



GRE CODE  
**GRE.EEC.R.26.IT.W.14622.00.123.00**

PAGE  
1 di/of 4

TITLE:

AVAILABLE LANGUAGE: IT

# “IMPIANTO EOLICO ACQUAVIVA”

## Riscontro punto 5.2 delle Integrazioni MITE

File: GRE.EEC.R.26.IT.W.14622.00.123.00

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	VERIFIED	APPROVED
00	26.07.2021	EMISSIONE	S.CONVERTINI	S.CONVERTINI	S.CONVERTINI

### GRE VALIDATION

A.PUOSI

COLLABORATORS

VERIFIED BY

VALIDATED BY

PROJECT / PLANT IMPIANTO EOLICO ACQUAVIVA	GRE.EEC.R.26.IT.W.14706.00.117.00																		
	GROUP	FUNCION	TYPE	ISSUER	COUNTRY	TEC	PLANT				SYSTEM	PROGRESSIVE	REVISION						
	GRE	EEC	R	2	6	I	T	W	1	4	6	2	2	0	0	1	2	3	0

CLASSIFICATION

UTILIZATION SCOPE

This document is property of Enel Green Power S.p.A. 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 PowerS.p.A.

Nel seguito si riporta una stima indicativa della vegetazione interessata dai lavori per la realizzazione dell'intervento, ripartita per aree temporanee (interessate dal cantiere) e aree permanenti (interessate dal progetto in fase di esercizio) elaborata sulla base della consultazione di google earth e del sopralluogo eseguito sul posto dal tecnico forestale. Si rimanda comunque alla fase esecutiva per la quantificazione dettagliata e precisa della vegetazione interessata dall'intervento.

Nelle aree di uso permanente la superficie agricola sottratta è pari circa a 11.72 ettari, inoltre la superficie occupata dagli impianti e dalle opere connesse interessa una superficie occupata da piante arboree, nella fattispecie il fragno (*Quercus trojana*), pari a circa 500 mq e una superficie costituita da incolti e aree a pascolo naturale pari a circa 1.04 ettari, occupando pertanto una superficie complessiva di circa 12.82 ettari. La superficie agricola interessata dagli impianti e opere di connessione è coltivata essenzialmente a olivo, c.ca 3.91 ettari, dove l'età media delle piante è di circa 40 anni, a seguire altra coltura presente è la vite da tavola e in minor misura vite da vino, allevate essenzialmente nella forma a tendone, per una superficie complessiva di circa 3.17 ettari, le superfici destinate ai seminativi sono pari a circa 2.80 ettari, dove le colture più diffuse sono i cereali da granella come frumento, orzo e avena e le colture foraggere. La restante superficie agricola interessata dagli impianti è coltivata a frutteti dove la coltura prevalente è il ciliegio, seguita dal mandorlo, per una superficie complessiva di circa 1.82 ettari. Nelle aree di uso temporaneo la superficie agricola sottratta è pari circa a 9 ettari, inoltre tale superficie interessa un'area complessiva occupata da piante arboree, nella fattispecie il fragno (*Quercus trojana*), pari a circa 866 mq e una superficie costituita da incolti e aree a pascolo naturale pari a circa 1.63 ettari, occupando pertanto una superficie complessiva di circa 10.70 ettari. La superficie agricola interessata dalle aree di uso temporaneo è coltivata essenzialmente a olivo, c.ca 1.91 ettari, dove l'età media delle piante è di circa 40 anni, a seguire altra coltura presente è la vite da tavola e in minor misura vite da vino, allevate essenzialmente nella forma a tendone, per una superficie complessiva di circa 3.21 ettari, le superfici destinate ai seminativi sono pari a circa 3.38 ettari, dove le colture più diffuse sono i cereali da granella come frumento, orzo e avena e le colture foraggere. La restante superficie agricola interessata dalle aree di uso temporaneo è coltivata a frutteti dove la coltura prevalente è il ciliegio, seguita dal mandorlo, per una superficie complessiva di circa 46 are. Durante i rilievi in campo, nel territorio comunale di Acquaviva delle Fonti non sono stati riscontrati appezzamenti di terreno coltivati a cipolla rossa di Acquaviva e non è stata rilevata la presenza di nessuna liliacea. Le aree interessate dagli impianti e dalle connessioni risultano poco idonei alla coltivazione di ortaggi e le frammentate superfici a seminativo sono coltivate essenzialmente a cereali da granella e foraggere. Nel territorio comunale di Casamassima, la superficie coltivata a seminativo interessata dalla realizzazione degli impianti è irrisoria, inoltre questi appezzamenti sono di modeste

dimensioni e spesso interclusi fra terreni coltivati a colture arboree e tendoni di vite da tavola, pertanto poco idonee al pascolo degli animali.

SUPERFICIE mq	AREE TOTALI					
	OLIVO	VITE	FRUTTETI	SEMINATIVI	INCOLTI	ALBERATURE
WTG1	534	7462	0	2455	1826	360
WTG2	1954	2000	422	8688	0	0
WTG3	100	7332	2372	450	0	0
WTG4	3525	4112	652	2785	0	0
WTG5	0	7000	0	0	3224	0
WTG6	7939	2223	0	5913	0	0
WTG7	1655	2746	145	0	5799	0
WTG9	3750	750	0	4624	2090	300
WTG10	2043	3469	0	9270	0	0
WTG11	0	2765	0	7160	0	0
WTG12	685	0	0	7161	5987	656
WTG13	0	0	5724	0	6682	0
WTG14	5305	1090	0	3600	1164	0
WTG15	821	10637	0	0	0	60
WTG16	0	300	160	9818	0	0
SOTTOSTAZIONE	29995	12034	13482	0	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>58306</b>	<b>63920</b>	<b>22957</b>	<b>61924</b>	<b>26772</b>	<b>1376</b>

SUPERFICIE mq	AREE PERMANENTI					
	OLIVO	VITE	FRUTTETI	SEMINATIVI	INCOLTI	ALBERATURE
WTG1	0	3475	0	0	1826	0
WTG2	665	100	100	590	0	0
WTG3	0	2919	1080	0	0	0
WTG4	1058	1539	385	1538	0	0
WTG5	0	1925	362	0	2616	0
WTG6	1800	0	0	2885	0	0
WTG7	235	1568	0	2820	0	0
WTG9	1364	400	0	2154	612	150
WTG10	1278	1291	0	3700	0	0
WTG11	0	1000	0	3340	0	0
WTG12	685	0	0	3900	2000	300
WTG13	0	0	1879	0	2642	0
WTG14	1300	487	990	2700	773	0
WTG15	814	5004	0	0	0	60
WTG16	0	0	0	4431	0	0
SOTTOSTAZIONE	29995	12034	13482	0	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>39194</b>	<b>31742</b>	<b>18278</b>	<b>28058</b>	<b>10469</b>	<b>510</b>
<b>TOT AGR. COLTIVATA</b>			<b>117272</b>			
<b>TOTALE</b>				<b>128251</b>		

AREE TEMPORANEE						
SUPERFICIE mq	OLIVO	VITE	FRUTTETI	SEMINATIVI	INCOLTI	ALBERATURE
WTG1	534	3987	0	2455	0	360
WTG2	1289	1900	322	8098	0	0
WTG3	100	4413	1292	450	0	0
WTG4	2467	2573	267	1247	0	0
WTG5	0	5075	-362	0	608	0
WTG6	6139	2223	0	3028	0	0
WTG7	1420	1178	145	-2820	5799	0
WTG9	2386	350	0	2470	1478	150
WTG10	765	2178	0	5570	0	0
WTG11	0	1765	0	3820	0	0
WTG12	0	0	0	3261	3987	356
WTG13	0	0	3845	0	4040	0
WTG14	4005	603	-990	900	391	0
WTG15	7	5633	0	0	0	0
WTG16	0	300	160	5387	0	0
SOTTOSTAZIONE	0	0	0	0	0	0
<b>TOTALE</b>	<b>19112</b>	<b>32178</b>	<b>4679</b>	<b>33866</b>	<b>16303</b>	<b>866</b>
<b>TOT AGR. COLTIVATA</b>			<b>89835</b>			
<b>TOTALE</b>				<b>107004</b>		