

# POIREAU



### ● BOTANIQUE

<b>Famille</b>	<b>Genre</b>	<b>Espèce</b>
ALLIACEES	<i>Allium</i>	<i>porrum</i>

#### Variété(s)

Poireau européen : Idéal d'elbeuf - Géant Major - Gros Long d'Eté

Poireau pays : forme de petites touffes - faible développement - Saveur similaire au poireau européen

### ● CONDITIONS PARTICULIERES DE CULTURE

Culture plus adaptée aux zones d'altitude et aux sols légers bien drainés.

### ● TECHNIQUES DE MULTIPLICATION

En pépinière, réaliser un semis en mottes de terreau (4x4cm) de préférence avec des semences certifiées ou s'approvisionner en plants prêts à l'emploi auprès d'un pépiniériste.

#### Quantité de semences

100 g/100 m<sup>2</sup> de culture

#### Protection des plants

Lutter contre la fonte de semis et les mineuses avec des pesticides autorisés

### ● PREPARATION DU SOL

Sous-solage; Labour, Hersage ; Fraisage en fonction du type de sol

Plus recommandé : Préparation du sol à la rotobèche.

Confectionner des planches de 1,20 m de large

### ● AMENDEMENTS

**Chimique** : 0,5 à 2 T/ha/an de chaux magnésienne, dolomie ou calcaire broyé selon le type de sol à répandre sur le sol après le labour. La **physiolith** est de plus en plus utilisée.

**Organique** : 30 à 50 T/ha/an de fumier bien décomposé

Les quantités à apporter seront fonction des résultats de l'analyse de sol effectuée avant la mise en place de la culture. Eviter de réaliser les deux apports au même moment.

### ● PLANTATION

#### Période

Toute l'année

#### Stade

2 mois après semis

#### Densité

2 000 à 2 500 plants/100 m<sup>2</sup>

#### Distances de plantation

0,15 m sur la ligne

0,30 m entre les lignes

5 x 10 cm (poireau pays)

Couper l'extrémité des feuilles et des racines avant plantation (habillage des plants).

Arroser après la plantation

## DESHERBAGE

**Manuel** : Pratiquer des sarclages à la demande afin de maintenir la culture propre

**Chimique** : Utiliser un herbicide sélectif autorisé pour cet usage.

## FERTILISATION

Besoins de la culture (unités ou Kg/ha)

N P K  
150 100 180

Exemple à titre indicatif :

PERIODE D'APPORT	TYPE D'ENGRAIS	QUANTITES (kg/ha)
<b>FUMURE DE FOND</b>		
Préparation du sol	12-12-24 + 5 MgO	250
<b>FUMURE DE COUVERTURE</b>		
A la plantation	12-12-24 + 5 MgO	250
15 jours après plantation	12-12-24 + 5 MgO	250
45 jours après plantation	Urée	150

## IRRIGATION

3,5 à 4,5 mm/jour, du repiquage à la 6<sup>ème</sup> semaine

## PRINCIPAUX PROBLEMES PHYTOSANITAIRES

MALADIES	SYMPTOMES	MOYENS DE LUTTE / RECOMMANDATIONS
ALTERNARIOSE	Petites tâches brunes sur les feuilles.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Observer régulièrement l'état sanitaire de la culture.</li><li>- Retarder l'apparition des maladies et/ou des ravageurs par la mise en œuvre de bonnes pratiques agricoles.</li><li>- Contacter un technicien ou le laboratoire de diagnostic phytosanitaire, pour une identification précise des symptômes observés.</li><li>- Eviter les traitements chimiques systématiques. N'utiliser que des produits homologués, en respectant les précautions d'usage obligatoires : période d'application, délai avant récolte, dose autorisée. Consulter le guide phytosanitaire local et vérifier régulièrement les mises à jour sur les sites Internet : <a href="http://e-phy.agriculture.gouv.fr">http://e-phy.agriculture.gouv.fr</a> <a href="http://www.fredon972.fr">http://www.fredon972.fr</a></li></ul> <p><b>Important !</b> : l'utilisation d'un produit phytosanitaire engage la responsabilité de l'agriculteur vis à vis des méfaits éventuels sur sa santé, celle du consommateur et l'environnement.</p>
<b>RAVAGEURS</b>	<b>SYMPTOMES</b>	
MINEUSES	Galerie sinueuses entre les épidermes des feuilles	
THRIPS	Ponctuations blanchâtres sur les tiges	

## RECOLTE

**Période**

Poireau Européen : 4 mois après plantation

Poireau pays : 2,5 mois après plantation

**Fréquence**

En fonction de la demande

**Rendements escomptés**

12 à 15 T/ha

**Durée**

2 à 3 semaines

*Ces préconisations sont issues des essais et observations des conseillers de la Chambre d'Agriculture*