



*miscanthus*

## Bien-être animal & économie pour l'éleveur

### Les points clés



- Litière compostée: sèche et durable
- Bien-être animal
- Économie sur la Litière
- Économie du temps de travail

### Une performance plus grande dans les bâtiments ouverts et mécanisables

Dans une étable utilisant de la litière compostée, on remue la litière une à deux fois par jour, avec un outil à dents, type vibro. Le brassage de la litière permet d'évacuer une partie de l'humidité, afin de conserver un milieu aérobie et de faciliter le compostage. Une aire paillée mécanisable facilite cette intervention.

Une bonne ventilation naturelle et l'ensoleillement sur l'air de couchage vont augmenter la performance de la litière compostée.

Novabíom 

### Le miscanthus, une litière très performante

#### Les atouts

- Une litière très absorbante
- Une litière qui sèche constamment
- Des animaux propres
- Des animaux dans une ambiance sèche, saine et sans odeur
- Un gain de temps et de confort pour l'éleveur
- Une économie importante en litière
- Des litières efficaces: de 3 à 9 mois sans repailler
- Fumier composté de qualité et facile à épandre

### 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 conduit à exploiter les qualités du miscanthus en litière pour les bovins.



## Le miscanthus et le bien être animal

La litière miscanthus procurent aux vaches un environnement très confortable en leur permettant de s'allonger dans la position de leur choix, comme si elles étaient en extérieur. L'aire de couchage est très molle, sèche et saine.

## Pour l'éleveur : Une gestion facilitée du fumier et une économie de litière

### Gaëc de l'enclos (85) utilisateur depuis 2016 :

« Avec un bâtiment aire de couchage + aire d'affouragement, il y a deux types de fumiers à gérer. Du fumier liquide dans la zone de circulation, évacuer par lame racluse, et du fumier solide sur l'aire paillée. » L'éleveur évacue la litière accumulée deux fois par an.

Consommation d'environ 70T de litière miscanthus/an pour 1200m<sup>2</sup> d'aire paillée.  
(pour un chargement d'environ 8m<sup>2</sup>/vache)

## Contacter Novabíom pour définir vos besoins

- Vous procurer du miscanthus : Novabíom peut vous fournir en copeaux
- 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, le miscanthus est récolté sec, à moins de 15 % d'humidité. Conservé au sec, il garde toutes ses qualités de litière saine.

 Ferme de Vauventriers  
28300 Champhol

 33 2 37 21 47 00

 [info@novabiom.com](mailto:info@novabiom.com)

 [www.novabiom.com](http://www.novabiom.com)