

**Cérience**  
L'AGRONOME SEMENCIER

**LINSEY**

LUZERNE

**POUR TOUJOURS  
PLUS DE PERFORMANCES !**



# LINSEY

**Type** : Nord (dormance : 4,3)  
**Pérennité** : 4 ans et plus  
**Teneur en protéines** : 20,3% /T M.S

**Dose de semis** :  
- 20 à 25 kg/ha en pur  
- 2 Précidose®/ha si enrobées avec la technologie S.A.S

## Résistance aux maladies :

- Nématodes : 7.2
- Anthracnose : 6.1
- Verticilliose : 6.0
- Pseudopeziza : 6.3
- Rouilles : 6.5
- Maladies diverses : 6.8
- Verse : 6.6

## SES ATOUTS

- **LINSEY se distingue par un excellent niveau de productivité tant protéines qu'en matière sèche :**
  - Dans nos essais, LINSEY se distingue par une teneur en protéines supérieures aux témoins et autres variétés.
  - Cette haute teneur en protéines se combine à un potentiel de rendement élevé (104% vs. moyenne des témoins lors de l'inscription)
  - Ces performances sont en partie dues à la quantité importante de feuilles récoltées : la très bonne résistance de LINSEY aux maladies foliaires telles que le Pseudopeziza limite en effet la défoliation.
- **LINSEY présente également une très bonne pérennité :**
  - LINSEY a été sélectionnée pour une meilleure résistance aux maladies
  - Sa très bonne résistance à l'anthracnose et aux nématodes en particulier, garantissent une meilleure pérennité de la luzerne.

LINSEY est issue du principal programme de sélection de Cérience qui développe des variétés de dormance 4-5 à haut potentiel.



## VOUS CONSEILLE

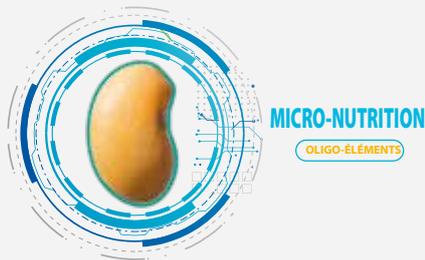
### LINSEY

est également disponible en enrobage :

**S.A.S LIFE** : mycorhizes + pré-inoculation et oligo-éléments : pour une optimisation des échanges hydriques et nutritionnels sol/plante et une meilleure résistance aux stress.

**S.A.S GOLD** : pré-inoculation + oligo-éléments : pour un produit prêt à l'emploi qui maximise le potentiel de la luzerne.

**S.A.S ENERGY** : enrobage avec des oligo-éléments pour améliorer la levée et le rendement en prévenant les carences.



S.A.S GOLD: semences pré-inoculées, contient la souche Sinorhizobium meliloti - 2.5/3.108 UFC/g  
NITRAGIN GOLD - AMM n°1150014 - Sans classement - Propriété NOVOZYMES A/S Krogshøjvej 36 2880 BAGSVAERD DANEMARK.  
RHIZOSEED - AMM n° 1190518 - Sans classement - Propriété CYBELE AGROCARE SAS 7 rue Aristide Briand 92 300 LEVALLOIS-PERRET FRANCE.

S.A.S LIFE: semences pré-inoculées, contient les souches Sinorhizobium meliloti - 2.5/3.108 UFC/g et Glomus intraradices 500 propagules/g  
NITRAGIN GOLD - AMM n°1150014 - Sans classement - Propriété NOVOZYMES A/S Krogshøjvej 36 2880 BAGSVAERD DANEMARK.  
RHIZOSEED - AMM n° 1190518 - Sans classement - Propriété CYBELE AGROCARE SAS 7 rue Aristide Briand 92 300 LEVALLOIS-PERRET FRANCE.  
OZOR® - AMM n°1301002 - Sans classement - Propriété IF TECH Centre Floriloire 3 rue des Magnolias 49130 LES PONTS DE CE FRANCE. OZOR®  
marque déposée par IF TECH.

Les semences S.A.S sont conditionnées en Précidose®, un conditionnement pratique qui vous garantit un nombre de graines par dose.  
L'utilisation de 2 Précidose®/ha permet ainsi de semer votre luzerne à la densité optimale de 900 graines/m<sup>2</sup>.

## POUR QUELLES SITUATIONS ?

Pâture	Fauche	Déshydratation

### Semis

- Choisir des parcelles adaptées à la culture de la luzerne : sol sain et pH > 6.5. Réaliser un apport d'amendement basique si nécessaire.
- Privilégier les semis de printemps pour une meilleure implantation.
- En cas d'implantation d'été sur sol nu, semer dès que le précédent a été récolté.
- Préparer un sol fin en surface pour assurer un contact sol graine optimal.
- Semer à une profondeur de 0,5 à 1 cm maximum. En cas d'utilisation de semences nues ou S.A.S ENERGY, il est recommandé de mélanger au préalable les semences avec un inoculant à base de *Rhizobium meliloti*, d'autant plus si la parcelle n'a pas été cultivée avec de la luzerne depuis de nombreuses années ou que le taux de matière organique y est faible.
- Rouler juste après le semis.

### Fertilisation

- Réaliser une analyse de sol régulière afin de bien connaître le pH et les teneurs en éléments minéraux et adapter la fertilisation aux besoins de la luzerne.
- Veiller à compenser les exports en nutriments, voire renforcer vos apports si les teneurs de votre sol sont très basses.
- La luzerne est en effet une culture très exigeante en phosphore (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) et moyennement exigeante en potassium (K<sub>2</sub>O).

### Protection des semis

- Surveiller les limaces à l'implantation et intervenir si nécessaire.
- Désherber à l'installation si nécessaire (stade 3-4 feuilles trifoliées).



Conditionnement : Sac de 15 kg  
ou Précidose (4.5 millions de graines)



MAI 2023- V1-Document non contractuel.  
Les informations contenues dans ce document ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions pédoclimatiques et culturales.

**Cérience**  
L'AGRONOME SEMENCIER

Route de la Ménitry - Beaufort-en-Vallée -  
49250 BEAUFORT EN ANJOU - FRANCE  
Tél : + 33 (0)241 796 320  
www.cerience.fr