



Site web <https://fermentcerealesbio.fr/applicateur-de-ferment-de-cereales>

**Robert ROUSSIN : DISTRIBUTEUR EXCLUSIF PRODUITS NM**

Vaucluse, Ardèche, Bouche du Rhône, Gard, Hérault, Var, Alpes de Haute Provence, Hautes Alpes, Alpes maritimes

**EIRL ROUSSIN - 3570, Chemin de la Roque - 84210 Pernes les Fontaines**

Tél. 06 29 16 66 00 - Mail : [verdoyer@gmx.fr](mailto:verdoyer@gmx.fr) - Site : [www.fermentcerealesbio.fr](http://www.fermentcerealesbio.fr)

# APPLICATEUR DE FERMENT DE CÉRÉALES

## avec l'utilisation d'activateur de bactéries



105 cm

155 cm

*Dimensions hors-tout*

### Dimensions de l'applicateur

L'applicateur est principalement conçu pour la vigne et s'attèle aux tracteurs de type vigneron.

Il est équipé de 2 ou 4 coutres qui déversent le ferment dans le sol.

Les 2 coutres extérieurs peuvent être retirées, en mode standard, elles sont espacées de 155 cm hors-tout et sont réglables chacune de 25 cm, pouvant ainsi porter la largeur de l'application à 205 cm.

L'applicateur a été conçu pour optimiser le résultat du ferment de céréales dans le sol, alors qu'en le pulvérisant directement sur le sol, les conditions ne sont pas toujours optimales et les résultats ne sont pas homogènes.

Avec l'applicateur, le ferment est enfoui directement dans la terre, entre 8 et 10 cm, le plus près possible des souches.

Le ferment de céréales bio est un produit vivant, il migrera tout seul sur les racines.

En l'incorporant directement dans le sol, il ne se dégrade pas et ne dessèche pas rapidement comme en le déposant sur le sol en plein air.

L'applicateur est conçu spécialement pour appliquer le ferment de type Nutri-zome, produit brut et épais, extrait directement de la cuve de fermentation qui est plus riche en enzymes que le Nutri-fovia, qui lui, est filtré.



*Coutres en fonctionnement*



*Marche escamotable*

### Remplissage

Pour faire le plein de l'applicateur, il y a une marche escamotable de façon à être à la hauteur et pouvoir vider le ferment et autre dans la cuve.

On remplit 450 L d'eau, on actionne l'agitateur, on vide en premier l'activateur de bactéries (25 cl par bidon de 25 L de ferment) puis on vide le ferment et on complète la cuve d'eau en gardant l'agitateur en marche.

### Fonctionnement

Arrivé sur les lieux de l'application, il suffira d'ouvrir la vanne relative aux coutres que l'on veut utiliser. Faire entrer les coutres dans le sol en avançant. La profondeur optimale de travail est de 8 à 10 cm. Puis régler sa vitesse d'avancement.

### Précautions d'utilisation

NE JAMAIS garder du ferment dans la cuve sans agiter ou pour le lendemain, le ferment se déposant dans le fond de la cuve, obstruant les buses. Le ferment est un produit vivant, qui, une fois mélangé avec l'eau, favorise l'activation des bactéries lactiques.

Toujours rincer l'appareil après son utilisation.

### Application

Pour optimiser l'application, il faut que le ferment soit présent de chaque côté de la souche, ce qui implique le passage entre tous les rangs.

Le débit est réglable, on peut sélectionner les coutres 2 par 2 pour injecter le ferment, soit les deux coutres intérieurs, soit les 2 extérieurs.

### Capacité

L'applicateur a une contenance de 600 litres. Il faudra, au minimum, une fois ce volume par hectare. Les doses d'eau à l'hectare sont sans restriction, au plus il y a de l'eau, mieux c'est.



*Vannes*



Positionner l'applicateur de chaque côté de la rangée de la souche afin d'optimiser le résultat.



La profondeur de travail : 8 à 10 cm permet de travailler à une vitesse raisonnable.

Surveillez régulièrement que les coutres coulent.

