

Lupin bleu de printemps



BOREGINE

Productive !

Caractéristiques

- Riche en protéines
- Forte productivité :
 - ✓ En sec : 20 à 30 q/ha soit 4.5 à 7.5q de protéines/ha
 - ✓ En irrigué : ~ 50q/ha soit 14.5 à 16q de protéines/ha
- Faible teneur en amidon → Faible risque d'acidose
- Débouché : Alimentation animale



Critères Agronomiques

Cycle : 120 à 140 jours
 Type précocité : Précoce
 Précocité à maturité : Précoce (+++)
 Couleur de la fleur : Blanche (Bleutée)
 Hauteur de la plante : Moyenne
 Forme de la feuille : Etroite
 Résistance à la verse : Très bonne
 Couleur du grain : Brun clair
 Anthracnose : Résistant à très résistant



Conseils de culture

PMG : 150 à 170 grammes
 Teneur en protéines : ~ 35%
 Riche en acides aminés : Lysine et thréonine
 Forme des graines : ½ ronde
 Faible teneur en amidon : Faible risque d'acidose

Informations

- ✓ *L'inoculation* du lupin par la bactérie **Bradyrhizobium Lupini** est fortement conseillée sur les parcelles n'ayant jamais été ensemencées par cette espèce. L'inoculum s'incorpore aux semences lors du semis.
- ✓ Le lupin bleu a l'avantage d'être récolté plus tôt que le lupin blanc, soit à partir de fin juillet. Les semis doivent être effectués de **fin janvier/ mi-février** dans les zones précoces et ½ précoces en régions Sud-Ouest / Centre-Ouest et jusqu'au **20/25 mars** en régions Centre et Centre-Est.
- ✓ La **densité de semis** préconisée est d'environ **100 grains/m²** soit env. **150 kg/ha** à une **profondeur de 3 à 4 cm sur un sol bien préparé** pour favoriser l'enracinement pivotant. Un écartement de 30 cm minimum entre rayons est conseillé pour le binage (conduite Bio)
- ✓ L'espèce lupin étant très sensible au calcaire., éviter les parcelles trop calcaires avec des teneurs en CaCO₃ très élevées et des pH > 7.