

A.P.P.O. asbl

Gembloux Agro-Bio Tech – Université de Liège
Passage des Déportés, 2
5030 GEMBLoux

Tél/Fax : 081/62.21.37 - e-mail : appo.gembloux@ulg.ac.be - www.appo.be

POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS

Semis :

- Date : Mars –Avril
- Densité : 70 à 80 graines/m²
- Variété : à grains jaunes, en général (NETTE, PACTOL, ANGELA, CONCORDE)
ou à grains verts (plus rare)
Choix en fonction du potentiel de rendement, de la tenue à la récolte, du débouché (couleur des graines)
- Dose : Pois de printemps : PMG : 240 à 320 gr
Si PMG de 240 gr, 190 kg/ha
Si PMG de 310 gr, 250 kg/ha
- Profondeur : 3-4 cm
- Conditions de sol : bien ressuyé, sol fin, bien nivelé et rappuyé
Sol suffisamment réchauffé

Désherbage : Pré + post-levée

Fumure : N : 0 u/ha
P2O5 : 60 u/ha
K2O : 90 u/ha

A surveiller :

- Insectes : traiter si nécessaire
Sitones (de la levée à 5-6 feuilles)
Pucerons (avant et pendant la floraison)
- Pigeons

A protéger obligatoirement contre les maladies (botrytis et anthracnose)

Stade sensible : floraison
Produits préventifs, non curatifs

Récolte :

- Date : Août
- Normes commerciales : Hum. : 14 %
Imp. : 2 %

Valorisation possible à la ferme : protéines + amidon

Graine : moulue pour porcs et volailles, broyée ou aplatie pour bovins

Paille (si récupérable) : bien appréciée par le bétail ; valeur alimentaire entre paille et foin

Atouts agronomiques :

- Bon précédent pour le froment (+ 500 kg/ha)
- Economie d'engrais azotés