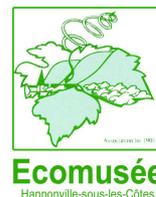


Fiche technique réalisée par :
Association Ecomusée d'Hannonville Sous Les Côtes
87 Rue Chaude 55210 Hannonville Sous Les côtes
Tél : 03.29.87.32.94
Email : ecomusee.hannonville@wanadoo.fr
www.ecomusee-hannonville.com



Le paillage, une bonne pratique à adopter d'urgence...

Dans la nature, le sol n'est jamais nu alors pourquoi ne pas s'en inspirer au jardin.
Le principe consiste à étaler un paillis protecteur autour des plantes.

Ses nombreux intérêts :

- Nourrir le sol en lui apportant de la matière organique.
- Limiter la pousse des herbes que l'on dit « mauvaises ».
- Limiter les arrosages en protégeant le sol de l'action desséchante du soleil et du vent.
- Fournir des abris à de nombreux auxiliaires.
- Protéger le sol du tassement dû aux fortes pluies.
- Protéger certaines cultures de certains « ravageurs » ou de certaines maladies.

...



Trois différents types :

- **le paillage nutritif**

Il consiste à apporter en surface une couche de déchets organiques, qui en se décomposant, nourriront le sol.

Exemple : utiliser des orties pour pailler des tomates leur apportera de l'azote favorable à leur croissance.



- **le paillage mécanique**

A l'aide de matériaux plus ou moins « abrasifs », il a pour but de limiter ou d'entraver le déplacement des limaces et des escargots.

Exemple : pour protéger une plante fraîchement repiquée, former autour d'elle un tapis de feuilles de prêle ou de feuilles de bourrache sèches broyées.



le paillage « infirmier »

De nombreuses plantes possèdent des propriétés insectifuges, insecticides ou fongicides. Les utiliser en paillage permet de protéger des cultures contre certains ravageurs et certaines maladies.

Exemple : poireaux paillés avec du broyat sec de tanaisie protégés du vers (teigne) mais aussi des mouches mineuses.



Quelques exemples insolites :

Les coquilles de noix :

Leur difficile décomposition les réservent à des *cultures vivaces, comme celles des framboisiers ou des rosiers.*

Le broyat de thuya :

Il doit être séché durant 2 à 3 semaines avant étalement en couche de 3 cm.

À réserver aux légumes d'automne (mâche, scarole...).



Des feuilles de bardane :

À ramasser avant floraison et à sécher.

Elles protégeront les pommes de terre du mildiou.



Et pourquoi ne pas essayer de tendre vers ce principe :

Faire en sorte que tout ce que l'on coupe dans un jardin ne constitue plus un déchet, mais devienne un matériau de paillage potentiel.

Exemples :

- un paillage d' inflorescences de sauge séchées et broyées peut protéger des choux de nombreuses chenilles...

- un paillage de broyat de taille de lavande chassera les pucerons des rosiers...

Alors n'hésitez pas à multiplier différents tests et essais et n'oubliez pas de nous tenir informer de vos résultats.

Merci d'avance.