



L'ECHO-FICHE DU JARDIN n°2: LE PAILLAGE



Pour limiter sa consommation de pesticides chimiques, il faut anticiper et prévenir l'apparition des adventices. Pour cela, il existe différents moyens écologiques et simples à mettre en place. Le paillage est l'une de ces alternatives.

Avantages: il évite la germination des plantes et leur installation mais il n'empêche pas les plantes vivaces déjà présentes de se développer. Il faut donc les supprimer avant de placer le paillis. Il évite le tassement de la terre, permet de diminuer les fluctuations de température et évite le dessèchement (économie d'eau). Il favorise le développement de l'activité biologique favorable à la végétation. Le paillage, outre le fait de limiter la pulvérisation de produits chimiques, présente donc également des intérêts pour l'équilibre biologique du jardin.

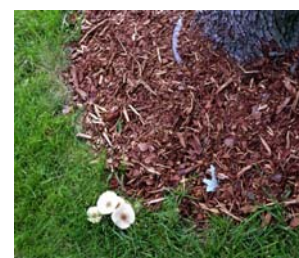
Types de paillis:

- il peut être composé de *feuilles mortes*, sur une épaisseur d'une dizaine de centimètres, pour les haies et les arbustes, d'une durabilité d'une année. Les feuilles coriaces sont appropriées car elles se décomposent plus lentement. Mais le paillage de petites feuilles convient parfaitement entre les plantes bisannuelles, les vivaces ou encore les rosiers.



- on peut également pailler avec les *tontes de pelouse*, riche en azote, qu'il faut faire sécher au soleil pendant un ou deux jours avant leur utilisation pour éviter qu'elles ne pourrissent. Une épaisseur de 5 cm est recommandée pour des tontes non séchées et 10 cm maximum pour des tontes séchées. La décomposition des tontes étant rapide, elles conviennent plus particulièrement pour des paillis saisonniers de courte durée, comme les plantes annuelles ou les vivaces, les légumes "à croissance rapide" ou les rosiers.

- *l'écorce de pin* est un paillis très efficace et très utilisé de nos jours. Les écorces les plus grosses conviennent mieux sous les arbustes, en massifs ou en haie. Les petits calibres permettent de pailler les fleurs vivaces et les fraisiers. Elles sont esthétiques et s'intègrent bien dans le jardin. Néanmoins, ce type de paillage a tendance à acidifier le sol et donc il convient aux plantes de terre acide comme les azalées, les hortensias, etc. Par contre ce paillis est préjudiciable à long terme pour les rosiers.



Mickaël MONCHICOURT,
Association Echo-Mer
Chargé de mission "pesticides"

<http://www.echo-mer.com/eco-citoyennete/> : retrouvez quelques alternatives écologiques à l'utilisation des pesticides, dans la rubrique "éco-citoyenneté" et découvrez le projet "*Pesticides, on peut faire autrement*"