

GRANULÉS 100% MISCANTHUS

Paillage 100% naturel et végétal

Cultivé sans pesticides ni apport d'engrais, le miscanthus est une plante pérenne à Bas Niveau d'Intrants (BNI) récolté chaque année au printemps. La paille est ensuite transformée sans séchage en granulés dans notre outil de production.

Ce granulé est parfaitement adapté comme alternative aux produits phytosanitaires pour un usage paillage dans les massifs et plantations en espaces verts. Il est également très utilisé en paillage dans les pépinières lors du rempotage.

Nos granulés de pailles de Miscanthus sont « Utilisable en Agriculture Biologique » et correspondent à la norme support de cultures NFU 44-551.

Intérêts

- Limite le développement des adventices
- Réduit les besoins en eau des plantations
- Couche protectrice contre les variations thermiques
- Esthétique, ce paillage de couleur claire met en valeur les massifs de fleurs, rosiers, arbustes, plantes annuelles...
- Ne contient pas de graines.
- Apport de matière organique (>90%) au sol lorsque le produit se dégrade.

Conseils d'utilisation :

- **Suivant l'utilisation, il faut : +- 4 kg/m² soit 1 sac de 12 kg pour +- 3 m² environ.**

Préparer le sol à votre convenance afin d'éliminer toutes adventices. Après épandage des granulés, il est fortement recommandé d'arroser ceux-ci afin qu'ils se délitent et gonflent rapidement pour atteindre **3 fois le volume initial** et occulter la lumière sur le sol.

En pépinière pour exemple:

un pot de 5 litres (diamètre 22,6cm) +- 160 gr de granulés pour une hauteur finale de +- 3cm de paillage

Composition

- | | |
|--|--|
| • Nature du produit : 100% miscanthus | Granulés diamètre 6mm, Long 0,5 à 4 cm |
| • Masse volumique : 590 - 650kg/m ³ | Matière sèche : 88 à 92% |
| • Capacité rétention en eau : 264% /sec | Matière organique par perte au feu : 97 %/sec |
| • Conductivité : 103 ms/m / brut | Cellulose : 48% - Lignine : 24% - Hémicellulose : 27 % |
| • Rapport C/N : 106 | Ph eau : 6,3 |



Conditionnement :

Palette de 70 sacs de 12 kg



840 kg par palette (1200x1000)

BOURGOGNE PELLETS SAS Site de production : Route de La sucrerie - 21110 AISEREY