

**REGIONE ABRUZZO - L'AQUILA**  
**SPORTELLO REGIONALE PER L'AMBIENTE**  
**COMITATO DI COORDINAMENTO REGIONALE PER LA V.I.A.**  
(D.G.R. 119/2002)

PARERE n. 1616 del 25 NOV. 2010



**FAVOREVOLE**

IL DIRETTORE

DIREZIONE AFFARI DELLA PRESIDENZA,  
POLITICHE LEGISLATIVE E COMUNITARIE,  
PROGRAMMAZIONE, PARCHI, TERRITORIO,  
VALUTAZIONI AMBIENTALI, ENERGIA

(Dott. Arch. Antonio Sorgi)

d'ordine

IL DIRETTORE

(Arch. Patrizia Pisano)

Roma, 24/09/2010

**Spett.le**

**REGIONE ABRUZZO**

**Direzione Affari della Presidenza,  
Politiche Legislative e Comunitarie  
Programmazione, Parchi, Territorio,  
Valutazioni Ambientali, Energia**

**VIA LEONARDO DA VINCI, 1**

**67100 - L'AQUILA**

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE DEL PARCO EOLICO DA 20 MW SITO IN LOCALITA'  
"COLLE DEL VENTO" CIVITALUPARELLA -

**RELAZIONE ILLUSTRATIVA A SEGUITO Verbale CCR per la VIA del  
29.06.2010**

Il sottoscritto Antonio Russo, in qualità di procuratore della Società Civitaluparella Wind srl, con sede legale in via Gramsci 14 nel comune di Roma, titolare della richiesta di A.U. ai sensi dell'art.12 del 387/03 per la realizzazione ed esercizio di un Parco Eolico nel comune di Civitaluparella (CH), località "Colle del Vento", con la presente, a seguito del giudizio n° 1506 del 29.06.2010 del Comitato di Coordinamento Regionale per la Valutazione D'impatto Ambientale, con il quale si è espresso parere favorevole con prescrizioni si Comunica quanto segue:

- **Aerogeneratori ricadenti in aree percorse dal fuoco:**

Relativamente alla esclusione degli aerogeneratori ubicati nelle aree percorse dal fuoco al fine di identificare con maggiore chiarezza le aree ricomprese in quelle descritte nella legge quadro 353/00, è stato incaricato lo studio Agronomico del dott. Nicola Di Nella il quale ha reso una dettagliata relazione tecnico agronomica giurata.



**Associato FAI**

Civitaluparella Wind S.r.l. Uffici di Bolzano via Galilei 10 I - 39100 Bolzano  
Tel. +39 0471 533 670 Fax +39 0471 210 670 [www.eneco.it](http://www.eneco.it)  
Cod. Fiscale - P. IVA e Registro Imprese Roma nr. 10014851009  
Capitale sociale i.v. € 50.000,00.-  
Sede legale Via Gramsci 14 I - 00197 Roma

Come ben rappresentato nello studio allegato gli aereogeneratori n. 2,3,4,6, e 7 ricadono su particelle ordinariamente coltivate . Di conseguenza queste particelle non rientrano tra quelle vincolate dalla legge quadro 353/00.

L'aerogeneratore n. 5 è risultato ubicato su un'area ricompresa tra quelle in vincolo quindicennale descritto dalla legge quadro 353/00.

Pertanto l'aerogeneratore n.5 verrà escluso dal progetto iniziale .

- Si prende atto inoltre dell'esclusione dell'aerogeneratore n.12 prevista dal comitato in quanto ricadente in area D1 ( insediamenti produttivi agricoli ) .

In considerazione dell'esclusione degli aerogeneratori n.5 e n.12 il progetto definitivo si comporrà di n.10 unità

- **Attività di Monitoraggio:**

Verrà messo in atto per un periodo minimo di due anni dalla entrata in esercizio dell'impianto uno specifico studio di monitoraggio.

Il monitoraggio post operam verrà eseguito per le diverse componenti biotiche già considerate negli studi specialistici di incidenza ed in particolare per avifauna , chirotteri altri mammiferi di importanza comunitaria , entomofauna vegetazione . Ciascun gruppo verrà monitorato seguendo i più recenti ed aggiornati protocolli e utilizzando attrezzature di rilevamento professionali.

Come già per il monitoraggio attivato per gli impianti di Collarmele, Cerchio e Pescara il Team specialistico incaricato seguirà queste attività :

Per l'avifauna saranno studiati i nidificanti i rapaci diurni e notturni , gli svernanti, e le migrazioni pre e post riproduttive.

Per i chirotteri saranno seguite le linee guida eurobats del 2008.

Tra le attrezzature utilizzate si segnalano termocamera per gli uccelli migratori notturni e i chirotteri e rilevatori di ultrasuoni ettersson a espansione temporale.

Durante tutto il periodo di monitoraggio sarà anche adeguatamente realizzato uno studio degli impatti con ricerca delle eventuali carcasse nell'area degli aerogeneratori e applicazioni periodiche di opportuni dias e archiviazione di tutti i dati raccolti in apposito data - base.

Con cadenza semestrale verrà presentata presso gli uffici della Regione Abruzzo settore Parchi Territorio ed Energia una dettagliata relazione

- **Misure di mitigazione e di monitoraggio floro-funistico.**

- **FASE DI REALIZZAZIONE**

Come criterio generale si indica la necessità di prevedere che per tutti gli interventi che non comportino occupazione permanente di habitat, si operi affinché le condizioni ambientali tornino simili a quelle preesistenti gli interventi.



Associato FAI

Civitaluparella Wind S.r.l. Uffici di Bolzano via Galilei 10 I - 39100 Bolzano  
Tel. +39 0471 533 670 Fax +39 0471 210 670 [www.eneco.it](http://www.eneco.it)  
Cod.Fiscale. - P. IVA e Registro Imprese Roma nr. 10014851009  
Capitale sociale i.v. € 50.000,00.-  
Sede legale Via Gramsci 14 I - 00197 Roma



- La vegetazione esistente verrà salvaguardata applicando le seguenti procedure:
- 1) lo scotico delle superfici riguarderà esclusivamente le superfici necessarie all'intervento;
- 2) non si eseguiranno tagli di vegetazione oltre il limite di cui al punto 1;
- 3) eventuali esemplari arborei posti in adiacenza di aree di movimento dei macchinari saranno protette con tavole in legno, stuoie vegetali o altro materiale idoneo a evitare urti sul tronco;
- 4) non si depositerà materiale di risulta sulla vegetazione posta sui margini delle aree di attività;

#### Ripristino dei suoli occupati temporaneamente

Al termine delle operazioni di costruzione dell'impianto l'ambiente sarà ripristinato nella situazione preesistente, evitando la piantumazione di arbusti o alberi prelevati in vivaio commerciale, ma utilizzando esclusivamente semi/talee/piantine raccolti localmente.

Nella fase di allestimento delle piazzole si dovrà procedere all'accantonamento differenziato del substrato rimosso, operando in modo che la porzione più superficiale, fino a 50-60 cm di profondità, sia separata dal resto del substrato.

I mucchi di suolo fertile saranno conservati in cumuli non più alti di 3 m e protetti con teli e/o semine provvisorie a spaglio di erba medica (*Medicago sativa*).

Alla chiusura del cantiere dovrà essere ripristinata la morfologia originaria utilizzando il substrato accantonato.

Per la realizzazione delle sedi stradali non dovranno essere utilizzati materiali estranei all'ambiente del luogo. Alla chiusura del cantiere gli ampliamenti della viabilità saranno rinaturalizzati con apporto di terreno vegetale e semine di erbacee autoctone.

Per accelerare il processo di ricolonizzazione da parte della vegetazione verrà eseguita, una semina sulle aree interessate, utilizzando sementi raccolte in aree limitrofe.

Per il ripristino delle superfici sovrastanti gli scavi per il posizionamento della linea MT, per i tratti non coincidenti con la viabilità esistente, saranno eseguite esclusivamente semine con "fiorume", ovvero sia utilizzando il materiale di sfalcio dei prati pascoli circostanti.

#### MONITORAGGIO



Associato FAI

Civitaluparella Wind S.r.l. Uffici di Bolzano via Galilei 10 I - 39100 Bolzano  
Tel. +39 0471 533 670 Fax +39 0471 210 670 [www.eneco.it](http://www.eneco.it)  
Cod.Fiscale. - P. IVA e Registro Imprese Roma nr. 10014851009  
Capitale sociale i.v. € 50.000,00.-  
Sede legale Via Gramsci 14 I - 00197 Roma

Per l'esecuzione del Monitoraggio sarà incaricato un Tecnico Specialista. La Vigilanza delle procedure di monitoraggio sarà invece individuata nelle competenze specifiche della Regione Abruzzo.

- Vegetazione e flora
- Il monitoraggio concernerà le sistemazioni post-operam eseguite in fase di ripristino. In particolare saranno verificati gli attecchimenti e l'esecuzione a regola d'arte delle misure di mitigazione indicate. La durata del monitoraggio sarà estesa a due stagioni vegetative successive alla fase di ripristino.

Per tutti i maggiori approfondimenti si rimanda alla lettura delle relazioni specialistiche all'interno dello studio di valutazione e di incidenza ambientale già in Vostro possesso.

Rimanendo a disposizione per eventuali altri chiarimenti si porgono

cordiali saluti

Civitaluparella Wind

Il Procuratore

Antonio Russo

CIVITALUPARELLA WIND S.r.l.  
Via Gramsci 14  
00197 ROMA  
P.IVA 10014851009



Associato FAI

Civitaluparella Wind S.r.l. Uffici di Bolzano via Galilei 10 I - 39100 Bolzano  
Tel. +39 0471 533 670 Fax +39 0471 210 670 [www.eneco.it](http://www.eneco.it)  
Cod.Fiscale. - P. IVA e Registro Imprese Roma nr. 10014851009  
Capitale sociale i.v. € 50.000,00.-  
Sede legale Via Gramsci 14 I - 00197 Roma