

Familles des matériaux



Origine
animale

Laine

Tissus



Recyclable,
incinération
et ré-
utilisation
possible



Point
relais

Renouvelable



Origine
végétale

Bois



Recyclable,
incinération et ré-
utilisation possible

Déchets
de
plantes

Plastique d'origine
végétale
(protéine de soja,
amidon, ...)



Recyclable,
biodégradable et
incinération.

Matériau
organique

Non renouvelable

Origine organique
extraite du sous-sol



Pétrole
brut



Granulats de
matière
plastique



PolyEthylène

PolyChlorure de Vinyle (PVC)

PolyPropylène

PolyStyrène

Et autres plastiques ...



Recyclables
et/ou
dangereux
suivant les
plastiques !

Matériau
organique

Origine minérale
extraite du sous-sol



Minerais

Fer



Recyclable et ré-utilisable
Destruction naturelle en 10 ans

Acier



Recyclable mais pas à l'infini (besoin de
beaucoup d'énergie pour le recyclage)
Destruction naturelle en 100 ans

Aluminium



Recyclable

Cuivre, zinc,
bronze, ...

Matériau
métallique

Sable, argile,
pierre, gravier

Verre

Sable



Recyclable et ré-utilisable
Destruction naturelle en
4000 ans minimum

Ciment

calcaire, argile,
sable, gravier



Terre cuite

Argile

Matériau
céramique

Plus d'informations : <http://www.sequovia.com/solutions-developpement-durable/gestion-des-dechets.php>