



mne
la futaie



sénart

Le paillage ou mulching



Maison de la Nature et de l'Environnement de Sénart, La Futaie

Bois de Bréviande - RD 346 - 77240 Vert-Saint-Denis - Tél. : 01 64 10 53 95 - Fax : 01 64 10 53 99

site internet : www.senart.com - e. mail : mne-lafutaie@san-senart.fr

Le paillage consiste à recouvrir les zones de terre nue des plates-bandes, haies et potagers, d'une épaisse couche de fibres végétales. Il protège le sol et contribue à son équilibre biologique.

L'intérêt du paillage

Le paillage va jouer plusieurs rôles et principalement :

- éviter le dessèchement du sol en freinant l'évaporation due au vent et au soleil.
- protéger le sol du choc des gouttes d'eau de pluie qui, par leurs éclaboussures, réinfectent les plantes avec les spores des champignons tels que l'oïdium.
- empêcher la germination des mauvaises herbes en les privant de lumière
Faciliter l'arrachage des mauvaises herbes restantes.
- reconstituer un état naturel du sol avec sa couverture et son humus abritant une microfaune diversifiée.

Les plantes seront ainsi en meilleure santé. Vous utiliserez moins d'herbicides et de pesticides, économiserez l'eau d'arrosage, et pourrez utiliser le temps gagné sur le désherbage et le sarclage à l'observation des vers de terre, collemboles, carabes et autres petites bêtes qui vivent dans le paillage.

Les produits

Le paillage idéal, constitué de fibres végétales grossières compostées, doit tenir au vent, ne pas se décomposer trop rapidement et ne pas modifier les qualités du sol par rapport aux plantes installées .

Seul le **mulch** constitué de fibres de feuillus légèrement enrichi de compost répond à l'ensemble de ces critères. La **fibre de chanvre** est un très bon produit mais qui nourrit moins le sol. La **fibre de coco**, les **coquilles de cacao** et les **paillettes de lin** sont tout aussi intéressantes mais présentent parfois trop de résidus de pesticides.

Les **écorces de pin** de différents calibres, faciles d'emploi et de couleur sombre ont le défaut d'acidifier le sol.

N'oublions pas la **paille**, matériau traditionnel qui, hormis sa couleur, présente beaucoup d'avantages si elle n'est pas issue de cultures trop traitées.

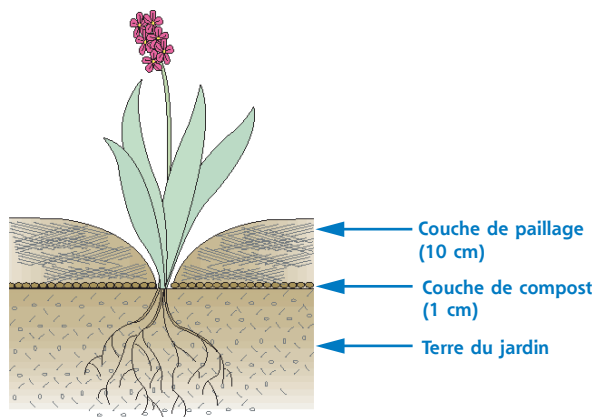
Il existe aussi des **feutres végétaux** et des **dalles de fibres végétales**. Leur usage est réservé aux professionnels ou aux amateurs disposant de grands espaces.

Comment faire ?

Le paillage s'installe à toute époque de l'année sur une terre humide soigneusement désherbée et sarclée. On étendra tout d'abord une fine couche (moins de 1 cm) de compost ou de terreau, puis le paillage sur une épaisseur de 10 cm sans le tasser car cela se produira naturellement.

On veillera à légèrement dégager le pied des plantes vivaces dans la mesure où le collet de certaines est sensible à une trop grande humidité... Les bulbes n'auront aucun problème à traverser cette couche. Un conseil, installez votre paillage au-dessus des rampes d'arrosage, celui-ci n'en sera que plus efficace.

Le paillage peut être maintenu l'hiver si l'on souhaite protéger des bulbes ou des souches de plantes vivaces fragiles. Au contraire, il est préférable de le retirer en partie si l'on veut que la terre du jardin profite du gel et pratiquer un sarclage de surface. Dans ce cas la partie du paillage ayant commencé à se décomposer sera enfouie..



Les fournisseurs

- Les écorces de pin sont disponibles dans toutes les jardinerie. Seules les chaînes de magasins telles que **Jardiland**, **Truffaut** ou **Gamm Vert** vous en proposeront de différents calibres adaptés aux bacs, potager et plates bandes.

Ces mêmes chaînes de magasins diffusent de façon saisonnière des paillettes de lin que l'on peut aussi acheter par correspondance auprès de **Victor le Jardinier**.

Par contre les coquilles de cacao n'apparaissent que dans les rayons des jardinerie **Gamm Vert**.

Magellan, spécialiste des produits pour l'agriculture biologique, vend par correspondance des fibres de chanvre.

Le mulch de paillage utilisé par la MNE (Fibralgo) est fabriqué par la société **4 Vaulx-Jardin** et diffusé en Seine et Marne par la société **S.M.** qui livre aussi à domicile.

- **Jardiland**

Route de Nandy – 77127 Lieusaint
Tél. : 01-60-60-84-48

- **Truffaut**

23, avenue Pierre Guérin – 77170 Servon
Tél. : 01-60-62-52-52

- **Gamm Vert**

Rue Galilée – 77170 Brie-Comte-Robert
Tél. : 01-64-05-76-82

- **Magellan**

Zone artisanale Les Landes
24290 La Chapelle Aupareil
Tél. : 05-53-51-22-25

- **4 Vaulx-Jardin**

Coëtfinet – 22130 Corseul
Tél. : 02-96-82-70-71

- **S.M.**

Route de Lagny – Villevaudé – BP 4
77411 Claye Souilly Cedex - Tél. : 01-60-26-03-44

