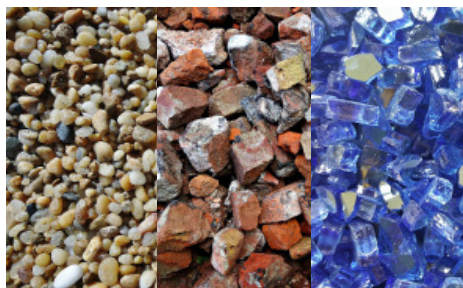


Le Paillis et le Bois Raméal Fragmenté Comment faire le bon choix?

Outre ses qualités esthétiques, il est important de comprendre que le paillis joue un rôle dans le développement des végétaux. Ses nombreux avantages en font un incontournable dans les aménagements paysagers et les potagers. Il sert de **régulateur de température des sols** (été comme hiver). Il agit comme **écran entre le sol et les rayons du soleil** évitant ainsi l'évaporation de l'eau et **diminuant grandement la germination des mauvaises herbes**. Il aide à **garder le sol meuble et améliorer sa structure**. Il contribue même à **repousser certains insectes nuisibles**. Lorsqu'il est d'origine végétale, il permet aussi d'**enrichir le sol** en matière organique et en nutriment, en plus d'**augmenter la présence de microfaune**. Il en existe un large éventail que nous pouvons regrouper en trois grandes catégories, soit les paillis inertes, les paillis de longue durée et les paillis décomposables. Comment choisir le bon?



Les paillis inertes, tels que le galet de rivière, l'ardoise, les briques, le verre concassé, etc. sont surtout utilisés pour leurs qualités esthétiques. Ils n'offrent aucun apport en nutriments et ne réduisent la présence de mauvaises herbes que si l'on place un géotextile dessous.



Les paillis de longue durée sont souvent très populaires. Ce groupe comprend les paillis de cèdre naturel ou teinté (brun, rouge, noir), l'écorce de conifère, les éclats de bois, etc. Ils n'offrent pas réellement d'apport en nutriments puisqu'ils sont très lents à se décomposer. De plus, ils ont tendance à se compacter, ce qui permet la croissance des mauvaises herbes. Comme la catégorie précédente, ce sont souvent des produits utilisés pour leurs propriétés esthétiques.



Les paillis naturels décomposables englobent le bois raméal fragmenté (branches déchiquetées), les composts, les feuilles déchiquetées ou non, le foin, la paille, les écales de Sarsasin et de cacao, le paillis forestier, les aiguilles de pins, les résidus de tonte, la sciure de bois (à éviter car elle est très riche en carbone), etc. Ce sont des paillis qui offrent un important apport en nutriments. Ils se décomposent rapidement, il faut donc en ajouter régulièrement pour maintenir une épaisseur d'au moins 5 cm, afin de favoriser la réduction des mauvaises herbes. Sous ces paillis, il est conseillé d'éviter l'utilisation de toile géotextile car elle nuit à l'activité biologique de la microfaune du sol.

Pour faire le bon choix:

- Bien déterminer ses besoins avant tout.
- Plusieurs paillis (cèdres, conifères, aiguilles de pins, etc.) sont acidifiant, il faut donc les déposer près des conifères et des plantes acidophiles.
- Certains ont tendances à se compacter (feuilles broyées, etc.) il faut les étaler en plus petites couches (2 à 4 cm) et près des plantes annuelles ou dans le potager.
- Autour des arbres, des arbustes et des vivace, le paillis idéal serait le Bois Raméal Fragmenté mélangé avec un compost. Une couche d'environ 10cm peut durer de 2 à 3 ans.
- Finalement, certains végétaux préfèrent un sol sec et pauvre, pour ceux-ci, éviter l'ajout de paillis.

PHOTOS: Pixabay.com:
Titre- stealth_sly, Galets- LalouBlue, Brique- Mabel Amber, Verre- Brett_Hondow, Cèdre rouge- Public Domain Pictures, Écorce- maja7777, Éclat de bois- Olichel, BRF- 422737, Paille- Fruchthandel_Magazin, Pin- stocksnap. Encart: V.I.P.- J.Dalcourt

