



GRE CODE
GRE.EEC.R.26.IT.W.14706.00.117.00

PAGE
1 di/of 4

TITLE:

AVAILABLE LANGUAGE: IT

“IMPIANTO EOLICO LATIANO”

Riscontro punto 5.1 delle Integrazioni MITE

File: GRE.EEC.R.26.IT.W.14706.00.117.00

00	26.07.2021	EMISSIONE	S.CONVERTINI	S.CONVERTINI	S.CONVERTINI
<i>REV.</i>	<i>DATE</i>	<i>DESCRIPTION</i>	<i>PREPARED</i>	<i>VERIFIED</i>	<i>APPROVED</i>
GRE VALIDATION					
		A.PUOSI			
COLLABORATORS		VERIFIED BY		VALIDATED BY	
PROJECT / PLANT		GRE.EEC.R.26.IT.W.14706.00.117.00			
IMPIANTO EOLICO		GROUP	FUNCION	TYPE	ISSUER
LATIANO		COUNTRY	TEC	PLANT	SYSTEM
		PROGRESSIVE	REVISION		
		GRE	EEC	R	2
		5	I	T	W
		1	4	7	0
		6	0	0	1
		1	1	7	0
		0	0	1	1
		7	0	0	0
CLASSIFICATION			UTILIZATION SCOPE		
<p><i>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.</i></p>					

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 18.00 ettari, inoltre la superficie occupata dagli impianti e dalle opere connesse interessa una superficie costituita da incolti e aree a pascolo naturale pari a circa 1.80 ettari, occupando pertanto una superficie complessiva di circa 19.80 ettari. La superficie agricola interessata dagli impianti e opere di connessione è coltivata essenzialmente a seminativi per una superficie complessiva di circa 13.02 ettari, dove le colture più diffuse sono i cereali da granella come frumento, orzo e avena e le colture foraggere, segue l'olivo, c.ca 4.91 ettari, dove l'età media delle piante è di circa 40 anni, a seguire altra coltura presente è la vite da vino, allevate essenzialmente nella forma a spalliera, per una superficie complessiva di circa 0.06 ettari. Nelle aree di uso temporaneo la superficie agricola sottratta è pari circa a 12.22 ettari, inoltre la superficie occupata dagli impianti e dalle opere connesse interessa una superficie costituita da incolti e aree a pascolo naturale pari a circa 2.91 ettari, occupando pertanto una superficie complessiva di circa 15.13 ettari. La superficie agricola interessata dagli impianti e opere di connessione è coltivata essenzialmente a seminativi per una superficie complessiva di circa 10.46 ettari, dove le colture più diffuse sono i cereali da granella come frumento, orzo e avena e le colture foraggere, segue l'olivo, c.ca 1.68 ettari, dove l'età media delle piante è di circa 40 anni, a seguire altra coltura presente è la vite da vino, allevate essenzialmente nella forma a spalliera, per una superficie complessiva di circa 0.07 ettari. Nelle aree costituite da incolti e nelle aree a pascolo sono presenti sporadiche formazioni arbustive costituite essenzialmente da specie mediterranee molto diffuse e non di particolare pregio come i perastri e macchie isolate di lentisco miste a rovi. In prossimità della WTG9 e in corrispondenza della viabilità da realizzare è presente un piccolo nucleo di piante arboree costituito da pini d'Aleppo dove circa n.2 piante vanno ad intercettare le opere da realizzare. Nelle aree interessate dalla realizzazione della sottostazione di trasformazione e opere connesse sono presenti circa n. 30 olivi aventi caratteristiche di monumentalità, i quali presentano diffusi disseccamenti della chioma dovuti quasi sicuramente all'infezione del batterio da quarantena *Xylella fastidiosa*, ormai diffuso capillarmente sugli olivi del territorio esaminato.

AREE TOTALI

SUPERFICIE mq	OLIVO	N.ALBERI	VITE	SEMINATIVI	INCOLTI	ALBERATURE	N.ALBERI (altri)
WTG1	2723	14	0	17500	4248	0	1
WTG2	3795	49	0	15158	585	0	0
WTG3	657	7	0	11860	85	0	0
WTG4	0	0	0	14800	0	0	0
WTG5	10040	50	0	15000	0	0	0
WTG6	0	0	0	13648	370	0	3
WTG7	0	0	0	12152	316	0	0
WTG8	0	0	0	0	16396	0	0
WTG9	0	0	0	9470	4677	0	0
WTG10	0	0	0	13167	0	180	2
WTG11	2181	21	0	0	13078	0	0
WTG12	7078	102	1432	20429	7062	0	0
WTG13	0	0	0	20680	242	0	0
SOTTOSTAZIONE	39510	1090	0	71000	0	0	0
TOTALE	65984	1333	1432	234864	47059	180	6

PERASTRI

PINI

AREE TEMPORANEE

SUPERFICIE mq	OLIVO	N.ALBERI	VITE	SEMINATIVI	INCOLTI	ALBERATURE	N.ALBERI (altri)
WTG1	2411	13	0	12194	3883	0	0
WTG2	2705	42	0	10685	550	0	0
WTG3	357	4	0	6606	85	0	0
WTG4	0	0	0	9384	0	0	0
WTG5	6291	8	0	9609	0	0	0
WTG6	0	0	0	8436	239	0	2
WTG7	0	0	0	7889	316	0	0
WTG8	0	0	0	0	9396	0	0
WTG9	0	0	0	6785	2114	0	0
WTG10	0	0	0	8024	0	0	0
WTG11	2181	21	0	0	8850	0	0
WTG12	2861	22	751	13909	3592	0	0
WTG13	0	0	0	11120	127	0	0
SOTTOSTAZIONE	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	16806	110	751	104641	29152	0	2

PERASTRI

AREE PERMANENTI

SUPERFICIE mq	OLIVO	N.ALBERI	VITE	SEMINATIVI	INCOLTI	ALBERATURE	N.ALBERI (altri)	
WTG1	312	1	0	5306	365	0	1	
WTG2	1090	7	0	4473	35	0	0	
WTG3	300	3	0	5254	0	0	0	
WTG4	0	0	0	5416	0	0	0	
WTG5	3749	42	0	5391	0	0	0	
WTG6	0	0	0	5212	131	0	1	PERASTRO
WTG7	0	0	0	4263	0	0	0	
WTG8	0	0	0	0	7000	0	0	
WTG9	0	0	0	2685	2563	0	0	
WTG10	0	0	0	5143	0	180	2	PINI
WTG11	0	0	0	0	4228	0	0	
WTG12	4217	80	681	6520	3470	0	0	
WTG13	0	0	0	9560	115	0	0	
SOTTOSTAZIONE	39510	1090	0	71000	0	0	0	
TOTALE	49178	1223	681	130223	17907	180	4	