

LEGENDA

- WTG IN PROGETTO
- PIAZZOLA TEMPORANEA IN PROGETTO
- PIAZZOLA DEFINITIVA IN PROGETTO
- STRADE IN PROGETTO
- AREA DI INDAGINE
- TRANSETTI PER VERIFICA PRESENZA/ASSENZA AVIFAUNA E FAUNA TERRESTRE
- AREE DI RIFUGIO CHIROTEROFAUNA
- AREE DI RIFUGIO BATRACOFAUNA
- SITI DI RIPRODUZIONE RAPACI DIURNI
- PUNTI MONITORAGGIO FAUNA
- PUNTI POSIZIONAMENTO BAT DETECTOR
- PUNTI OSSERVAZIONE RAPACI DIURNI E UCCELLI MIGRATORI IN VOLO

Punti monitoraggio: posizionamento fototrappole, ascolto passeriformi e rapaci notturni, verifica assenza/presenza uccelli migratori svernanti

PM	Latitudine	Longitudine
1	37°45'50.85"N	14°14'46.76"E
2	37°45'44.79"N	14°15'5.29"E
3	37°45'43.33"N	14°15'27.32"E
4	37°45'37.51"N	14°15'48.21"E
5	37°45'31.32"N	14°16'9.97"E
6	37°45'27.84"N	14°16'41.95"E
7	37°45'8.18"N	14°16'26.57"E

Punti posizionamento bat detector

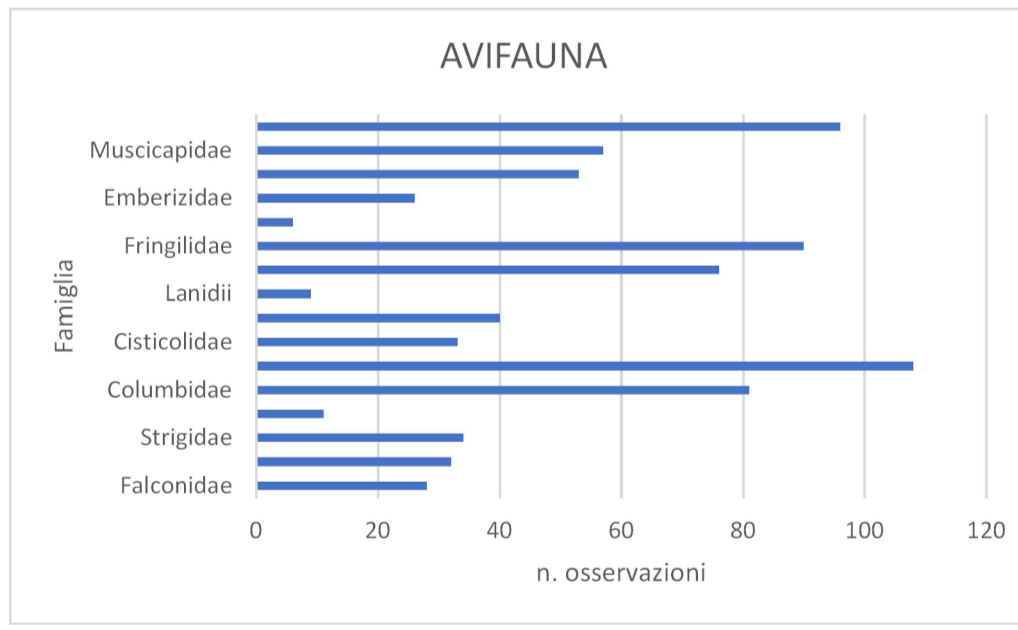
PB	Latitudine	Longitudine
1	37°45'49.35"N	14°14'58.31"E
2	37°45'42.22"N	14°15'41.70"E
3	37°45'31.52"N	14°16'35.03"E
4	37°45'10.66"N	14°16'24.05"E

Punti osservazione rapaci diurni e uccelli migratori in volo

PO	Latitudine	Longitudine
1	37°46'15.34"N	14°14'22.99"E
2	37°45'37.92"N	14°15'3.72"E
3	37°45'43.65"N	14°15'42.28"E
4	37°45'11.73"N	14°16'31.26"E
5	37°45'32.05"N	14°16'28.24"E
6	37°45'24.20"N	14°16'56.41"E

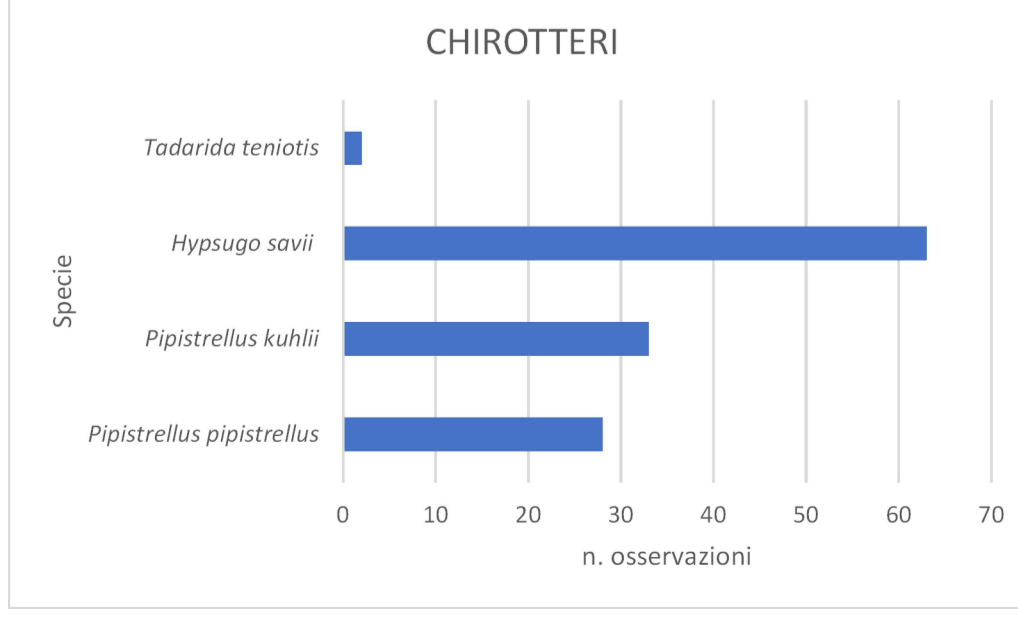
Risultanze attività monitoraggio fauna nell'area di indagine su ortofoto. Scala 1:10.000

AVIFAUNA				
Famiglia	Specie		Altezza di volo (m)	Osservazioni
Falconidae	<i>Falco tinnunculus</i>	Gheppio	20 +	28
Accipitridae	<i>Buteo buteo</i>	Poiana	20 +	24
	<i>Pernis apivorus</i>	Falco pecchiaiolo	20 +	5
	<i>Circus aeruginosus</i>	Falco di palude	20 +	3
Strigidae	<i>Strix aluco</i>	Allocco		16
	<i>Otus scops</i>	Assiolo		7
	<i>Athene noctua</i>	Civetta		11
Titonidae	<i>Tyto alba</i>	Barbagianni		11
Columbidae	<i>Columba palumbus</i>	Colombaccio	10 - 20	54
	<i>Columba livia domestica</i>	Piccione comune	10 - 20	27
Alaudidae	<i>Alauda arvensis</i>	Allodola	0 - 20	8
	<i>Galerida cristata</i>	Cappellaccia	1 - 5	100
Cisticolidae	<i>Cisticola juncidis</i>	Beccamoschino	1 - 5	33
Sylviidae	<i>Sylvia atricapilla</i>	Capinera	1 - 5	8
	<i>Curruca melanocephala</i>	Occhiocotto	1 - 5	32
Lanidae	<i>Lanius senator</i>	Averla capinossa	1 - 5	9
Corvidae	<i>Pica pica</i>	Gazza	10 - 20	34
	<i>Corvus cornix</i>	Cornacchia grigia	10 - 20	32
	<i>Coelus monedula</i>	Taccola	10 - 20	5
	<i>Corvus corax</i>	Corvo imperiale	10 - 20 +	5
Fringillidae	<i>Carduelis carduelis</i>	Cardellino	5 - 10	50
	<i>Serinus serinus</i>	Verzellino	5 - 20	40
Paridae	<i>Parus major</i>	Cinciallegra	1 - 5	6
Emberizidae	<i>Emberiza calandra</i>	Strillozzo	5 - 10	26
Sturidae	<i>Sturnus unicolor</i>	Storno nero	10 - 20	53
Muscicapidae	<i>Muscicapa striata</i>	Pigliamosche		13
	<i>Luscinia megarhynchos</i>	Usignolo	5 - 10	3
	<i>Saxicola rubicola</i>	Saltimpalo	1 - 5	41
Passeridae	<i>Passer italiae</i>	Passera d'Italia	5 - 10	96



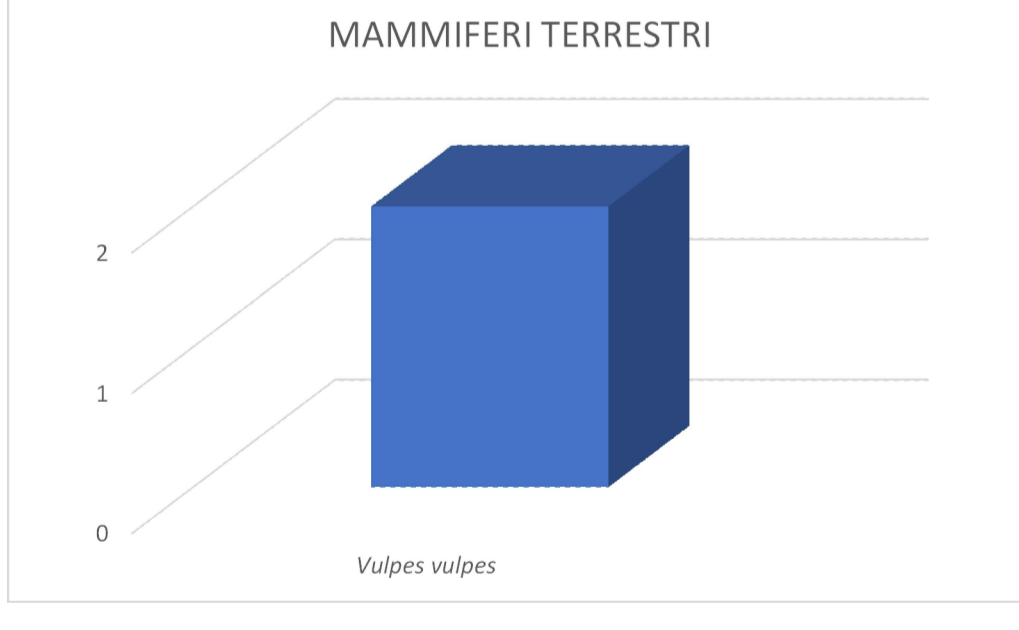
CHIROPTERI

Famiglia	Specie	Osservazioni	
Vespertilionidae	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Pipistrello nano	28
	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	Pipistrello albolimbato	33
	<i>Hypsugo savii</i>	Pipistrello di Savi	63
Molossidae	<i>Tadarida teniotis</i>	Molosso di Cestoni	2



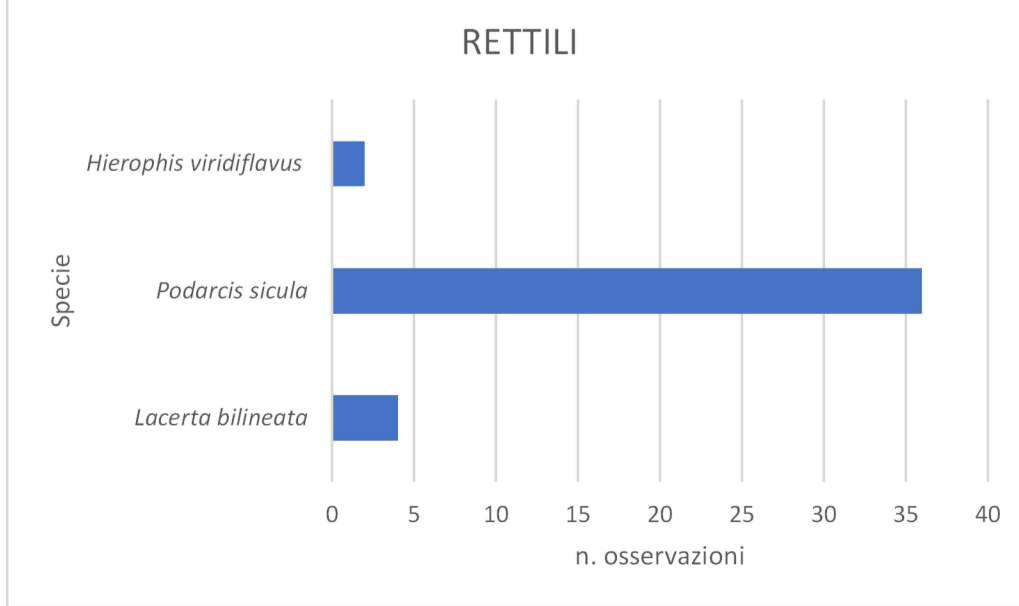
MAMMIFERI TERRESTRI

Famiglia	Specie	Osservazioni	
Canidae	<i>Vulpes vulpes</i>	Volpe comune	2



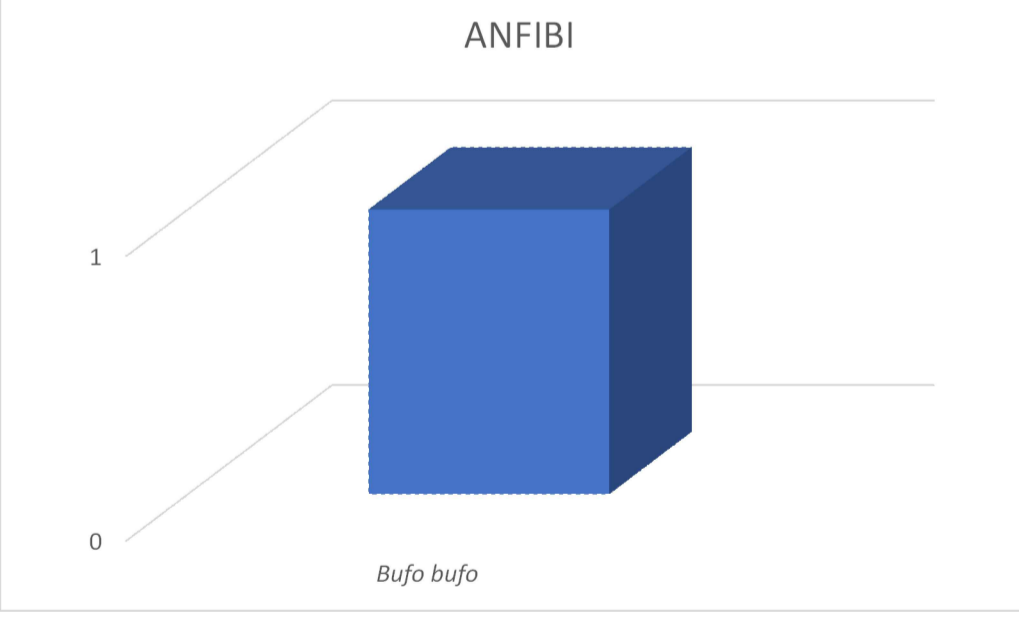
RETTILI

Famiglia	Specie	Osservazioni	
Lacertidi	<i>Lacerta bilineata</i>	Ramarro occidentale	4
	<i>Podarcis sicula</i>	Lucertola campestre	36
Colubridae	<i>Hierophis viridiflavus</i>	Biacco	2



ANFIBI

Famiglia	Specie	Osservazioni	
Bufo	<i>Bufo bufo</i>	Rospo comune	1



REV	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
0	01/12/2023	Prima emissione	G. Filiberto	M. Iaquineta	P. Polinelli

		INTEGRALE RICOSTRUZIONE DELL'IMPIANTO EOLICO DI GANGI	
FILE NAME: GRE.EEC.X.99.IT.W.09317.05.026.00 - Risultanze attività monitoraggio fauna			
CLASSIFICATION: PUBLIC	FORMAT: A1	SCALE: 1:10.000	PLOT SCALE: 1:1
UTILIZATION SCOPE: BASIC DESIGN		TITLE: Risultanze attività monitoraggio fauna	
VALIDATED BY: L. Iacofano		GRE CODE:	
VERIFIED BY: T. Giudici	GROUP: GRE	FUNCTION: EEC	TYPE: X
COLLABORATORS:	COUNTRY: IT	TEC: W	PLANT: 093170502600
	SYSTEM: 170502600	PROGRESSIVE:	REVISION:

This document is property of Enel Green Power SpA. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by Enel Green Power SpA.