



miscanthus

une litière de qualité que vous produisez vous-même

Novabíom 

Les points clés

- Fort pouvoir absorbant
- Autoproduction : coût maîtrisé
- Traçabilité
- Graminée pérenne, stérile et non-invasive
- Culture simple et utilisable sans transformation

Le spécialiste français du miscanthus

L'équipe Novabíom se consacre au développement du miscanthus depuis 2006, avec plus de 5000 ha implantés en France.

Nous développons sa culture et ses valorisations dans une optique respectueuse des hommes et de l'environnement.

Nos connaissances, notre expérience avec de nombreux éleveurs et notre savoir-faire nous ont ainsi conduit à exploiter les qualités du miscanthus en litière avicole.

Une culture simple et productive

- Les parcelles de miscanthus sont **productives pendant plus de 20 ans** ; elles sont récoltées une fois par an à partir de la deuxième année.
- **Un rendement stable et élevé** : 10 à 20 tonnes/ha/an, à maturité (après 5 à 7 ans)
- **Une culture simple** : une fois implantée, la seule intervention est la récolte.
- **Un coût de revient très compétitif** que vous maîtrisez dans la durée.

En sortie d'hiver, à la fin de sa sénescence, le miscanthus récolté est sec, à moins de 15 % d'humidité. Conservé au sec, il garde toutes ses qualités de litière saine.

Un véritable atout écologique

- Bonnes pratiques agricoles (très faibles apports d'intrants)
- Protection de la qualité de l'eau
- Protection des sols contre l'érosion
- Plante pérenne, couvert quasi permanent
- Refuge pour la faune sauvage

Vous produisez votre litière localement : le bilan énergétique de votre exploitation est amélioré.



Les avantages du miscanthus en litière avicole

- La litière de miscanthus a un pouvoir absorbant comparable à celui de copeaux de bois secs : les animaux se trouvent toujours sur une surface sèche.
- La litière miscanthus, très aérée, résiste à l'écrasement ce qui évite la formation de croûte. Elle permet ainsi de conserver plus longtemps ses propriétés absorbantes et de limiter la formation d'ammoniaque.
- Cette litière saine permet de réduire les risques de problèmes respiratoires.
- Une litière homogène sans éléments grossiers.
- Une litière régulière, qui facilite la circulation des volailles.
- Le miscanthus ne nécessite que très peu d'intrants. À partir de la deuxième année, il n'y a plus d'application de produits phytosanitaires : vous avez une litière «naturelle».
- La litière miscanthus est confortable, bénéfique pour le bien-être des animaux.
- Simple à mettre en place, mécanisable.
- Le miscanthus permet de réduire de façon significative le volume du fumier.
- Compostage rapide des litières.
- L'approvisionnement et le coût de la litière sont sécurisés sur le long terme.

Produit innovant, la litière de miscanthus est utilisée avec succès par les éleveurs de dindes, canards ou poulets.

Produire sa litière : comment faire ?

- **Établir un plan d'implantation.** Nos rhizomes Novabíom sont produits en France.
- **Vous procurer de la litière en miscanthus.** Novabíom peut vous fournir en copeaux.

 Ferme de Vauventriers
28300 Champhol

 33 2 37 21 47 00

 info@novabíom.com

 www.novabíom.com