

## OBJECTIU DE QUALITAT PAISATGÍSTICA 5

**Uns parcs eòlics i fotovoltaics inserits en el paisatge en relació amb els seus elements configuradors, tenint en compte l'afectació a conques visuals extenses o panoràmiques obertes sobre fites paisatgístiques rellevants.**

### CRITERIS

#### Criteris exclusius per als parcs eòlics

**Criteri 5.1.** Evitar en la mesura del possible la instal·lació de parcs eòlics en fons escènics emblemàtics definits en l'objectiu de qualitat paisatgística 17 (Cap de Creus, Albera, Salines, Montgrí, Gavarres, Montseny, Guillerries, el Far, Mare de Déu del Mont, Bassegoda, Sant Marc, Comanegra, Rocacorba, Costabona, Bastiments, Gra de Fajol Fontlletera, Puigmal, Llancers, Puigsacalm, Santa Magdalena, Els Plans, serra Cavallera-Taga, Ardenya-Cadiretes, Montnegre).

**Criteri 5.2.** Evitar en la mesura del possible la instal·lació de parcs eòlics a una distància menor a 0,9 km dels miradors de consolidació prioritària definits en l'objectiu de qualitat paisatgística 16 (veure capítol 13).

**Criteri 5.3.** Evitar en la mesura del possible la instal·lació de parcs eòlics a les franges de seguretat a l'entorn dels nuclis amb fesomia singular (patrons urbans, nuclis encimbellats i altres nuclis) descrits a l'objectiu de qualitat paisatgística 17 (veure capítol 13).

**Criteri 5.4.** Pel que fa a la implantació de petites instal·lacions eòliques (parcs eòlics inferiors a cinc molins i de menys de 10MW) i en previsió de possibles futures implantacions de parcs eòlics amb posterioritat a l'execució dels parcs previstos a les Zones de desenvolupament prioritari (Ordre ECF/329/2010 de 9 de juny), es prioritzarà la localització dels molins en el corredor definit entre l'autopista AP-7, la N-II i el TAV, en el tram comprès entre Figueres i la Jonquera amb la finalitat de reduir la incidència paisatgística dels aerogeneradors en el paisatge de la Plana d'Empordà, els Aspres i Salines-Albera

**Criteri 5.5.** Els nous projectes eòlics faran una especial atenció a la visibilitat dels parcs eòlics en i des de les àrees paisatgístiques amb valor simbòlic reconegudes en el mapa de valors simbòlics del present Catàleg.

**Criteri 5.6.** Considerar la possibilitat de localitzar aerogeneradors de dimensions reduïdes en polígons industrials i comercials, àrees portuàries i periurbanes, preferentment situats en zones planes.

**Criteri 5.7.** Evitar en la mesura del possible la instal·lació de parcs eòlics superiors a cinc molins en els espais agraris d'elevat valor productiu (Baix Empordà, Alt Empordà, Vall d'en Bas) definits en l'objectiu de qualitat paisatgística 4 (veure capítol 13), i inclosos en el mapa 10, de valors productius, i els espais agrícoles singulars (pla de Martís, riera de Santa Coloma, arrossars de Pals, arrossars de Fortià i Sant Pere Pescador, arrossars de Bellcaire d'Empordà, Vall d'en Bas i Bianya) o espais agroforestals singulars (mosaic dels Aspres, mosaic de Terrades, mosaic de Terraprimis, mosaic de les Gavarres i mosaic de Brunyola, plans de Canet d'Adri), definits en l'objectiu de qualitat paisatgística 14 (veure capítol 13), i inclosos en el mapa de valors estètics (mapa 6.3) del Catàleg.

**Criteri 5.8.** Minimitzar els moviments de terres a realitzar i l'eixamplament o obertura de camins i la restauració del viari a l'amplada original. Evitar alhora l'afectació i desboscament de masses forestals i permetre la continuïtat de l'activitat agrícola, si existeix, de manera que s'afecti el menys possible la capa d'usos existent. D'altra banda, garantir la revegetació de totes les superfícies denudades i el manteniment de la vegetació implantada durant un mínim de dos anys a base d'espècies autòctones i amb patrons de plantació similars a les formacions presents a l'entorn i pròpies del paisatge de la zona.

**Criteri 5.9.** En el disseny de nous projectes eòlics es posarà especial èmfasi en la disposició dels aerogeneradors, atenent a criteris d'ordre i composició coherents amb el paisatge preexistent. Es considera un bon criteri buscar una geometrització perceptible de la implantació dels molins, mitjançant l'establiment de pautes relatives a les alçades, distàncies, alineacions, densitat, etc, que són pròpies de la necessària ordenació dels elements construïts repetitius.

#### Criteris exclusius per als parcs fotovoltaics

**Criteri 5.10.** Evitar en la mesura del possible la instal·lació de parcs fotovoltaics en fons escènics emblemàtics definits en l'objectiu de qualitat paisatgística 17 (Cap de Creus, Albera, Salines, Canigó, Montgrí, Gavarres, Montseny, Guillerries, el Far, Mare de Déu del Mont, Bassegoda, Sant Marc, Comanegra, Rocacorba, Costabona, Bastiments, Gra de Fajol Fontlletera, Puigmal, Llancers, Puigsacalm, Santa Magdalena, Els Plans, serra Cavallera-Taga, Ardenya-Cadiretes, Montnegre).

**Criteri 5.11.** Evitar en la mesura del possible la instal·lació de parcs fotovoltaics a una distància menor a 0,9 km dels miradors de consolidació prioritària definits en l'objectiu de qualitat paisatgística 16 (veure capítol 13).

**Criteri 5.12.** Evitar en la mesura del possible la concentració de parcs fotovoltaics en les zones de major exposició visual definides en el mapa de grau d'exposició visual ponderada pel nombre d'observadors potencials (Mapa 3.2 del present catàleg).

**Criteri 5.13.-** Prioritzar els parcs fotovoltaics en cobertes d'edificacions existents i futures, a totes les classes i qualificacions urbanístiques.

**Criteri 5.14.** Prioritzar com a zones d'implantació de parcs fotovoltaics espais degradats per activitats o afectats per infraestructures existents (zones extractives, corredor d'infraestructures, línies elèctriques existents,...).

**Criteri 5.15.** Com a criteri general, Incorporar tanques arbrades a l'entorn d'instal·lacions solars ubicades dins les unitats de la Plana de l'Empordà i l'Empordanet-Baix Ter com a element local de protecció

**Criteri 5.16.** Els nous projectes de parcs fotovoltaics faran una especial atenció a la visibilitat dels parcs fotovoltaics en i des de les àrees paisatgístiques amb valor simbòlic reconegudes en el mapa de valors simbòlics (mapa 8) del Catàleg.

**Criteri 5.17.** Ubicar, sempre que sigui possible, els equips necessaris per al funcionament de les instal·lacions de parcs fotovoltaics (llevat dels transformadors) en una sola construcció que en tot cas complirà allò disposat a l'apartat d'edificacions aïllades, tot prioritzant la millora i ampliació (si cal) de construccions existents enfront la creació de noves construccions. Aquesta hauria d'estar situada sempre que sigui possible dins de les construccions existents o en cossos annexos a ells. Valorar, quan no sigui adjacent o a l'interior de construccions, la conveniència de col·locar-la al més a prop possible del punt de connexió per minimitzar l'estesa elèctrica aèria, o bé soterrar-la.

**Criteri 5.18.** Pel que fa a la localització i disposició dels aerogeneradors, fer compatible les directrius de la política energètica catalana amb criteris paisatgístics referents a la percepció visual i la menor afectació dels elements que estructuraven el paisatge del lloc.

#### Criteris comuns per als parcs eòlics i fotovoltaics

**Criteri 5.19.** Vetllar perquè l'estudi d'impacte i integració paisatgística preceptiu que acompanya els projectes i plans especials de parcs eòlics i fotovoltaics, que té el contingut que estableix el Decret 343/2006, de 19 de setembre, incorpori els condicionants establerts en el present Catàleg quant a valors, elements i actuacions en el paisatge.

**Criteri 5.20.** Procurar el soterrament de les línies d'evacuació elèctrica dels nous parcs fins a connectar amb la xarxa de distribució existent i projectar-la pel mateix traçat que els accessos a la instal·lació

**Criteri 5.21.** Estudiar la possibilitat d'establir mecanismes que permetin revertir els beneficis d'aquestes instal·lacions, entre altres vies, en la millora i restauració dels paisatges que envolten els parcs eòlics i fotovoltaics.

**Criteri 5.22.** Considerar els trets estructurals del paisatge (geometria del parcel·lari, orografia, camins, xarxa hidrogràfica, vies de comunicació, arbres singulars, marges de pedra seca, formacions vegetals d'interès ecològic o paisatgístic, patrimoni construït, i altres elements de valor històric, natural, estètic, simbòlic i espiritual reconeguts en aquest Catàleg) en el disseny dels parcs eòlics i fotovoltaics, de manera que es mantingui el mosaic territorial existent.

**Criteri 5.23.** Garantir la revegetació de totes les superfícies denudades i el manteniment de la vegetació implantada de manera que es faciliti la integració en superfície de la zona afectada.

**Criteri 5.24.** Adaptar el disseny de les edificacions lligades als parcs eòlics i fotovoltaics als criteris exposats a l'objectiu de qualitat paisatgística 12 sobre construccions rurals (veure capítol 13), i el disseny dels vials d'accés a l'objectiu de qualitat paisatgística 3 (veure capítol 13), que persegueix unes infraestructures de comunicació lineals de qualitat. En aquest cas, hauran d'adaptar-se al parcel·lari existent, minimitzar l'amplada necessària, evitar la pavimentació i, en els casos que sigui necessari, revegetar les vores de la xarxa de camins amb vegetació autòctona.

**Criteri 5.25-** Realitzar un estudi paisatgístic integral i global del conjunt de projectes eòlics que es presentin en zones de plana que incorpori tant aspectes del mateix territori receptor com la percepció social que en té la població.

#### **ACCIONS**

**Acció 5.1.-** Valorar els criteris paisatgístics continguts en el catàleg en la regulació del sòl nou urbanitzable dels plans d'ordenació urbanística municipal, per a la implantació d'instal·lacions eòliques i fotovoltaïques.

**Acció 5.2.-** Sensibilitzar la població sobre la funció d'aquestes instal·lacions elèctriques en termes de producció d'energia renovable i sobre les possibilitats d'integració paisatgística d'aquestes actuacions.