

LÉGUMINEUSE

# LENTI-FIX

Lentille fourragère  
noire

La légumineuse  
résistante à la sécheresse

- ◆ Importante production d'azote : +/- 120 kg/ha
- ◆ Importante production de biomasse
- ◆ Adaptée aux semis précoces
- ◆ Assez sensible au gel (-7°C)



SEM-PARTNERS  
Semences - Conseils - Services



# LENTI-FIX

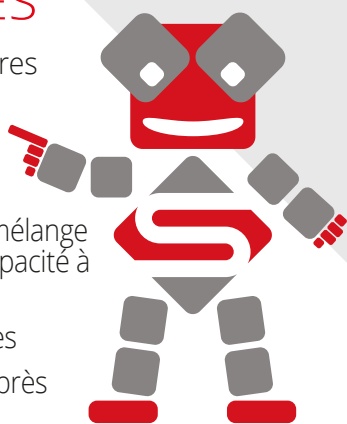
## Lentille fourragère noire

### USAGES

COUVERTS  
FOURRAGE  
MÉTHANISATION  
PLANTE COMPAGNE

### CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Résistant aux fortes températures et au stress hydrique
- ◆ Faible PMG : 20 à 25 g
- ◆ Démarrage très rapide
- ◆ Bien adapté à une utilisation en mélange grâce à son faible PMG et à sa capacité à couvrir la strate inférieure
- ◆ Pas de risque de montée à graines
- ◆ Excellent état de surface du sol après destruction
- ◆ Utilisation fourragère possible



### CONSEILS DE CULTURE

**Cultures bénéficiant du couvert : Colza** (excellente plante compagne), céréales, maïs, betterave, pomme de terre...

**Facilité d'implantation : +++**

**Date de semis :** Dès la récolte de la culture principale à mi-août

**Profondeur de semis & PMG : 2/3 cm** - Faible PMG - **20-25g**

**Dose de semis en pur & peuplement recherché :**

**+/- 20-25 kg/ha**  
**+/- 140 grains/m²**



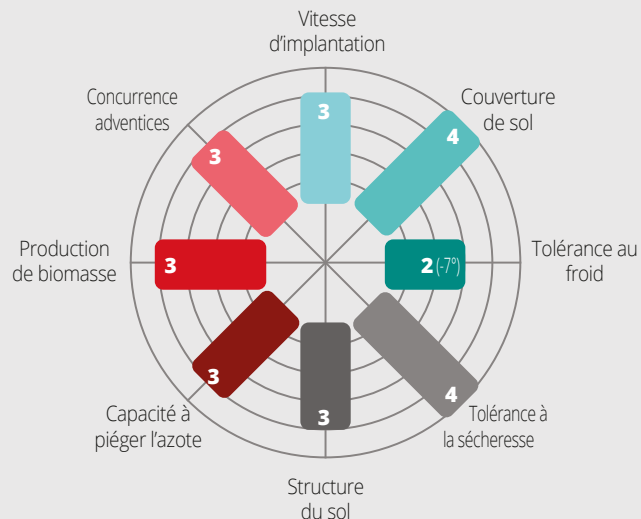
Technique de semis	Sous la barre de coupe	Semis direct	TCS	Labour
Adaptation	-	++	+++	++



Mode de destruction	Gel	Broyeur, rouleau hacheur	Rouleau sur gel	Déchaumeur	Charrue / labour	Glyphosate	Glyphosate + 2,4D
Efficacité	+/- (-7°C)	-	++	+/-	++	+/-	++

⚠ Avant d'implanter un couvert végétal, renseignez-vous sur la réglementation en vigueur dans votre région (directive nitrates), en particulier à propos du choix des espèces et des dates et modes de destruction.

Sources chiffrées :  
CTPS / ARVALIS - \* données obteneur / partenaires - Les renseignements agronomiques et technologiques fournis dans ce document peuvent être sujets à variation d'une année à l'autre en fonction des régions et des conditions agroclimatiques.



### AGRONOMIE

ESPÈCE

Lentille fourragère noire

FAMILLE

Légumineuse

CYCLE

Long (> 4mois)

Port de plante & hauteur de végétation

Rampant, strate inférieure du mélange  
hauteur : 20 à 40 cm en 4 mois de croissance

Système racinaire

Pivotant

Facilité d'intégration en association

Excellente



**SEM-PARTNERS**  
Semences - Conseils - Services  
Centre de Bois Henry 78580 MAULE  
[www.sem-partners.com](http://www.sem-partners.com)