Le parc éolien de Linghem 2 une chance pour le territoire





5 éoliennes Enercon E101 - 3.05 MW (rotor de 100m, mât de 99m, hauteur totale 150m) sur la commune de Linghem

Retombées Financières Locales

(calcul pour une éolienne de 3,05 MW)

LINGHEM

Éoliennes

* IFER + CFE = 7600* euros/an/éolienne * Taxe foncière (17.34%) = 2100 euros/an/éolienne

Projet d'accompagnement

* 2000 euros/an/éolienne installée

CABBALR

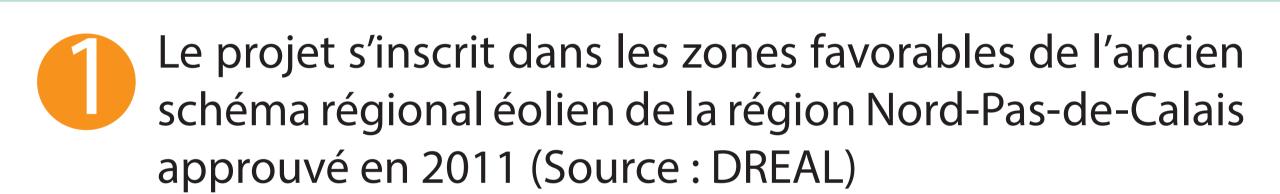
* IFER + CFE = 11 400* euros/an/éolienne * Taxe foncière (4.55%) = 550* euros/an/éolienne

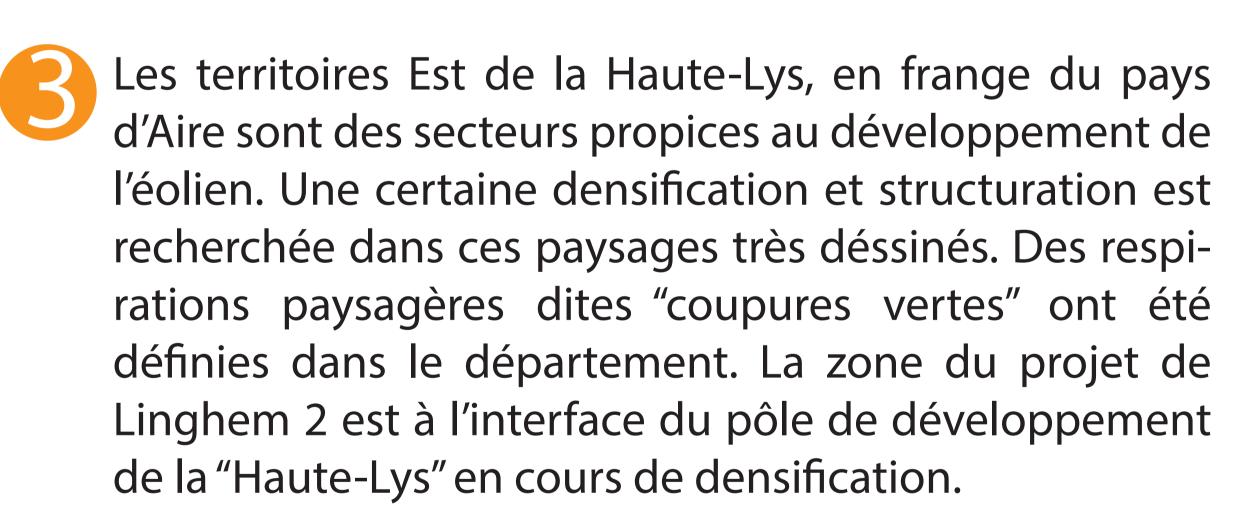
DÉPARTEMENT

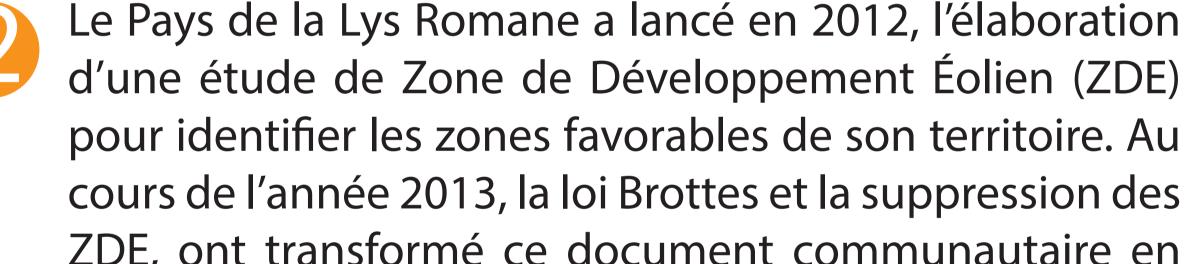
* IFER = 6600* euros/an/éolienne

* aux taux d'imposition en vigueur en 2017

Quatre bonnes raisons pour le choix d'implantation de ce projet







cours de l'année 2013, la loi Brottes et la suppression des ZDE, ont transformé ce document communautaire en un Schéma Territorial Éolien. Ces documents d'urbanisme sont en cohérence avec la révision du PLU intercommunal.



Le projet du parc éolien de Linghem 2 s'inscrit dans la continuité du parc éolien de la Motte afin de garantir une parfaite intégration paysagère.

Des ressources économiques et énergétiques, locales et durables pour tous

BÉNÉFICES ÉCONOMIQUES:

+ d'emplois pour le territoire : en période de construction, le projet peut représentar un investissement de l'ordre de 4 millions d'euros pour l'économie locale (travaux, route, génie civil, etc.)

Entre 12 et 16 personnes vont travailler pendant un an sur le chantier avec des répercussions indirectes sur l'hôtellerie et la restauration locale.

L'exploitation et la maintenance de ce parc de 8 machines représente l'équivalent d'un emploi pérenne

BÉNÉFICES ENVIRONNEMENTAUX

Le parc éolien de Linghem 2 produira 33 000 MWh/an d'énergie électrique renouvelable.

Cela équivaut à la consommation électrique de 17 000 foyers (hors chauffage).

Le parc éolien permettra d'éviter l'émission de 10 000 tonnes de CO2 ce qui représente un équivalent de 4 400 véhicules parcourant 20 000km/an contribuant ainsi à la lutte contre le réchauffement climatique.