

# ECHO BIO COMPOST



## Compostage biologique des végétaux et matières organiques

Norme AFNOR X42 - 040 de mars 1990 - Classe 1

Produit notifié dans la circulaire biocides - Directive 98/8/CE



### POINTS FORTS

- 1 Diminution du temps de compostage
- 2 Réduction très importante des mauvaises odeurs
- 3 Production d'un véritable engrais organique (améliorant la structure du sol, pouvoir de rétention élevé, réduction des risques de lessivage)
- 4 Améliore la dégradation des structures celluloses
- 5 Conservation de l'azote sous forme de structures de réserves

**Vous et notre expert**  
[www.echo-vert.fr](http://www.echo-vert.fr)

**Echo Bio Compost**, apporté sur les produits à composter, améliore la dégradation des structures celluloses, accélère le compostage, et de par sa composition (bactéries aérobies/anaérobies facultatives) permet un travail avec moins de retournements.

Le travail de compostage à température moyenne, permettant de conserver au maximum la matière organique, le produit fini a, au niveau physique du sol, 2 rôles essentiels :

- les sols lourds sont allégés alors que les sols légers acquièrent une structure plus liée

- l'apport de ces éléments au sol permet de mieux fixer l'eau dans les couches superficielles et ainsi de limiter la pollution vers les nappes phréatiques. L'eau est ainsi maintenue plus longtemps au niveau des racines.

Certaines bactéries présentes dans **Echo Bio Compost**, utilisent les nitrates comme source d'azote, ce qui empêche toute pollution par ces composés azotés.

Ayant la capacité d'effectuer un tris vis-à-vis des autres souches présentes, **Echo Bio Compost** contrôle les bactéries pathogènes par compétition ou destruction.

Le compost produit présente l'avantage essentiel d'être en même temps améliorateur de la structure du sol et un véritable engrais organique.

### COMPOSITION

**QUADRI Compost** est un complexe bactérien breveté sur support spécifique, utilisant des souches identifiées et enregistrées à la C.N.C.M. (Collection Nationale des Cultures de Micro-organismes de l'Institut Pasteur) n'ayant fait l'objet d'aucune manipulation génétique.

### DOSAGE

1 kg pour 1 tonne de végétaux (300 g/m<sup>3</sup>).

### CONDITIONNEMENT

Solide granuleux (1/3 mm >90%) - **Sacs de 25 kg**



ECHO BIO COMPOST respecte l'environnement et ne présente aucun risque tant pour le règne animal que végétal.