L'Etablissement thermal de Morsbronn les Bains. 3500 curistes par an.

Situé dans le Parc Naturel des Vosges du Nord

LA POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE : ÉLÉMENTS DU PROJET D'ÉTABLISSEMENT :

Réduction de la consommation d 'énergie

Recours à des énergies renouvelables = bois et eau

Gestion des rejets

NOS MOTIVATIONS (CHOIX ÉTHIQUES ET FINANCIERS) :

Développer une politique énergétique et environnementale en cohérence avec la charte du Parc Régional des Vosges du Nord.

Anticiper les évolutions de la réglementation (élimination des déchets).

Limiter l'impact du coût de l'énergie sur notre activité.

LA FILIÈRE DE VALORISATION DES BOUES THERMALES

Production : 90 Tonnes/an

La solution du compostage :

- Proximité
- Limite la pollution «grise»

LA FILIÈRE DE VALORISATION DES BOUES THERMALES

Solution non compatible avec l'utilisation de films plastiques.

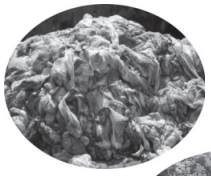
Recherche d'une entreprise capable de fournir des films «compostables».

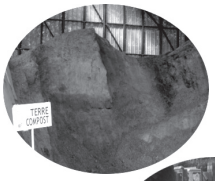
NOS PARTENAIRES

Sté SES (producteur des films compostables)

Sté SPRINAR (compostage)

LES ÉTAPES DU COMPOSTAGE





LES FILMS «COMPOSTABLES»

Cahier des charges :
- résiste à la chaleur
- dégradation en 3 - 4 mois
- étirement

Composition :
- fécule de pomme de terre
- sucre et/ou copolyester

BILAN FINANCIER

Solution «Station d'enfouissement»

Films	19 900 €
Liasses	660 €
Enlèvement	1 000 €
Taxe enfouissement	14 760 €
TOTAL	**36 320 €**

Solution «compostage»

Films	36 200 €
Liasses	1 460 €
Enlèvement	500 €
Coût Sté SPRINAR	4 500 €
TOTAL	**42 600 €**

BILAN ÉCOLOGIQUE

Enfouissement

Déplacement	41 km
Résidus	boues, films
Temps de dégradation	10 ans

Compostage

Déplacement	12 km
Résidus	rien
Temps de dégradation	3-4 mois

COMMUNICATION