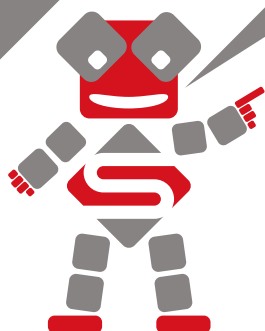


# N-FIX

## Gesse Américaine



Faites pousser  
**150 unités d'azote / ha !\***

- ◆ Élaborer en 4/5 mois  $\pm$  150 kg d'azote / ha
- ◆ Excellent précédent d'une culture de printemps : maïs, betterave, sorgho, tournesol...
- ◆ Très bonne adaptation aux conditions estivales : résistance à la sécheresse, à la chaleur et utilisation très efficace de l'eau
- ◆ Mise en place des nodosités rapide : 15 jours après la levée

#### ESPÈCE

Gesse Américaine

#### FAMILLE

Légumineuse

#### CYCLE

Long (> 4mois)

#### Port de plante & hauteur de végétation

Rampant, strate intermédiaire du mélange / hauteur : 0,5 à 1 m après 4 à 5 mois de croissance

#### Système racinaire

Enracinement puissant

#### Facilité d'intégration en association

Bonne avec des espèces à gros PMG



**SEM-PARTNERS**  
Semences - Conseils - Services

# N-FIX

## Gesse Américaine



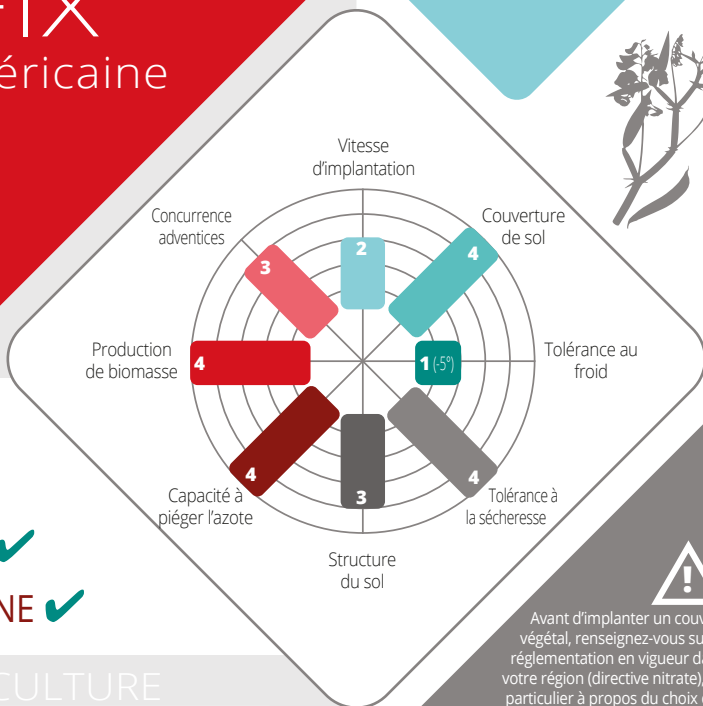
### USAGES

COUVERTS ✓

FOURRAGE ✗

MÉTHANISATION ✓

PLANTE COMPAGNE ✓



### 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 et jusqu'à fin août

**Profondeur de semis & PMG :** 3/4 cm - Environ **180 g**

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

+/- **50 kg/ha**  
+/- **30 grains/m²**



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



Mode de destruction	Outils à disques	Labour	Gel (-5°)	Roulage sur gel	Broyage	Chimie	Roulage	Outils à dents
Efficacité	++	+	++	++	+++	+	+	+



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 obtenteur / 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.

- ◆ Importante production de biomasse (±4 T de MS / ha)
- ◆ Bonne croissance en jours Courts
- ◆ Effet répulsif sur les limaces (sécrétion de neuro-toxines)



**Semences Renaudat**

Les Chaumes - Beddes  
18370 Chateaufort  
www.renaudat-sarl.com



**SEM-PARTNERS**

Semences - Conseils - Services  
Centre de Bois Henry 78580 MAULE  
www.sem-partners.com