

Parco eolico "Monteruga"

IPsf (Impatto paesaggistico dei Pdl - Stato di Fatto) Aerogeneratori di progetto

- 1 - 1
- 1 - 1.2
- 1.2 - 1.304
- 1.304 - 1.62
- 1.62 - 1.8
- 1.8 - 1.964
- 1.964 - 2.056
- 2.056 - 2.375
- 2.375 - 2.93
- Pdl con valore di IP nullo
- Aerogeneratori Esistenti Autorizzati e Minieolici

IPcum (Impatto paesaggistico dei Pdl - Cumulato)

- 1 - 1.62
- 1.62 - 2.08
- 2.08 - 2.4
- 2.4 - 2.92
- 2.92 - 3.51
- 3.51 - 3.81
- 3.81 - 4.13
- 4.13 - 4.44
- 4.44 - 4.8
- 4.8 - 6.25

Buffer (50 x H Tot)

PPTR

6.3.1 Componenti culturali e insediative

- BP - Zone di interesse archeologico
- UCP - Testimonianza della stratificazione insediativa
- segnalazioni architettoniche e segnalazioni archeologiche
- aree appartenenti alla rete dei tratturi
- aree a rischio archeologico
- Area di rispetto delle componenti culturali e insediative (100m - 30m)
- rete tratturi
- siti storico culturali
- zone di interesse archeologico

Impatto Paesaggistico

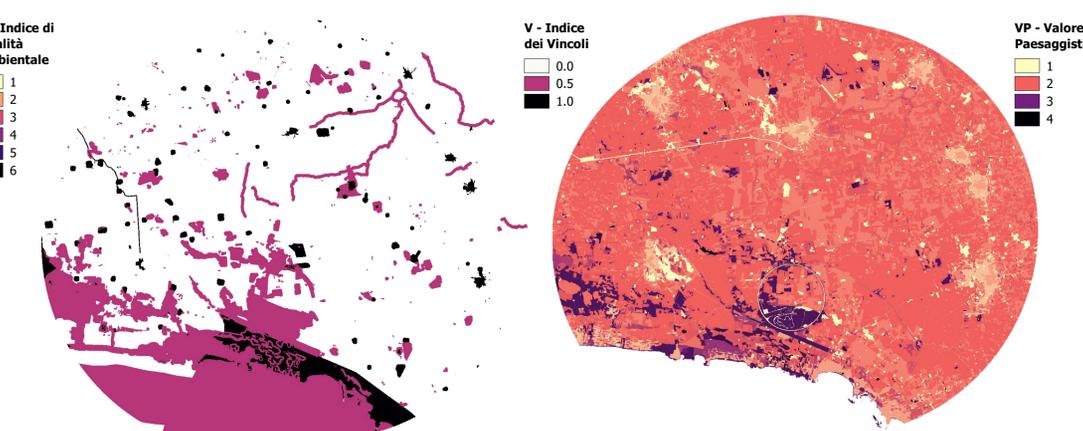
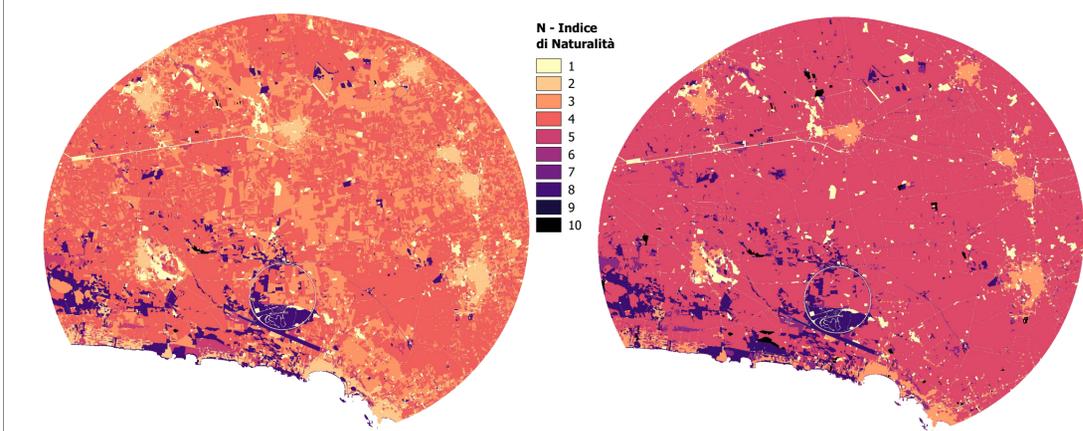
IP = VP x VI

IP = Impatto Paesaggistico
VP = Valore Paesaggistico
VI = Indice di visibilità degli aerogeneratori

INCIDENZA COMPLESSIVA DELLO STATO DI FATTO			INCIDENZA COMPLESSIVA A SEGUITO DELLA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO		
	val	indice		val	indice
Sensibilità del sito VP	1.62	2	Sensibilità del sito VP	1.62	2
Incidenza progetto VI	2.02	2	Incidenza progetto VI	2.09	2
Impatto complessivo IP	3.12	4	Impatto complessivo IP	3.32	4

Classe di sensibilità del sito (VP)	Grado di incidenza degli impianti esistenti/autorizzati			
	4	3	2	1
1	4	3	2	1
2	8	6	4	2
3	12	9	6	3
4	16	12	8	4

Classe di sensibilità del sito (VP)	Grado di incidenza degli aerogeneratori (VI)			
	4	3	2	1
1	4	3	2	1
2	8	6	4	2
3	12	9	6	3
4	16	12	8	4



REGIONE PUGLIA

PROVINCIA DI LECCE

COMUNE DI SALICE SALENTINO

COMUNE DI NARDO'

COMUNE DI VEGLIE

PROGETTO DEFINITIVO

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica "Monteruga" di potenza nominale pari a 33 MW e relative opere connesse

Titolo elaborato: **F0478DT07A**

Scala: **1:100'000**

Progettazione: **F4 Ingegneria srl**

Gruppo di lavoro: Dott. For. Luigi ZUCCARO, Ing. Giuseppe ZUCCARO, Ing. Giuseppe MANZI, Ing. Mariagrazia PIETRAFESA, Ing. Gerardo SCAVONE, Ing. Flavio Gerardo TRIANI, Arch. Gaia TELESCA, Dott.ssa Flaminia GRUOSSO, Dott. Francesco NIGRO, Vito PIERRI

ID	Paesi di Interesse (PDI)	Comune	N	Q	V	VP	Visf	Vicum	IPsf	IPcum	IPcum-IPsf
1	Villaggio Monteruga - Masseria Ciuri (da SP109)	Veglie	1	1	1	1.90	-	-	-	3.60	3.60
2	Masseria Ripozza - Strada a valenza paesaggistica SStier TA "Strada dei vigneti"	Manduria	3	3	1	1.80	104	4.46	1.88	4.31	-0.15
3	Masseria Eredia - Strada a valenza paesaggistica SStier TA "Strada dei vigneti"	Manduria	1	1	1	1.80	121	2.86	1.21	2.80	-0.06
4	Masseria Lo More - Strada a valenza paesaggistica SStier TA "Strada dei vigneti" - Flegio Tratturo Martinese	Manduria	1	1	1	2.00	147	4.93	2.93	4.88	-0.06
5	Masseria Torre Vecchia - Masseria Monigte	San Pancrazio Salentino	3	3	1	1.00	128	1.69	1.28	1.74	0.05
6	Masseria Pugginello - Masseria San Angelo - Flegio Tratturo Martinese	Manduria	3	3	1	2.00	100	3.69	2.09	3.69	0.00
7	Masseria Ruggione - Flegio Tratturo Martinese	Avetrana	1	1	1	1.20	113	2.72	1.36	2.72	0.00
8	Masseria Sirlacosa - Strada a valenza paesaggistica SP359	Avetrana	3	3	1	1.00	100	2.17	1.00	2.24	0.07
9	Strada a valenza paesaggistica SP359 - Centro abitato di Avetrana	Avetrana	1	1	0.5	2.00	107	4.27	2.13	4.25	-0.02
10	Masseria Monurto	Avetrana	3	3	1	2.00	100	3.23	2.00	3.44	0.21
11	Masseria San'Angelo - Centro abitato di Erchie	Erchie	3	3	1	1.00	150	1.61	1.50	1.63	0.02
12	Centro abitato di San Pancrazio Salentino	San Pancrazio Salentino	1	1	0.5	1.80	132	4.31	2.38	4.42	0.11
13	Masseria Lania - Strada a valenza paesaggistica SP75 BR	San Pancrazio Salentino	1	1	0.5	1.80	100	3.60	1.80	3.82	0.22
14	Jazzo della Specchiaccia	Manduria	1	1	1	1.20	-	-	-	2.40	2.40
15	Strada a valenza paesaggistica SP122 - Fascia costiera orientale jonica-salentina_Dichiarazione di notevole interesse pubblico PAE042	Manduria	1	1	0.5	2.70	-	-	-	5.40	5.40
16	Strada a valenza paesaggistica SP140 - Tratto di costa adriatica e ionica dal limite sud dell'abitato di Otranto (mare Adriatico) al confine con la provincia di Taranto (Porto Cesareo - mare Jonio)_Dichiarazione di notevole interesse pubblico PAE025	Porto Cesareo	1	1	0.5	2.70	-	-	-	-	-
17	Strada a valenza paesaggistica SP140 - Tratto di costa adriatica e ionica dal limite sud dell'abitato di Otranto (mare Adriatico) al confine con la provincia di Taranto (Porto Cesareo - mare Jonio)_Dichiarazione di notevole interesse pubblico PAE025	Porto Cesareo	1	1	0.5	2.50	-	-	-	6.25	6.25
18	Masseria S. Chiesa area di pertinenza - Strada a valenza paesaggistica SP196E	Nardo'	1	1	1	2.60	-	-	-	3.25	3.25
19	Strada a valenza paesaggistica SP196E - Formazioni boscosse e/o arbustive	Veglie	1	1	0.5	1.00	-	-	-	1.20	1.20
20	Esproprietà Del Elato - Centro abitato di Veglie	Veglie	2	2	1	1.60	-	-	-	-	-
21	Strada a valenza paesaggistica SP196E - Chiesa e convento di Maria della Visitazione	Veglie	4	3	0.5	1.00	-	-	-	-	-
22	Centro abitato di Salice Salentino - Chiesa e convento di Maria della Visitazione	Salentino	3	3	1	1.80	100	3.60	1.80	4.80	1.20
23	Centro abitato di Guagnano - Chiesa e convento di Maria della Visitazione	Salentino	2	2	1	1.60	-	-	-	-	-
24	Centro abitato di Guagnano	Guagnano	2	2	0.5	2.40	100	4.80	2.40	4.80	0.00
25	Strada a valenza paesaggistica SSTERLE	Guagnano	3	3	0.5	1.80	100	3.60	1.80	4.50	0.90
26	Sito di interesse archeologico "Li Castelli" ARIC0249 - Masseria Leandro	San Pancrazio Salentino	1	1	1	1.00	100	1.50	1.00	1.61	0.11
27	Masseria San Paolo	Salentino	4	3	1	2.40	-	-	-	4.80	4.80
28	Masseria Centonze	Avetrana	1	1	1	2.00	117	3.92	2.33	3.93	0.01
29	Dichiarazione di notevole interesse pubblico di alcune zone di Nardo' PAE0067 - Centro abitato di Porto Cesareo	Porto Cesareo	2	2	1	1.60	-	-	-	-	-

ID	Punti di Interesse (PDI)	Comune	N	Q	V	VP	Visf	Vicum	IPsf	IPcum	IPcum-IPsf
30	Masseria Lanza	Erchie	1	1	1	1.00	100	1.60	1.00	1.60	0.00
31	Masseria L'argentina (San'Angelo) - Strada a valenza paesaggistica SStier	Erchie	1	1	1	1.20	114	3.49	1.36	3.51	0.02
32	Masseria Lo Sole	Erchie	1	1	1	1.20	154	2.03	1.85	2.09	0.06
33	Masseria La Duchessa	Veglie	3	3	1	2.00	-	-	-	-	-
34	Masseria Donna Menga	Nardo'	4	3	1	1.80	-	-	-	-	-
35	PAE0067	Nardo'	3	3	1	1.20	-	-	-	3.00	3.00
36	Masseria La Coltella	Erchie	1	1	1	1.00	-	-	-	-	-
37	Coturie	Manduria	3	3	0.5	1.90	-	-	-	3.80	3.80
38	Scollata	Manduria	8	5	0.5	3.30	-	-	-	-	-
39	Convento e Chiesa dei Francescani	Veglie	1	1	1	1.00	-	-	-	-	-
40	Pellicolo idrografico FER Canale della Lacrima - Canale Pesciamana - Centro abitato di Villa Baldassari (Guagnano)	Guagnano	1	1	0.5	1.80	-	-	-	-	-
41	Strada a valenza paesaggistica SP75 BR - Masseria Falli - Formazioni boscosse e/o arbustive	San Donaci	1	1	0.5	1.80	100	3.60	1.80	4.00	0.40
42	Masseria Abbaletmasi - Formazioni boscosse e/o arbustive	Avetrana	4	3	1	1.20	100	1.30	1.20	1.62	0.32
43	Strada a valenza paesaggistica SP76 - Centro abitato di San Donaci	San Donaci	3	3	0.5	1.80	100	3.60	1.80	3.60	0.00
44	Masseria San Gaetano	Guagnano	1	1	1	1.00	-	-	-	-	-
45	Masseria Castello Moraci - Masseria Capili - Masseria Filippi - Formazioni boscosse e/o arbustive	Salentino	3	3	1	2.00	-	-	-	4.00	4.00
46	Flegio Tratturo Martinese	Avetrana	4	3	1	1.20	100	2.40	1.20	2.40	0.00
47	Masseria Pisco	Avetrana	1	1	1	1.00	100	4.00	2.00	4.75	0.75
48	Torre del Cardo - Strada a valenza paesaggistica SP109E	Avetrana	4	3	1	1.00	-	-	-	1.00	1.00
49	Masseria Capobianco - Masseria Carralla	Avetrana	1	1	1	1.00	100	2.00	1.00	2.04	0.04
50	Masseria San Giovanni - Masseria Case Aute	Salentino	3	3	1	1.80	100	3.60	1.80	4.16	0.56
51	Masseria Zarcara	Leverano	1	1	1	1.00	-	-	-	2.60	2.60
52	Villaggio Monteruga - Masseria Ciuri (da SP111)	Veglie	1	1	1	1.00	100	2.09	1.00	2.38	0.38
53	Formazioni boscosse e/o arbustive	Avetrana	3	3	0.5	1.80	142	2.92	2.55	3.04	0.12
54	Vincolo idrografico	Veglie	1	1	0.5	1.80	100	3.60	1.80	4.29	0.49
55	Pellicolo idrografico FER Canale Iala	Salentino	4	3	0.5	1.90	109	4.49	2.07	4.81	0.32
56	Formazioni boscosse e/o arbustive	Avetrana	1	1	0.5	1.00	100	2.00	1.00	2.00	0.00
57	Territorio costiero nel Comune di Porto Cesareo	Porto Cesareo	1	1	0.5	1.10	-	-	-	2.20	2.20
58	Territorio costiero nel Comune di Porto Cesareo	Porto Cesareo	3	3	1	2.00	-	-	-	-	-
			2.1	1.90	0.8	1.62	1	3.12	2	3.32	1.10

VP = Valore Paesaggistico Visf = Indice di visibilità degli aerogeneratori stato di fatto Vicum = Indice di visibilità cumulata stato di progetto IPsf = Impatto paesaggistico stato di fatto IPcum Impatto paesaggistico stato di progetto

Consulenze specialistiche:

Comittente: **wpd Salentina S.r.l.**

Gruppo di lavoro: Dott. For. Luigi ZUCCARO, Ing. Giuseppe ZUCCARO, Ing. Giuseppe MANZI, Ing. Mariagrazia PIETRAFESA, Ing. Gerardo SCAVONE, Ing. Flavio Gerardo TRIANI, Arch. Gaia TELESCA, Dott.ssa Flaminia GRUOSSO, Dott. Francesco NIGRO, Vito PIERRI

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
Marzo 2023	Prima emissione	VPI	LZU	GDS

File sorgente: F0478_Impatto_Paesaggistico.qgz