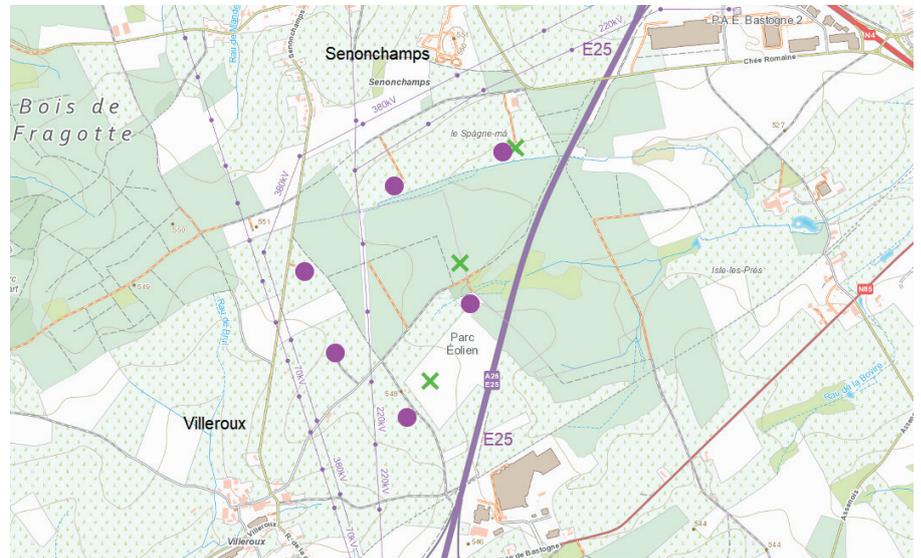


Projet de Repowering du parc éolien de Villeroux-Senonchamps

PRÉSENTATION DE L'AVANT-PROJET 28 janvier 2025

Il s'agit d'un avant-projet de 3 éoliennes, destinées à remplacer les 6 éoliennes qui composent actuellement le parc éolien de Villeroux-Senonchamps. La hauteur maximale sera de 220m à 240m en bout de pale.



Communes concernées au sens du Code de l'Environnement (Art. R41-1) : Vaux-sur-Sûre, Bastogne/Bertogne, Sainte-ode et Fauvillers.



Les présentations du projet et du bureau d'études peuvent être visionnées sur le site internet www.windfarmelicio.info ou sur rendez-vous à la commune de Vaux-sur-Sûre, à partir du 30 janvier 2025 et jusqu'au 12 février inclus.

Toute personne intéressée peut participer à cette réunion. **Dans un délai de 15 jours à dater du jour de la tenue de la réunion d'information**, chacun peut émettre ses observations, suggestions et demandes de mise en évidence de points particuliers concernant le projet, ainsi que présenter les alternatives techniques pouvant raisonnablement être envisagées par le demandeur, afin qu'il en soit tenu compte lors de la réalisation de l'étude d'incidences, en les adressant par écrit au Collège communal de Vaux-sur-Sûre (Chaussée de Neufchâteau, 36 6640 Vaux-sur-Sûre) en y indiquant ses nom et adresse ou par mail : urbanisme@vauxsursure.be, et en envoyant une copie à Elicio, à l'attention de Heidi Thoms, John Cordierlaan 9, 8400 Oostende ou par mail : heidi.thoms@elicio.be.



3

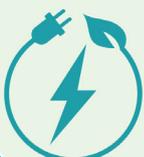
éoliennes



220
à 240
m

hauteur max.

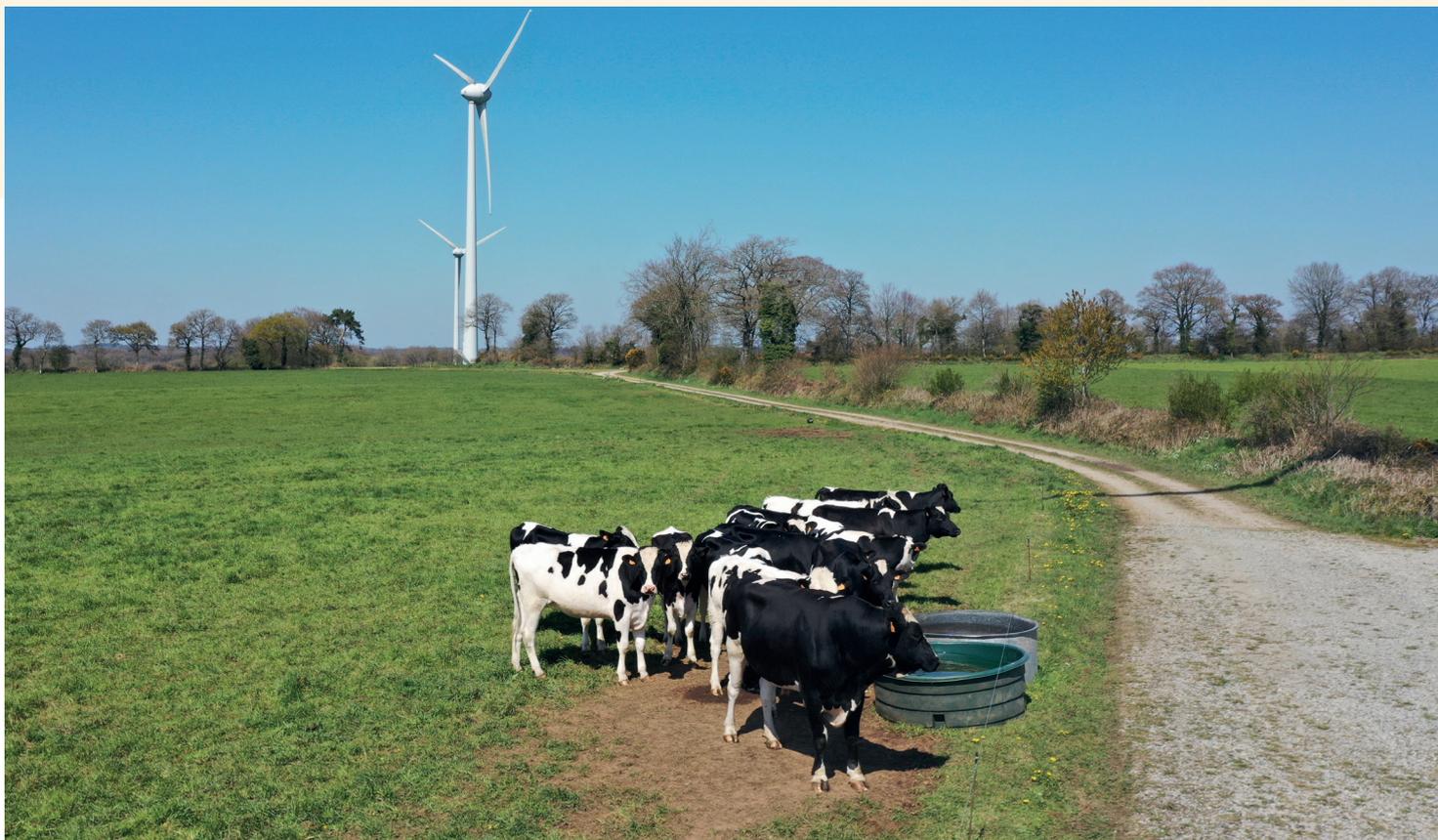
en bout de pale



8
MW

puissance nominale





Résumé **TECHNIQUE**

Province	Luxembourg	Hauteur de la nacelle	145 à 160m
Commune	Vaux-sur-Sûre et Bastogne	Hauteur totale maximum	220 à 240m
Implantation	Villeroux-Senonchamps	Production annuelle estimée	61186 MWh/an
#éoliennes	3	#ménages équivalents	17481
Puissance	4 à 8 MW/éolienne	Tonnes de CO2 évitées/an	29.308 t
Diamètre maximum du rotor	149 à 165 m	Tonnes de CO2 évitées sur 20 ans	364.000 t

