



# Cérience

L'AGRONOME SEMENCIER

## AVIA

### LUZERNE

**UNE VARIÉTÉ À HAUT POTENTIEL  
DE RENDEMENT ADAPTÉE  
AUX RÉGIONS À CLIMAT TEMPÉRÉ CHAUD**



# AVIA

- **Type** : Sud (dormance : 8)
- **Pérennité** : 4 ans et plus
- **Teneur en protéines** : 21,7% /T M.S)

## Dose (kg/ha) ou Nb. de Précidose® :

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

## Résistance aux maladies :

- Nématodes de la tige : R
  - Anthracnose : MR
  - Verticilliose : MR
  - Phytophthora : R
  - Fusariose : R
  - Puceron tacheté de la luzerne : MR
  - Puceron du pois : R
  - Puceron bleu de la luzerne : MR
- (classification test USA - 5 classes possibles :  
S = Sensible, LR = Résistance faible, MR = Résistance modérée,  
R = Résistance, HR = Forte résistance)

## SES ATOUTS

- **AVIA est une variété sélectionnée pour les régions tempérées aux étés chauds :**
  - AVIA a obtenu d'excellentes performances lors de son inscription au Portugal avec une production cumulée sur 3 ans de 46 t M.S/ha (+109% vs. référence).
  - Ce niveau de production s'accompagne également d'une excellente teneur en protéines (21.7 % sur M.S lors de l'inscription).
  - Enfin, ses repousses sont vigoureuses permettant une fréquence de coupe élevée.
- **AVIA se distingue également par son excellente pérennité :**
  - AVIA présente une bonne résistance aux maladies et aux parasites limitant la perte de pieds au cours de la durée d'exploitation.



## VOUS CONSEILLE

### AVIA:

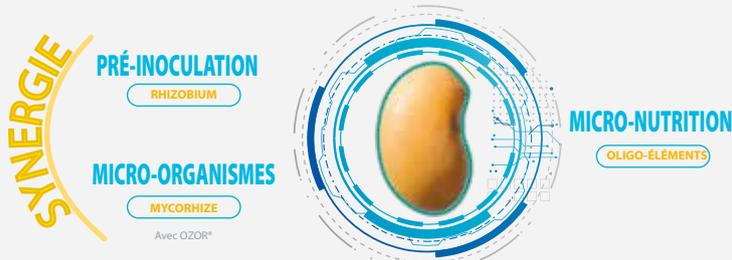
est également disponible en enrobage :

**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.

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>.



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 Florilior 3 rue des Magnolias 49130 LES PONTS DE CE FRANCE. OZOR®  
marque déposée par IF TECH.

## POUR QUELLES SITUATIONS ?

Pature	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)



DEC 2022 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 culturelles.

**Cerience**  
L'AGRONOME SEMENCIER

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