arpal.ARPAL.REGISTRO UFFICIALE.U.0008815.24-03-2025.h.12:58

ARPAL
Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente

Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente

Preg.mi

- Regione Liguria
  protocollo@pec.regione.liguria.it
- Dipartimento Territorio, Ambiente, Infrastrutture e Trasporti - Vice Direzione Generale Ambiente
  via.certificata@cert.regione.liguria.it
  c.a. Dott.ssa PAOLA CARNEVALE

  c.a. Dott.ssa Francesca Lupino
  francesca.lupino@regioneliguria.it

OGGETTO: S1041 – Procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA sul progetto relativo alla realizzazione di un parco eolico denominato Camponuovo composto da sei aerogeneratori di 4,5 MW ciascuno nel Comune di Cairo Montenotte (SV).

Proponente: Proponente: F.E.R.A. S.r.l. - Milano
Completezza documentale ex art. 19 comma 2 del D. Lgs. n° 152/2006.

Facendo seguito alla Vostra richiesta 2025-0156350 del 19-03-2025, assunta in ARPAL con prot. 08336 del 19-03-2025, relativa alla procedura in oggetto, a seguito della verifica di completezza della documentazione si richiedono i seguenti chiarimenti e integrazioni.

In merito alla matrice **biodiversità,** come riportato nel parere tecnico allegato, *All.1 S1041_Eolico_Camponuovo_ Completezza_Biodiv_signed,* la documentazione risulta formalmente completa, tuttavia, per consentire una migliore valutazione del progetto in merito alla tutela della biodiversità, dal momento che le lavorazioni previste (allargamento e creazione di piste, piazzali, cabine di consegna, cavidotti allargamenti stradali quali scavi, riporti, esboschi, calpestio, sottrazione di suolo, scotico vegetale, accumuli anche temporanei, di materiali naturali, ecc.) occuperanno rilevanti superfici di suolo, per consentire una valutazione più agevole dei relativi impatti, **si chiede di produrre una loro rappresentazione georiferita in formato idoneo all'utilizzo in ambiente GIS, quale il formato shapefile.**

Per quanto riguarda la qualità dell'aria, dall'esame della documentazione fornita, in particolare dello Studio Preliminare Ambientale (*file 5886-CMP-5.2A_Studio impatto ambientale.pdf*) e della Relazione Tecnica Descrittiva (*file 5846-CMP-1.1_Relazione tecnica descrittiva.pdf*) si ritiene che non siano stati forniti elementi sufficienti a valutare la significatività dell'impatto sulla qualità

ARPAL - Direzione Scientifica

U. O. Pianificazione Strategica e Coordinamento Valutazioni Ambientali
Indirizzo Via Bombrini 8 – 16149 Genova
Tel. +39 0106437220
arpal@pec.arpal.liguria.it
pst@arpal.liguria.it
www.arpal.liguria.it

C.F. e P.IVA 01305930107

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001

acoring_1_liguri - Regione Liguria
Prot-2025-0163537
del 24/03/2025

dell'aria durante la fase di cantiere (realizzazione opere civili). Si richiede pertanto **una relazione cantieristica in cui siano indicati.**

- **distanza del cantiere dai recettori (abitazioni, scuole, ecc.) più prossimi**
- **numero di transiti di mezzi pesanti per il trasporto di materiali da e per il cantiere**
- **misure di mitigazione che si intende adottare per limitare la dispersione di polveri in atmosfera**

Per quanto riguarda la gestione delle **Terre e rocce da scavo** si allega il parere specialistico *All.2 ARPAL.PROT INTERNO.2025.0000235*, a cui si rimanda integralmente, da cui si riscontra che ai fini della valutazione **è necessario che il piano di gestione delle terre e rocce sia integrato** con i seguenti aspetti:

- precisazioni su tutte le opere che generano produzione di terre e rocce da scavo, comprensive di quelle accessorie e legate alle opere civili nonchè di quelle legate realizzazione/ampliamento delle strade, delle quali eventualmente dovranno essere inserite le quote di pertinenza all'interno del bilancio di materiale.
- indicazione della destinazione d'uso dei siti e rispettiva attribuzione dei limiti di legge e zonizzazione con l'esplicitazione dei singoli limiti da applicarsi nelle diverse aree interessate dal progetto, in funzione della relativa destinazione d'uso, e tutti elementi che si ritiene siano necessari ai fini di effettuare le valutazioni sulla compatibilità ambientale dei materiali scavati.
- valutazione preliminare circa l'eventualità di superamento dei valori di fondo naturale, alla luce di esperienze pregresse nonché delle risultanze della Carta Geochimica Regionale
- evidenza di eventuali interferenze, così come derivanti dalla sovrapposizione del progetto in esame con la tavola delle Rocce Verdi disponibile sul Geoportale della Regione Liguria.
- Modalità operative di gestione del materiale scavato e del riutilizzo in sito. In particolare dovranno essere esplicitati:
  - indicazioni circa le modalità di temporaneo deposito dei volumi e di successivo reinterro, comprensiva di un'eventuale indicazione planimetrica.
  - l'eventuale utilizzo di additivi per le operazioni di scavo,
  - le condizioni affinché il materiale possa essere escluso, a monte, dalla disciplina dei rifiuti, ai sensi dell'art. 185 c.1 lett. c) del D.Lgs 152/2006, e quindi poter essere effettivamente considerato riutilizzato in sito (in merito si richiamano i contenuti della "Linea guida sull'applicazione della disciplina per l'utilizzo delle terre e rocce da scavo", di cui alla Delibera 54/2019 del Consiglio del SNPA), ovvero il riutilizzo del allo stato e nella condizione originaria di pre-scavo come al momento della rimozione e nell'area cantierata caratterizzata da contiguità territoriale in cui la gestione operativa dei materiali non interessa la pubblica viabilità"

Infine poiché per le operazioni prevedono l'utilizzo di mezzi d'opera, si ritiene necessario estendere il profilo analitico anche al parametro idrocarburi pesanti.

ARPAL - Direzione Scientifica

U. O. Pianificazione Strategica e Coordinamento
Valutazioni Ambientali
Indirizzo Via Bombrini 8 – 16149 Genova
Tel. +39 0106437220
arpal@pec.arpal.liguria.it
pst@arpal.liguria.it
www.arpal.liguria.it

C.F. e P.IVA 01305930107

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001

In merito alle matrici **rumore** e alla possibile interferenza con il **radar meteorologico** la documentazione risulta essere completa e sufficiente per la valutazione

Firmato digitalmente da
MARCO BARBIERI

CN = MARCO BARBIERI
O = ARPAL
C = IT

Il Dirigente Responsabile
U.O. Pianificazione Strategica e
Coordinamento Valutazioni Ambientali
(Dott. Ing. Marco Barbieri)

Allegati: ***All.1 S1041_Eolico_Camponuovo_ Completezza_Biodiv_signed***
All.2 ARPAL.PROT INTERNO.2025.0000235

Estensore Provvedimento: Tatiana Sammartano con il contributo di Alessandro Conte, Federica Debarbieri, Daniela Caracciolo, Stefano Ferretti, Monica Beggiato, Barbara Turato, Manuela Pertici, Alessandra Camesasca

ARPAL - Direzione Scientifica

U. O. Pianificazione Strategica e Coordinamento
Valutazioni Ambientali
Indirizzo Via Bombrini 8 – 16149 Genova
Tel. +39 0106437220
arpal@pec.arpal.liguria.it
pst@arpal.liguria.it
www.arpal.liguria.it

C.F. e P.IVA 01305930107

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001