

Fonctionnement des éoliennes : est-ce qu'on consomme de l'électricité pour faire fonctionner les éoliennes ?

La consommation électrique interne d'une éolienne est minime. Elle représente en moyenne **moins de 1 % de sa production annuelle d'électricité.**

Cette consommation est nécessaire à son fonctionnement interne, par exemple pour orienter la nacelle face au vent, orienter les pales pour optimiser leur portance, pour faire fonctionner les ordinateurs de contrôle, ou encore pour les balisages aéronautiques (les feux clignotants).