

Un parc éolien dans votre région ?

Nous répondons à vos questions



La communication et la transparence font avancer les choses.

Vous voulez en savoir plus sur le projet éolien développé par ENGIE dans votre région ?



Découvrez le projet
en images



Explorez l'éolien
en général

Les éoliennes fleurissent dans le paysage wallon : un fleuron des énergies renouvelables. Mais la naissance d'un nouveau projet éolien ne laisse personne indifférent.

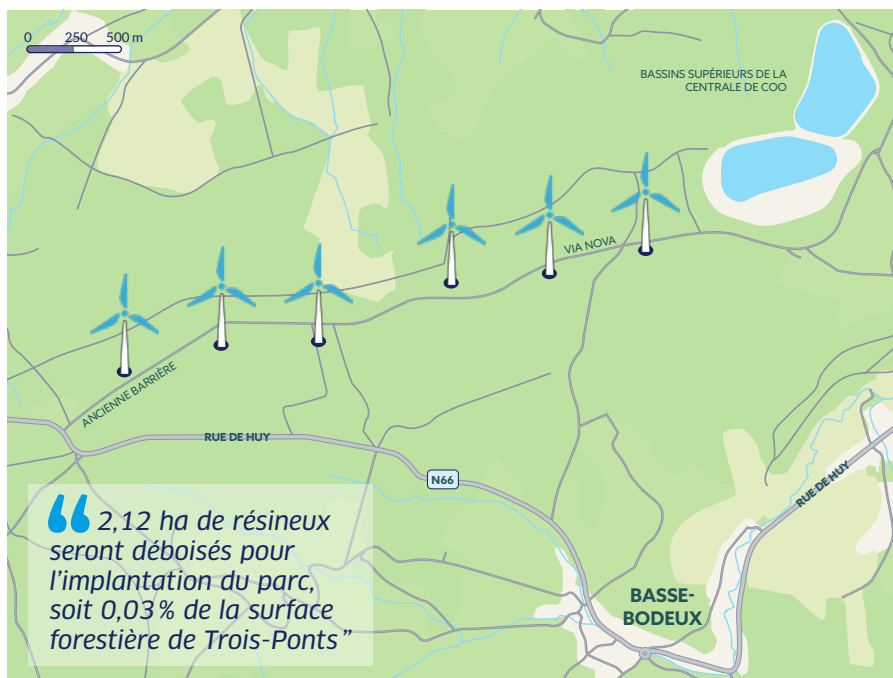
Entre enthousiasme, doutes, inquiétudes et oppositions, chaque réaction est légitime.

Bruit, impact, environnement ou bénéfices, il est normal de se poser des questions, mais aussi de recevoir des réponses claires et fondées.

Cette brochure souhaite répondre à vos préoccupations. Sans langue de bois, sur base de faits et de chiffres.

La carte du projet

Inscrire durablement Trois-Ponts dans la transition énergétique avec l'éolien, un complément idéal à la centrale de pompage-turbine de Coo.



La Via Nova (la route des crêtes) a autrefois servi à la construction des bassins supérieurs de la centrale de pompage-turbine de Coo-Trois-Ponts.

Vos préoccupations légitimes

Des faits pour y répondre

Un parc éolien va arriver près de chez moi, mais je ne suis au courant de rien.

Les riverains sont les premiers informés, lors de la réunion d'information préalable (RIP), annoncée dans la presse locale, le site web de votre commune ou des affiches dans la rue. Avant cette réunion, ENGIE est sur le terrain pour récolter des informations et préparer au mieux notre rencontre.

Je n'ai pas mon mot à dire.

Vous avez 3 occasions pour faire entendre votre voix :

- la réunion d'information préalable (suivie de l'étude d'incidences qui doit apporter des réponses aux questions posées lors de la RIP);
- la consultation de la demande de permis après la RIP;
- et une séance d'information supplémentaire ou une permanence à l'initiative d'ENGIE pendant l'enquête publique.

Les éoliennes font un « bruit d'enfer ».

Au maximum, 45 dB le jour et 43 dB la nuit, à l'extérieur de votre habitation. De plus, le design des pales ne cesse d'évoluer pour faire baisser ces seuils. Les éoliennes peuvent aussi être bridées ou arrêtées pour diminuer l'impact sonore et visuel.

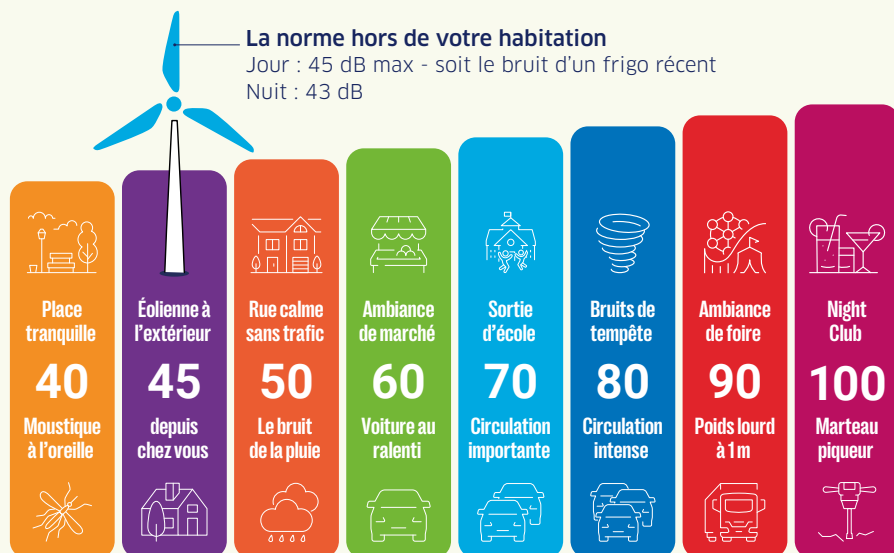
Les éoliennes abiment le paysage.

L'impact visuel est une appréciation personnelle, mais nous ne le sous-estimons pas. Avec l'aide de paysagistes, nous étudions l'implantation des éoliennes pour une intégration paysagère optimale. Un bureau d'études agréé réalise des photomontages, depuis les lieux remarquables de votre région.

Les éoliennes ne contribuent pas à la lutte contre le réchauffement climatique : c'est un choix idéologique.

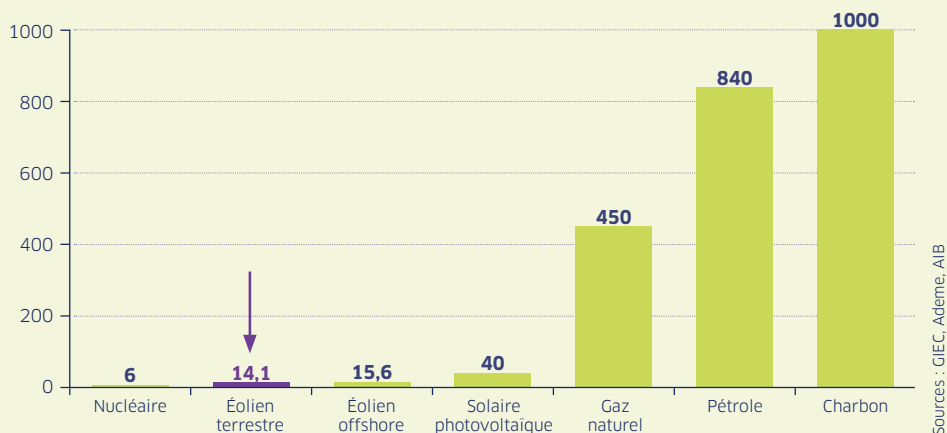
Les éoliennes sont une partie de la solution. Comme le solaire, c'est une énergie renouvelable, qui n'émet pas ou très peu de CO₂ et qui contribue à répondre aux enjeux climatiques. Depuis le Protocole de Kyoto, l'essor des énergies renouvelables vise à décarboner nos économies, nous affranchir des énergies fossiles et répondre aux besoins croissants d'électricité.

Le bruit maximal des éoliennes depuis votre jardin. Une comparaison en décibel, avec votre quotidien.



Bilan carbone sur l'ensemble du cycle de vie (ACV)

Émissions de CO₂ par source de production d'électricité en gCO₂/kWh



Les éoliennes vont gêner les habitations.

Leur implantation doit respecter des distances minimales : à 600 m des zones d'habitation et à 400 m de toute maison isolée pour une éolienne de 200 m de haut. D'autres contraintes régulent leur emplacement, comme les limites sonores ou d'ombrage. Pour le projet de Trois-Ponts, les éoliennes seront situées à minimum 1 km des habitations.

Les éoliennes tuent les oiseaux.

Elles ne sont pas dans le top 10 des causes de mortalité des oiseaux. Une éolienne cause en moyenne la mort de 0 à 3 oiseaux par an. Les chats font 100 fois plus de victimes. Tout projet fait l'objet d'une étude d'incidences sur l'environnement afin d'éviter et réduire les éventuelles nuisances du projet. Celle-ci peut prévoir des mesures pour préserver, voire améliorer la biodiversité.

Les vieilles éoliennes ne sont pas recyclées.

Les éoliennes peuvent être revendues sur le marché de l'occasion et recevoir une nouvelle vie. Alternativement, une éolienne est recyclée à 80-90 % : l'acier, les composants électroniques, le béton des fondations, etc. Les pales sont souvent broyées et réutilisées comme matière première. Les pales de nouvelle génération peuvent même être 100 % recyclables.

La construction des éoliennes pollue.

La fabrication d'une éolienne émet une certaine quantité de CO₂, mais cette « dette carbone » est remboursée après 6 à 8 mois de production électrique.

Installer des éoliennes en zone sylvicole, cela n'a pas de sens.

Cela peut être une solution adéquate, en particulier dans les forêts pauvres en biodiversité, pour s'éloigner davantage des habitations et répondre au manque de place en plaine, avec un faible impact sur la faune locale.



Des éoliennes dans votre région

Un vent favorable

Au-delà de vos questions et inquiétudes légitimes, un projet de parc éolien représente des bénéfices indéniables pour vous, votre commune et la planète.

Des retombées locales positives

Avec un nouveau parc éolien, une commune wallonne peut percevoir des revenus directs, via des taxes ou la location de terrains communaux. Ce sont des moyens supplémentaires au bénéfice de ses habitants. De plus, ENGIE s'associe fréquemment avec des coopératives locales qui assurent un retour pour les investisseurs locaux.

Un engagement concret pour un monde décarboné

Un nouveau parc éolien concrétise un pas supplémentaire vers une transition énergétique responsable. En misant sur l'éolien, nous faisons le choix d'une énergie durable, fiable et abordable pour alimenter des milliers de foyers en Wallonie. Cette énergie contribue aussi à un mix énergétique équilibré en tant que complément des autres sources de production.

De plus, dans une démarche participative locale, ENGIE travaille avec des coopératives locales et citoyennes qui co-investissent dans nos parcs. Enfin, en concertation avec les parties prenantes, nous créons des zones compensatoires qui enrichissent la biodiversité locale.



Des revenus communaux supplémentaires



Des loyers substantiels pour les terrains loués



Retour pour les riverains ayant investi via la campagne de crowdlending



À l'écoute des riverains et des communes

Pourquoi nous faire confiance ?

En Belgique, ENGIE est actif dans le développement éolien depuis 25 ans. Vous êtes toujours au cœur de nos projets. Sans vous, cela n'a pas de sens, car c'est pour vous, pour notre avenir et celui de nos enfants, que nous bâtissons des parcs éoliens qui contribuent à un monde meilleur.

Notre expertise ne prend toute sa valeur qu'à travers la qualité du dialogue avec vous et votre commune. Les riverains de nos parcs éoliens peuvent en témoigner !

- 25 ans d'expérience
- Plus de 200 éoliennes en fonctionnement
- Près de 100 parcs éoliens en Belgique
- Une expertise reconnue



Un parc éolien alimente des milliers de foyers en électricité verte et locale



Les éoliennes évitent des milliers de tonnes de CO₂ chaque année



Chaque projet valorise la participation citoyenne



Des mesures compensatoires enrichissent la biodiversité locale



Le parc éolien de Coo

Votre parcours de riverain

La description du projet

Ce projet se compose de 6 éoliennes situées le long de la Via Nova sur le territoire de la commune de Trois-Ponts.

Plusieurs moments d'information et d'écoute

Le calendrier

Nous sommes à ce stade de la procédure.



6

turbines,
hauteur de 200 m



4,8 MW

de puissance
par turbine



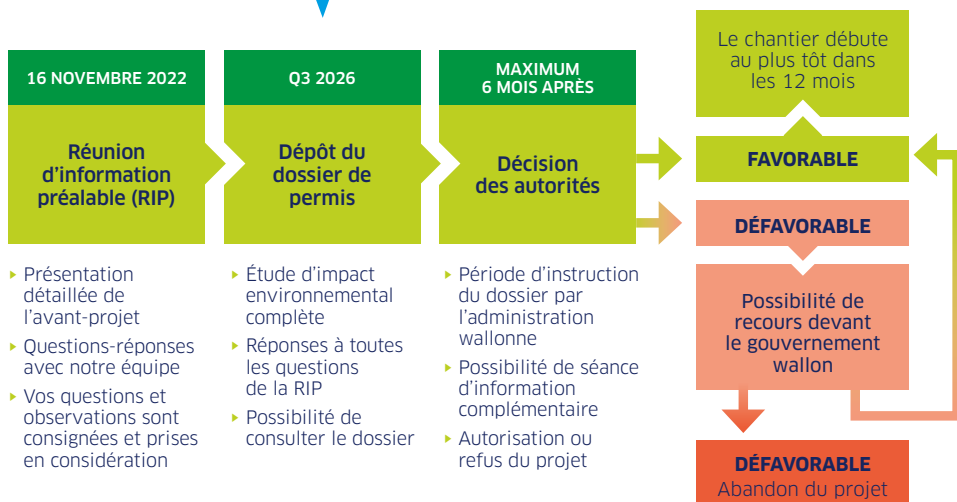
23 000

familles
alimentées



28 000

tonnes de
CO₂ évitées



Nous sommes à votre écoute



Nicolas Kinnaer

Chef de projet

Des questions ?

Contactez-nous via
renewableadministration@engie.com

“ L'éolienne la plus proche sera à plus de 1000 mètres de la première habitation ”

Construire ensemble l'énergie de demain

ENGIE Belgique Boulevard Simón Bolívar 36 - 1000 Bruxelles

www.engie.be

engie