

Le compost fertilisant est une illusion

Définition du composteur

Appareil qui exerce la fonction de compostage

Définition du compostage

Déstructuration-destruction-élimination de la MATIERE ORGANIQUE.

La matière organique détruite dans un composteur

Il s'agit uniquement d'une matière organique végétale

Note de l'auteur

Dans un appareil de compostage reste toujours dans le fond, un résidu de Matière Organique sous la forme d'un conglomérat terreux et poussiéreux.

Cet élément a été immédiatement baptisé compost par déduction du lieu dans lequel il était fabriqué

Le compost

Il s'agit des résidus du compostage effectué dans le composteur.

Origine du compostage

Il s'agit du processus d'élimination naturel de déchet végétal qui s'exprime clairement dans l'environnement des sous bois.

La technique du compostage

Il suffisait de reproduire techniquement la fonction d'élimination de la matière organique végétale dans un appareil : le composteur.

Les paramètres biologiques du compostage

Le composteur ne fonctionne pas sans les conditions obligatoires que l'on trouve dans la nature. Des paramètres -biologiques- qui actionnent le processus d'élimination de la matière organique.

Les paramètres -biologiques- du compostage

Le Chaud/froid et le Sec/humide. Ces paramètres -biologiques- activent la biodégradation des végétaux par une alternance d'application à dose mesurée. Trop de l'un ou pas assez et le processus est automatiquement stoppé et annulé.

Pourquoi le compost

Le composteur élimine une partie de la matière organique mais jamais la totalité. Le reste se dépose au fond de l'appareil que l'on désigne comme un résidu, un déchet.

Le constat

Dans ce résidu, ce déchet, le compost fourmillent toutes sortes de micros organismes. Des êtres -vivant- qui vivent dans ce conglomérat mais n'en vivent pas. Ils se nourrissent des déchets organiques en phase de déstructuration. Ils participent ainsi à la destruction de la matière organique. Mais pas pour la totalité: le compost

Le compost fertilisant est une illusion

Le résidu le compost

Élément sorti du composteur, indestructible, mais qui donne l'impression d'être proche du terreau d'enrichissement des sols productifs. De là, vu sa texture, il n'y a eu qu'un pas à déterminer que c'était un fertilisant.

Une condition obligatoire

Seul du -vivant- nourrit du -vivant- et le résidu du composteur n'est plus -vivant-. C'est de la boue.

La boue

La boue est la conséquence de l'arrêt du processus de biodégradation d'une matière organique.

Élément de comparaison

- La boue se détruit sur le long terme en temps/année.
- La matière organique -vivante- se détruit à court terme entre un et deux mois maximum.
- Une matière organique en voie de destruction naturelle produit 100% pour cent de fertilisant.
- Une matière organique boueuse produit à peine 0,01% pour cent de fertilisant.

Annotation de l'auteur

Une matière organique introduite dans le sol ne fertilise pas uniquement par sa présence. Pour ce faire, doit s'enclencher, le fameux processus de déstructuration-déstruction-élimination

C'est un processus naturel qui ne fonctionne qu'avec un élément primordial qui est l'eau. Trop d'eau, pas assez d'eau, durant trop peu de temps ou durant une période trop longue, toutes ces caractéristiques auront un impact négatif sur le pouvoir de fertilisation de la matière organique.

Les agriculteurs du monde entier ont de tout temps utilisé le fumier pour fertiliser les terres agricoles avec un rendu presque insignifiant.

Les engrais chimiques ont très vite fait la preuve qu'ils procuraient un rendement largement supérieur au fumier.

Conclusion

Le fumier, les crottes de poule, le compost ne sont absolument pas fertilisant par nature et encore moins pour une terre surexploitée en culture intensive.

Jean Marius D'Alexandris
Lyseconcept