

Expérience permaculture

Création d'une **lasagne entre bottes de paille** pour un test de culture soit disant plus productive et nécessitant moins d'arrosage car les bottes de paille vont se gorger d'eau de pluie comme des éponges.

Une lasagne est une alternance de couches :

- 1/ une couche de paille d'environ 30 cm.
- 2/ une couche de tonte, d'orties, de compost grossier, d'environ 30 cm.
- 3/ une couche de paille d'environ 30cm.
- 4/ une couche de fumier et/ou de compost grossier, et/ou de tonte d'environ 30 cm.
- 5/ une couche de paille d'environ 20 cm.
- 6/ une couche de composte bien décomposé, ou de terre de jardin, d'environ 20 cm. Cette couche de terre sera bien étalée, décompactée, car c'est elle qui recevra les plans et les semis.
- 7/ une dernière couche de paille d'environ 10 cm que l'on écartera pour effectuer les plantations et les semis, elle servira de paillage pour éviter l'évaporation de l'eau.

En cas de grosse canicule, il sera possible d'enfoncer 4 piquets assez hauts dans les coins pour installer un voile d'ombrage (vieux drap) afin que les cultures ne craquent pas sous le soleil.

Il est conseillé de semer maïs et tournesol, pour servir de tuteurs aux tomates, et des courgettes et salades qui profiteront de l'ombre des grandes plantes.

Par contre, la culture en lasagne ne convient aux carottes.

Première étape : aller chercher les bottes et les installer

Achat de quinze bottes de paille de l'année (2,50€ la botte) et récupération de plusieurs bottes de pailles des années précédentes (gratuitement).

Installation :

- 7 bottes en longueur
- 1 botte en largeur

Il faut pouvoir facilement travailler le centre du rectangle.

Seconde étape : montage de la lasagne

- 1/ Vieille paille
- 2/ De l'herbe, de la matière à composter, des orties, du fumier
- 3/ Vieille paille.
On marche dessus pour tasser.
- 4/ Terre de jardin et composte décompacté.
On ratisse, on égalise.
- 5/ Vieille paille.

Ensuite, il est conseillé d'attendre une dizaine de jours avant de planter ou semer (en écartant la paille) parce que ça va chauffer.