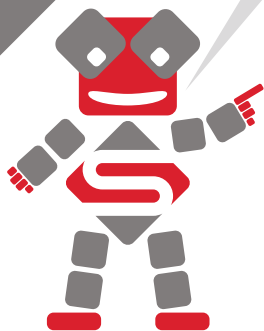


PROBOR

Lupin bleu de printemps

Zone
de culture

Le lupin bleu **hyper
riche** en **protéines**



- ◆ Exceptionnelle teneur en protéines > 35%
- ◆ Précocité sur l'ensemble du cycle (plus précoce qu'un lupin blanc)
- ◆ Bon comportement aux maladies, notamment à l'antracnose
- ◆ Limite les risques d'acidose (faible teneur en amidon)



SEM-PARTNERS
Semences - Conseils - Services



PROBOR

Lupin bleu de printemps



AGRONOMIE*

Cycle

120 à 140 jours

Précocité

Très tardif

Très précoce



Floraison
Maturité

Verse

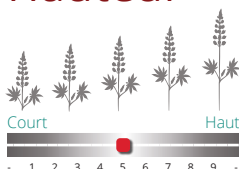
Sensible

Résistant



Couleur des fleurs : Bleues
Forme de la feuille : étroite

Hauteur



MALADIES*

Profil

Sensible

Résistant



Anthraxose



CONSEILS DE CULTURE

- ◆ **Inoculation** : Fortement conseillée par la bactérie *Bradyrhizobium* Lupini.
- ◆ **Dates de semis** : En terre réchauffée **jusqu'à mi-avril** maximum, **possible dès février** sur sol séchant.
- ◆ **Densité de semis** : ± 150 kg / ha
- ◆ **Éviter les parcelles trop calcaires** L'espèce lupin étant très sensible au calcaire, éviter les parcelles trop calcaires avec des teneurs en CaCO_3 très élevées et des pH > 7



Qualité

PMG	120 à 140g
Protéines	> 35%
Acides aminés	Riche (Lysine et thréonine)
Teneur en amidon	Faible (faible risque d'acidose)
Forme du grain	1/2 ronde
Couleur du grain	Brun clair



- ◆ Exceptionnelle teneur en protéines > 35%
- ◆ Précoce sur l'ensemble du cycle (plus précoce qu'un lupin blanc)
- ◆ Bon comportement aux maladies, notamment à l'anthraxose
- ◆ Limite les risques d'acidose (faible teneur en amidon)



SEM-PARTNERS
Semences - Conseils - Services
Centre de Bois Henry 78580 MAULE
www.sem-partners.com

Sources chiffrées : CTPS / ARVALIS - * données obteneur / partenaires. Les renseignements agronomiques et technologiques fournis dans ce document peuvent être sujets à variation d'une année à l'autre en fonction des régions et des conditions agroclimatiques.