

FICHES TECHNIQUES ATELIER 2

L'ÉOLIEN TERRESTRE

Energie dont la technologie a peu évolué ces 20 dernières années et au facteur de charge limité (maxi 23%), énergie intermittente et aléatoire qui met en danger la stabilité du réseau, énergie chère, l'éolien terrestre est destructeur des paysages et du cadre de vie des habitants des territoires ruraux.

Créateur de zizanies dans les villages, il nuit aux activités de tourisme et à l'attractivité des territoires ruraux.

Il a un impact négatif de plus en plus reconnu sur la biodiversité (assèchement de zones humides, rapaces, vautours, chiroptères et petits passereaux tels le gobemouche noir ...).

C'est, au final, une tragédie incontrôlée par les pouvoirs publics.

En synthèse :

caractéristiques de cette énergie	conditions éventuelles/ précisions
impact carbone	impact élevé sur toute la chaîne
renouvelable	facteur de charge 19 à 23%
respectueuse de l'environnement	atteintes à flore, faune et avifaune
respectueuse du cadre de vie	inacceptabilité pour les riverains
compatibilité avec le tourisme	éolien et tourisme non compatibles
compatibilité avec le pilotage du réseau	intermittent et non prévisible
niveau d'investissement	coût élevé (2,5 m€/ MW hors raccordements)

L'éolien terrestre n'est pas l'avenir des énergies, a fortiori dans une région comme l'Occitanie dont 30% de l'électricité est d'origine renouvelable hydroélectrique et qui dispose de nombreuses autres possibilités de participer activement à la transition énergétique : géothermie, bois-énergie, biogaz, solaire, etc.

Le Collectif régional «Toutes Nos Energies - Occitanie Environnement » rassemble 160 associations et collectifs, œuvrant dans 10 départements d'Occitanie pour la protection de l'environnement, du patrimoine et de la qualité de vie des habitants et pour une politique énergétique respectueuse de la vie des territoires.