



Modulo per la presentazione delle osservazioni relative ai progetti sottoposti a procedimenti in materia di VIA, di competenza regionale

Alla REGIONE TOSCANA

Direzione Ambiente ed Energia

Settore Valutazione Impatto Ambientale

Valutazione Ambientale Strategica

Alla c.a.: Dott.ssa Carla Chiodini

regionetoscana@postacert.toscana.it

E p.c.

Spettabili:

ISPRA – Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

Alla c.a.: Dott.ssa Maria Siclari

urp.ispra@ispra.legalmail.it

protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Assessore all'Ambiente della Regione Toscana

C.a.: Dott.ssa Monia Monni

regionetoscana@postacert.toscana.it

Assessore all'Ambiente della Regione Emilia Romagna

C.a.: Dott.ssa Irene Priolo

vicepresid@regione.emilia-romagna.it

Regione Toscana

Settore tutela della Natura e del Mare

c.a: Ing. Gilda Ruperti

gilda.ruberti@regione.toscana.it

Regione Toscana

Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile

c.a. Ing Gennarino Costabile – Ing Leonardo Radicchi

regionetoscana@postacert.toscana.it

Regione Emilia Romagna

Area Valutazione Impatto Ambientale e autorizzazioni

c.a.: Dott.ssa Cristina Govoni

vipa@postacert.regione.emilia-romagna.it

**Regione Emilia Romagna**

Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile

C.a.: Direttore Rita Nicolini

procivsegr@postacert.regione.emilia-romagna.it

ARPAT – Direzione Tecnica - Settore VIA/VAS

c.a.: Dott. Antongiulio Barbaro

arp.at.protocollo@postacert.toscana.it

antongiulio.barbaro@arp.at.toscana.it

ARPAE – SAC RIMINI e SAC FORLI-CESENA

c.a.: Dott. Stefano De Donato

Dott.ssa Tiziana Mordente

pec: a.oorn@cert.arpa.emr.it

pec: a.oofc@cert.arpa.emr.it

PROVINCIA DI RIMINI**Pianificazione Territoriale e Urbanistica**

C.A.: Dott.ssa Roberta Laghi

C.A.: Geol. Massimo Filippini

Pec: pec@pec.provincia.rimini.it

GAL Valli Marecchia e Conca

C.a.: Presidente Ilia Varo

c.a.: Coordinatore Tecnico Dott.ssa Cinzia Dori

pec@pecvallimarecchiaeconca.it

Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po

c.a.: Direzione Tecnica Ing. Andrea Colombo

protocollo@postacert.adbpo.it

Comune di Casteldelci

C.a.: Sig. Sindaco Fabiano Tonielli

protocollo.comune.casteldelci@pec.it



Oggetto: PAUR ex D.Lgs. 152/2006 art. 27-bis e L.R. 10/2010 art. 73-bis, "PROGETTO IMPIANTO EOLICO DI GRANDE TAGLIA denominato "Badia del Vento" della potenza di 29,4 MW composta da n. 7 turbine ed opere di connessione ubicati nel comune di Badia Tedalda (AR). Proponente: F.E.R.A S.r.l.

Con riferimento a quanto in oggetto, si trasmettono in allegato:

- 1) osservazione in ambito geologico, idrogeologico e geotecnico a seguito di sopralluogo con annessa documentazione fotografica;
- 2) osservazione relativa ad aspetti geologici e geologico tecnici redatta dal Comitato Scientifico del CAI della Toscana;

Preme evidenziare che gli approfondimenti tecnici eseguiti anche attraverso verifiche *in situ* da parte degli osservanti, denunciano la grave instabilità dell'area e l'inadeguatezza delle indagini geologiche condotte dalla ditta proponente, indagini che a nostro parere dovevano essere eseguite in modo completo preventivamente senza demandare alle fasi esecutive, come invece incautamente riportato nell'elaborato denominato "relazione geologica, idrogeologica e geotecnica" presentato dalla FERA S.r.l. da cui si riporta testualmente: "...Qualora venissero realizzate fondazioni di tipo profondo verrà prodotto in fase esecutiva uno studio idrogeologico di approfondimento...È prevista, in fase esecutiva, l'esecuzione di alcune indagini di dettaglio (sondaggi), che verranno concordate con i progettisti e la società che realizzerà l'intervento".

Non è infatti concepibile che vengano demandate indagini così importanti alla fase esecutiva, ovvero a lavori avviati, a scapito della tutela dei territori e della loro sicurezza.

Si tratta infatti di una installazione estremamente impattante a causa delle dimensioni degli aerogeneratori (ricordiamo l'altezza di 180 m) e di tutto l'indotto necessario all'installazione degli stessi come peraltro evidenziato anche nei vari contributi ed osservazioni al progetto pubblicati nel sito della regione Toscana:

<https://www.regione.toscana.it/-/paur-provvedimento-autorizzatorio-unico-regionale>.

Preme inoltre mettere in luce l'estrema fragilità dei versanti e del territorio in cui insiste il progetto. Infatti, i terreni di cui sono composti (Complesso delle Liguridi in Colata gravitativa della Valmarecchia) hanno caratteristiche litologiche e geotecniche tali per cui risultano particolarmente propensi al dissesto, soprattutto nella parte alta del bacino della Valmarecchia/Senatello (si veda PAI carta inventario dei dissesti dei bacini Marecchia e Conca, Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po).

Importanti fenomeni franosi ed erosivi sono presenti sia sul versante toscano, relativamente incombente sopra l'abitato di Rofelle (in Comune di Badia Tedalda - AR), sia sul versante romagnolo, a notevole acclività sopra i nuclei storici di Campo e Gattara nel Comune di Casteldelci.

Benché localizzate in zone sommitali generalmente piane e prative, le piazzole degli aerogeneratori risultano poste nelle immediate vicinanze delle testate dei movimenti franosi presenti come da evidenze *in situ* nonché in cartografia tematica esistente (carta inventario PAI già sopra citata), con la conseguenza che le fondazioni delle imponenti torri d'acciaio possano ulteriormente destabilizzare, con rischio di franamenti, i versanti di entrambi i territori comunali.



A ulteriore dimostrazione dell'alta criticità delle condizioni idrogeologiche della zona, proprio di fronte al Monte Loggio in cui insisterebbe l'impianto, lato Emilia Romagna, in Loc. Poggio Ancisa (Castel delci), è avvenuto nel dicembre 2009 uno dei movimenti franosi più vasti degli ultimi 50 anni (frana, ancora oggi visibile, che ha spazzato via un intero versante trascinando con sé la strada comunale tuttora impraticabile).

Con Ossequi.

Castel delci, Maggio 2023

Elenco allegati:

- Allegato a): Osservazione in ambito geologico, idrogeologico e geotecnico a seguito di sopralluogo con annessa documentazione fotografica.
- Allegato b) Osservazione relativa ad aspetti geologici e geologico tecnici redatta dal Comitato Scientifico del CAI della Toscana.

Allegato 1 - Dati personali del soggetto che presenta l'osservazione;

Allegato 2 - Copia del documento di riconoscimento in corso di validità;

L'Allegato 1 "Dati personali del soggetto che presenta l'osservazione" e l'Allegato 2 "Copia del documento di riconoscimento" non saranno pubblicati sul sito web della Regione Toscana all'indirizzo: <http://www.regione.toscana.it/via>.