

Communiqué de presse

Traitement des Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux (DASRI)

Sodicome inaugure près de Rennes un centre de traitement dernière génération

Pour répondre à un contexte réglementaire plus soutenu et à la nécessité pour la région Bretagne de traiter ses DASRI sur son sol, Sodicome spécialisée depuis 1994 dans la collecte des Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux (DASRI), vient de mettre en service un centre de traitement « dernière génération » à Saint-Gilles près de Rennes. Ce centre multi-clients, totalement innovant en France traite les déchets en milieu hermétique et les transforme en matière à fort pouvoir calorifique valorisable en ressource énergétique. D'une capacité de traitement de 3000 tonnes par an, il va permettre à la Bretagne de traiter sur son sol 100% des DASRI produits. L'installation répond à un besoin régional et est co-financée par l'Europe (FEDER), Rennes Métropole, la Région Bretagne et Nestadio Capital des Fonds d'Investissement de Bretagne.

RENNES le 29 janvier 2013. La PME bretonne Sodicome inaugure un centre de traitement des DASRI totalement innovant en présence de Michel Cadot, préfet de Région et de Pierrick Massiot, président de la région Bretagne.

Utilisant une nouvelle technologie de traitement des déchets médicaux par désinfection appelée banalisation, ce nouveau centre traite les déchets collectés dans les hôpitaux, laboratoires et toutes structures médicales (seringues, plastiques, verres, textiles non tissés, tubulures, filtre d'hémodialyse, boîtes de pétri, etc.). Grâce à deux banaliseurs Ecostéryls AMB hermétiques (sans émissions), les DASRI sont automatiquement transformés en broyat inerte valorisable après traitement par micro-ondes.

Le nouveau procédé utilisé se déroule en deux phases continues : broyage des déchets pour atteindre une taille minimum de 20 mm puis traitement par micro-ondes à une température de 100°C pendant une heure afin de détruire tous les micro-organismes et de produire un broyat exempt d'eau valorisable en ressources énergétiques à fort pouvoir calorifique pour les chaufferies urbaines.

Cette nouvelle technologie propre de banalisation des DASRI est une première en France pour un centre multi-clients d'une telle capacité. Elle présente de nombreux atouts tant en termes d'efficacité (traitement en continu -jusqu'à 300 kg par heure-, performance de la décontamination contrôlée en permanence, broyat très fin et sec valorisable) que de sécurité (pas de mise sous vide ou de vapeur sous pression, télémaintenance des machines répondant à des normes strictes (ISO 9001, C.E.,...) ou d'absence de nuisances (zéro rejet de vapeur, d'eau, d'odeur,...).

Un enjeu pour le traitement des DASRI de Bretagne

Selon les derniers chiffres du PREDAS (Plan Régional d'Élimination des Déchets d'Activité de Soin), les DASRI produites en Bretagne sont estimées à 6500 tonnes/an. Jusqu'ici, ils étaient éliminés principalement par l'incinérateur de Brest (2500 t en 2007), sachant que les hôpitaux de Saint Briec et de Vannes disposent chacun d'un banaliseuse traitant leur propres DASRI (522 t au total en 2007). Le reste était acheminé par camion vers les incinérateurs des régions voisines (Le Mans, Nantes, Caen,...), avec l'impact environnemental évident que cela représente sans compter les risques inhérents au transport des matières dangereuses.

Avec une capacité de traitement de 3000 t/an le nouveau centre de Sodicode va permettre à la Bretagne de traiter 100% de ses DASRI sur son sol conformément au PREDAS et au code de l'environnement qui prévoient le traitement des déchets au plus près de leur lieu de production.

Contexte réglementaire des DASRI

Les déchets produits par les activités de soins (services des maladies infectieuses, d'hépatologie, de pneumologie, des unités d'isolement, des services de chirurgie, d'obstétrique et de gynécologie, etc.) font l'objet d'une collecte et d'un traitement spécifique.

L'article R1335-8 du code de la Santé Publique n'autorise que deux modes de traitement des DASRI : l'incinération ou la banalisation. Du fait de l'augmentation du volume de DASRI collectés, le mode de traitement par désinfection ou banalisation s'avère une technique efficace de traitement des déchets dans une logique de proximité. D'autant que les machines dernière génération décontaminent tous les déchets, y compris les coupants, tranchants et piquants, solides et liquides et les transforment en matière à fort pouvoir calorifique directement valorisable dans les chaufferies collectives de proximité depuis que le décret n° 2012-602 du 30 avril 2012 et l'arrêté du 3 octobre 2012, stipulent que le broyat n'est plus assimilé à un déchet mais à un matériau.

L'installation est co-financée par l'Europe (FEDER), Rennes Métropole, la Région Bretagne et Nestadio Capital des Fonds d'Investissement de Bretagne, actionnaire de Sodicode.

A propos de Sodicode : Sodicode est une PME de 26 personnes créée en 1994 par Philippe LE HANNIER. A l'origine spécialisée en collecte des DASRI (1130 tonnes collectées par an), elle élargit aujourd'hui son activité au traitement et la valorisation des déchets médicaux en ouvrant près de Rennes le 1^{er} centre traitement en France transformant automatiquement en milieu hermétique des DASRI en matière à haut pouvoir calorifique.

www.sodicode.com

A propos de Nestadio Capital : Nestadio Capital des Fonds d'Investissement de Bretagne est une société de gestion indépendante agréée par l'AMF et qui gère plus de 10 Fonds, représentant une quarantaine de participations et plus de 50 M€ gérés et levés auprès de plus de 5 000 souscripteurs individuels et institutionnels. L'équipe de gestion constituée d'anciens dirigeants de PME comme de groupes internationaux pratique un actionariat actif (analyses sectorielles, initiations de joint-ventures, mise en relation de décideurs, négociations bancaires...), faisant bouger les frontières du capital investissement. Actionnaire de Sodicode, Nestadio Capital a été la première société de gestion à lancer un FIP (Fonds d'Investissement de Proximité) en Bretagne, puis la première à lancer un FCPI en partenariat stratégique de capital investissement avec Microsoft.

www.nestadio-capital.com

Contact Nestadio Capital :

Contact presse Sodicode

Samya Glangetas

02 97 36 66 74

sglangetas@nestadio-capital.com

Véronique Laurenti

02 99 64 82 64

v.laurenti@sodicome.com



UNION EUROPÉENNE *Le centre de traitement est cofinancé par l'Union européenne. L'Europe s'engage en Bretagne avec le Fonds européen de développement régional.*