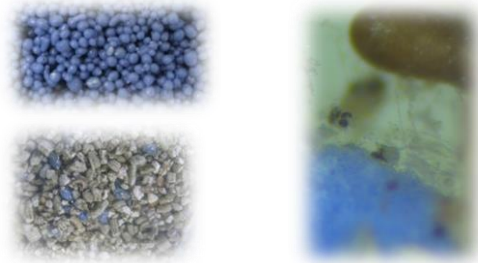




**Mode d'emploi**  
**ACTI'TRUFFE** ⊕



**Acti'truffe** ⊕ est une préparation à base de produits naturels et de spores de truffes destinée à dynamiser la vie mycélienne de votre truffière en vue du démarrage ou de l'amélioration de la productivité des arbres mycorhizés par *Tuber melanosporum*.

Partant du principe du cercle vertueux en trufficulture : « plus il y a de truffes plus le potentiel en truffes augmente » les meilleurs trufficulteurs ont toujours su gérer leur truffières en laissant ou en ajoutant dans le sol une partie de leur récolte afin de ne pas épuiser le potentiel truffier.

Fort de l'expérience de ces hommes de terrain et avec les techniques de contrôle et de qualité les plus modernes, nous sommes fiers de mettre à votre disposition **Acti'truffe** ⊕ produit complémentaire de vos arbres mycorhizés.

## **Période d'application**

Plusieurs possibilités. Au moment du cavage de vos truffes, mettre une poignée d' **Acti'truffe** ⊕ dans les trous dans lesquels vous avez extraits vos truffes.

Sinon, à partir de mi-mars jusqu'à fin mai, vous pouvez utiliser **Acti'truffe** ⊕ dans vos truffières selon les procédés suivants.

## **Application du produit**

Pour 1 arbre, mélanger 1 litre d' **Acti'truffe** ⊕ avec 4 litres de **Terra'Truffe** (ou de la terre extraite débarrassée des plus gros cailloux). Répartir de façon homogène le mélange dans les espaces libérés par la préparation du sol (voir partie suivante) puis reboucher avec le restant de la terre extraite.

## **Modes d'application**

Avant l'application, un travail préparatoire du sol est impératif : il a pour objectif d'aller au contact des racines, là où doit agir le produit.

Nous vous conseillons 3 modes de préparation du sol qui sont utilisés couramment sur truffières.

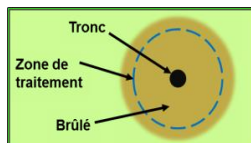
### **1) « Piège à truffes »**

Creuser un trou et appliquer le produit selon les consignes décrites précédemment.

La profondeur et le diamètre du trou peuvent varier de 10 à 20 cm. Nous conseillons 3 à 4 trous autour de l'arbre. Penser à bien les repérer pour les retrouver facilement au moment de la récolte. Les trous peuvent être positionnés, par exemple, en fonction des points cardinaux.

## 2) « Sillons en couronne »

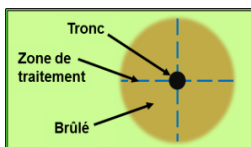
Tracer un sillon d'une dizaine de centimètres de profondeur tout autour de l'arbre à l'intérieur du brûlé, et appliquer le produit selon les consignes décrites précédemment.



## 3) « Sillons en croix »

Démarrer à quelques centimètres du tronc et faire un sillon jusqu'en limite de brûlé ; les sillons sont tracés de façon à dessiner une croix autour de l'arbre.

Appliquer le produit selon les consignes décrites précédemment.



## Matériel nécessaire

Le traitement peut être réalisé à l'aide d'une pelle, d'une pioche, voire d'une tarière pour les pièges ainsi que d'une brouette pour récupérer la terre et la mélanger avec **Acti'truffe** ⊕ et/ou pour faire le mélange avec **Terra'Truffe**.

## Qualités de l'inoculum

### Double identification de l'espèce

L'inoculum présent dans **Acti'truffe** ⊕ bénéficie du même niveau de contrôle que celui utilisé pour la production de nos

plants. Les truffes sont identifiées d'abord une par une par l'observation des spores, au microscope, puis vérifiées par des tests ADN, effectués par un organisme indépendant.

### Dosage des spores

Le nombre de spores est estimé au microscope au moment de l'identification de l'espèce, ce qui permet ensuite de constituer un inoculum homogène afin d'avoir une quantité de spores comparable d'un sac à l'autre. 1 litre de produit contient environ 20 millions de spores.

### Stockage d'Acti'truffe ⊕

Le produit se conserve 10 jours à température ambiante. Au-delà, mettre **Acti'truffe ⊕** dans une pièce fraîche ou au réfrigérateur.

**Attention ! Ne pas congeler ce produit.**

### Avantages de l'enrobage

Le produit est dans un environnement riche en eau qui doit favoriser le développement du mycélium et le protéger des sécheresses passagères.

La couleur bleu est un excellent traceur visuel : les semences sont plus faciles à repérer dans la terre et la répartition du produit est ainsi aisément contrôlable.

La distribution des spores dans le produit est homogène ce qui vous garantit d'apporter un nombre de spores équivalent pour une même quantité de billes.

Les mycorhizes se retrouvent enchâssées dans les billes comme en atteste la photo ci-dessous.

