

BON A SAVOIR SUR LA LUZERNE : DE L'IMPLANTATION A LA RECOLTE

Dans quels sols ?

- Sols sains sans semelle de labour pour la bonne implantation du pivot. Pas de sols humides/hydromorphes
- Pas de retour avant 7 ans (parasites)
- pH minimum 6,5 (avec chaulage)
- Inoculation
- Voir l'historique phytos sur précédent (phytotoxicité)

Bien semer

- Terre fine en surface
- 1 cm de profondeur
- 20 (printemps) à 25 (été) kg/ha selon conditions et PMG
- Roulage (s)



Entretien

- Besoins élevés en PK, (Bo, Mo)
- Chaulage si pH < 7
- Maîtrise du salissement : faux-semis, coupe de nettoyage, association, désherbage selon flore

Variétés et Associations

- Dormance : choisir type Nord (« flamande »), évolution mélange avec type Sud
- Critères : production, teneur en protéines, pérennité, résistance maladies/verse, voir site Herbebook
- Si association : avec fétuque élevée, dactyle (très agressif, attention aux doses) ; Ex : 20 L + 2-3 D + 3-4 F, à adapter
- Semis de printemps de luzerne associée avec avoine (40 kg) ou orge de printemps (60-80 kg)

Arbitrer entre production et valeurs alimentaires

- Exploitation : ensilage, enrubannage, foin, affouragement, pâturage déconseillé (météorisation, piétinement) sous conditions
- % MAT varie à l'inverse du rendement
- Optimum récolte : apparition bourgeons puis repousses de 5-6 semaines
- Conservateur acide ou biologique recommandé



Cet événement est organisé dans le cadre du programme Champs d'innovation, financé par la Région Normandie