

Sur quelles essences de bois implanter les chevilles de pleurotes ?

Quoiqu'à l'état sauvage, la pleurote pousse sur de nombreuses essences d'arbres, ce sont uniquement les bois de peuplier et de hêtre qui garantiront une bonne réussite de vos cultures de pleurotes.

La pleurote appréciera se développer sur de gros billots d'un diamètre supérieur à 25 cm.

Le bois doit être coupé récemment, c'est-à-dire pas plus de quelques semaines.

Quelle est la meilleure période pour l'innoculation des chevilles ?

Nous vous recommandons d'installer les chevilles durant l'automne, l'hiver ou le début du printemps afin que le mycélium puisse se développer suffisamment pour donner une bonne récolte en automne.

Combien de chevilles implanter par billot de bois ?

Pour un bon développement du mycélium il est primordial d'utiliser un nombre de douilles suffisant. Pour calculer la quantité minimale il faut tenir compte du diamètre et de la longueur des billots. Par exemple : pour un billot d'1 mètre et de 25 cm de diamètre il faudra mettre au minimum :

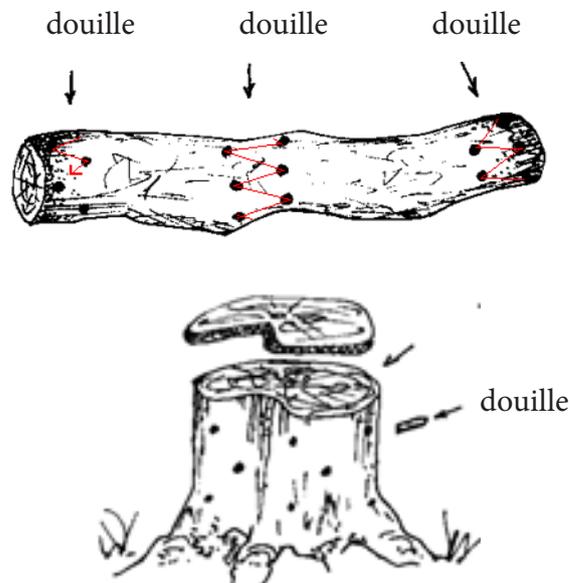
$2 \times 25 \text{ (diam)} \times 1 \text{ (longueur)} = 50 \text{ douilles.}$

Si la longueur du billot est de 1.25 m, il faudra mettre : $2 \times 25 \times 1.25 = 63 \text{ douilles.}$

Comment mettre les douilles ?

Utiliser un foret de 9 mm de diamètre et forer d'abord les trous autour des extrémités du billot puis s'il est supérieur à 80 cm forer tout autour du milieu (cf illustration). Pendant les premiers mois, le mycélium croît surtout dans le sens longitudinal. Il est donc inutile de forer les trous sur une ligne mais il vaut mieux les croiser.

Insérer les douilles par un léger coup de marteau. A noter qu'il n'est pas nécessaire de sceller avec de la paraffine.



Que faire après l'inoculation ?

Le bois doit être empilé à l'abri du vent et du soleil. Parfois une clôture autour de la pile est nécessaire. Le dessus reste libre afin que la pluie puisse tomber sur le bois. Lors d'une période sèche, il est important d'arroser les billots afin qu'ils maintiennent leur humidité nécessaire à une bonne culture.

Récolte des pleurotes

Les pleurotes poussent par volée. La période d'incubation est courte : vous pouvez cueillir les champignons à l'automne de l'année de la mise en place des chevilles.

Vers la fin août mettre les billots debout, à l'abri du vent et du soleil. Vous pouvez d'ailleurs enterrer les plus minces afin qu'ils ne tombent pas.

Dès que les nuits deviennent plus froides, les champignons s'épanouissent. En quelques jours, ils se transforment en de grosses grappes de pleurotes que l'on peut cueillir entièrement. Enlever les tiges lorsque vous avez cueilli les champignons.

Tant qu'il ne gèle pas trop, les levées interviennent environ toutes les 3 à 4 semaines jusqu'à la nouvelle année. Puis le mycélium se repose jusqu'à l'automne suivant. Ainsi la récolte sur 3 années. Quand la culture est terminée, vous pouvez laisser sécher le bois et le brûler dans du feu de cheminée par exemple.



Bonne culture !