

Regione Campania

Provincia di Avellino

COMUNE DI LACEDONIA    COMUNE DI AQUILONIA    COMUNE DI MONTEVERDE



**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO ED OPERE CONNESSE, COMPOSTO DA 10 AEROGENERATORI DELLA POTENZA DI 6.2 MW, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 62 MW SITO NEI COMUNI DI LACEDONIA (AV), MONTEVERDE (AV) E AQUILONIA (AV) E DA UN SISTEMA DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO DA 18.6 MW SITO NEL COMUNE DI LACEDONIA**

# RILIEVO DEGLI ELEMENTI CARATTERISTICI DEL PAESAGGIO AGRARIO

RELAZIONE

A88- 5.1

## PROPONENTE:

**SKI 20 s.r.l.**  
via Caradosso n.9  
Milano 20123  
P.Iva 12128910960



## PROGETTO E SIA:

**Progettista:** DOTT. AGRONOMO MORANO GIUSEPPE  
ORDINE DEI DOTTORI E AGRONOMI FORESTALI DELLA PROVINCIA DI AVELLINO N. 335  
VIA CDA CALAGGIO N.8  
83044 – BISACCIA (AV)  
Cell. +39 3284362762  
Email: [giu.morano90@gmail.com](mailto:giu.morano90@gmail.com)  
Pec: [g.morano@conafpec.it](mailto:g.morano@conafpec.it)

## TIMBRI:



EM./REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
00	LUGLIO 2023	DOTT. AGRONOMO MORANO GIUSEPPE	DOTT. AGRONOMO MORANO GIUSEPPE	DOTT. AGRONOMO MORANO GIUSEPPE	Progetto Definitivo

## **INDICE**

<b>1 PREMESSA.....</b>	<b>3</b>
<b>2 DESCRIZIONE DEL PROGETTO .....</b>	<b>3</b>
<b>3 ELEMENTI CARATTERIZZANTI IL PAESAGGIO AGRARIO .....</b>	<b>4</b>
<b>4 RILIEVO DEGLI ELEMENTI CARATTERIZZANTI IL PAESAGGIO AGRARIO .....</b>	<b>6</b>
<b>6 CONCLUSIONI.....</b>	<b>7</b>

## 1 PREMESSA

La presente relazione è relativa al “progetto definitivo per la realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica e relative opere di connessione” – per una potenza nominale complessiva dell’impianto eolico di 62 MW, sarà integrato da un sistema di accumulo con potenza pari a 18,60 MW, e dalle opere di connessione alla rete di trasmissione elettrica nazionale (RTN) che avverrà nella stazione elettrica mediante connessione con uno stallo a 150 kV, ubicata nel comune di Lacedonia (AV).

**Con essa si vogliono evidenziare e descrivere le produzioni di pregio insistenti nelle zone interessate dal progetto.**

## 2 DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il progetto per la realizzazione del parco eolico in oggetto prevede l’installazione di 10 aerogeneratori del tipo Siemens Gamesa SG 6.2-170, della potenza nominale pari a 6,2 MW, per una potenza nominale complessiva pari a 62 MW, ubicati nel territorio comunale di Aquilonia, Lacedonia e Monteverde, del relativo Cavidotto MT che attraversa gli stessi comuni per giungere alla Stazione Elettrica d’utenza ubicata nel Comune di Lacedonia (AV), quest’ ultima connessa in A.T. 150 kV alla Rete Elettrica Nazionale.

Si precisa che il Progetto in esame si compone dell’impianto Eolico (aerogeneratori, piazzole e viabilità d’accesso), del Cavidotto MT, della Stazione Elettrica d’utenza, dell’impianto d’utenza per la Connessione (linea AT) e dell’impianto di Rete per la connessione. Gli aerogeneratori si trovano in media a più di 3 km dal centro abitato di Aquilonia e Lacedonia e a circa 1,5 km dal centro abitato di Monteverde, compatibilmente con l’art. 5.3. “Misure di mitigazione” dell’Allegato IV del DM 10 settembre 2010 “Linee guida per l’autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili”, secondo il quale la minima distanza di ciascun aerogeneratore dai centri abitati individuati dagli strumenti urbanistici vigenti non deve essere inferiore a 6 volte l’altezza massima dell’aerogeneratore, nel caso in esame pari a 1,2 km (6 x 200m) . Circa l’inquadramento catastale, si evince quanto segue: l’impianto eolico (aerogeneratori, piazzole e viabilità d’accesso), il cavidotto MT stazione elettrica di utenza, l’impianto di utenza per la connessione e l’impianto di rete per la connessione ricadono all’interno dei comuni di Lacedonia, Aquilonia e Monteverde sulle seguenti particelle catastali:

**COMUNE DI LACEDONIA (AV):** Foglio 46 particelle 69, 71, 72, 73, 85, 86, 87, 88- Foglio 47 particelle 3, 114, 122- Foglio 34 particelle 154, 123, 210, 124, 172, 174, 206, 205, 198- Foglio 35 particelle 208, 259, 128, 190, 191, 192, 193, 132, 90, 392, 498, 32, 36, 37, 80, 44, 43,109, 126, 21 - Foglio 19 particelle 36, 38,102, 144 -Foglio 48 particelle 399, 400,403, 439, 680, 408, 539, 549, 680-Foglio 36 particelle 48, 51.

**COMUNE DI AQUILONIA (AV):** Foglio 2 particelle 22, 31, 34, 40, 41, 42, 43, 44, 62- Foglio 1 particelle 2, 5, 8, 9, 15, 22, 23, 40, 39, 52, 61, 70, 71, 82, 83- Foglio 3 particelle 141, 142, 143, 303.

**COMUNE DI MONTEVERDE (AV):** Foglio 3 particelle 150, 156 - Foglio 4 particelle 63, 64, 65, 78, 79, 80, 91, 92, 98, 04 - Foglio 8 particelle 44 46 50 52 53 55 189 - Foglio 6 particelle 50, 162, 455 - Foglio 10 particella 6

VI SONO INOLTRE ULTERIORI AREE INTERESSATE AL SOLO SORVOLO DEGLI AEROGENERATORI

**COMUNE DI LACEDONIA (AV):** Foglio 46 particelle 92, 76, 91, 74,90

**COMUNE DI AQUILONIA (AV):** Foglio 2 particelle 36, 35, 38, 39, 234, 133 - Foglio 1 particelle 80, 81, 96, 97, 104, 105

**COMUNE DI MONTEVERDE (AV):** Foglio 4 particelle 62, 65, 49, 96 - Foglio 8 particelle 45, 47 – Foglio 6 particelle 50, 112, 133, 468, 469.

i riportano di seguito le coordinate in formato UTM (WGS84), con i fogli e le particelle in cui ricade la fondazione degli aerogeneratori:

Aerogeneratore	COORDINATE AEROGENERATORE UTM (WGS84) - FUSO 33		Identificativo catastale		
	Long. E [m]	Lat. N [m]	Comune	Foglio	Particelle
LAC 1	537724	4542154	Lacedonia	46	89
LAC 2	538541	4542911	Lacedonia	47	3
AQ 3	538784	4540206	Aquilonia	2	40-41
AQ 4	539624	4540765	Aquilonia	1	83
AQ 5	540418	4541324	Aquilonia	3	142
LAC 6	542131	4543174	Aquilonia	36	51
MONT 7	544191	4542642	Lacedonia	4	64
MONT 8	544712	4541661	Monteverde	8	44
MONT 9	543423	4540367	Monteverde	6	162
MONT 10	545119	4540340	Monteverde	10	6

### 3 ELEMENTI CARATTERIZZANTI IL PAESAGGIO AGRARIO

Con il termine paesaggio agrario si intende un particolare modo di approccio al

---

Dott. Agr. Giuseppe Morano, Via Cda Calaggio, 8 - 83044 BISACCIA(AV)

Tel. : 3284362762 ----- e- mail: giu.morano90@lgmail.com; [g.morano@conafpec.it](mailto:g.morano@conafpec.it)

I dati delle persone o di altri soggetti riportati nell'elaborato sono tutelati ai sensi del D.L. vo n 196/03 e del regolamento europeo 679/2016

paesaggio agreste, studiato soprattutto nelle evoluzioni storiche delle colture che hanno portato all'aspetto attuale. L'aspetto che ci presenta la terra nelle zone abitate non è quello originario, possiamo dire "naturale", ma quello prodotto dalla millenaria trasformazione umana per rendere il territorio più idoneo alle proprie esigenze vita.

La Campania è un paese ricco di tradizioni agricole e di grande qualità.

La tradizione agricola vuole che nei secoli gli elementi descrittivi tale attività segnassero il territorio caratterizzandolo e pregiandolo di tanti elementi importanti della tradizione agricola.

In Campania e in particolar modo nella zona di riferimento i principali elementi che caratterizzano il paesaggio agrario sono:

- **Muretti a secco:** è un particolare tipo di muro costruito con blocchi di pietra opportunamente disposti e assemblati, senza uso di leganti o malte di alcun genere;
- **Tratturi:** è un largo sentiero erboso, pietroso o in terra battuta, sempre a fondo naturale, originatosi dal passaggio e dal calpestio degli armenti. Il suo tragitto segna la direttrice principale del complesso sistema reticolare dei percorsi che si snodano e si diramano in sentieri minori costituiti dai tratturelli bretelle che univano tra loro i tratturi principali, dai bracci e dai riposi. Questi percorsi erano utilizzati dai pastori per compiere la transumanza ossia per trasferire con cadenza stagionale mandrie e greggi da un pascolo all'altro;



[www.conafpec.it/wordpress/wp-content/uploads/2014/05/la-rete-dei-tratturi-100](http://www.conafpec.it/wordpress/wp-content/uploads/2014/05/la-rete-dei-tratturi-100)

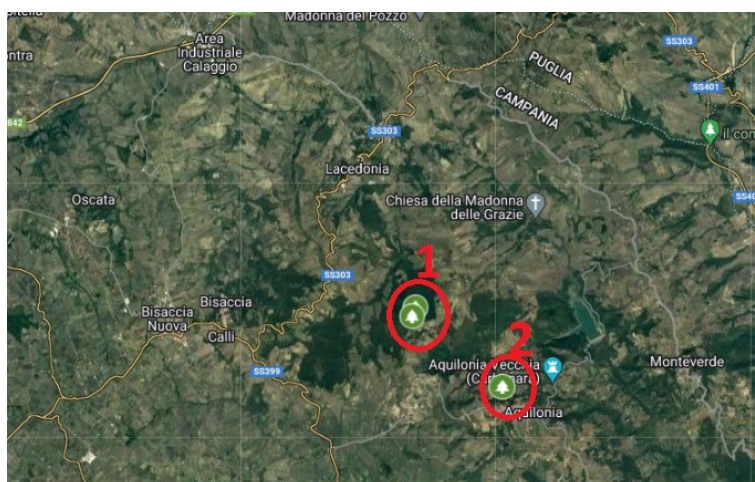
- **Alberi monumentali:** Detti alberi sono ritenuti monumentali attraverso dei criteri:
  - il pregio legato all'età e alle dimensioni;
  - il pregio legato alla forma e al portamento;

Dott. Agr. Giuseppe Morano, Via Cda Calaggio, 8 - 83044 BISACCIA(AV)

Tel. : 3284362762 ----- e- mail: giu.morano90@igmail.com; [g.morano@conafpec.it](mailto:g.morano@conafpec.it)

I dati delle persone o di altri soggetti riportati nell'elaborato sono tutelati ai sensi del D.L. vo n 196/03 e del regolamento europeo 679/2016

- il valore ecologico;
- il pregio legato alla rarità botanica;
- il pregio legato all'architettura vegetale;
- il pregio storico-culturale-religioso;
- il pregio paesaggistico.



Nell'immagine allegata (Fonte Assessorato all'agricoltura Regione Campania) sono cerchiati in rosso i siti dove sono ubicati i seguenti alberi monumentali:

1. Quercus cerris (altezza 20 mt), Quercus cerris (25 mt) ubicati nel Comune di Lacedonia loc. bosco di Origlio;
2. Roverella (altezza 16,4 mt) ubicato nel Comune di Aquilonia loc. San Vito.

#### **4 RILIEVO DEGLI ELEMENTI CARATTERIZZANTI IL PAESAGGIO AGRARIO**

Dopo attento sopralluogo e confronto tra situazione catastale ed oggettiva delle particelle oggetto di intervento si è rilevata la loro perfetta coincidenza.

Dall'analisi delle particelle si può evincere in maniera certa che nel sito oggetto di studio l'assenza di muretti a secco, di tratturi e alberi monumentali.

La completa assenza di elementi di ruralità da salvaguardare è rafforzata dall'assenza dell'area oggetto di intervento dalle aree protette (parchi, natura 2000, etc.).

Le particelle oggetto del progetto di installazione del campo eolico di fatto sono coltivate a seminativo, colture, che in questa zona, sono destinate ad aree di scarso valore paesaggistico e di ruralità.

## 6 CONCLUSIONI

Le opere di cui al progetto vengono installate in terreni che non presentano elementi caratterizzanti il paesaggio agrario.

Le opere di contorno non sono direttamente di produzione di energie rinnovabili e, come ben spiegato, non hanno un effetto sul paesaggio né sono elementi diminuenti la superficie agraria utilizzata e, pertanto, non vincolano né alterano gli elementi rurali.

Tutto ciò premesso si assevera che tale opera non verrà realizzata, in maniera assoluta, su aree interessate da elementi caratterizzanti il paesaggio agrario né tantomeno verranno alterati elementi insistenti sul territorio circostante.

**Tanto per l'incarico affidatomi**

Bisaccia (AV): 26/07/2023



A circular blue ink stamp is located on the right side of the page. The text inside the stamp reads: "DOTT. MORANO GIUSEPPE N. 335". The outer ring of the stamp contains the text "CONFERENZA DI TORO AGRONOMICI FORESTALI". Below the stamp, there is a handwritten signature in black ink that appears to read "Giuseppe Morano".

## VERBALE DI ASSEVERAZIONE

IL SOTTOSCRITTO MORANO GIUSEPPE NATO A BISACCIA (AV) IL 06.01.1990 ED IVI RESIDENTE ALLA VIA CDA CALAGGIO N. 8 C.F. MRNGPP90A06A881N, ISCRITTO ALL'ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E FORESTALI DELLA PROVINCIA DI AVELLINO AL N.335 CON LA PRESENTE ASSEVERA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ, SECONDO LEGGE, LA PRESENTE RELAZIONE REDATTA SU INCARICO DELLA DITTA SKI 20 s.r.l. (via Caradosso n.9 Milano 20123 P.iva: 12128910960).”.

SI ALLEGA ALLA PRESENTE FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO.

BISACCIA, Lì 26/07/2023



DOTT.  
MORANO  
GIUSEPPE  
N. 335

*Giuseppe Morano*



Cognome **MORANO**

Nome **GIUSEPPE**

nato il **06/01/1990**

(atto n. **5** ..... P.1 ..... SA. 1990 .....)

a **BISACCIA** ( **AV** )

Cittadinanza **ITALIANA**

Residenza **BISACCIA**

Via **CONTRADA CALAGGIO**

Stato civile **CELIBE**

Professione -----

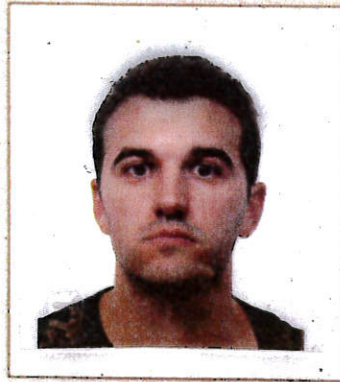
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura **1.70**

Capelli **CASTANI**

Occhi **CASTANI**

Segni particolari -----



Firma del titolare *Giuseppe Morano*

**Fiumicino** 04/10/2016

Impronta del dito  
indice sinistro

SINDACO

**FABRIZIO PAOLINI**



SCADENZA 06/01/2027

Euro 5,42

**AY 1305108**

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI  
FIUMICINO (RM)

CARTA D'IDENTITA'

N° **AY 1305108**

DI

**MORANO**

**GIUSEPPE**