

Proposition de différents paillages

Nature du paillage	Description	Avantages	Inconvénients	Conditions d'utilisation conseillées	Sols préférés	PH du produit	Épaisseur conseillée	Couleur	Exemples de prix	Impact environnemental
Ecorce de pin	—	Décomposition lente, idéal pour les plantes de terre de bruyère. Paillage long : 3-4 ans	Acidifie le sol, cher	Massif arbustes	Sol calcaire	4 à 5	10 cm	Brun orangé	11 € les 100 litres	Demandé origine France
Paille	—	Bel esthétique du paillage, apport de potassium, pas cher, idéal sols sableux ou en pente. Faible prix	Durée 1 an	Tous massifs			Efficace à partir de 10 cm d'épaisseur	Jaune		Favorise la gestion des terres en prairies
Terre cuite										
Roseaux de chine (Miscanthus sinenses)										
Cosses de cacao		Complément organo-minéral, améliore la structure du sol pour les sols pauvres en azote. Dure plusieurs années. Dégage une odeur agréable quant il pleut.	Cher	Massifs fleuris, vivaces, et rosiers			à partir de 4 à 5 cm d'épaisseur	Rouge foncé		Rapport carbone mauvais. Ce sont des déchets des chocolateries et sont importées des pays du Sud. Toutefois on participe à leur recyclage.
Cosses de sarrasin -idem cacao			Difficile à trouver.							
Copeaux de feuillus	Recyclage de branchages après la taille d'arbres ou d'arbustes au jardin	Pas cher					Épaisseur de 5 cm			
Déchets de cultures de tabac										
Paillette de lin		Fin et léger, se compacte à l'arrosage, excellent isolant thermique. Enrichie le sol lors de sa dégradation. Coût faible	Durée : 1 an et s'envole facilement au vent.	Tous massifs		Neutre (7)				
Paillettes de chanvre		Très bon rétenteur d'eau, bon isolant, repousse limaces et escargots, Bonne durabilité dans le temps	Difficile à trouver.	Bulbes, vivaces et bisanuelles		Neutre (7)	5 à 7 cm			
Fascines (toile ou jute) des coco		Durée : 4 ans	Effet buvard qui limite la restitution de l'eau au sol							Origine mal connue - Demander une certification ou une traçabilité du produit
Toile de fibre de coton		Modulable en panneau et biodégradable	Difficile à trouver.							
Feuillage	Ramassage des feuilles									
Tonte		Apporte de la matière organique au sol. Pas de coût.	Doivent être bien séchées avant utilisation. Mettre à petites doses car les tontes de gazon sont riches en azote, ce qui peut créer des brûlures sur certains végétaux. Courte durée				Entre 2 et 3 cm.			
Bois Raméal Fragmenté (BRF)	Déchets de coupes des haies (inférieur à 7cm)	Peut-être coloré								
Pouzzolane	Roche volcanique	Imputrescible et drainante et durée de vie longue	Chère	Massif arbustes et vivaces		Neutre (7)	entre 5 et 10 cm.	Rouge brique		
Matière minérale										
Ardoise/Schiste										Participe au recyclage
Sable		Facilite l'arrachage des éventuelles indésirables								
Gravillon/ Galet			Ne retient pas l'eau ou nécessite de plusieurs couches.							
Coquillages	Chaulage naturel									
Billes d'argile		Elles limitent les excès d'eau, ont une fonction de drainage et améliorent l'aération du terreau.					A partir de 5 cm.			
Paillage plastique										
film noir		Il laisse passer l'eau et l'air et est très efficace. Utilisé pour de grandes surfaces. Durée de 2 à 3 ans.	Aspect peu esthétique même si ils finissent par être invisibles avec le temps. Pas recyclable et détruit la vie microbienne.							Négatif car ne se recycle pas.
Bâche verte tissée		Retient la terre en talus. Ne pourrit pas. Se pose rapidement. Très efficace contre la levée des graines indésirables.								Négatif car ne se recycle pas.
Plastique propylène		Pas onéreux	Aspect peu esthétique même si ils finissent par être invisibles avec le temps. Pas recyclable et détruit la vie microbienne							Négatif car ne se recycle pas.