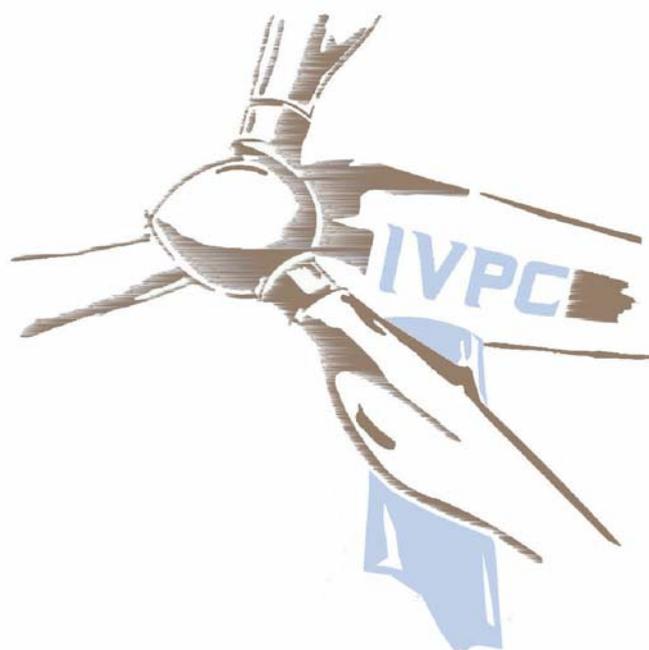


Regione Puglia

Provincia di Foggia

Comuni di San Paolo di Civitate e Poggio Imperiale



OGGETTO :

**"PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE
DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA"
RISCONTRO RICHIESTA INTEGRAZIONI DVA U.0018776 del 18/07/2019**

COMMITTENTE :



TITOLO TAVOLA :

RELAZIONE
in riscontro al punto n° 15 della richiesta di integrazioni

SCALA :

--

ELABORATO IN RISCONTRO AL PUNTO N° :

15

REVISIONE :

00

DATA :

Novembre 2019

PROGETTISTI:

SYNTAstudio

Dott. Nat. Luigi Paradisi
Via Vincenzo Ottaviani, 55 - 62032 Camerino (MC)
P.IVA 01908670431
CF PRDLGU64C09C060Y
Tel. 339 4686614 e-mail: syntastudio@libero.it
PEC luigi-paradisi@legalmail.it



Studio Drypis
Dr.ssa Nat. Paola Galli
Via G. Berta 4, 62032 Camerino (MC)
P.IVA: 01950880433
c.f. GLLPLA62P53H501X
Tel: 348-5318406 e-mail: paola.g@virgilio.it
PEC paola.galli@legalmail.it

	<p>“PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA” RISCONTRO RICHIESTA INTEGRAZIONI DVA U.0018776 del 18/07/2019</p> <p>Relazione in riscontro al punto n° 15 della richiesta di integrazioni</p>	<p>Relazione Nov. 2019</p>
---	---	--------------------------------

PREMESSA

Sulla base della nota trasmessa dalla Commissione Tecnica di Verifica dell’Impatto Ambientale in data 11-07-2019, in cui si chiede un’integrazione documentale, IDVIP 4228: ISTRUTTORIA VIA – PARCO EOLICO NEL COMUNE DI SAN PAOLO CIVITATE LOCALITÀ “LA COLONNELLA” DI POTENZA COMPLESSIVA PARI A 31,35 MW. PROPONENTE: IVPC POWER 6 S.R.L., si forniscono le integrazioni richieste in riscontro ai Punti 8-9-10-11-12-15-16-17.

Con le presenti integrazioni si è cercato di rispondere in maniera esaustiva alle osservazioni pervenute, sulla base dei dati raccolti e dei dati di Progetto e attraverso l’acquisizione di altro materiale bibliografico consultabile, relativo alle problematiche trattate.

Di seguito viene riscontrato il seguente punto:

- Punto 15 Paesaggio

Si chiede di indicare in modo dettagliato, attraverso elaborati integrativi, gli interventi che si intende adottare per la mitigazione degli impatti visivi, in riferimento alla nuova fotosimulazione effettuata dal Punto 2, contenuta nella documentazione integrativa del marzo 2019

RISCONTRO A QUANTO RICHIESTO AL PUNTO 15

Riguardo agli interventi che si intendono adottare per la mitigazione degli impatti visivi, a titolo esemplificativo si riporta un esempio di schermatura a una distanza di circa un chilometro dagli aerogeneratori ricadenti nel Comune di Poggio Imperiale, con specie forestali idonee e autoctone.

Riguardo la scelta delle specie arboree utilizzabili per mitigare l'impatto visivo delle torri eoliche, considerando le caratteristiche del paesaggio vegetale circostante, tra le specie idonee che possono avere a maturità funzione schermante, utilizzabili in questo contesto ambientale e compatibili con le caratteristiche ecologiche, edafiche e ambientali del territorio, vengono indicate:

Olmo campestre (*Ulmus minor*)

Roverella (*Quercus pubescens*)

Pioppo nero (*Populus nigra*)

Valutando una distanza di circa 1224 m dalle torri eoliche, in considerazione della percezione dell'altezza che si avverte a questa distanza, le specie sono state scelte tra quelle che a maturità raggiungono o possono superare i 17-18 metri, così da costituire una schermatura.

La disposizione di impianto, ai fini di un miglior effetto visivo, potrebbe essere in filare arboreo singolo o doppio filare.

Nel filare arboreo, (tipologia filare singolo), la composizione schematica prevede, ad esempio per una lunghezza di 100 m, una distanza tra un albero e l'altro di 2,5 m., per un totale di circa 40 alberi.

Nel caso si voglia realizzare un secondo filare parallelo (tipologia doppio filare), la distanza di impianto tra filare e filare sarà di tre metri.

La disposizione delle specie all'interno del filare potrebbe avere la seguente sequenza, al fine di consentire una discreta diversificazione vegetale e un corretto inserimento dei filari all'interno del paesaggio agrario:

2 esemplari di pioppo nero

1 esemplare di roverella

2 esemplari di olmo campestre

1 esemplare di roverella

2 esemplari di pioppo nero

2 esemplari di olmo campestre



- Esempio schematico di impianto in filare per una lunghezza di 100 m.

Considerazioni generali

Le specie scelte si possono considerare specie di alberi di seconda grandezza, che da adulti hanno dimensioni comprese tra i quindici ed i venticinque metri

Al fine di ottenere, fin da subito, buone prestazioni dalla componente arborea sono state indicate le specie che appartengono alla flora autoctona, caratterizzate da una particolare facilità di attecchimento, rusticità e da un rapido accrescimento.

Riguardo le dimensioni delle piante da porre a dimora nel caso specifico, trattandosi di un nuovo impianto, è consigliabile utilizzare materiale non eccessivamente grande (classe diametrica dei fusti fra 15 e 20 cm), che garantisce maggiori percentuali di attecchimento, attendendo che il singolo soggetto raggiunga la conformazione adulta secondo il suo naturale sviluppo.

Inoltre per limitare lo stress da trapianto, le specie vegetali necessitano di particolare attenzione come la manutenzione in fase di attecchimento, (ad esempio le irrigazioni di soccorso).



Roverella (*Quercus pubescens*)



Olmo (*Ulmus minor*)



Pioppo nero (Populus nigra)