



decoset

LE PAILLAGE

FICHE TUTORIEL

PRÉSENTATION

Le paillage est **une technique de compostage de surface**. Elle consiste à couvrir le sol, autour des plantations, avec différents matériaux d'origine organique ou minérale. Au fur et à mesure que vous paillez, vous transformez votre sol en le rendant plus vivant et plus fertile. Et c'est **un gain de temps** ! 30 min à pailer dans votre jardin, c'est 5h d'économisées en entretien (arrosage, binage, bêchage et désherbage) et en allers-retours à la déchèterie.

LES AVANTAGES



LIMITER les arrosages

Le paillage permet de garder l'humidité et de rendre le sol perméable. Votre sol sera ainsi plus meuble et plus facile à travailler.



NOURRIR votre sol

C'est le concept de sol vivant : lorsqu'on met des végétaux au sol on favorise les décomposeurs qui vont les transformer et ainsi enrichir le sol.



RÉGULER les plantes non désirées

Le paillage permet de limiter l'apparition et le développement des plantes non désirées. Un désherbant naturel !

LE CALENDRIER



AUTOMNE

Vous pouvez installer votre paillage avant les premières gelées pour protéger le sol et les microorganismes du froid. Évitez de pailer en période de grands vents.



PRINTEMPS

Au milieu du printemps, le paillage permettra de garder le sol frais et humide. Cela permet également de réduire les écarts de température entre la nuit et le jour.

LES RESSOURCES DU JARDIN



TONTE DE GAZON

Déposez 3-4 cm maximum de tonte fraîche partout au jardin (au pied des haies et des arbres, plantes en pot, potager). Attention, si vous laissez un tas de gazon au fond de votre jardin, des gaz à effet de serre (méthane) et des nitrates seront dégagés. C'est la raison pour laquelle le paillage doit être fin si la tonte est fraîche. Vous pouvez pailler toutes vos plantes de votre jardin avec une couche plus épaisse de tonte (jusqu'à 10 cm) si celle-ci est préalablement séchée.



TAILLES DE HAIE

Lorsqu'elles sont inférieures à un pouce soit moins d'1cm de diamètre, vous pouvez broyer vos tailles de haie à l'aide de votre tondeuse. Préférez déposer le broyat au pieds des cultures pérennes (fleurs annuelles, haies, arbres).



FEUILLES MORTES

Paillez vos cultures courtes et votre potager avec les feuilles mortes tendres qui vont se décomposer rapidement et laissez les feuilles mortes épaisses pour les cultures plus longues (arbustes, rosiers, vivaces, aromates). Broyez à l'aide de votre tondeuse les feuilles plus épaisses afin de faciliter leur décomposition.



BOIS RAMÉAL FRAGMENTÉ (BRF)

Ce sont les jeunes pousses des arbres de l'année. Après être broyé, il faut gratter la surface du sol puis déposer le BRF. Vous pouvez également utiliser un broyat de branches de gros diamètre. Attention cependant à la faim d'azote : il ne faut pas pailler les jeunes plantes/pousses avec du broyat la première année. Les microorganismes utilisent l'azote du sol pour décomposer l'apport de broyat. Les plantes vont donc avoir une carence en azote et leur développement sera limité. La faim d'azote peut cependant être compensée avec des apports de tonte, du purin d'ortie dilué...

COMMENT PAILLER ?



1. Commencez par désherber autour de vos plantations.

Vous pourrez ensuite déposer les herbes enlevées par-dessus le paillis. Si vous déposez le paillis par-dessus, il y a un risque de reprise des herbes arrachées.



2. Déposez votre paillage autour de vos plantations, à environ 3-4 cm.

Veillez à ne pas recouvrir le collet (partie intermédiaire entre le système racinaire et la tige) afin d'éviter qu'il ne pourrisse.



3. Arrosez le paillis lors du dépôt.





ASTUCES

Certains végétaux stoppent la croissance ou sont toxiques pour d'autres plantes. Plus le paillis est réalisé avec des essences variées, mieux c'est. Il faut dix ans pour acidifier un sol avec un paillage composé uniquement d'épines de pins. À partir du moment où vous paillez avec des espèces différentes de végétaux, vous pouvez paillez avec du Thuya ou du Laurier rose par exemple.

Lorsque que vous paillez des jeunes pousses : il faut juste saupoudrer de paillis, puis l'augmenter au fur et à mesure de la croissance de la plante.

Pratiquez le paillage sur les arbres et haies : à la différence du potager, il n'y a aucun risque de limace. Ces végétaux y sont insensibles et cela permet d'activer un sol vivant.

Sur les planches (bandes de plants potagers) où vous souhaitez réaliser un potager : paillez en amont pour préparer le sol. Ce sont les décomposeurs qui vont désherber et labourer si le paillage est suffisamment dense.

Pour le paillage hors gazon : le dosage est moins important. Utilisez les ressources dont vous disposez. Plus les paillis sont variés, plus les décomposeurs sont diversifiés.

Lorsque vous paillez, ne déposez rien à 3-4 cm autour de la plante pour éviter que le collet (partie intermédiaire entre le système racinaire et la tige) ne pourrisse.



Retrouvez toutes nos fiches tutoriels
de jardinage Zéro Déchet sur :
www.decaset.fr