

CHO Brocéliande, projet de 11 MW d'électricité par gazéification des déchets

Posté par Frédéric DOUARD le 5 août 2015

• **La Bretagne importe la très vaste majorité de son électricité. Il est nécessaire au travers du Pacte Électrique Breton de développer et diversifier les sources de production locales. Par ailleurs, trop de déchets ménagers continuent d'être envoyés en centre d'enfouissement sans réelle valorisation.**

Le projet CHO Brocéliande est né de ces deux convergences : produire de l'électricité localement à partir de ressources locales mal ou pas valorisées.



CHO Brocéliande est un projet de construction d'une usine de production d'électricité par gazéification de déchets et biomasse d'une puissance de 11MWe, couvrant les besoins en électricité de 45 000 habitants, localisé sur la zone industrielle de la Brohinière à Montauban de Bretagne.

Ce projet se base sur le modèle construit dans les Landes à Morcenx : [voir nos différents articles sur le sujet.](#)

CHO BROCÉLIANDE utilisera des déchets résiduels d'activité économique de la région (carton, bois, plastique...) et de la biomasse forestière, qui après broyage, seront transformés en gaz propre pour alimenter des génératrices. La chaleur résiduelle alimentera un séchoir à bois, garantissant une conversion énergétique optimale.

Pour en savoir plus, voir le sire du projet : www.chobroceliande.fr