

LEGENDE :

- Eoliennes en projet
 - Frontière nationale
 - Limites communales
 - Points de contrôle (NSA)
 - Habitations isolées
 - Zones d'habitat et ZACC
- Simulation acoustique à Vitesse de vent à 10 m de 8 m/s**
- 39 dB(A) < La.part < 40 dB(A)
 - 40 dB(A) < La.part < 43 dB(A)
 - 43 dB(A) < La.part < 45 dB(A)
 - 45 dB(A) < La.part < 50 dB(A)
 - 50 dB(A) < La.part

Description des éoliennes :

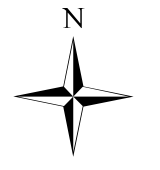
Modèle : Vestas V126 3.45 MW
 Hauteur totale : 180 m
 Hauteur de mât : 117 m
 Diamètre de rotor : 126 m
 Mode de bridage : WT4 en mode SO12 (102,9 dB(A))

Respect des normes acoustiques des conditions sectorielles en période de jour, de transition et de nuit.

La.part = Bruit particulier (niveau de pression acoustique pondéré A)

Echelle : 0 75 150 300 M

Date : Juin 2021 | Références : ESM17070187



Auteurs d'étude :

sertius Sertius sa
 Avenue Alexander Fleming, 12
 B 1348 Louvain-la-Neuve
 Tel. 010/23.79.30

modyva Boulevard Fleur de Lys 6/2
 1400 Nivelles
 +32 (0)67 84 44 54

Demandeur :

EE Erquelinnes EE Erquelinnes sprl
 Rue de Livourne 7 boîte 4
 1060 Bruxelles

