

Investir ensemble dans les éoliennes près de chez nous



LETTRE D'INFORMATION ELECTRABEL COGREEN
MAI 2014

Cher lecteur,

Nous vous présentons la deuxième lettre d'information d'Electrabel CoGreen. L'événement majeur au cours des prochaines semaines est notre première assemblée générale. Dans cette lettre d'information, nous parlerons aussi d'ombre portée, d'isolation et de la production de nos parcs.

Bonne lecture !

Avec nos meilleures éco-salutations,

L'équipe **CoGreen**



ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE

Le conseil d'administration invite ses actionnaires à l'assemblée générale ordinaire des associés d'Electrabel CoGreen scrl.

Celle-ci se tiendra dans les locaux de GDF SUEZ (Boulevard Simon Bolivar 34, 1000 Bruxelles) **le vendredi 20 juin 2014 à 10 heures.**



COMMENT S'INSCRIRE ?

Si vous souhaitez assister à l'assemblée générale, nous vous demandons de nous confirmer votre présence en envoyant un e-mail à : info@electrabelcogreen.com.

COMMENT Y ACCÉDER ?

Vous trouverez le plan d'accès à la fin de cette lettre d'information.

ORDRE DU JOUR DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

ORDRE DU JOUR DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

1. Communication du rapport annuel du conseil d'administration relatif à l'exercice clôturé le 31 décembre 2013
2. Communication du rapport du commissaire relatif à l'exercice clôturé le 31 décembre 2013
3. Approbation des comptes annuels relatifs à l'exercice clôturé le 31 décembre 2013 et affectation du résultat
Proposition de décision : l'assemblée générale décide d'approuver les comptes annuels relatifs à l'exercice clôturé le 31 décembre 2013.
4. Décharge aux membres du conseil d'administration
Proposition de décision : l'assemblée générale décide de donner décharge aux administrateurs pour l'exercice de leur mandat durant l'exercice clôturé le 31 décembre 2013.
5. Décharge au commissaire
Proposition de décision : L'assemblée générale décide de donner décharge au commissaire pour l'exercice de son mandat durant l'exercice clôturé le 31 décembre 2013.

ACTIVITÉ

Après l'assemblée générale, nous avons le plaisir de vous convier à une **présentation sur l'énergie durable** et les mesures que vous pouvez prendre pour suivre votre consommation d'énergie. Elle sera suivie d'une **réception**.

LIEN VERS LES ANNEXES

Plusieurs documents légaux seront expliqués au cours de l'assemblée générale des associés d'Electrabel CoGreen.

Vous les trouverez sur notre site web www.electrabelcogreen.com.

Voici les différents liens directs:

- [Rapport annuel 2013](#)
- [Comptes annuels 2013](#)
- [Rapport du commissaire](#)



CONSEIL POUR UNE TEMPÉRATURE AGRÉABLE



Vous appréciez aussi le **confort** chez vous ? La température intérieure y contribue pour beaucoup. Or celle-ci peut encore être améliorée dans de nombreuses habitations grâce à une meilleure **isolation**. Vous profitez ainsi en été d'une agréable fraîcheur et en hiver d'une douce chaleur.

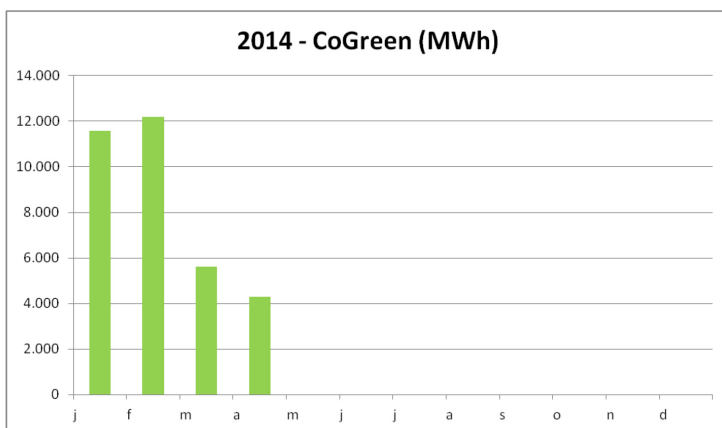
Envie de savoir comment améliorer encore le confort de votre habitation ? Dans ce cas, cliquez [ici](#) pour plus d'informations.

CHIFFRES DE PRODUCTION

Les mois d'hiver venteux étant derrière nous, la production de nos cinq parcs éoliens est en léger recul. L'énergie éolienne suit en effet les saisons. **Beaucoup de vent en hiver, moins en été.**

Néanmoins, au cours des quatre derniers mois, les cinq parcs éoliens CoGreen ont produit **8.417 MWh** par mois en moyenne. Soit l'équivalent de la consommation de plus de **28.800 ménages** !

Jetez régulièrement un coup d'œil sur www.electrabelcogreen.be. Chaque mois, vous y trouverez les données de production actualisées de chacun des parcs.



OMBRE PORTÉE

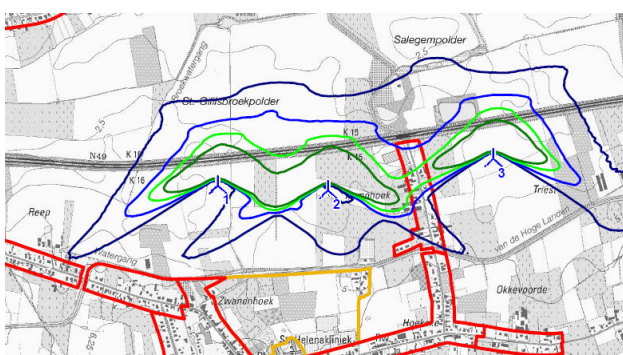
Vous avez parfois déjà observé que les éoliennes étaient à l'arrêt alors qu'il y avait du vent ? L'une des explications est « l'ombre portée ». L'ombre portée est le phénomène qui se produit lorsque le soleil se situe derrière les pales pendant qu'elles tournent. Voici quelques explications de notre expert.

OÙ ET QUAND ?

L'orientation de l'ombre portée dépend de la localisation. L'ombre portée se trouve à l'ouest des éoliennes au lever du soleil, au nord à midi et à l'est le soir.

Plus le soleil est bas, plus l'ombre portée peut être perçue loin. L'ombre portée s'étend donc plus loin le matin et le soir ainsi qu'en hiver.

Le schéma ci-dessous montre où l'on peut s'attendre à la présence d'ombres portées, et dans quelle mesure. Entre les lignes bleues, une ombre portée peut apparaître entre 4 et 8 heures par an et entre les lignes vertes, entre 16 et 32 heures.

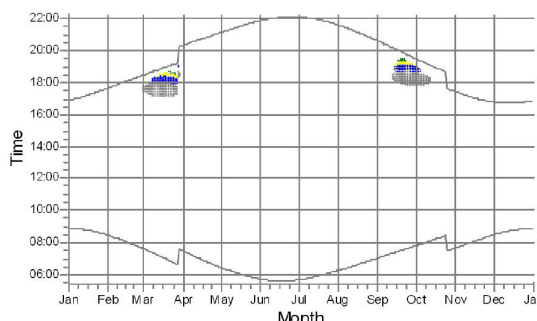


ÉGARD POUR CHAQUE HABITATION

Pour le confort des riverains, l'ombre portée est limitée à maximum 8 heures par an.

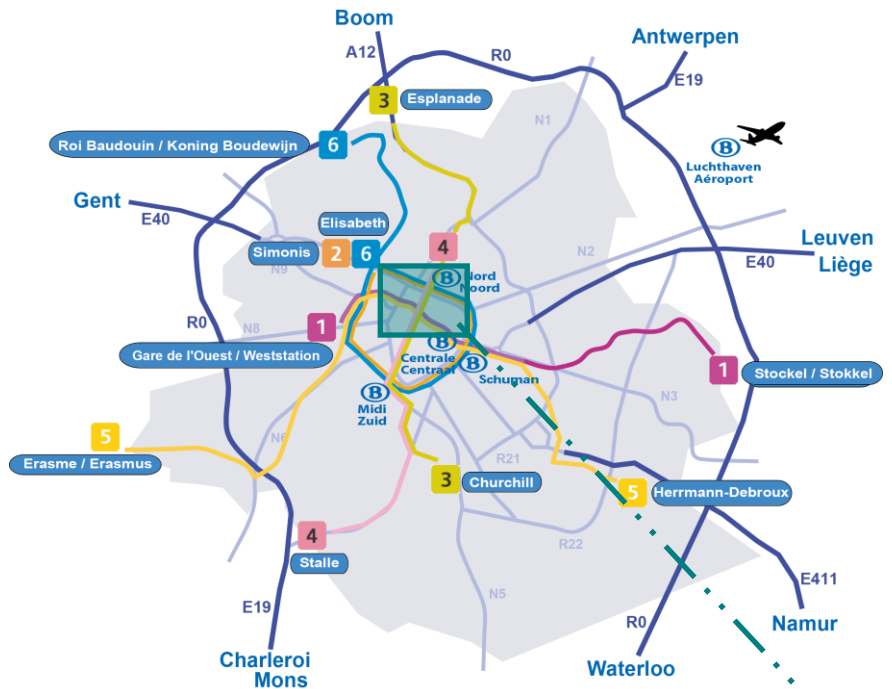
Un calendrier d'ombre portée est établi au préalable pour chaque maison. Il est possible de calculer exactement combien d'heures d'ombre portée chaque maison peut recevoir par jour et par an. Le calendrier ci-dessous est celui d'une maison qui se trouve à l'est de quelques éoliennes. En mars et de la mi-septembre à la mi-octobre, une ombre portée peut apparaître en soirée. Elle est représentée par les « nuages colorés ».

Nos éoliennes sont équipées d'un système qui vérifie si, durant ces périodes, une ombre portée s'est effectivement projetée jusque dans la maison et veille à ce que chaque maison ne reçoive pas plus que la norme annuelle de 8 heures d'ombre portée.



Accéder à la GDF SUEZ Tower

GDF SUEZ Tower
Boulevard Simón Bólvár 34 - 36
1000 Bruxelles
Belgique
<http://www.gdfsuez.com/>
GPS : 50,85034 / 4,35171





Bruxelles-Nord

- À proximité directe du site
- Trains réguliers depuis toute la Belgique
- Info et horaires : www.sncb.be



- Trajet : 4 min. (350m)



Bruxelles-Midi (Thalys – Eurostar)

- 4 km du site
- Trains internationaux
- Trains réguliers depuis toute la Belgique
- Info et horaires : www.sncb.be



- Train direction Bruxelles-Nord
- Tickets **Thalys et Eurostar** valables jusqu'à 'Gare du Nord'
- Trajet : 7 min.



- Tram 3 (Esplanade)
- Tram 4 (Gare du Nord)
- Arrêt 'Gare du Nord'
- Trajet : 10 min.



Métro

- Métro 2 et 6
- Arrêt Yser (550m, 6 min. à pied)
- Arrêt Rogier (900m, 10 min. à pied)



Lignes de trams et bus à proximité du site

- **Tram 3** STIB Esplanade – Churchill / arrêt « Gare du Nord »
- **Tram 4** STIB Gare du Nord - Stalle / arrêt « Gare du Nord »
- **Tram 25** STIB Rogier – Boondael Gare / arrêt « Gare du Nord »
- **Tram 55** STIB Rogier – Da Vinci / arrêt « Gare du Nord »
- **Bus 14** STIB Gare du Nord - UZ Brussel / arrêt « WTC » - bus 15 après 20h
- **Bus 58** STIB Yser – Station Vilvorde / arrêt « WTC » - pas après 22h
- **Bus 61** STIB Gare du Nord – Montgomery / arrêt « Gare du Nord »
- **Bus 88** STIB De Brouckère – Heysel / arrêt « WTC »
- **Bus express 126** De Lijn Ninove – Brussel / arrêt 'Gare du Nord'
- **Bus express 212** De Lijn Aalst – Asse – Brussel / arrêt 'Gare du Nord'
- **Bus express 410** De Lijn Leuven – Tervuren – Brussel / arrêt 'Gare du Nord'
- **Bus express 460** De Lijn Boom – Londerzeel – Brussel / arrêt 'Gare du Nord'
- **Bus express 461** De Lijn Boom – Willebroek – Brussel / arrêt 'Gare du Nord'

- **32 lignes** De Lijn au total à 'Gare du Nord' (ci-dessus, uniquement les lignes express 'Snelbus')
- **STIB** : également bus 31, 32 et 57 (Gare du Nord)

Arrêt 'Gare du Nord'

Suivre la sortie "CCN"
puis "Place S. Bolivar"

Arrêt 'WTC'

À 20m de la GDF SUEZ Tower

Infos et horaires

www.stib.be
www.delijn.be



- Suivre la direction 'Gare du Nord'
- Itinéraire: <http://maps.google.be>
- **Parkings de transit "P+R"**:
 - Parking **Delta** + métro 5 (Erasmus) puis changement à Art-Loi pour métro 2 ou 6
 - Parking **Crainhem** + métro 1 (Gare de l'Ouest) puis changement à Art-Loi pour le métro 2 ou 6
- **Stationnement** : parkings payants aux alentours du bâtiment:
 - Dans le WTC (entrée sur le bd Simón Bólivar) – 06h00 - 19h00
 - Sous la Gare du Nord (Parking CCN) – 05h00 - 01h00 (sortie 24h/24)
 - Place Rogier – 07h00 - 23h00 (sortie 24h/24)

(3 parkings « Interparking »)



- www.carpoolplaza.be
- www.covoiturage.fr



- **Parking vélo et douches**
Au rez-de-chaussée, à l'arrière du bâtiment (accès par la chaussée d'Anvers) douches et vestiaires au niveau -1
- **Vélos en libre-service**:
3 stations Villo à proximité de GDF SUEZ Tower (voir plan et sur www.villo.be).
- **Réparations et location** :
Point vélo dans la gare du Nord
<http://www.recyclo.org/fr/locatie/point-velo-nord>
- **Itinéraires cyclables** :
www.bruxellesmobilite.irisnet.be/velo