

Le miscanthus :

la solution de paillage naturelle et écologique.



Les points clés

- ✗ Production locale, 100% naturelle
- ✗ Limite l'enherbement
- ✗ Conserve l'humidité et réduit les arrosages
- ✗ PH neutre
- ✗ Absence de graines
- ✗ Qualités esthétiques

Un paillage écologique

- ✓ **100% naturel** : aucun engrais, ni pesticides pendant la culture.
- ✓ **Limite l'enherbement** et supprime l'utilisation des produits phytosanitaires sur les espaces verts.
- ✓ **Diminue l'évapotranspiration**, conserve l'humidité et permet de réduire l'arrosage.
- ✓ **PH neutre** : pas d'acidification des sols.
- ✓ **Protège contre le gel** et les grandes chaleurs.
- ✓ **Développe la biodiversité**, la micro faune du sol et améliore la structure du sol.
- ✓ **Très stable au vent** et aux eaux de ruissellement.

Le spécialiste français du miscanthus

L'équipe de NovaBiom se consacre au développement du miscanthus depuis 2006, avec plus de 2000 ha implantés en France.

Elle développe sa culture et ses usages dans une optique respectueuse des hommes et de l'environnement.

Ses connaissances, son expérience et sa volonté de développer des filières locales l'ont conduit à développer l'utilisation du miscanthus en paillage.



Une solution esthétique

Ce paillage clair met en valeur vos massifs, vos plantations et vos espaces de pelouse. Il peut être utilisé sur les plantes annuelles, vivaces, arbres, arbustes, massifs, plantes en pot d'intérieur et d'extérieur.

Conseils

- **Arroser légèrement** après application du paillage afin que le produit se stabilise en surface et résiste mieux au vent.
- **Épaisseur préconisée** : 7 à 10 cm la première année, 4 à 5 cm les années suivantes.
- **Quantité conseillée** par m² : 30 à 40L.





Récolte du miscanthus.



Paillage de miscanthus.



Plantations protégées par du miscanthus.

Le miscanthus, une culture respectueuse de l'environnement

Le miscanthus est une graminée pérenne, à rhizomes, originaire d'Asie. Récolté chaque année par les agriculteurs, le miscanthus **poursuit sa croissance pendant plus de 20 ans.**

Le miscanthus offre une diversification aux agriculteurs soucieux de protéger l'environnement :

- ✓ **Bonnes pratiques agricoles** (très faibles apports d'intrants).
- ✓ **Protection de la qualité de l'eau.**
- ✓ **Protection des sols agricoles** contre les érosions.
- ✓ **Plante pérenne, stérile et non-invasive.**
- ✓ **Bilan énergétique** de l'exploitation amélioré.
- ✓ **Développement de circuits locaux** de valorisation.

Où trouver du paillage de miscanthus ?

Contactez NovaBiom pour définir vos besoins.

Conditionnements : vrac, BigBags, sacs selon vos besoins.

Calibre : 10 à 50 mm.

Densité : 120 à 140 kg/m³.

NovaBiom
Ferme de Vauventriers
28300 Champhol - France
Tél : 02 37 21 47 00 - Fax : 02 37 36 18 09
mail : info@novabiom.com


NovaBiom
 Spécialiste en nouvelles biomasses végétales

www.novabiom.com