

»Les 7 étapes de base de la culture des champignons (Comment la plupart des champignons sont cultivés)«

»Les 7 étapes de base de la culture des champignons (comment la plupart des champignons sont cultivés) «

La culture des champignons est un investissement potentiellement générateur de revenus pour les agriculteurs, étant donné la simplicité de la technologie utilisée pour la production.

La culture du mycélium spécifique du champignon choisi se fait à l'aide d'un clone qui est ensuite placé dans une boîte de Petri après avoir été stérilisé. Transférez la culture du mycélium dans le grain stérilisé pour que le mycélium se développe dans tout le grain.

Culture des champignons

Ajoutez les grains pour augmenter la fraie du mycelium et mélangez avec de la sciure pour avoir de la sciure mycolysée qui est aussi ajoutée au bois stérilisé pour inoculer les trous sur le bois. Le grain frayé est placé dans le substrat, le substrat type dépendant de l'espèce de champignon, de la paille, de la sciure de bois, du compost et doit être

stérilisé.

De même, lors de l'ajout de blanc au substrat, il convient de choisir le récipient utilisé. Une fois le blanc ajouté au substrat, la colonisation a lieu et le mycélium se développe jusqu'à ce que le substrat devienne utilisable. Après la colonisation, la croissance du mycélium est induite par le changement des conditions environnementales et, pour les champignons de l'intérieur, le processus est réalisé en plaçant les champignons dans des chambres de fructification.