

COMUNI DI BORGIA E SAN FLORO
PROVINCIA CATANZARO



PROGETTO DEFINITIVO PARCO EOLICO "E90"

Elaborato: E90_AMB_R12	TIPOLOGIA FABBRICATI BUFFER 500 METRI-VERIFICA D.G.R.30/01/2006 N.55 "INDIRIZZI PER L'INSERIMENTO DEGLI IM- PIANI EOLICI NEL TERRITORIO REGIONALE"
Scala:-	
Data:19/05/2023	

COMMITTENTE: ENERGIA LEVANTE s.r.l. Via Luca Gaurico – Regus Eur - Cap 00143 ROMA P.IVA 10240591007 - REA RM1219825 - energialevantesrl@legalmail.it SOCIETA' DEL GRUPPO  sse Renewables For a better world of energy www.sserenewables.com Tel +39 0654832107	PROFESSIONISTA: Ing. Rosario Mattace  
---	---

N°REVISIONE	DATAREVISIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO	NOTE
	19/05/2023			Ing. Mercurio	

E' vietata la copia anche parziale del presente elaborato

INDICE

1 PREMESSA	3
2 TABELLA FABBRICATI ENTRO 500 METRI	4
3 RICOGNIZIONE FOTOGRAFICA DEI FABBRICATI	5

1 PREMESSA

La presente relazione è redatta con lo scopo di verificare il rispetto del D.G.R. della Regione Calabria n.55 del 30/01/2006 "Indirizzi per l'inserimento degli impianti eolici nel territorio regionale" che prescrive una distanza minima di 500 metri tra gli aerogeneratori e le abitazioni censite ed abitate.

Per ognuno dei fabbricati presenti si riportano le coordinate geografiche di ubicazione in WGS84, il foglio e la particella se censite al Catasto e l'individuazione geografica sulla tavola grafica FA_AMB_T19 che è parte integrante di questo elaborato.

Nel presente documento ai fabbricati verranno identificati da tre colori differenti in funzione del grado di sensibilità/rischio al rumore di ciascuno di essi:

- **Colore verde:** Fabbricati che non presentano elementi di rischio (non censiti, i ruderi, i depositi);
- **Colore arancio:** Fabbricati che potrebbero presentare elementi di rischio mediamente significativo (capannoni e fabbricati non abitati ma potenzialmente abitabili);
- **Colore rosso:** Fabbricati che potrebbero presentare elementi di rischio significativo (fabbricati abitati).

2 TABELLA FABBRICATI ENTRO 500 METRI

WIND FARM:		E90		Sistema di riferimento:		UTM WGS84			
DATA:		30/05/2023		Distanza analizzata dagli Ae-rogeneratori (m):		1000			
Compilato		Ing. Rosario Mattace		Distanza analizzata dagli Ae-rogeneratori (m):		1000			
ID	Nome	Descrizione	Coordinate		Parametri Legislativi			Categoria catastale	Dati catastali
			Est (m)	Nord (m)	Tipo	Limite Diurno (dB(A))	Limite Notturno (dB(A))		
4	H04	Abitazione	635129	4301548	Classe III	70	60	A07	San Floro Fg.6 Part.305
6	H06	Capannone	635181	4301346	Classe III	70	60	C02	San Floro Fg.6 Part.303
12	H12	Capannone	635351	4300303	Classe III	70	60	C02	Borgia Fg.5 Part.67
13	H13	Rudere	634814	4300416	Classe III	70	60	C07	Borgia Fg.4 Part.53
14	H14	Rudere	634904	4300516	Classe III	70	60	F02	Borgia Fg.5 Part.77
15	H15	Rudere	634711	4300618	Classe III	70	60	-	Fabbricato non accatastato
30	H30	Rudere	633651	4300124	Classe III	70	60	-	Fabbricato non accatastato
31	H31	Abitazione	633548	4299591	Classe III	70	60	A03	Borgia Fg.13 Part.128
39	H39	Abitazione	632882	4300167	Classe III	70	60	-	Fabbricato non accatastato
71	H71	Abitazione	634721	4298387	Classe III	70	60	A03, C02	Borgia Fg.24 Part.156;473

3 RICOGNIZIONE FOTOGRAFICA DEI FABBRICATI

RICETTORE H4 Foto Canon EOS 6D Diaframma:f9; Tempo di esposizione 1/200s; Sensibilità ISO-200



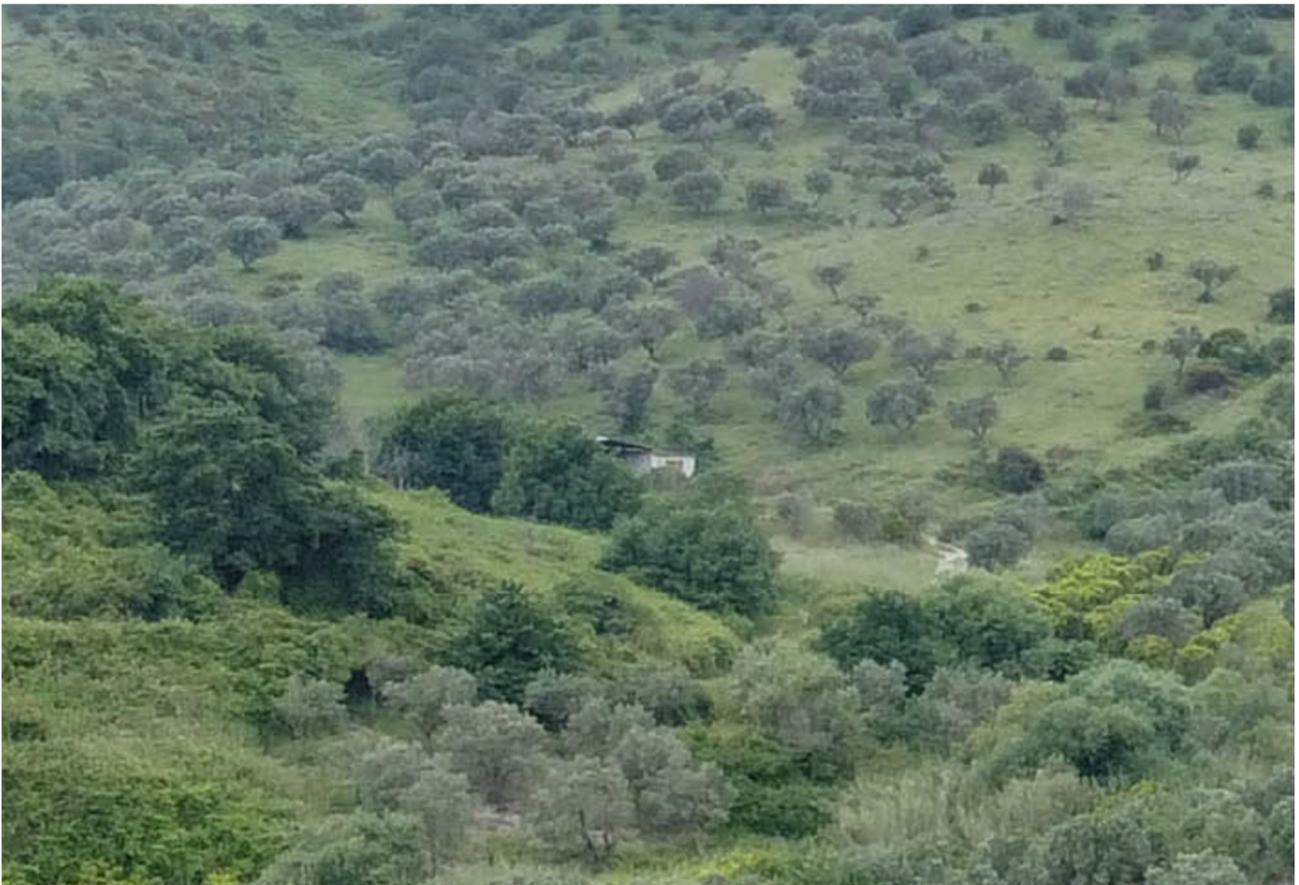
RICETTORE H6 Foto Canon EOS 6D Diaframma:f9; Tempo di esposizione 1/200s; Sensibilità ISO-200



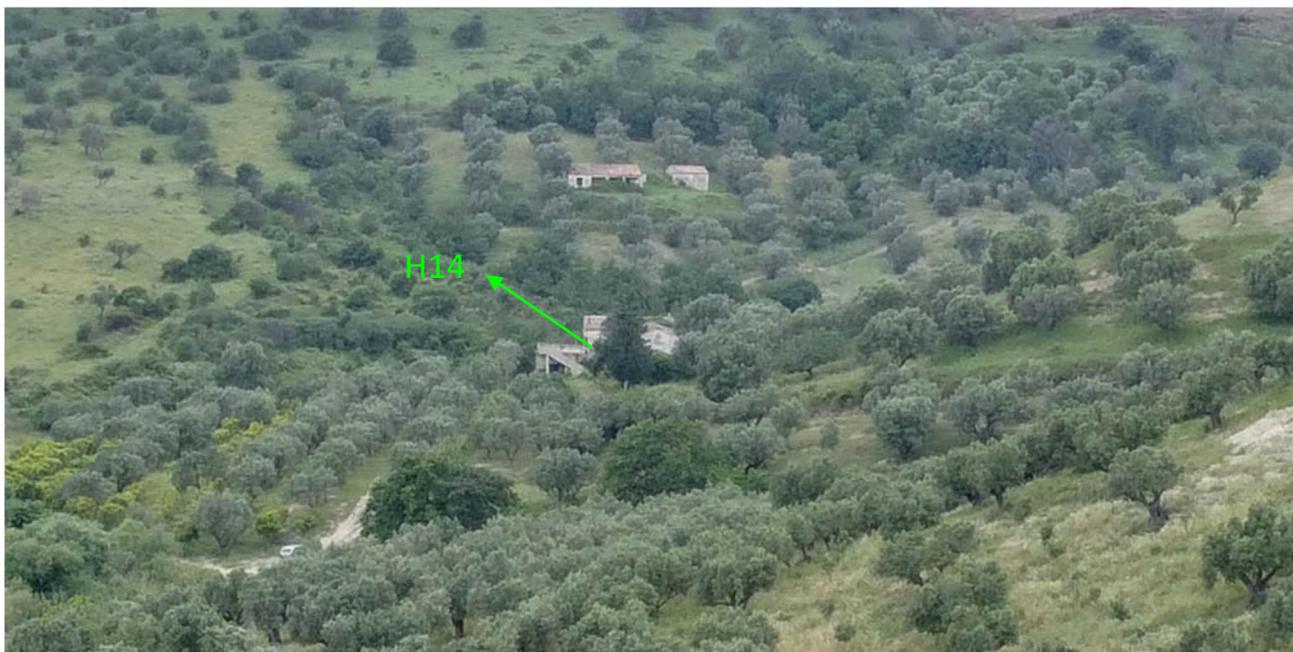
RICETTORE H12 da drone



RICETTORE H13 Foto da drone



RICETTORE H14 Foto da drone



RICETTORE H15 Foto da drone



RICETTORE H30 Foto Canon EOS 6D Diaframma:f9; Tempo di esposizione1/200s; Sensibilità ISO-200



RICETTORE H31 Foto Canon EOS 6D Diaframma:f9; Tempo di esposizione1/200s; Sensibilità ISO-200



RICETTORE H39 Foto Canon EOS 6D Diaframma:f9; Tempo di esposizione1/200s; Sensibilità ISO-200



RICETTORE H71 Foto Canon EOS 6D Diaframma:f9; Tempo di esposizione1/200s; Sensibilità ISO-200

