



Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat  
**Direcció General  
de Polítiques Ambientals**

Antoni Sorolla i Amat, secretari de la Ponència Ambiental de Parcs Eòlics prevista al Decret 147/2009, de 22 de setembre, pel qual es regulen els procediments administratius aplicables per a la implantació de parcs eòlics i instal·lacions fotovoltaïques a Catalunya.

**CERTIFICO:**

Que la Ponència Ambiental de Parcs Eòlics, en la sessió realitzada el dia 15 de maig de 2012, va adoptar l'acord que es transcriu a continuació:

"Declaració d'Impacte Ambiental de l'Estudi d'Impacte Ambiental del projectes de Parc eòlic de l'Auleda, als termes municipals de la Jonquera i Cantallops.

**ANTECEDENTS**

Vist l'expedient obert en data 16 de setembre de 1997 relatiu a la sol·licitud d'autorització del projecte de parc eòlic Auleda, promogut per l'empresa UIPCSA sotmès al procediment d'avaluació d'impacte ambiental. Posteriorment l'any 1999 es va sol·licitar un canvi de denominació social a favor de Iberdrola Diversificación SA i aquesta a favor d'Energia i Vent SA l'any 2003

Vista la sol·licitud de formulada per a Energia i Vent SA en data 1 de juliol de 2003, per a la implantació del projecte de parc Eòlic Auleda als termes municipals de La Jonquera i Cantallops.

Vista la documentació que s'acompanya amb la sol·licitud i que consisteix en:

Proyecto básico de actualización tecnológica del parque eólico Auleda. Addenda al proyecto, de junio de 2003, signat pel Sr. José Francisco Sánchez Sudon, enginyer de camins, canals i ports.

Estudi d'impacte ambiental (EIA), de juny de 2003, elaborat per l'empresa Companyia de Serveis Agraris i del Medi Ambient, S.A. (CODEMA SA), i signat pel senyor Josep Ramón Anadón i Veà, Enginyer Agrònom.

Estudi de seguiment de l'avifauna, de maig de 1999, elaborat per l'empresa Entorn, Enginyeria i Serveis SL i signat pel Sr. Ferran Gonzalez i Prat

Informació complementaria a l'Estudi d'impacte ambiental, de novembre de 2003, elaborat per l'empresa Companyia de Serveis Agraris i del Medi Ambient, S.A. (CODEMA SA).

Informe final sobre l'estudi d'impacte ambiental de l'actualització tecnològica del parc eòlic "Auleda", de gener de 2004 elaborat per l'Institut de Medi Ambient de la Universitat de Girona i signat pel Sr. Josep Calbó i Angrill, físic i coordinador de l'equip de treball.

Estudi d'impacte visual dels aerogeneradors projectats en el parc eòlic "Auleda", d'octubre de 2003, elaborat pel Servei de Sistemes d'Informació Geogràfica i Teledetecció de la Universitat de Girona i signat pel Sr Ferran Orduña Aznar.

Estudi predictiu de l'impacte acústic del projecte de parc eòlic "Auleda", de febrer de 2004, elaborat pel Grup de Recerca en Energia i Medi Ambient de la Universitat de Girona.

Durant el tràmit d'informació pública (DOGC núm. 2677, de 9/07/98) i el tràmit d'informació pública complementària (DOGC núm. 4036, de 23/12/03) s'han presentat al·legacions de caire ambiental per part de: l'entitat IADEN (Institució Alt Empordanesa per a la defensa i estudi de la natura), Plataforma Salvem l'Empordà, Amics del Parc natural de l'Albera, Centre Excursionista Jonquerenc, Lliga per al defensa del Patrimoni Natural (DEPANA), Cantallops, acció Cultural, Centre d'Estudi i Protecció de l'Albera, Albera Viva, Societat de Caçadors de la Jonquera, Esquerra Republicana de Catalunya Federació Comarcal de l'Alt Empordà i particulars les quals han estat considerades.

En data 23 de febrer de 2004 la Direcció General de Patrimoni Cultural del Departament de Cultura informa que en la zona d'influència del parc eòlic hi han edificis qualificats com a bé cultural d'interès local (BCIL) que cal preservar.

## DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE I DE L'ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL

El projecte consisteix en la instal·lació i explotació d'un parc eòlic, amb una potència total de 24 MW, conformat per 12 aerogeneradors de 2 MW de potència unitària, amb un rotor de 80 m de diàmetre i una altura de la torre de 60 m.

L'accés principal des del Poble del Pertús seguint la carretera asfaltada 71 D i a tres quilòmetres es troba el camí de l'As del Pla de l'Arca a partir del qual s'accedeix a una de les alineacions principals del parc (alineació aerogeneradors 8-12). Un cop dins del parc es preveu la realització de 4821 m de camí per enllaçar els diferents aerogeneradors. Els aerogeneradors 1 -7 es situen a la carena formada pel puig Forcadell, Serra del Calze i Puig de la Barbota i els aerogeneradors 8-12 a la Serra de Canals (pel coll de la Bruixa, coll de l'Auleda i Collet fondo)

Les coordenades UTM que consten en el projecte i defineixen la ubicació dels aerogeneradors són les següents:

Codi aerogenerador	UTM X	UTM Y
01	490.538	4.699.579
02	490.788	4.699.494
03	491.030	4.699.388



04	491.270	4.699.388
05	491.510	4.699.217
06	491.750	4.699.034
07	491.991	4.698.845
08	492.231	4.699.131
09	492.504	4.699.345
10	492.744	4.699.463
11	492.984	4.699.438
12	491.991	4.698.445

Respecte la infraestructura elèctrica la distribució interna del cablejat d'interconnexió entre els aerogeneradors es preveu que sigui subterrània i es realitzarà paral·lela als camins, en una rasa de dimensions 1,1 m de fons i 95 cm d'amplada. Un cop aquest cablejat subterrani surti de l'espai natural s'efectuarà una conversió subterrània - aèria per poder connectar amb la subestació transformadora situada al paratge anomenat Camps de Forn de Vidre a la Jonquera a l'Oest de l'autopista AP7 mitjançant un línia aèria d'un circuit a 25 kV de 2300 m de longitud.

Els aerogeneradors es situen en terrenys constituïts principalment per brolles d'estepes i brucs, la bruguera d'escombres amb estepa borrera, la landa acidofila de gòdua i falguera, bardisses i fenassars.

L'estudi d'impacte ambiental analitza de forma prèvia a l'execució del projecte, l'estat inicial dels factors ambientals, les alternatives d'emplaçament i tecnològiques dels aerogeneradors, estableix unes mesures preventives i correctores, i en defineix el seu cost.

#### CAPACITAT DEL MEDI RECEPTOR

La zona d'emplaçament està situada dins l'àmbit de l'espai d'interès natural del Massís de l'Albera, inclòs al Pla d'espais d'interès natural aprovat pel Decret 328/1992, de 14 de desembre, i en zona condicionada d'acord amb el Mapa eòlic (Decret 174/2002, d'11 de juny, regulador de la implantació de l'energia eòlica a Catalunya).

Dins l'espai d'interès natural del Massís de les Alberes estan declarats com Espais Naturals de Protecció Especial el Paratge Natural d'Interès Nacional del vessant sud massís de l'Albera (Llei 3/1986), la Reserva Natural Parcial de la capçalera de l'Orlina i de la Vall de Sant Quirze (Decret 101/1987), i la Reserva Natural Parcial de Sant Quirze de Colera (Decret 123/1987); a més a més d'altres figures de protecció, com el refugi de pesca de l'Orlina (Ordre de 28.2.1992) i la

declaració d'arbres d'interès local per Acord de l'Ajuntament de la Jonquera (22-2-1991);

El parc eòlic es troba en un espai inclòs a la proposta catalana d'ampliació de la Xarxa Natura 2000, amb el nom de LIC Massís de l'Albera codi "ES5120014", designat com Lloc d'Importància Comunitària (LIC) i Zona d'Especial Conservació de les Aus (ZEPA) a causa de la presència d'espècies faunístiques: tortuga mediterrània, àliga cuabarrada i xoriguer petit i hàbitats d'interès comunitari de boscos escleròfil·ls mediterranis de sureda (codi 9330), els quals a Catalunya es troben exclusivament a la zona del Massís de l'Albera i a les Gavarres, i en bon estat de conservació, i boscos escleròfil·ls d'alzinars i carrascars (codi 9340).

El contingut i forma de l'estudi d'impacte ambiental s'adequa a l'establert en la normativa i no descriu impactes crítics sobre cap dels elements del medi natural informats. La valoració màxima que fa el mateix dels impactes produïts sobre els elements informats és de caràcter moderat - sever, concretament la geomorfologia i l'espai d'interès natural.

Pel que fa a la línia elèctrica d'evacuació l'EIA planteja 2 alternatives de traçat, una aèria i l'altra soterrada - aèria, escollint aquesta darrera al considerar que els seus impactes sobre el medi ambient són menors..

La zona d'implantació està constituïda per les carenes de les serres del Calze, de les Canals i de Falguers que inclouen els colls de l'Auleda i de la Bruixa i els puigs de la Barbota i Forcadell. Es tracta d'un relleu constituït per afloraments rocosos consistents en gneis amb una morfologia singular derivada dels processos d'erosió hídrica i eòlica. El sòl és gairebé inexistent en aquestes carenes de manera que la vegetació queda limitada a l'estrat arbustiu (dominat per *Cistus monspeliensis*, *Erica arborea*, *Calluna vulgaris*, *Spartium junceum*, *Lavandula stoechas* i *Ulex parviflorus*) a causa de les condicions de clima i dels sòls i també per l'efecte dels incendis forestals reiterats que limiten la regeneració de l'estrat arbori.

La característica més notable d'aquests vessants i carenes és l'absència d'elements artificialitzadors la qual cosa els confereix un elevat valor paisatgístic propi de les estribacions més altes dels Pirineus

El Servei de Protecció de Fauna, Flora i Animals de Companyia de la Direcció General del Medi Natural considera que el parc eòlic s'ubica en una zona de caça de l'àliga marçenca i l'àliga daurada (*Aquila chrysaetos*), la qual cosa pot suposar la possible pèrdua d'individus per col·lisió i una reducció dels recursos tròfics,. En aquest darrer cas, l'àliga daurada podria desplaçar el territori de caça cap a l'est i ho faria a costa del territori d'una l'àliga cuabarrada (*Hieraëtus fasciatus*), espècie amenaçada en regressió, la qual cosa podria causar l'abandonament del sector de cria d'aquesta darrera.



Per una altra banda, l'esmentat Servei considera la zona on s'ubicarà el parc eòlic de gran importància com a ruta de pas de vies migratòries. Per tal de minvar l'efecte sobre aquestes, el promotor ha proposat com a mesura correctora, a més d'un seguiment previ i durant la construcció i explotació de la instal·lació, la possibilitat, si així es requereix, de fer aturades fins a un màxim anual equivalent a 15 setmanes d'un aerogenerador.

La Direcció de Serveis Territorials a Girona del Departament de Medi Ambient i Habitatge, com a òrgan gestor dels espais naturals afectats valora que la implantació dels aerogeneradors modificarà de manera important el paisatge i la coberta vegetal de les serres afectades principalment per la construcció dels camins interiors (uns 30.000 m<sup>2</sup>), de les plataformes de muntatge, manteniment i suport dels aerogeneradors (uns 7.000 m<sup>2</sup>) i de les rases per les línies elèctriques soterrades (uns 5.000 m<sup>2</sup>). L'execució d'aquests moviments de roques requerirà de maquinària pesant i suposarà l'alteració severa d'unes 4 ha en una zona rocosa, no afectada actualment per construccions i ben conservada. Aquestes explicacions seran, a la vegada, un factor de distorsió en l'orografia i el paisatge naturals. Les restauracions que preveu l'estudi d'impacte als talussos generats en l'obertura de camins i de rases resten molt compromeses per la manca de matèria orgànica d'aquests terrenys i per les característiques del clima i del substrat, que dificultaran enormement les revegetacions de manera que aquestes només es podran aconseguir a llarg termini, generant-se un impacte de llarga durada sobre el paisatge. La circulació motoritzada per camins i pistes forestals de l'EIN i de la seva perifèria, inclòs el PNIN de l'Albera, es veurà incrementada pel fet que la ubicació del parc eòlic es troba en una posició aïllada a l'interior de l'espai i allunyada de la xarxa de carreteres. Aquest increment de freqüentació pot incrementar els riscos d'incendi forestal en els dos municipis afectats, declarats d'alt risc d'incendi forestal pel Decret 64/1995.

## AVALUACIÓ

De l'anàlisi de la capacitat del medi receptor i de la valoració dels efectes que l'activitat projectada pot transferir als sectors ambientals, és després que aquest parc eòlic té un impacte global que es considera crític sobre la conservació i protecció del medi afectat i dels recursos naturals, i en el cas de l'avifauna pot tenir efectes perjudicials per a les espècies residents i també sobre les rutes migratòries, i per tant es proposa la declaració d'impacte amb caràcter desfavorable

Per tot això la Ponència Ambiental, d'acord amb l'article 22.1.b) del Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, acorda:

Informar desfavorablement el projecte de Parc Eòlic Auleda als termes municipals de La Jonquera i Cantallops, promogut per l'empresa Energia i Vent SA.

D'acord amb el que estableix l'article 12.3 del Reial decret legislatiu 1/2008, d'11 de gener, pel qual s'aprova el text refós de la llei d'avaluació d'impacte ambiental de projectes, aquesta declaració d'impacte ambiental s'ha de fer pública mitjançant la seva publicació al DOGC i s'ha d'adreçar al promotor.

I, perquè consti, i als efectes adients, signo aquest certificat amb el vistiplau de la presidenta de la sessió de la Ponència Ambiental de Parcs Eòlics.

Barcelona, 15 de maig de 2012

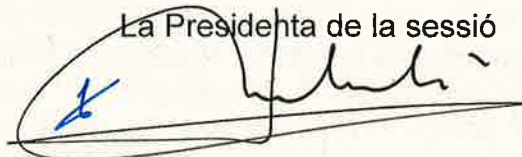
El Secretari



Antoni Sorolla i Amat

Vist i plau

La Presidenta de la sessió



Marta Subirà i Roca