

Statistiques: +100 MW éoliens en Wallonie en 2011

En 2011, 42 nouvelles éoliennes ont été installées en Wallonie totalisant une puissance supplémentaire de quasi 100 MW. La filière a connu une croissance de +22% mais se voit confrontée à un plus grand nombre de recours. Le futur cadre de référence devra y remédier.

Facilitateur éolien de la Wallonie, l'APERe a compilé les statistiques annuelles d'installation éolienne.

Le parc éolien wallon atteint désormais une puissance installée de l'ordre de 540 MW et permet de produire 1190 GWh/an. Sur base des projets connus (projets en étude d'incidence, en demande de permis ou en recours, projets autorisés, parcs en construction), le parc wallon pourrait atteindre 2500 MW, soit une production correspondante de l'ordre 5.600 GWh/an.

Ces perspectives confirment le potentiel de 4500 GWh/an attendu par le gouvernement wallon à l'horizon 2020.

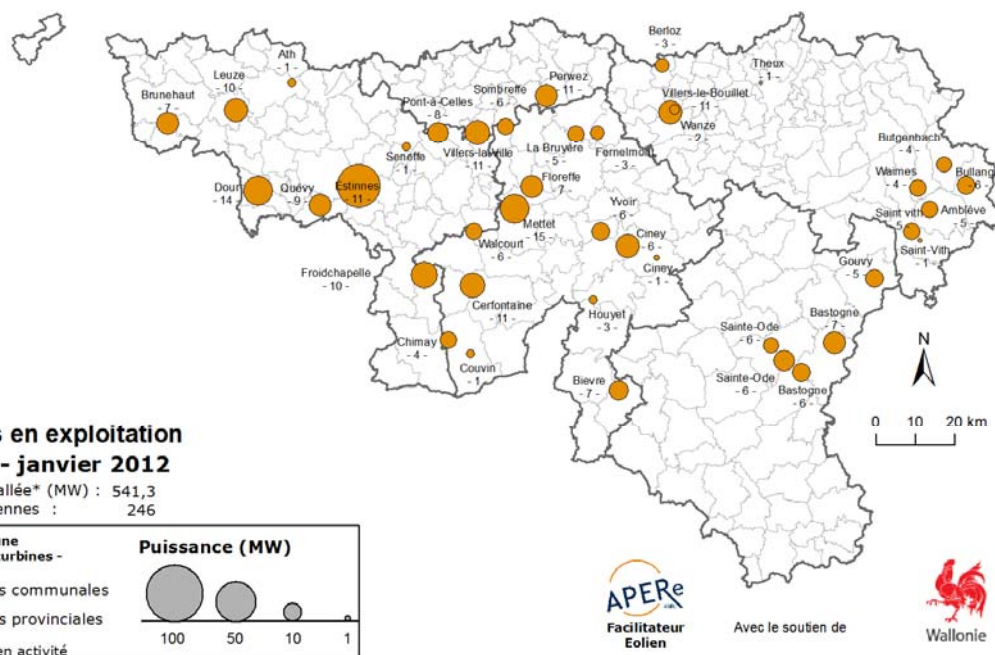
Cependant, la concrétisation de tous ces projets n'est pas encore assurée : on constate en 2011 une augmentation du nombre de recours, principalement au Conseil d'Etat. Actuellement, 13 projets sont en recours (219 MW concernés). Ces recours ralentissent le développement de la filière.

Signalons enfin que la puissance unitaire des éoliennes augmente. Les turbines qui délivraient jusqu'ici une puissance moyenne de 2 MW montent désormais à 2,4 MW (parcs en construction) et même 2,8 MW (parcs en demande de permis). Les progrès technologiques permettent en effet aujourd'hui de disposer d'éoliennes plus grandes et plus performantes.

Situation de l'éolien en Wallonie (31/12/2011)

	Projets	Eoliennes	Puissance totale (en MW)	Production estimée (MWh)
1- Projets en étude d'incidences	73	482	1334	2.934.800
2- Projets en demande de permis	20	127	357,6	786.720
3- Projets en recours	13	84	219,1	482.020
4- Projets autorisés	3	15	31,8	69.960
5- Parcs en construction	5	21	49,7	109.340
6- Parcs en fonction	50	246	541,3	1.190.968
Total général	164	975	2.534	5.573.808





Contact presse : APERE – Jade Charouk : 02 218 78 99 – 0475/ 288 986

Record en décembre !

En décembre 2011 - un mois particulièrement venteux -, le parc éolien wallon a produit 165 GWh, soit l'équivalent de la consommation électrique de plus de 500 000 ménages... Comme si un ménage wallon sur trois avait bénéficié de l'électricité du vent !

Durant la tempête Joachim, la météo renouvelable a constaté un record: le jeudi 15 décembre 2011 le parc éolien belge a couvert toute la journée 10% de la consommation électrique belge.

La météo renouvelable suit la production électrique de 6 parcs éoliens au jour le jour et extrapole ainsi la production de l'ensemble du parc éolien wallon.

Ce projet est mené par l'APERe en collaboration avec la RTBF, l'IRM et l'UCL.

www.meteo-renouvelable.be

A propos de l'APERe

Association belge de référence en matière d'énergies renouvelables, l'APERe travaille depuis 1991 pour le développement des énergies renouvelables dans un contexte d'utilisation rationnelle de l'énergie et d'évolution soutenable des activités humaines. Ses réalisations lui valent des références auprès d'instances publiques régionales, nationales et européennes.

Reconnue en tant qu'organisme d'éducation permanente, l'APERe mène une action d'éducation et de conseil sur base de projets (campagnes, information, formation, facilitateur, études d'intérêt collectif) et d'activités de terrain (stands, conférences, animations).

Avec ses membres et partenaires, l'APERe est un réseau qui rassemble les compétences académiques et associatives en Wallonie et à Bruxelles.

www.apere.org



Association pour la Promotion des Energies Renouvelables asbl | Rue Royale, 35 | 1000 Bruxelles

Tél +32 (0)2 218 78 99

Fax +32 (2) 217 58 44

info@apere.org

www.apere.org