



 **Kerval** CENTRE ARMOR  
Syndicat de valorisation des déchets

JOURNÉE PROFESSIONNELLE  
jeudi 5 octobre 2017 - PLOUFRAGAN

**Vers de nouvelles installations territoriales  
de tri-valorisation des déchets résiduels ?**

Avec la participation d'



---

A l'heure où la loi sur la transition énergétique pose un objectif ambitieux de réduction de 50 % des déchets admis en installations de stockage en 2025 et où l'alternative du recours aux Unités de Valorisation Energétique connaît des limites pour l'absorption des déchets à haut pouvoir calorifique : type encombrants de déchèterie, refus de centre de tri et déchets industriels - des nouveaux projets d'installations de tri voient le jour pour optimiser la valorisation de ces flux spécifiques.

Grâce à des process industriels de plus en plus performants, ces installations mixent alors valorisation matière et production de CSR\* réduisant de près de 70% la production de déchets résiduels. Séduisant sur le papier, pourvoyeurs d'emplois locaux, ces outils ont-ils un avenir alors même qu'ils doivent répondre à plusieurs enjeux : tarifs de traitement difficilement concurrentiels face à la filière « enfouissement », contraintes réglementaires significatives notamment autour de la question CSR, problématiques de débouchés matière et énergie.

Alors même que Kerval Centre Armor vient de mettre en service son nouveau centre de tri et préparation CSR en juin dernier, le syndicat de la zone centrale des Côtes d'Armor, l'opérateur Guyot Environnement et l'ensemblier Aktid, avec le concours d'AMORCE, souhaitent vous convier à une journée technique sur ces questions.

L'occasion également de faire découvrir sa nouvelle installation et d'échanger avec les acteurs français de la gestion des déchets.

---



\* **CSR = Combustible solide de récupération** : « Un combustible solide de récupération est un déchet non dangereux, solide, composé de déchets qui ne peuvent être évités et qui ont été triés de manière à en extraire la fraction valorisable sous forme de matière dans les conditions technico-économiques du moment, préparé pour être utilisé comme combustible dans une installation relevant de la rubrique 2971 de la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement ».

# PROGRAMME

## DE LA JOURNÉE

9h30

⚡ **Accueil café**

10h00

⚡ **Mot d'accueil et introduction de la journée**

- Thierry BURLLOT, président de Kerval Centre Armor
- Lucie LESSARD, Animatrice AMORCE du groupe de Travail CSR

## VERS DE NOUVELLES INSTALLATIONS TERRITORIALES DE TRI-VALORISATION DES DÉCHETS RÉSIDUELS ?

10h15

⚡ **De l'avant-projet ou la nécessaire définition des besoins**

- Les raisons d'un tel projet territorial - contexte et enjeux , *Vice-Président Kerval*
- Un dimensionnement à la mesure d'un diagnostic précis des gisements et des résultats de caractérisations : encombrants, refus de compostage OMr, déchets industriels et refus de centre de tri - *Yann LE BRIS, technicien nouvelles filières à Kerval.*
- Autre retour d'expérience sur la phase préparatoire à un projet CSR avec le syndicat départemental de Vendée TRIVALIS - *Philippe BERNARD Vice-président et Olivier ANDRE, directeur technique*

10h50

⚡ **Une mobilisation industrielle à la mesure des enjeux**

- Du besoin identifié à la réponse technique apportée au marché de Conception-Réalisation-Exploitation de Kerval - *Erwan GUYOT, DG de GUYOT ENVIRONNEMENT et Pierre-André PAYERNE, Président d'AKTID.*

11h20

⚡ **Un équilibre technico-économique fragile entre valorisation matière et production de CSR : vers des process de plus en plus performants et évolutifs ?**

- Quel process pour quel résultat ? : entre choix de des équipements et leur dimensionnement, des choix qui impactent l'exploitation future - *Thierry OUDART du cabinet EURECKA.*

11h40

⚡ **Quel avenir pour ces nouveaux outils : point réglementaire et question sur les débouchés CSR ?**

- Une réglementation 2016 à double entrée : la question de la préparation et celle de la consommation des CSR - *Stéphane LECOINTE de l'ADEME Bretagne*
- Le CSR une réelle opportunité pour les industriels du secteur de Vitré (35) - *David BESNIER du SMICTOM Sud-Est Ille et Vilaine.*

# SUITE DU PROGRAMME

## 12h10 ⚡ Une filière émergente soutenue ? Quelles perspectives pour demain ?

- Un soutien naissant toujours en cours de construction - *Stéphane LECOINTE* de l'ADEME Bretagne
- Vers une politique incitative ? Ecueils et Opportunités - *Lucie LESSARD*, chargée de mission AMORCE.

## 12h30 ⚡ Buffet-repas



## 13h30 ⚡ Visite de l'Unité de tri et préparation CSR

- Par groupe de 20 personnes maxi, présentation vidéo et visite de l'installation.  
> animée par les équipes de GUYOT ENVIRONNEMENT et AKTID.

## 14h30 ⚡ 3 Ateliers thématiques au choix : échanges et débats

### 1. La production de CSR : vers une consommation locale malgré les contraintes réglementaires et économiques ?

Echanges sur les solutions techniques et les conditions de réussite.

- Vers des outils territoriaux de consommation ? - *Lionel BEQUET*, bureau d'étude MAITREA
- Etudes de cas locaux : secteur Kerval + secteur de Vitré, autres

### 2. Le CSR, une alternative pour la valorisation des refus d'Unités de Tri-Compostage ?

- Présentation de l'étude FNCC et état d'avancement des projets des adhérents - *Frédéric LAMOUREUX*, Délégué Général de la FNCC

### 3. Emballages : le CSR, une opportunité pour la filière ?

- Dans le contexte d'extension des consignes de tri, la voie CSR a-t-elle sa place ? - VALORPLAST

## 16h00 ⚡ Restitution des ateliers - conclusion

# EN PRATIQUE...



## LIEUX

⚡ Centre de Valorisation de la Ressource  
Rue du Boisillon, ZI des Châtelets, 22440 Ploufragan



## DATE LIMITE D'INSCRIPTION

Le vendredi 29 septembre 2017



## INSCRIPTION

⚡ Inscription via le formulaire pdf joint

et envoi par mail au contact identifié ci-dessous.



## CONTACTS

Jean-Benoît ORVEILLON :  
jborveillon@kerval-centre-armor.fr - 02 96 52 40 20

Encombrants

Refus de compostage

Déchets des activités éco.

Refus de centre de tri



## INSCRIPTION JOURNEE PRO

Le jeudi 5 octobre 2017 - Site Guyot/Kerval - ZI des Châtelets - PLOUFRAGAN (22)

### Vers des Unités territoriales de Tri-Valorisation des déchets résiduels ?

Bonjour,

Kerval Centre Armor, en partenariat avec Aktid, Guyot Environnement et le concours d'AMORCE, organise une journée à destination des professionnels de la gestion des déchets : collectivités publiques, opérateurs privés, bureaux d'étude, ensembleurs, recycleurs... sur le sujet des nouvelles installations de Tri-Valorisation des déchets résiduels.

Vous êtes cordialement conviés à y participer. Afin de préparer au mieux cet événement, prière de nous faire retour de votre participation à cette journée en vous enregistrant ci-dessous.

#### IL CONVIENT DE REMPLIR UN FORMULAIRE PAR PARTICIPANT

**NOM \***

**PRENOM \***

**POSTE**

**EMAIL \***

**PARTICIPATION A LA JOURNEE \***

A noter qu'un système de navette gratuite sera disponible de la Gare de Saint-Brieuc jusqu'au lieu de la journée technique. Plus d'informations sur le sujet vous seront apportées dans les prochaines semaines.

Sera présent(e) le jeudi 5 octobre 2017

Ne pourra pas être présent(e) le jeudi 5 octobre 2017

\* Champ obligatoire

Valorisation

Le formulaire est à retourner sur le mail suivant :

[jborveillon@kerval-centre-armor.fr](mailto:jborveillon@kerval-centre-armor.fr) avant le vendredi 29 septembre 2017.

