

Environnement

Chantier de construction des éoliennes Polyone à Assesse

Vous avez peut-être pris connaissance du permis octroyé il y a quelque temps pour l'implantation de 3 éoliennes de moyenne puissance destinées à alimenter la société PolyOne.

Suite à l'accord de partenariat conclu entretemps avec PolyOne et la société de tiers investisseur « Eoliennes de la Fagne » qui a permis de boucler le financement de l'investissement (environ 4 millions d'euros au total), les travaux de construction ont pu débuter tout récemment.

Ces travaux doivent conduire à mettre en service les éoliennes courant du premier semestre 2018 en vue d'alimenter en énergie éolienne une bonne partie des besoins de PolyOne.

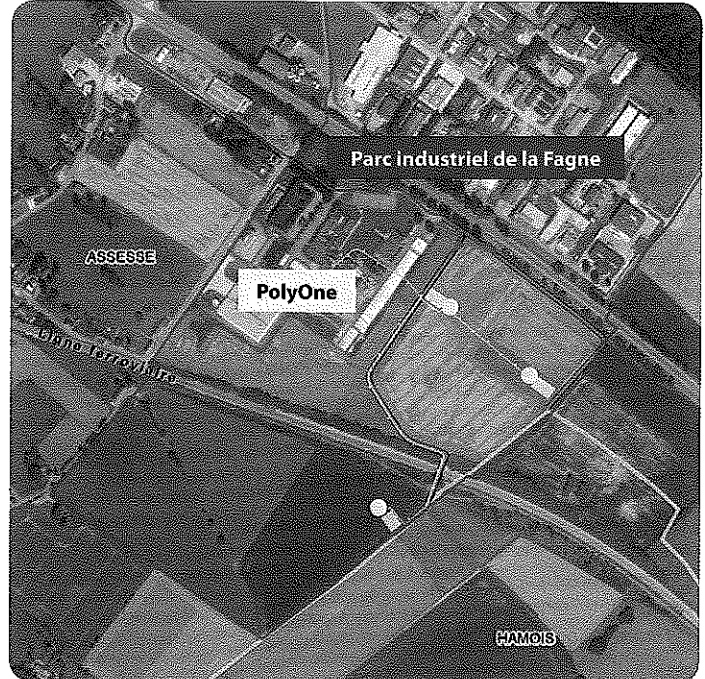
Nous avons repris ci-dessous les principales phases du chantier de construction avec quelques mots d'explication notamment sur le charroi généré par ce chantier.



Photomontage : vue des 3 éoliennes à partir de la N4 depuis la sortie Natoye

Le chantier étape par étape :

- **Fin août -> fin septembre : renforcement des chemins d'accès, consolidation du pont sur le chemin de fer, aménagement des aires de montage ;** implique des machines de chantier sur le site, des apports de pierres et de béton par camions (le pont sera consolidé par une dalle de béton armé), d'éventuels camions pour évacuer les terres : une dizaine de camions par jour en moyenne ;
- **Début octobre -> 15 décembre : travaux de fondations :** fouille, coffrage, ferrailage, coulage du béton ; implique le passage d'une soixantaine de camions par éolienne (camions benne pour l'évacuation des déblais de fondation, approvisionnement des armatures et camions béton), soit environ 180 camions répartis sur 60 jours ;
- **Mois de janvier & février : livraison de la grue et des éoliennes ;** implique le passage d'une trentaine de camions de transport exceptionnel ;
- **Mois de février & mars :** montage et raccordement des éoliennes ;
- **Avril : mise en service** des éoliennes.



- Eolienne du projet
- Aire de manutention
- Tracé du câblage
- Accès des camions
- Limite de la zone d'activité économique industrielle

- Localisation : dans le **parc industriel de La Fagne** sur les terrains de PolyOne
- Nombre et dimensions: **3 éoliennes de moyenne dimension** : mât de 73 m et rotor de 53 m de diamètre.
- **Le charroi engendré par le chantier se fait uniquement par la N4**, pas de passage dans le village, pas d'impact sur la circulation.
- Le chantier se réalisera **exclusivement en journée**.



Les rendez-vous « Forêt » du GAL

27/10/17 – Formation – de 9h30 à 16h00

Estimation et classement des bois feuillus sur pied

Evaluer la valeur marchande des bois

Estimer un bois sur pied afin d'en retirer une valeur marchande est une pratique parfois déroutante pour qui n'a pas d'expérience dans ce domaine. En effet, l'écorce des arbres cache bien des choses ... Une incompréhension entre l'acheteur et le propriétaire peut parfois en découler. Cette formation a pour objectif de vous initier à « voir à travers l'écorce » de l'arbre en évaluant d'abord les arbres sur pied puis abattus. **Une démonstration de scie mobile** (M. Verlaine de Gesves) permettra d'aller au cœur du sujet.

07/11/17 – Conférence – dès 20h00

Etat de santé des principales essences forestières

Quel constat actuel ? Comment adapter nos forêts ?

Nos principales essences de production, le hêtre, le chêne, le frêne, le douglas, sont touchées par diverses maladies. Quelles sont-elles ? Quelles en sont les origines ? Quel lien avec les changements climatiques ? Comment adapter sa gestion forestière au quotidien pour faire face à ces différentes maladies ? Tant de questions auxquelles plusieurs experts tenteront de répondre au cours de cette conférence.

Une filière bois-énergie entre Tiges et Chavées ?

Pour évaluer la pertinence de développer une filière bois-énergie locale, le GAL a étudié les gisements de biomasse ligneuse à l'horizon 2030. N'hésitez pas à demander cette étude auprès du GAL Pays des tiges et chavées.



www.tiges-chavees.be

Les rendez-vous « Forêt » du GAL

Mme Valerie Grandjean

valerie.grandjean@tiges-chavees.be

Une filière bois-énergie

M. Stéphan Vis

stephan.vis@tiges-chavees.be