

Conférence

Approvisionnement sécuriser et diversifier

Mercredi 29 janvier 2014



Broyer et collecter l'herbe de bords de route pour une valorisation en méthanisation



François Trubert,

Partenaires financiers et partenaires techniques de AAMF



1. Présentation de l'Exploitation



Vue d'ensemble



Commune de GEVEZE
(Ille-et-Vilaine)

Mes productions



Stockage (1)

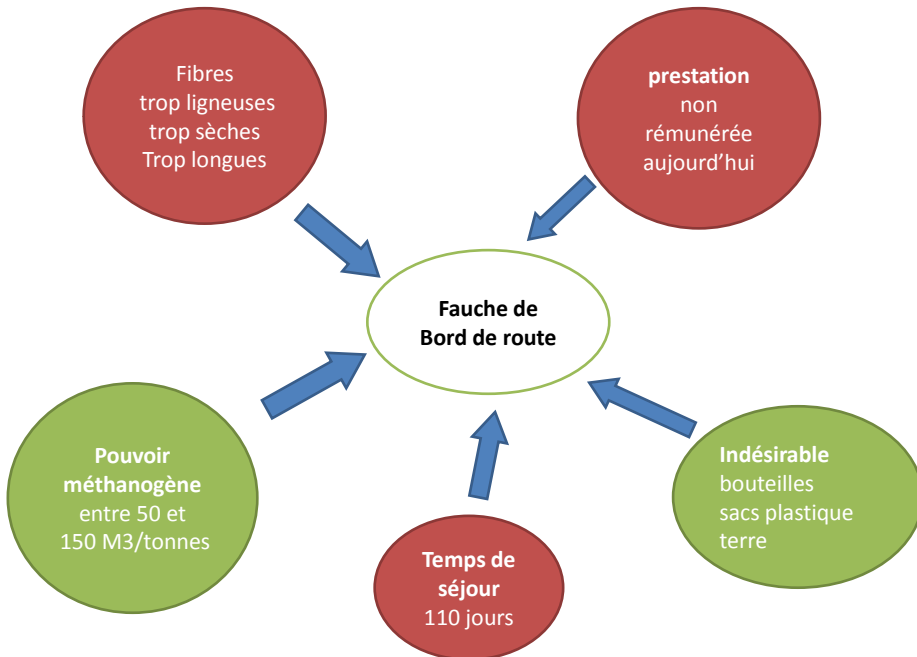
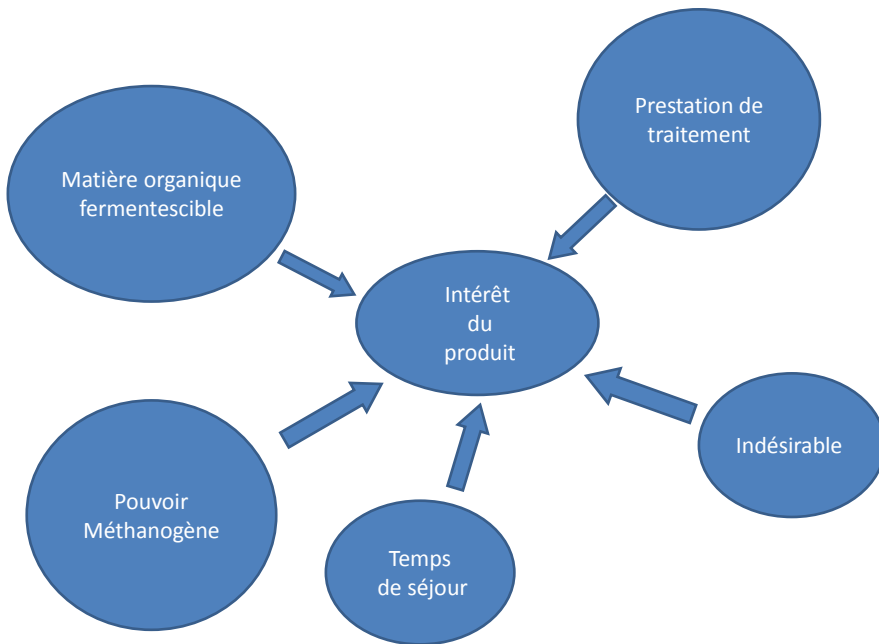
Confection du silo/ Compaction

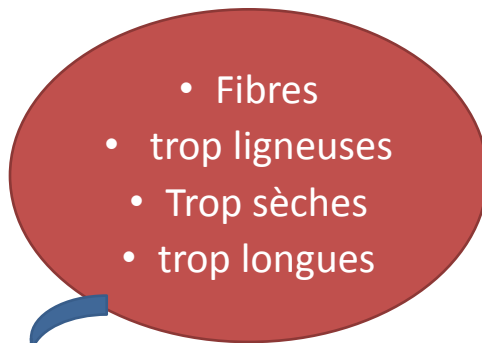


Couverture du tas



Logo for Conseil Central, Aile, COMBINE, NWE, and INTERREG IVB.





Faucher plus jeune

Faucher 2 fois par an

Adapter le matériel pour un broyage plus fin



**Coupe plus précoce donne
plus de sucre, moins de lignine**

Baisser le temps de séjour

Augmentation du pouvoir méthanogène


- 
- Temps de séjour
 - 110 jours



En broyant très finement

Stabiliser en silo d'ensilage pour commencer la phase d'hydrolyse

Meilleure dégradation par les bactéries



**prestation
non rémunérée
aujourd'hui**








Avec une prestation à zéro, la méthanisation est le traitement le moins coûteux pour la collectivité

C'est une démarche d'engagement territoriale

On est en phase expérimental



-  **Privilégier les route à faible passage**
-  **Ne pas faucher trop près du sol**
-  **Enlever les plastiques , canettes et bouteilles plastiques lors du tassage de l'herbe**
-  **Le devenir des graines d'Aventis ???**
-  **augmenter le temps de séjour avec un pos-digesteur**

Opportunité des fauches de routes

- Des études réalisé par AILE dans le programme COMBINE vont nous permettre de mieux utiliser ce produit et aussi de faire évolué les fauches pour répondre à l'utilisation en méthanisation
- Une étude de l'ADEME donne un potentiel de 9 millions de Km soit 912 000 ha d'herbe
- Nous devons avancer pour valorisé ce Produit

Merci pour votre attention



Des questions ?

Augan,
02/12/2013