

LETTRE D'INFORMATION N°1

LE PARC ÉOLIEN DE CHEMIN DE TULERAS ET SON PROJET DE REPOWERING

Chers habitants et habitantes de Boullay-Thierry et Villemeux-sur-Eure,

Par cette présente lettre, nous vous informons du projet de repowering – remplacement – du parc éolien présent sur vos communes.

En effet, mis en service en 2007, ce parc arrivera en fin d'exploitation dans les prochaines années. C'est pourquoi, ENERTRAG, développeur et exploitant de ce parc, travaille à son remplacement.

Pour ce nouveau projet : le projet éolien de la Vallée du Roi, ENERTRAG s'est doté de l'accompagnement de Demopolis Concertation afin d'informer les habitants des deux communes concernées. Cette démarche prendra la forme de courriers d'information et d'événements participatifs afin que vous puissiez également formaliser vos propositions et remarques.

Dans cette optique, nous vous convions au premier forum d'information, soit à Boullay-Thierry le 6 juin, soit à Villemeux-sur-Eure le 20 juin.

Nous comptons sur votre présence et vous souhaitons une bonne lecture.

PARTICIPER AU PREMIER FORUM D'INFORMATION

Pour connaître les dernières avancées du projet de repowering et échanger avec l'équipe du projet, rendez-vous :

- Le **mardi 6 juin 2023** à l'Espace Tilia de Boullay-Thierry, de **17h à 20h**
- Le **mardi 20 juin 2023** à la salle Dodeman de Villemeux-sur-Eure, de **17h à 20h**

Format portes-ouvertes sur ces créneaux, entrée libre et ouvert à tous.

Nous y aborderons notamment les thématiques suivantes :



La nouvelle trame d'implantation des éoliennes



Les mesures d'accompagnement paysagères



Les bénéfices locaux du nouveau projet



Perrine LECOQ
Cheffe de projets éoliens
ENERTRAG

LE PARC ÉOLIEN DE CHEMIN DE TULERAS ET SON PROJET DE REPOWERING

QU'EST-CE QUE LE REPOWERING ?

La durée de vie moyenne d'une éolienne est estimée à 20 ans. Une fois cette durée écoulée, deux options sont possibles :

1 • Soit le parc est démantelé, c'est-à-dire que les éoliennes sont enlevées, ainsi que leurs fondations. Le site est donc remis en état.

2 • Soit le parc est prolongé avec le remplacement de certains éléments de l'éolienne.

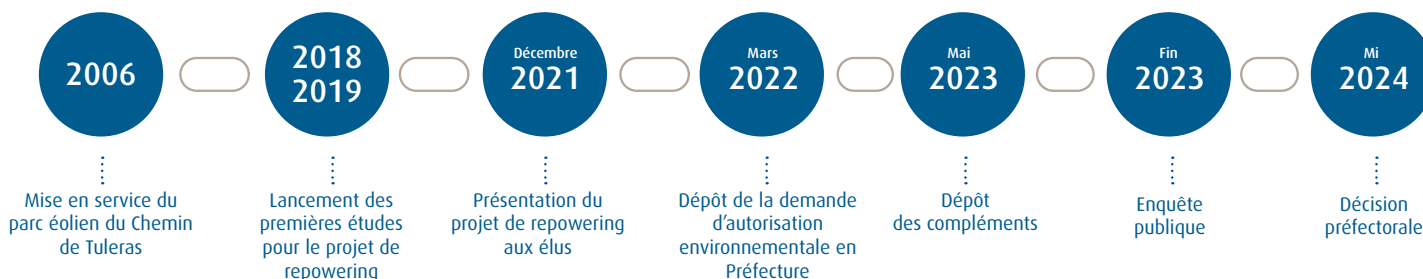
3 • Soit le parc est remplacé par des éoliennes de nouvelles générations plus performantes. C'est ce qu'on appelle le **repowering**. Il permet d'augmenter la production électrique d'un site, de réduire ses coûts d'exploitation ou encore son impact acoustique.

ENERTRAG étudie cette troisième option. Le parc actuel serait ainsi remplacé par un nouveau parc. Afin de visualiser davantage les grandes composantes de ce projet, nous vous proposons un tableau comparatif entre le parc actuel et son successeur.

LES CHIFFRES CLEFS DU PARC ACTUEL ET SON REMPLACEMENT

	Parc actuel	Repowering
Nombre d'éoliennes	6	8
Puissance unitaire (MW)	2	3,675
Puissance totale du parc (MW)	12 MW	29,4 MW
Hauteur en bout de pales	133 m	150 m
Nombre de personnes alimentées (conso par habitant 2211 kWh/an)	9 000	27 000

LE CALENDRIER DU PROJET



POUR NOUS CONTACTER

ENERTRAG
PERRINE LECOQ
 CHEFFE DE PROJETS ÉOLIENS
 ENERTRAG
 VALLEEDUROI@ENERTRAG.COM

demopolis
 concertation
CHARLINE VIALLE
 CHEF DE PROJETS
 DEMOPOLIS CONCERTATION
 CHARLINE.VIALLE@DEMOPOLIS-CONCERTATION.FR

demopolis
 concertation
 DEMOPOLIS CONCERTATION SAS
 12 RUE FICATIER, 92400 COURBEVOIE
 CONTACT@DEMOPOLIS-CONCERTATION.FR
 RCS NANTERRE B 914 869 326

