



Regione Toscana
Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia
Settore Valutazione Impatto Ambientale

Conferenza dei Servizi
(artt. 14-ter della L. 241/1990, L.R. 40/2009)

Riunione del 24/01/2024

Oggetto: PAUR ex D.Lgs. 152/2006 art. 27-bis e L.R. 10/2010 art. 73-bis, "Progetto del Parco eolico denominato "Badia del Vento" della potenza di 29,4 MW composta da n. 7 aerogeneratori ed opere di connessione ubicati nel comune di Badia Tedalda (AR). Proponente: F.E.R.A Srl. – Atti di assenso/Esiti VINCA per la formazione della posizione unica regionale. Precisazioni dell'ufficio in merito agli aspetti geologici e geotecnici.

Settore regionale: Settore Genio Civile Valdarno Superiore
Responsabile: ing. Gennarino Costabile

In riferimento all'osservazione pervenuta con prot. 9399 del 09/01/2024, inerente aspetti procedurali di carattere geologico/geotecnico/idrogeologico, per la seconda seduta della Conferenza dei Servizi preme sottolineare quanto di seguito indicato.

Questo ufficio ha competenze relative al controllo delle indagini geologico tecniche redatte ai sensi del Regolamento 5/R/2020 a supporto delle varianti urbanistiche. Per il procedimento di PAUR in esame era stata inizialmente indicata come necessaria una variante urbanistica e pertanto lo scrivente ufficio aveva richiesto approfondimenti fin tal senso. Successivamente il Comune di Badia Tedalda ha invece escluso la necessità di tale variante e pertanto è venuto meno l'obbligo della redazione degli elaborati relativi.

Lo scrivente ufficio non ha invece nessuna competenza sul controllo della relazione geologica e geotecnica necessaria per il rilascio del permesso di costruire, di competenza comunale, né tantomeno per il rilascio dell'autorizzazione sismica di competenza del Settore Sismica, che viene di norma rilasciata sulla base di un livello esecutivo della progettazione e di elaborati geologici e geotecnici conformi nei contenuti a quanto previsto dal Regolamento 1/R/2022.

Le integrazioni volontarie prodotte dal proponente per la seduta della Conferenza dei Servizi del 10/10/2023 erano state richieste al solo fine di valutare l'interferenza degli aerogeneratori con le frane del PAI Marecchia-Conca, non avendo ritenuto esaustivo quanto precedentemente prodotto come indicato nel ns. parere prot. 442103 del 27/09/2023.

Nel successivo parere rilasciato con prot. 457847 del 06/10/2023 si evidenziava infatti che "dalla lettura della documentazione integrativa volontaria fornita, relativamente agli aspetti geologici, sono stati in questa fase effettuati saggi con escavatore ed indagini geofisiche per meglio definire la stratigrafia dei terreni che saranno interessati dalla realizzazione degli aerogeneratori. Tali indagini sono servite al fine di valutare la compatibilità delle opere con i dissesti rappresentati nel PAI Marecchia Conca".

Tenuto conto delle risultanze di tali indagini e fermo restando che nelle successive fasi di progettazione dovranno essere effettuate ulteriori indagini geognostiche ai sensi del Regolamento 1R/2022, **si prende atto della dichiarazione di non interferenza dell'aerogeneratore AG01 con la frana quiescente mappata nel PAI** e si suggerisce, in funzione della presenza di un orizzonte argillitico con scadenti caratteristiche geotecniche, di valutare nella fase di progettazione esecutiva la necessità di realizzare fondazioni su pali.

Per quanto riguarda il cavidotto, vista la modesta entità degli scavi che saranno realizzati in corrispondenza delle strade esistenti asfaltate o sterrate, si fa presente che durante i lavori dovranno essere presi tutti gli accorgimenti per evitare alterazione dello stato attuale dei luoghi, come peraltro indicato nella relazione

geologica.

Questo ufficio a seguito degli approfondimenti geologici prodotti per la prima seduta della CdS si è pertanto limitato a prendere atto della dichiarazione di non interferenza dell'aerogeneratore AG01 con la frana quiescente mappata nel PAI e non a dichiarare l'adeguatezza delle indagini geologiche e geotecniche al fine di rilasciare tutti gli atti di assenso ricompresi nel PAUR di competenza di altri Enti.

Cordiali Saluti

Il Dirigente
Ing. Gennarino Costabile