



miscanthus

Un riche couvert faunistique

Les points clés

- Graminée pérenne, stérile et non-invasive*
- Implantation : d'avril à mai pour des durées de plus de 20 ans
- Très faible apport d'intrants
- Récolte possible chaque année entre mars et avril**
- Valorisation possible de la biomasse (chauffage, litière, paillage)

* miscanthus giganteus

** à partir du 2^e hiver après la plantation

Le spécialiste français du miscanthus

L'équipe de Novabiom se consacre au développement du miscanthus depuis 2006, avec plus de 5000 ha implantés en France. Nous développons sa culture et ses usages dans une optique respectueuse des hommes et de l'environnement. Nos connaissances et notre savoir-faire nous a ainsi conduit à exploiter les qualités du miscanthus pour l'aménagement du territoire.

Novabiom 

Une intégration respectueuse de l'éco-système

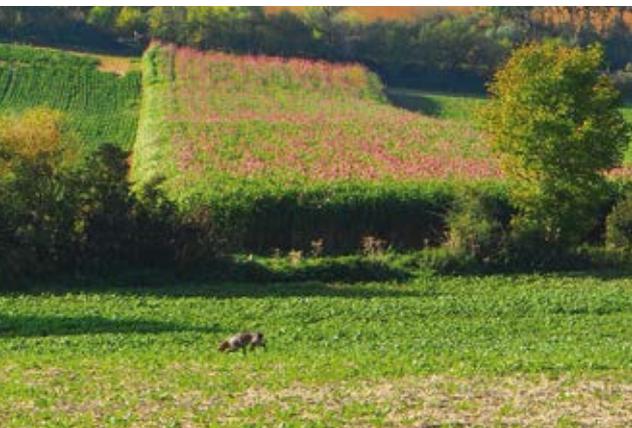
- En place toute l'année, le miscanthus constitue un bon couvert refuge et un abri hivernal intéressant pour le petit gibier. Dès la seconde année, ce couvert est pauvre en adventices mais très riche en invertébrés (insectes, araignées, lombrics...).
- Un calendrier des opérations agricoles respectueux des périodes de pontes.

Un couvert modulable

- Planté à une faible densité, ce couvert reste circulant pendant toute la durée de la culture (densité d'environ 15 000 plants/ha).
- Planté en bandes plus denses (environ 20 000 plants/ha), il constitue une excellente barrière d'envol.

Un véritable atout écologique

- Bonnes pratiques agricoles (très faibles apports d'intrants)
- Protection de la qualité de l'eau
- Corridor écologique
- Couvert relais au moment des moissons
- Protection des sols contre les érosions
- Plante pérenne, stérile et non-invasive



Les avantages du miscanthus en couvert faunistique

- **Une fréquentation importante de gros et petits gibiers**, la récolte en mars/avril pouvant être la seule intervention de l'année mais ne présentant pas de caractère obligatoire.
- **Un élément de lisière fixe** favorable à la faune, qui crée une mosaïque de cultures permettant la circulation, notamment des insectes polyphages comme les carabes, précieux auxiliaires de l'agriculture.
- **Un couvert relais** au moment des moissons, contre les prédateurs ou les intempéries.
- **Un faible entretien** : graminée pérenne ne nécessitant aucune intervention culturale après la plantation. La récolte n'est pas obligatoire chaque année.
- **En place toute l'année**, avec une riche microfaune, le miscanthus est un bon couvert pour le refuge, la nidification et le nourrissage.
- **Une valorisation économique possible** des produits récoltés chaque année.

Produire sa litière : comment faire ?

- **Contactez Novabíom** pour définir vos besoins et établir un plan d'implantation.
- Les rhizomes Novabíom sont cultivés en région Centre, en France. Ils vous sont livrés en big bags, vous pouvez les planter par vous-même.

 Ferme de Vauventriers
28300 Champhol

 33 2 37 21 47 00

 info@novabiom.com

 www.novabiom.com