



P2 - NOTE DE PRÉSENTATION NON TECHNIQUE

Projet éolien Les Echasses

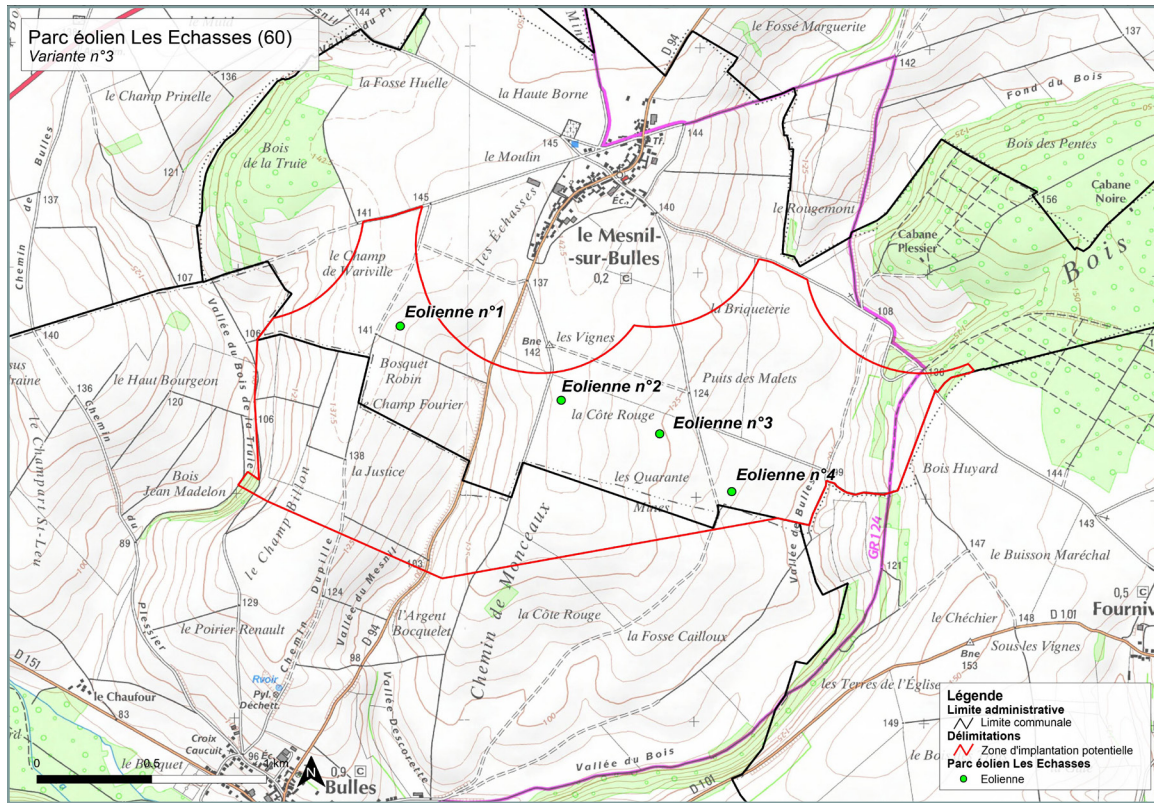


FIGURE 1: Carte de localisation du projet

Le projet éolien Les Echasses est composé de quatre éoliennes et de deux postes de livraison. Ces infrastructures sont localisées au sein du territoire communal de Le Mesnil-sur-Bulles, dans le département de l'Oise en région Hauts-de-France.

Un gabarit d'éolienne a été retenu, dont les caractéristiques sont présentées dans le tableau ci-après. Plusieurs modèles d'éoliennes peuvent correspondre à ce gabarit, notamment les modèles Enercon E138, Vestas V136, Nordex N131 ou Nordex N133.

Caractéristique	Gabarit
Hauteur totale maximale	180 m
Hauteur du moyeu	97 à 114 m
Diamètre du rotor	131 à 138 m
Puissance unitaire	3,6 à 4,8 MW

Tableau 1 : Caractéristiques des éoliennes

