TECHNIVAL
AU SERVICE DE VOTRE ENVIRONNEMENT

Te Turu 'Ihi ProScience

Le Compost

Qu'est ce que le compostage ?

C'est un procédé de biodégradation naturelle des matières organiques
Cette biodégradation se fait en présence d'oxygène (aérobie)
et conduit à un produit stable riche en humus: le compost.

Quels sont les produits compostables ?

Tous les produits naturels biologiques sont aptes au compostage.
De préférence solides, éventuellement liquides en mélange avec des solides
(déchets verts, déchets organiques, boues, pulpes de fruits,...)

A quoi sert le compost dans les sols ?

Il augmente la croissance des plantes
Il améliore et maintient la qualité des sols et diminue l'érosion
Il augmente la rétention en eau (capacité du sol à garder l'eau)
Il apporte de la matière organique dans les sols (essentielle pour la vie biologique)
Il a un effet tampon sur le pH du sol
Il participe au développement du complexe argilo-humique
Il apporte des d'éléments fertilisants (azote, phosphore, potassium)
et des oligo-éléments (fer, calcium, magnesium,...)
Il permet de limiter ou de supprimer les engrais chimiques (fertilisation raisonnée)

organic **compost**

Un produit 100% naturel
100% végétal
100% utile pour l'agriculture bio

Exemple de croissance obtenue avec du compost enrichi

(essais menés en collaboration avec le Laboratoire d'Agro-pédologie
du Service du Développement Rural (SDR) à Papara)

Vallée de Tipaerui - BP 4644 - 98713 Papeete - Tahiti - tél : 40 50 28 70 - fax : 40 50 28 71 - email : technival@technival.pf - www.technival.pf