

## Couvert à gibier

( Sanglier, chevreuil, perdrix, faisan...)

1

**Le switchgrass (ou panic érigé) est une graminée pérenne qui procure un couvert à gibier pour au moins une dizaine d'année.**

Accompagné de cultures vivrières, il procure un abri idéal pour le gros (sanglier, chevreuil, etc...) et le petit gibier (perdrix, faisan, lièvre, etc...). C'est un vivier d'insectes pour le gibier à plume qui trouvera tout un environnement favorable à la nidification. Elle est aussi très intéressante pour la reproduction. Les laies y trouvent dans ces parcelles largement de quoi faire leur « chaudrons ».



### La préparation du sol

Le sol doit être labouré de préférence avant l'hiver. Ceci permet d'obtenir une bonne structure de sol. Le passage d'une herse permettra d'affiner la terre et de niveler le terrain. Prenez soin de ne pas travailler le sol en condition trop humide afin de ne pas rendre la terre collante. Veillez à créer un lit de semence fin (type betterave) pour que la graine soit bien en contact avec la terre lors du semis.

### Désherbage pré-semis

Nous vous conseillons d'éliminer un maximum d'adventices avant la mise en place de la culture afin d'éviter la concurrence et permettre au switchgrass de prendre rapidement sa place dans la parcelle. Effectuer des faux-semis à l'aide de herse, herse légère ou herse étrille suivant votre matériel afin de faire lever les adventices. La multiplication des passages permettra de les éliminer mécaniquement. La méthode chimique à base de désherbant total est aussi envisageable.

### Avant semis

Nous vous conseillons de passer un rouleau lourd pour bien niveler le terrain, bien appuyer le sol et permettre un bon contact terre-graine et avoir une régularité de profondeur de semis optimale si la parcelle le permet.

### La dose de semis de switchgrass

La dose de semence pour effectuer un couvert à gibier est légèrement moindre que celle employée pour une destination biomasse. Nous préconisons un semi entre 8 et 10 kg de semence avec des sillons de passage à gibier. Cette quantité de semence est suffisante pour créer un couvert fourni dans les deux à trois ans suivant la mise en place de la culture.

### Le semis du switchgrass est à faire avec minutie

Attendre une température de sol voisine de 12°C.

Le semis s'effectue de début avril à mi-juin suivant les conditions climatiques et l'état du sol. La profondeur de semis doit être régulière et d'au moins 1,5 cm.

**Attention: semis trop profonds la graine aura du mal à sortir de terre. Semis sur le sol à proscrire, si la graine voie la lumière elle ne germera pas**

### Astuce pour le petit gibier



Pour effectuer les sillons, fermer 1 rang ou 2 du semoir sur 4 ou 5 suivant l'écartement votre entre-rang. Ceci permet au gibier de se faufiler à travers la végétation.

### Après le semis

Suivant les conditions météorologiques, roulez à nouveau pour optimiser le contact terre-graine et permettre une meilleure germination.

### En attendant la levée

Dans des conditions normales, la graine de switchgrass peut mettre 3 à 4 semaines pour émerger suivant les conditions météo et votre préparation de sol et la qualité du semis. Les adventices qui pourraient reprendre plus vite que le switchgrass sont à maîtriser avec des doses faibles et adaptées de produits de traitement, afin d'essayer de garder la parcelle le plus propre possible en attendant la levée.

### **Seedenergies**

Les Blanchardières  
37370 Epeigné sur Dême

### **Contact**

Franck FOURNIER  
06 77 58 67 24  
Fax 02 72 22 15 45  
email@seedenergies.fr  
www.seedenergies.fr

### Entretien de la parcelle

A partir de la deuxième année, la plante va prendre toute son envergure et procurer une masse de végétation importante, favorable au gibier.

L'entretien du switchgrass ne nécessite qu'un broyage par an avant la reprise de végétation. Cette période correspond à la remise en place de vos cultures vivrières.

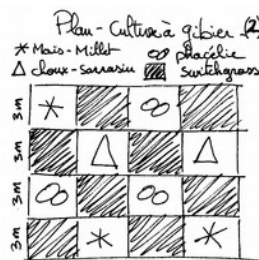


Il est possible d'envisager un broyage en deux temps. Une première section, permettra de ne pas détruire tout l'habitat du gibier et de ne pas trop l'effrayer. La deuxième partie pourra être broyée ensuite pour permettre à la végétation de reprendre avant l'automne et de permettre au petit gibier de se déplacer au sein de votre parcelle. Il est aussi possible d'en laisser une partie sans entretien.

### Quelques exemples

La mise en place de biotope entre mélange de culture vivrière et couvert à gibier en switchgrass est intéressant pour la conservation et le développement du gibier. Un grand intérêt en zone de plaine dépourvue de bois.

#### Mise place exemple n°1:



familles de gibiers.

Confectionnez un damier de switchgrass, intercalé de cultures vivrières afin de créer une diversité d'espèce plus grande dans la parcelle. Cette méthode est plus complexe à mettre en place mais a le mérite de favoriser des placettes privilégiées pour les différentes

#### Mise en place exemple n°2:



Cette méthode est facile à mettre en place. Intercaler des bandes de 3 mètres de cultures vivrières avec des bandes de couvert switchgrass. Préférez une bande plus large (6 ou 9 mètres) dans le milieu de la parcelle, afin de favoriser le gîte du gibier.



#### Mise en place exemple n°3:

Mise en place d'une parcelle pleine avec passage à gibier. Pensez à laisser des sillons créés par la coupure de rang lors du semis pour laisser des passages à gibier à l'intérieur de la parcelle.

