

Organisation de permanences à la mairie de Montchevrier

Projet éolien



INFORMATION, ECHANGES et CONCERTATION



EDF Energies Nouvelles (EDF EN) **étudie actuellement la possibilité d'implanter un projet éolien** sur la commune de Montchevrier.

INFORMATION

Pour une bonne insertion et acceptation locale du projet, EDF EN attache une attention particulière à la **concertation et à l'information du public**. Afin de tenir informés la population et les riverains du projet et de sa progression, EDF Energies Nouvelles organise deux ½ journées de permanence à la mairie de Montchevrier.

Ces permanences auront lieu les :

- **vendredi 11 octobre** de 14h à 17h
- **samedi 12 octobre** de 9h à 12h.

à la mairie de Montchevrier

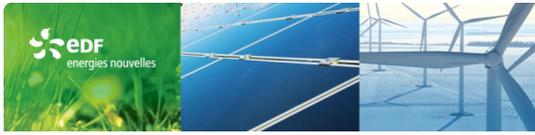
Le Bourg, 36140 Montchevrier.

ECHANGES ET CONCERTATION

Lors de ces permanences, les sujets suivants seront abordés :

- Présentation de la société EDF EN ;
- Localisation de l'aire d'étude du projet ;
- Avancement des études de terrain (écologique, paysagère, acoustique...);
- Principaux enjeux de la zone d'étude ;
- Principe d'implantation **provisoire**, susceptible d'être modifiée selon les résultats de l'étude des impacts du projet ;
NB : aucune carte ne localisera précisément la position des éoliennes. Le principe d'implantation sera représenté par un arc de cercle traversant l'aire d'étude.
- Présentation de plusieurs photomontages représentant les éoliennes dans le paysage selon ce principe d'implantation provisoire ;
- Calendrier du projet.

Nous nous efforcerons par ailleurs de répondre à toutes vos questions.



EDF Energies Nouvelles

EDF EN, filiale à 100% du Groupe EDF spécialisée dans les énergies renouvelables, est un leader mondial de la production d'électricité verte.

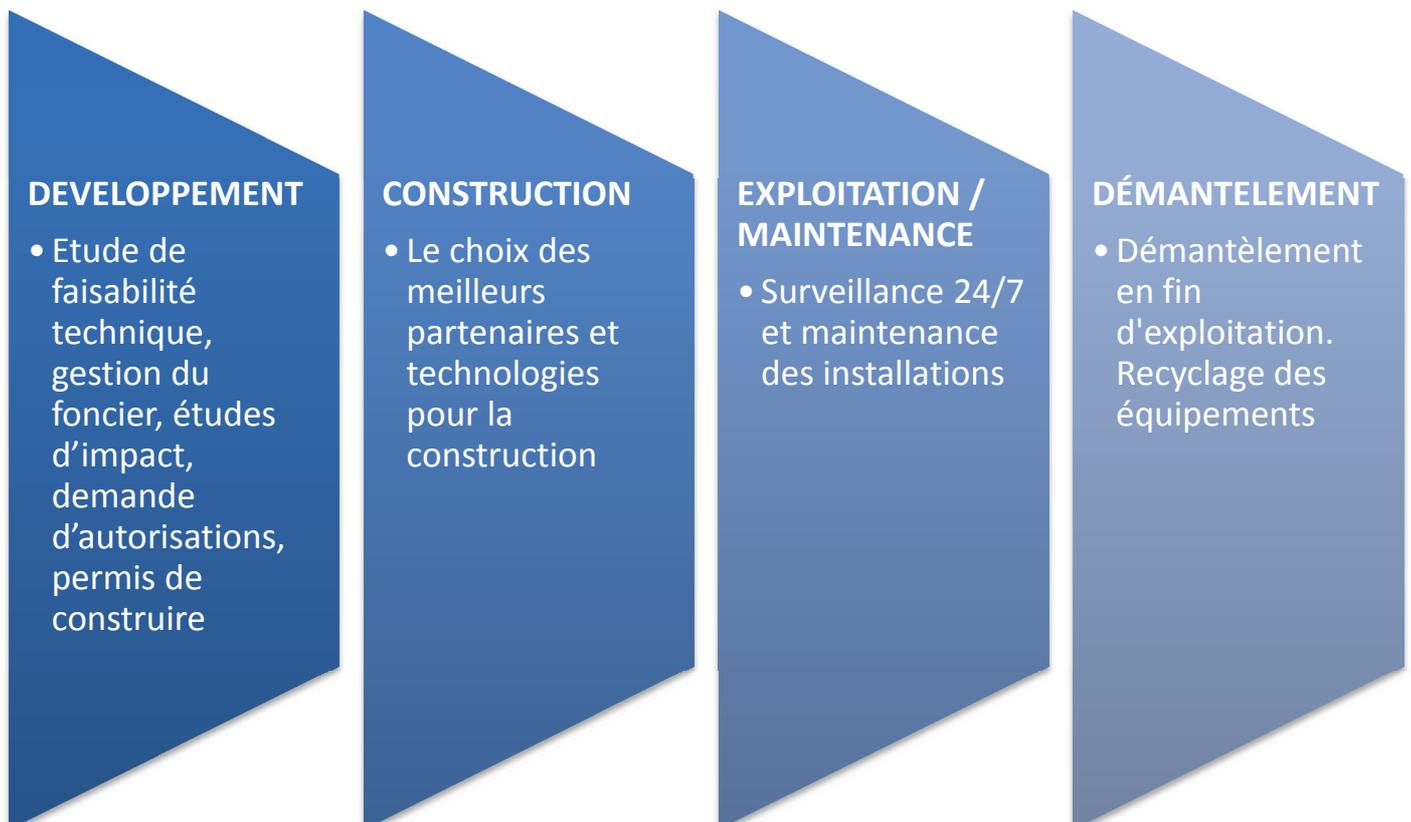
Elle exploite en France une soixantaine de parcs éoliens (environ 800 MW) dont deux en région Centre : Chemins d'Ablis (52 MW) et Canton de Bonneval (24 MW).

Le Groupe EDF EN appuie également son développement sur une présence internationale forte et une expertise multi-filières qui (éolien, solaire, biogaz, petite hydraulique...) lui permet de représenter une capacité installée de 6 358 MW bruts (en service ou en construction au 30 juin 2013) et d'employer 2 750 collaborateurs dans le monde.

Une attention systématique est portée à la préservation des milieux naturels (flore, avifaune, faune). Le respect des riverains (impacts visuels et sonores) est également une priorité. Cette démarche globale en faveur de l'environnement, fondée sur un code de bonnes pratiques, nous a permis d'obtenir la certification ISO 14001 en 2005 pour nos parcs éoliens.

Un opérateur intégré

Opérateur intégré, EDF EN assure le développement, le financement, la construction des installations, ainsi que leur exploitation-maintenance.



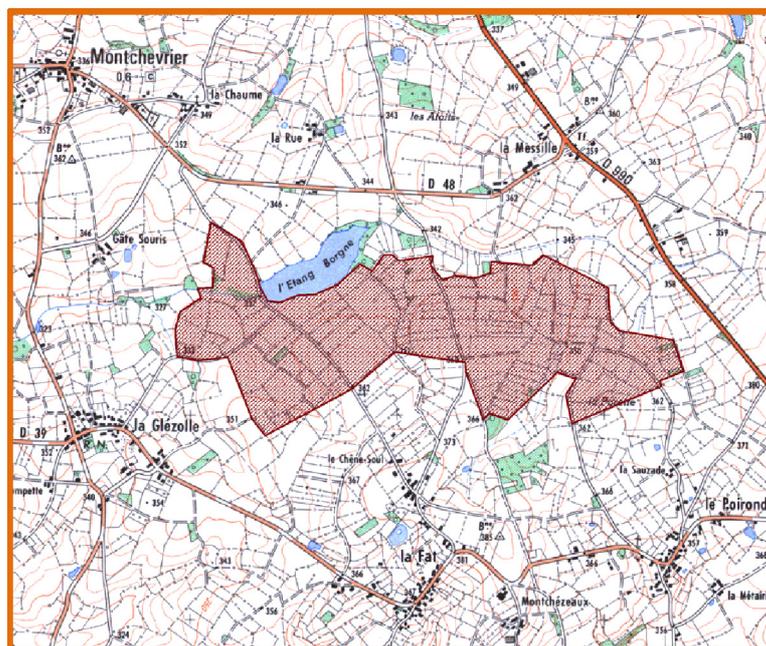
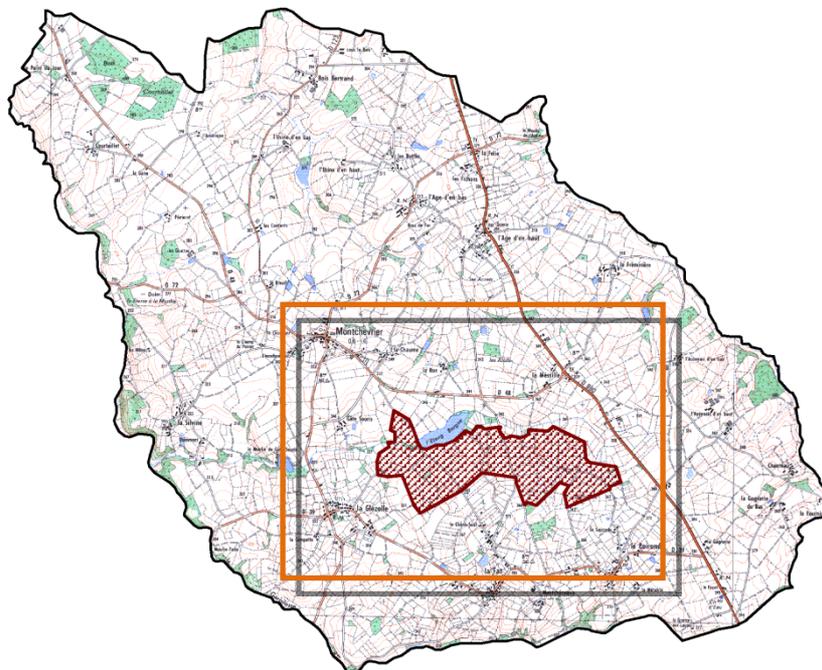


LE PROJET EOLIEN DE MONTCHEVRIER

Dans le cadre du Schéma Régional Eolien, le territoire de la commune de Montchevrier a été retenu comme favorable au développement de l'énergie éolienne. Fin 2011, à la suite de rencontres avec les élus de la commune et de la Communauté de Communes de la Marche Berrichonne, le conseil municipal a délibéré favorablement pour autoriser EDF Energies Nouvelles (EDF EN) à réaliser les études de faisabilité d'implantation d'un parc éolien.

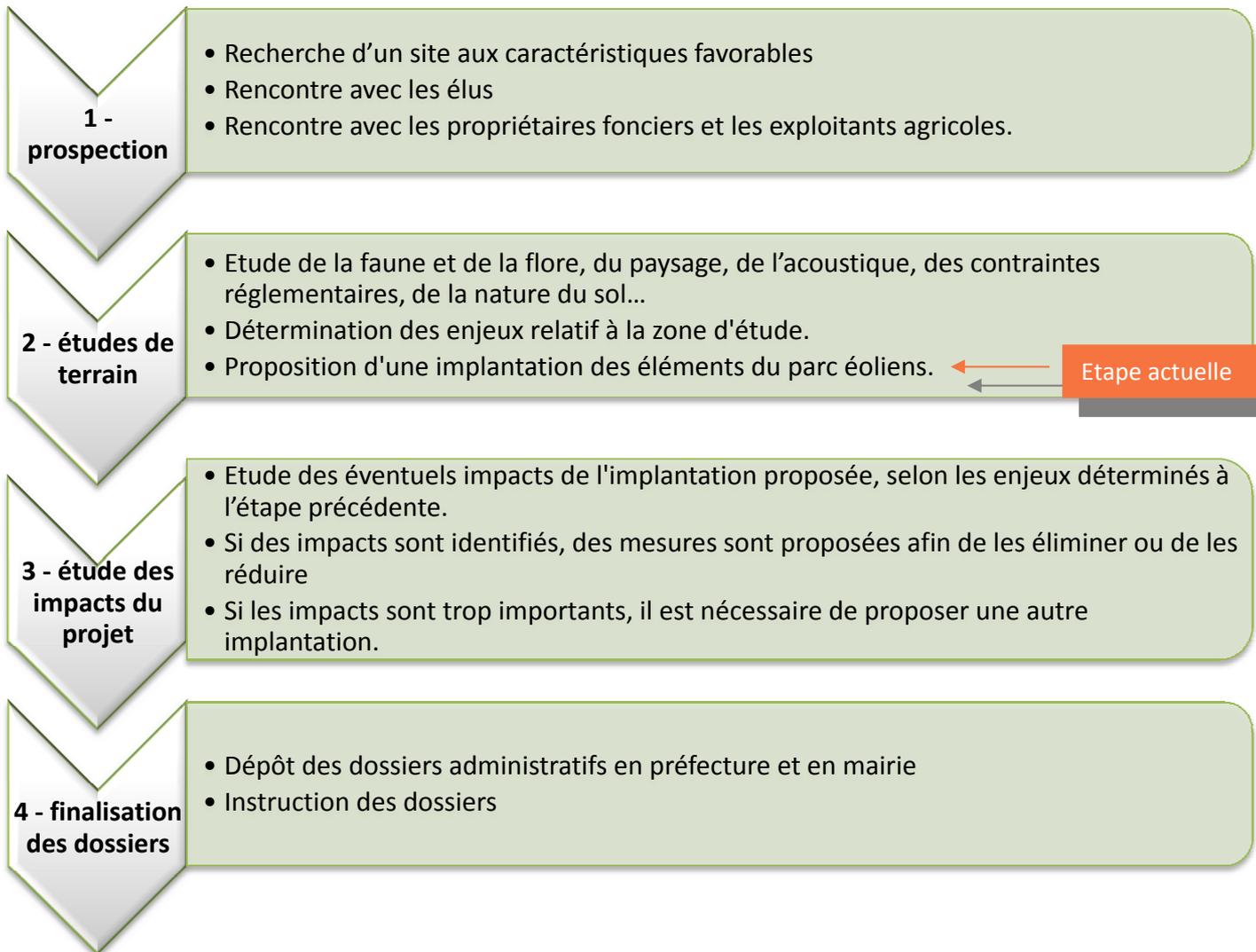
LOCALISATION DE L'AIRE D'ETUDE DU PROJET

Localisation de l'aire d'étude du projet sur la commune de Montchevrier





LES ETAPES DU DEVELOPPEMENT D'UN PROJET EOLIEN



L'EOLIEN EN CHIFFRES

Quelques chiffres-clés de l'éolien en France (au 01/01/2013, source RTE) :

- Puissance installée : 7 449 MW
- Nombre d'éoliennes : environ 4 500
- Electricité produite en 2012 : 14,9 TéraWattheures (soit 3,1% de la consommation en France en 2012)
- Emplois : environ 11 000

Quelques ordres de grandeur sur les éoliennes :

- Puissance des éoliennes : de 2 à 3 MW environ
- Production électrique : une éolienne de 2 MW produit en moyenne l'équivalent de la consommation électrique de 2 000 personnes
- Hauteur du mât : de 80 à 100 m
- Longueur des pales : de 50 à 60 m
- Hauteur de l'éolienne en bout de pale : 150 m maximum (dû à une contrainte aéronautique locale)
- Vitesse de rotation des pales : de 4 tour/min à 17 tour/min