

Cérience

L'AGRONOME SEMENCIER

PER MAX

LUZERNE

Une association pour des luzernes pérennes
et persistantes même en zone froide



PER MAX

Composition :

- CATERA: 50% (dormance 3)
- LIMORY: 50% (dormance 2.2)

Pérennité :

- 4 ans et plus

Dose (kg/ha) :

- Pour un usage fourrage:
 - 20 à 25 kg/ha en pur
 - 2 Précidose/ha si enrobées avec la technologie S.A.S
- Pour un usage en couvert:
 - 6-8 kg/ha à adapter en fonction de la culture principale et l'utilisation en pur ou en mélange.

SES ATOUTS

- **Une excellente couverture permanente du sol:**
 - Le développement végétatif en sortie d'hiver est limité et ne concurrence pas la culture principale grâce à la dormance élevée des deux variétés.
 - Enfin, la luzerne améliore la fertilité du sol grâce à son système racinaire pivotant (effet sur la structure) et à la fixation symbiotique de l'azote atmosphérique.
- **Une association idéale pour la production de luzerne en zone froide:**
 - La résistance au froid et le repos végétatif marqué en hiver des deux variétés du mélange assurent la pérennité de la luzernière.
 - CATERA sécurise le rendement grâce à sa productivité et sa résistance aux maladies.
 - LIMORY a un très haut niveau de productivité avec l'essentiel de son rendement qui est réalisé sur les 2 premières coupes, avant les sécheresses estivales.
 - Le cycle de pousse de LIMORY permet de sécuriser le rendement dans un contexte d'aléas climatiques plus fréquents.
 - Enfin, LIMORY est particulièrement adaptée à la production de foin : le croisement avec la luzerne faucille permet d'augmenter la richesse en feuille et la finesse de ses tiges.

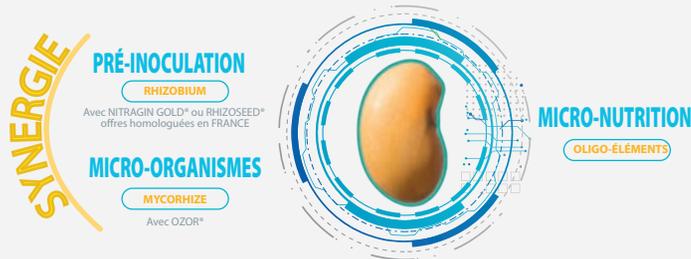


VOUS CONSEILLE

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/m².

S.A.S GOLD: semences pré-inoculées, contient la souche *Sinorhizobium meliloti* - 2.5/3.10 E8 UFC/g
 NITRAGIN GOLD - AMM n°1150014 - Sans classement - Propriété NOVOZYMES A/S Krogshoejvej 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* - 2.5/3.10 E8 UFC/g et *Glomus intraradices* 500 propagules/g
 NITRAGIN GOLD - AMM n°1150014 - Sans classement - Propriété NOVOZYMES A/S Krogshoejvej 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 Florilire 3 rue des Magnolias - 49130 LES PONTS DE CE FRANCE. OZOR® marque déposée par IF TECH.

POUR QUELLES SITUATIONS ?



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 ;
- Pour une exploitation en fourrage, 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 (P₂O₅) et moyennement exigeante en potassium (K₂O).

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)



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

2021•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.