

Présentation CSS du 12 janvier 2023

Commentaires annexes à la présentation PowerPoint

Slide n°8 : Description de plateforme multi-technologie : Le savoir-faire d'Englobe réside principalement dans le traitement par voie biologique mais nous disposons aussi d'autres technologies comme la ségrégation mécanique des matériaux par scalpage, ce qui permet de valoriser la part graveleuse des terres. Nous avons aussi développé dans le cadre d'un essai pilote une nouvelle technologie qui se nomme Désorption Thermique (DT) que nous allons voir plus en détail un peu plus tard

Slide n°9 : Dans le cadre de nos activités et régi par notre arrêté préfectoral, nous suivons nos paramètres environnementaux, contrôlés par des laboratoires externes selon la périodicité requise. Notamment nos rejets atmosphériques en sortie d'unité de traitement, nos eaux souterraines, nos eaux pluviales et notre parc matériel. Nous sommes en maîtrise sur ces suivis.

A noter que depuis le redimensionnement de nos unités de traitement en 2020-2021, nous arrivons à travailler en circuit fermé et à valoriser 100 % de nos eaux de process. Ceci nous permet notamment de ne pas compenser avec de l'eau de ville et donc de préserver la ressource

Slide n°11 : Comme indiqué ci-dessus, nous comptons parmi les nouveautés de ces dernières années le redimensionnement et la modernisation de nos unités. Ceci nous a permis entre autres d'optimiser encore plus notre capacité de traitement, tout en valorisant à 100 % nos eaux de process. Un point sécurité à noter car nous avons aussi simplifié le système de motorisation pour limiter les entretiens potentiellement à risque ainsi que l'insonorisation des containers.

L'autre nouveauté de ces dernières années est le développement d'une nouvelle technique de traitement (DT) dans le cadre d'un essai pilote autorisé par la préfecture. Le principe de fonctionnement est complémentaire au traitement par voie biologique car il va cibler les contaminants les plus complexes en détruisant les molécules par voie thermique. De plus, ces molécules vont être réinjectées dans le process pour servir de comburant. Ainsi, nous nous garantissons d'un rejet conforme en sortie de traitement, d'autant plus que nous avons placé un filtre à charbon actif pour capter les éventuels résiduels. Nous sommes satisfaits des résultats obtenus et avons déposé un dossier à connaissance auprès de la préfecture afin de pérenniser cette technologie

Slide n°12 : Dans notre objectif de valorisation d'un maximum de matériaux entrants sur nos plateformes, nous avons aussi développé un partenariat avec un bureau d'études afin de cibler les lots de terres éligibles à la fabrication de terres végétales. Ainsi, nous avons la possibilité de proposer un produit pouvant servir par exemple à des projets de réaménagement paysager

Slide n°13 : Depuis 2 ans, nous organisons des journées portes ouvertes afin de montrer au public et à nos partenaires nos centres et notre savoir-faire. Toute personne est la bienvenue à ces événements