



newgreenenergy

**NEW GREEN ENERGY s.r.l.**

Via Diocleziano, 107 – 80125 NAPOLI

**REGIONE PUGLIA**

**COMUNI DI ORTA NOVA E CERIGNOLA (FG)**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI TERRITORI  
DEI COMUNI DI CERIGNOLA E ORTA NOVA (FG)  
IN LOCALITA' "SALICE - LA PADULETTA"**

PROGETTISTI:

PROPONENTE:

**M&M ENGINEERING S.r.l.**

Sede Operativa:  
Via I Maggio, n.4  
71045 Orta Nova (FG) - Italy  
tel./fax (+39) 0885791912 -  
[ing.marianomarseglia@gmail.com](mailto:ing.marianomarseglia@gmail.com)

**NEW GREEN ENERGY s.r.l.**

Via Diocleziano, 107  
80125 NAPOLI  
[newgreen@pec.it](mailto:newgreen@pec.it) - [info@newgreen.it](mailto:info@newgreen.it)

**Progettisti :**

ing. Mariano **Marseglia**  
ing. Giuseppe Federico **Zingarelli**

**Consulente**

dott. For Lucia Pesola



ELABORATO		TITOLO	COMMESSA		
<b>ECO-07</b>		<b>AVVIO DEL PIANO DI MONITORAGGIO DELL'AVIFAUNA</b>	<b>02EOL-2018</b>		
			CODICE ELABORATO		
			<b>EOL-ECO-07</b>		
REVISIONE		Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della Studio M&M Engineering S.r.l e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. (art. 2575 c.c.)	NOME FILE		PAGINE
<b>00</b>			<b>EOL-ECO-07.doc</b>		<b>4+ copertina</b>
REV	DATA	MODIFICA	Elaborato	Controllato	Approvato
00	05/10/2019	Prima Emissione - Richiesta integrazione 09/10/2019	Pesola	Marseglia	Angelone
01					
02					
03					
04					
05					
06					

**Oggetto: Comunicazione inizio rilievi e indagini faunistiche - fase *ante operam* - nel progetto per la realizzazione di un parco eolico nei territori dei comuni di Cerignola e Orta Nova (FG) in località "Salice – La Paduletta"**

Si comunica che in data 4 Marzo 2019 è stato condotto un sopralluogo nel sito progettuale dell'impianto eolico di Cerignola e Orta Nova (FG), località Salice – La Paduletta al fine di analizzare il contesto territoriale e ambientale, indagare le componenti faunistiche e dell'avifauna in particolare, ed individuare il sito idoneo per rilievi da postazione fissa dell'avifauna frequentante il sito progettuale per l'intero periodo di monitoraggio.

Inoltre, si comunica che ad oggi sono in corso i rilievi avifaunistici. Saranno consegnati due elaborati, un report semestrale e un documento finale annuale, che prevedrà l'elaborazione dei dati raccolti e le considerazioni circa l'analisi dell'impatto.

Terlizzi, Marzo 2019

I TECNICI

Dott. For. Lucia Pesola



Dott. Rocco Labadessa



# Rilievi e indagini per monitoraggio dell'avifauna - fase *ante operam* del Parco eolico nei Comuni di Cerignola e Orta Nova (FG), località Salice – La Pauletta

Dott. For. Lucia Pesola Via Diaz , 12, Terlizzi (BA) –

In data 4 Marzo 2019 è stato condotto un sopralluogo nel sito progettuale dell'impianto eolico di Cerignola e Orta Nova (FG), località Salice – La Paduletta al fine di analizzare il contesto territoriale e ambientale, indagare le componenti faunistiche e dell'avifauna in particolare ed individuare il sito idoneo per rilievi da postazione fissa dell'avifauna frequentante il sito progettuale per l'intero periodo di monitoraggio.

Le località sono poste ad altitudini differenti e che risultano comprese tra i 2 e i 285 metri per Cerignola e circa 70 m s.l.m. per Orta Nova.

Nell'ambito del sopralluogo è stato individuato il punto di osservazione da postazione fissa alle seguenti coordinate geografiche:

N 41,326320° - E 15,812747°

Tutt'ora è in corso l'analisi del contesto territoriale ed ambientale del sito progettuale, dell'area contermini e dell'area vasta attraverso la ricerca bibliografica e i dati presenti in letteratura.

Il monitoraggio dell'avifauna, condotto da postazione fissa e attraverso la ricerca delle carcasse sotto gli aerogeneratori, ha avuto inizio il 4 marzo 2019 e terminerà a marzo 2020 così come previsto dal protocollo di monitoraggio accordato:

Tempi:

- Transetti avifauna nidificante: 1 giornata per indagare tutta l'area durante il periodo riproduttivo, orientativamente a distanza di 15 giorni per i mesi di aprile – maggio – giugno, per complessive 4 giornate di lavoro.

- Conteggio da punto di osservazione fisso: ore 10.00 – 16.00 (6 ore) in giornate con buone condizioni meteo nel periodo 15 marzo – 15 novembre per 1 anno solare con 12 sessioni, maggiormente concentrate nei periodi primaverile ed autunnale. 1 punto di osservazione.

In particolare le date orientative di monitoraggio per l'anno 2019 saranno le seguenti:

10 marzo

5 – 10 – 20 – aprile

5 – 10 – 15 – 20 maggio

10 – 20 giugno

5 agosto

15 settembre

15 ottobre

15 novembre

15 dicembre

All'inizio di novembre sarà consegnato il primo report semestrale e per il successivo anno sarà consegnato un report annuale con i rilievi svolti, l'elaborazione dati e le considerazioni circa l'analisi dell'impatto.

I rilievi saranno condotti con l'ausilio di binocolo, cannocchiale e GPS per l'annotazione di specie di interesse conservazionistico rilevate nel sito progettuale e nell'area strettamente contermina. Le osservazioni saranno annotate su un'apposita scheda di rilevamento con localizzazione in mappa delle stesse al fine di indagare puntualmente la presenza di specie di interesse nel sito che sarà occupato dagli aerogeneratori.

Seguono alcune foto del sito progettuale in oggetto.

I TECNICI

Dott. For. Lucia Pesola



Dott. Rocco Labadessa





*Foto 6 – 7 - Aree di impianto, seminativi e vigneti*



*Foto 8 – 9 - Aree di impianto, seminativi*