



DEFI : l'économie circulaire et la réduction des déchets – SEMARDEL – Vert-le-Grand/Echarcon

Jeudi 26 novembre 2015 de 09h30 à 12h30 /14h à 17h00

Accueil café : 09h30-10h00 ou 14h00-14h30

Introduction de la visite : 10h00 -10h15 ou 14h30-14h45

Intervenants

- Patrick IMBERT : Vice-président délégué à l'aménagement et développement économiques, à l'emploi, aux nouvelles technologies, à l'enseignement supérieur, à la recherche et à l'innovation et Président de la Communauté de communes du Val d'Essonne (sous réserve de confirmation)
- Denis MAZODIER : Chargé de mission à la Direction des relations extérieures, groupe SEMARDEL

Présentation de l'éco-site et de ses activités

CONTEXTE

Les collectivités locales sont actuellement actionnaires à 70% de SEMARDEL, société d'économie mixte créée en 1984 pour permettre aux communes de garder la maîtrise des déchets de leur territoire. Aujourd'hui l'Ecosite de Vert-le-Grand géré par SEMARDEL est un des ensembles les plus complets et les plus innovants en matière de gestion et de valorisation de déchets avec plus d'1 million de tonnes de déchets traités par an. Il est qualifié d'Eco-site car il existe une synergie entre les différentes filiales de SEMARDEL permettant d'optimiser la gestion et la valorisation des diverses catégories de déchets. Sur l'Eco-site sont en effet valorisés les déchets végétaux en compost ou en plaquettes urbaines revendues sur le territoire ; les déchets ultimes non recyclables sont stockés avec un système de récupération des biogaz (SEMAVERT) ; les déchets ménagers recyclables sont triés pour être revendus comme nouvelles matières premières ; les ordures ménagères résiduelles sont incinérées et la chaleur sert à produire de l'électricité revendue à EDF (SEMARIV) ; les déchets des entreprises sont triés et valorisés sous forme de matières premières secondaires ou transformés en combustible solide de récupération (CSR) ; les déchets du bâtiment et des travaux publics sont valorisés sur une plateforme dédiée (SEMATERRE).

ELEMENTS PHARES DU PROJET

Le groupe SEMARDEL multiplie les innovations technologiques dans la gestion et la valorisation des déchets.

Principe de l'économie circulaire : une grande part de la valorisation des déchets est réutilisée dans le cadre de l'économie locale (plaquette forestière, CSR en remplacement du pétrole, mâchefer pour la rénovation des voiries, revente de l'électricité issue de l'incinération et de la récupération des biogaz du centre de stockage)

ENJEUX ENERGIE-CLIMAT

- Revente d'électricité permettant d'alimenter en électricité l'équivalent de près de 100 000 habitants (hors chauffage)
- Réduction de la quantité de déchets ultimes stockés

Personne ressource : Denis MAZODIER : Chargé de mission à la Direction des relations extérieures, SEMARDEL, 06 48 29 26 09, dmazodier@semardel.fr

Accès

ÉCOSITE DE VERT-LE-GRAND / ECHARCON, RUE DE MONTAUBERT 91810 VERT-LE-GRAND

En voiture : Coordonnées GPS, Latitude Nord : 48° 35' 40", Longitude Est : 2° 22' 50"

Depuis l'A6 :

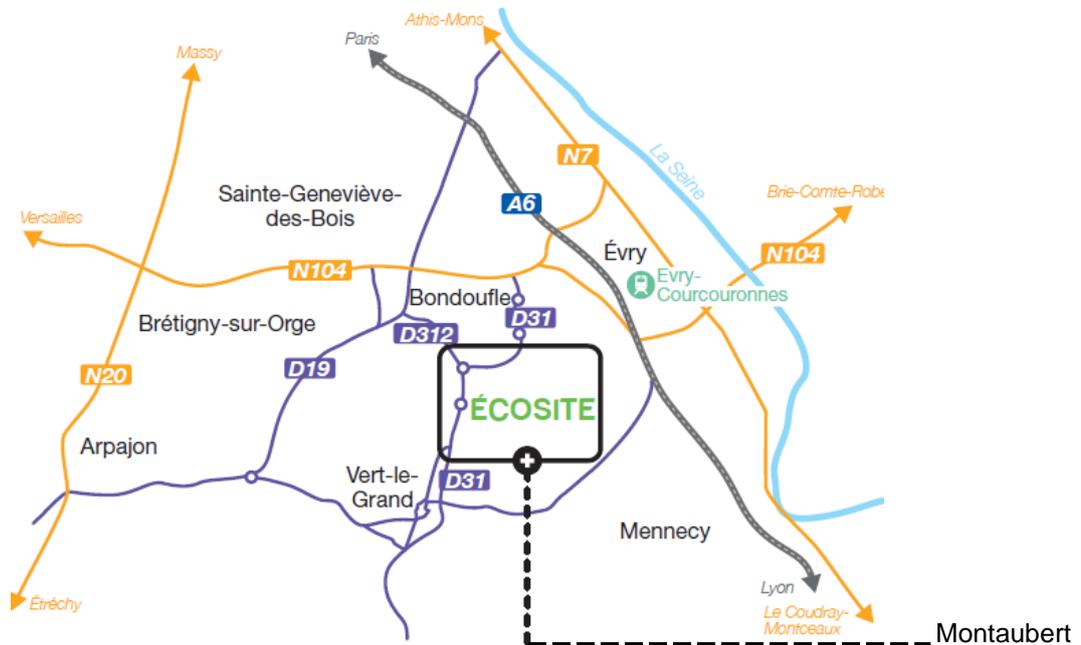
- Rejoindre la N104 (Francilienne) en direction de Bordeaux, Nantes, Courcouronnes.
- Prendre la sortie 37b "Bondoufle Hippodrome" et continuer sur la D31. Prendre direction de Bondoufle, puis Vert-le-Grand. Au 4e rond-point prendre à gauche direction "Écosite".

Depuis l'A10 :

- Rejoindre la N104 (Francilienne) en direction de Lyon, Evry, Orléans, Arpajon. Prendre la sortie 39a en direction de Brétigny "Zone Industrielle" et continuer sur la D19.
- Au 1er rond-point, prendre la D312 en direction de Vert-le-Grand. Au 3e rond-point, prendre à gauche direction "Écosite".

Depuis la N20 (sortie Arpajon) :

- Suivre la direction Leudeville, Vert-le-Grand sur la D117 puis la D26. Puis suivre la direction "Écosite".



Pour tout complément d'information contacter :

Isabelle THIROUIN



01 60 91 94 41



ithirouin@cg91.fr

Pour des raisons d'organisation, merci de nous tenir informés en cas de désistement pour la visite

