

Thème	Territoire	Fiche-bonne pratique	
Déchets	Renay	Référence : 41_D_02	Date : septembre 2012

Stockage de compost en zone céréalière (41)



Photo : Jean Louis Aubert - Source : L'eau en Bretagne Octobre 2011



Photo : Jean Louis Aubert - Source : L'eau en Bretagne Octobre 2011

Historique/Contexte	<p>Les éleveurs bretons sont contraints d'exporter la majorité de leur lisier après compostage, afin de préserver la qualité des eaux. Or, les céréaliers du Loir et Cher qui reçoivent ce compost issu du lisier de porc directement sur champs, réalisent l'épandage de juillet à septembre.</p> <p>Il fallait pouvoir continuer à stocker le produit hors période d'épandage près du lieu d'utilisation, d'autant plus que les transporteurs ne pouvaient pas tout acheminer sur la période estivale. Cette contrainte logistique a conduit un groupe d'agriculteurs à créer une plate-forme de stockage de compost.</p> <p>Des éleveurs bretons (Coopérative Aveltis forte de 650 adhérents regroupés, située à Landivisiau dans le Finistère) ont contacté Odile Deshayes, exploitante agricole au sein de Laprovol (entreprise de travaux agricoles localisée à Renay qui réceptionnait de l'engrais organique depuis 2003) et présidente du GIE Ter'avenir, créé pour gérer la logistique.</p> <p>Aujourd'hui, la plate-forme réceptionne les livraisons tout au long de l'année.</p>
Calendrier	<p>-Montage du projet en 2006</p> <p>-Déclaration relative à la mise en service de l'installation de stockage et dépôt de la demande de subvention en 2007</p> <p>-Création du Groupement d'intérêt économique (GIE), Ter'Avenir, obtention du permis de construire en 2008</p> <p>-Livraison en 2010</p>
Territoire	Beauce du Loir et Cher
Maître d'ouvrage	GIE Ter'avenir.
Maître d'œuvre	GIE Ter'avenir.
Objectifs	Valoriser le compost issu des lisiers de Bretagne sur des régions céréalières
Contenu	<p>1) Plate-forme est bitumée pour récupérer les eaux sales qui sont réintégrées dans le plan d'épandage. La plate-forme couvre 4000m² et peut stocker jusqu'à 5800 tonnes.</p> <p>À proximité, une lagune artificielle retient les eaux de pluies destinées au nettoyage des camions</p> <p>2) Installation de panneaux photovoltaïques sur le toit</p> <p>3) Création d'une unité de méthanisation pour sécher le compost et le transformer en granulés</p>
Difficultés	Même si le compost est plus ou moins épargné par la spéculation, Ter'Avenir a été parfois obligée de baisser le prix des engrais organiques, pour s'aligner sur le prix des engrais minéraux
Sensibilisation	Fidelisation d'une centaine d'agriculteurs céréaliers
Coût de l'opération	390 000 €HT dont :



le Grenelle Environnement

	<p>-95000€ pour la plate-forme et le bac de décantation -192000€ pour le bâtiment -84000€ pour les engins de manutention -le reste pour l'aire de lavage et la clôture</p>
Financeurs	<p>-Agence de l'eau : 40% -Aveltis et Laprovol : 60% Retour sur investissement attendu sur 10 à 15 ans</p>
Dispositif-cadre	<p>Mission « préservation des ressources en eau et réduction des pollutions de l'agence de l'eau Loire-Bretagne</p>
Finalités du développement durable	<p>Préservation de la biodiversité, des milieux et des ressources Dynamique de développement suivant des modes de production et de consommation responsables</p>
Évaluation	<p>Depuis 2010, date de création du GIE et de la plate-forme, ce sont chaque année, entre 15 000 et 20 000 tonnes de compost qui font le trajet entre le Finistère et le Loir-et-Cher, contre 4 000 tonnes auparavant. Ter'Avenir disposait d'un fichier de 300 clients fin 2011</p>
Singularité	<p>Ce genre de plate-forme est généralement installé en Bretagne. Un stockage proche des plaines céréalières permet d'asseoir durablement la complémentarité et le partenariat entre éleveurs et céréaliers. Lauréat 2011 des « trophées de l'eau » (Agence de l'eau)</p>
Contacts	<p>Laprovol – Ter'Avenir : 02 54 23 61 62</p>

Rédacteur	<p>Correspondant Aménagement Durable pour l'Indre-et-Loire et le Loir-et-Cher - Service Bâtiment Logement et Aménagement Durable –DREAL Centre – Tél : 02 47 70 81 50</p>
------------------	---