



N-FIX

Gesse commune

Lathyrus sativus

Pois carré, Lentille d'Espagne



Faites pousser jusqu'à 150 unités d'azote par hectare !

Très bonne adaptation aux conditions estivales : résistance à la sécheresse, à la chaleur et utilisation très efficace de l'eau

Bonne croissance en jours courts

La mise en place des nodosités est très rapide : 15 jours après la levée

Effet répulsif sur les limaces grâce à la sécrétion de neuro-toxines

MORPHOLOGIE

SYSTÈME RACINAIRE **PIVOT**

PMG MOYEN **180 G**

HAUTEUR DE VÉGÉTATION **HAUTE**

COMMENTAIRES

Système racinaire puissant, mise en place des nodosités rapide : 15 jours après la levée.

COMPORTEMENT

- ● ● ● VIGUEUR AU DÉPART
- ● ● ● FROID
- ● ● ● SÉCHERESSE
- ● ● ● EXCÈS D'EAU
- ● ● ● RUSTICITÉ
- ● ● ● MALADIES
- ● ● ● RESTRUCTURATION DES SOLS
- ● ● ● PIÉGEAGE DE L'AZOTE
- ● ● ● COMPÉTITION ADVENTICE

- ● ● ● moyen
- ● ● ● bon
- ● ● ● très bon
- ● ● ● exceptionnel

COMMENTAIRES

Peut fixer jusqu'à 150 unités d'azote par hectare.

PRODUCTIVITÉ

 PRODUCTION PRINTEMPS


 PRODUCTION ÉTÉ /
AUTOMNE

 BIOMASSE

 moyen

 bon

 très bon

 exceptionnel


COMMENTAIRES

Importante production de biomasse (environ 4 T de MS / ha).

DESTRUCTION

 GEL (INF. -8°C)

 ROULAGE

 ROULAGE SUR GEL (INF.
-8°C)

 BROYAGE

 OUTILS À DENTS

 OUTILS À DISQUES

 LABOUR

 CHIMIE

 moyen

 bon

 très bon

 exceptionnel

COMMENTAIRES

Plus le couvert est développé, plus il se montre sensible aux différents modes de destruction, hormis pour le labour.

Destruction chimique du couvert interdite sauf dans certains cas particuliers, veillez à vous renseigner sur les dérogations possibles dans votre région.

CONSEILS DE CULTURE

PH DU SOL **6.5 À 8.5**
PÉRIODE DE SEMIS (AUTOMNE) **DÈS LA MOISSON JUSQU'À FIN AOÛT.&NBSP;**
DENSITÉ DE SEMIS (AUTOMNE) EN PUR **50 À 60 KG/HA**
DENSITÉ DE SEMIS (AUTOMNE) EN MÉLANGE **5 À 15 KG/HA**
TYPE DE SOL **TOUS TYPES DE SOL**
PROFONDEUR DE SEMIS **2 À 4 CM**

EXPLOITATION

Excellent précédent d'une culture de printemps.
Graines toxiques pour les animaux (fourrage possible en vert).

FERTILISATION

En fonction des besoins de la culture et des analyses de sols

COMMENTAIRES

Rouler après semis