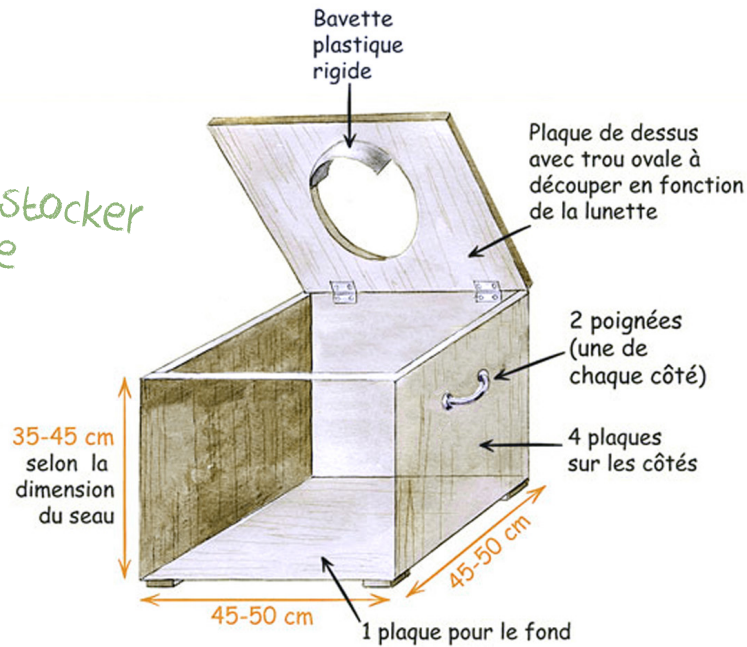




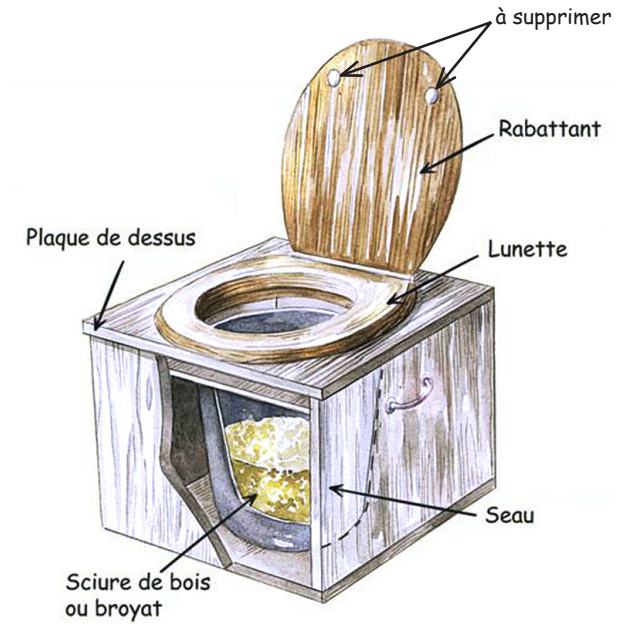
Principe 2  
collecter et stocker  
l'énergie

# TOILETTES SÈCHES

À BASE DE MATÉRIEAUX RÉCUPÉRÉS EN AMONT DE LA DÉCHÈTERIE MOBILE



**CONCEPTION**  
BOIS RÉCUPÉRÉ  
EN AMONT DE LA DÉCHÈTERIE MOBILE



**MISE EN SERVICE**  
LA LUNETTE ET LE SEAU ATTENDAIENT  
DANS DES GRENIERS DE DÉFRICHEURS...

## CONTEXTE

On a besoin de construire des toilettes sèches pour notre fête associative mais aussi pour les futurs cabinets du Jardin Partagé du Vernet.

La déchèterie mobile de Loire Forez Agglomération stationne deux fois par an sur les communes de Gumières et de Chazelles-sur-Lavieu.

- \* on construit avec les moyens du bord.
- \* on réquisitionne 1 seau et une lunette.
- \* la boîte doit pouvoir se déplacer facilement.
- \* on peut se procurer facilement de la sciure auprès des scieries toutes proches.

## FONCTIONNEMENT

Notre production mélangée à la sciure peut être utilisée, après compostage, comme du fumier animal, pour amender la terre.

Une fois composté, le contenu du seau retourne à la terre. C'est la sciure qui remplace l'eau potable des chasses d'eau.



## HIT PARADE DE LA MATIÈRE FERTILISANTE

Producteur	Humidité	Azote (N)	Phosphore (P)	Potassium (K)
POULE	56%	6,27%	5,92%	3,27%
PIGEON	52%	5,68%	5,74%	3,23%
<b>HUMAIN</b>	<b>66 à 80%</b>	<b>5 à 7%</b>	<b>3,5 à 5%</b>	<b>1 à 2,5%</b>
MOUTON	68%	3,75%	1,87%	1,25%
COCHON	82%	3,75%	1,87%	1,25%
CHEVAL	75%	2,29%	1,25%	0,38%
BOVIN	80%	1,67%	1,11%	0,56%