



STOP MOLINS

Energia Verda SI Però AMB SENY!



PLATAFORMA
D'AFECTADES PER
LA CONCENTRACIÓ
D'AEROGENERADORS

NÚM 1. MOLINS QUÈ, COM, FINS QUAN?



PARCÈOLIC DE MONTARGULL (CONCA DE BARBERÀ, TARRAGONA)

MOLINS QUÈ, COM, FINS QUAN?

Característiques dels aerogeneradors gegants dels projectes 2020-2021:

- Entorn dels 200m d'alçada (125m fins el centre del rotor + 75m de pala)
- Són un 30% més grans que els molins de 2010
- Pesen entorn de 722 tones (metalls, fibra de vidre i altres elements de difícil reciclatge)

Obertura de grans camins: (pel trasllat de tots els components dels molins)

A. Destrucció de camins existents:

Els adaptaran al pas dels trailers gegantins que traslladaran les peces de cada molí:

- Eixamplaments fins a 6m d'amplada de "rodament útil" (ara en fan 2-3 generalment) + grans vorals
- Eliminació o suavització de corbes

B. Creació de nous trams de camins

- Per arribar fins l'emplaçament de cada molí
- Mínim 6m d'amplada + grans vorals

Efectes en la xarxa viària a curt-mig-llarg termini

- Camins tradicionals alterats/destruïts
- Substituïts per camins amples, poc consolidats i fàcilment erosionables
- Destrucció de grans porcions de bosc dels marges

Resultat:

- El territori quedarà ple de camins erosionats, impossibles de mantenir en bones condicions i intransitables bona part de l'any.

* Totes les dades esmentades en aquest fulletó han estat recollides de fonts diverses i tractades amb rigor

Enormes fosses de fonamentació:

Damunt les carenes excavaran fonaments gegantins per a cada molí:

- 400m² de superfície
- 10-15m de profunditat
- Reomplerts de formigó i ferro (8'5 tones)
- Explanaran grans plataformes pel muntatge

Línies d'alta tensió i molt més:

- Construcció d'una extensa xarxa de rases per al cablejat soterrat
- Construcció de línies d'alta tensió, amb torres de grandíssimes dimensions (uns 140m d'alçada)

Els molins no seran eterns.

I després què?

- Preveuen una vida útil de cada molí de més de 25 anys. Alguns fa 40 anys que estan en funcionament. Duraran gaire més?
- Les ales, fetes de fibra de vidre difícil de reciclar, s'han de canviar cada 10 anys. On aniran aquests residus?
- Què passarà amb les 722 tones de metall de cada molí?
- Què faran amb les 8.000 tones de formigó dels fonaments?
- Qui reciclarà els llargs cablejats que uniran cada molí amb l'estació transformadora?
- La llei determina que l'empresa explotadora s'haurà de fer càrrec del desmantellament i la gestió dels residus. Però l'existència d'aquestes empreses pot ser molt volàtil...
- Què va succeir en el cas de la plataforma Castor?
- El seu desmantellament l'estarem pagant els ciutadans fins el 2044!