Via Jonica, 16 – Loc. Belvedere – 96100 Siracusa (SR) Tel. 0931.1663409
web: www.antexgroup.it e-mail: info@antexgroup.it

Progetto:

PARCO EOLICO DI "BUDDUSO'"

Progettista/Resp. Tecnico:

Dott. Ing. Cesare Furno
Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania
n° 6130 sez. A

Tavola:

CARTA DEGLI IMPATTI CUMULATIVI

Scala:	Nome DIS./FILE:	Allegato:	F.to:	Livello:
1:30.000	C20025505-VA-EA-6.1-02	1/1	A0+	DEFINITIVO

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl.
E' vietata la comunicazione a terzi e la riproduzione senza il preventivo permesso scritto della suddetta società titolare i propri diritti a norme di legge.

Formato UNI A0 (841 x 1189)