

FICHES TECHNIQUES SIMPLIFIEES DE QUELQUES VARIETES D'OIGNON

Oignon	Période de production	Cycle	Ecartement	Rendement T/ha
Violet de Galmi ; Lafia (AVON1073) ; Founou – Founou (AVON1074) ; Julio et Prema sont des variétés adaptées à hivernage.	Oct-nov pour l'alimentation Nov-déc production de bulbes mères destinée à la production de semences graines	110 à 150 jours	20cm entre ligne 10cm entre les plants dont 50 plants / m ² .	30-35

Source : IER et AVRDC

Zone Agroécologique

Presque partout au Mali

1. Itinéraire Technique

La pépinière est mise en place de juin à juillet pour la production d'hivernage et Octobre – Novembre pour la campagne sèche froide. Il faut environ 300 g de semence pour cultiver 1 000 m², soit 3kg/ha. La pépinière dure 40 à 45 jours avant repiquage en plein champs.

a. Entretiens

Préparation du terrain : Période : Mi-Juillet en début Aout en hivernage et en octobre pour la saison sèche froide. Technique de préparation : Défrichage à la houe ou à la daba, labour, confection des planches.

Désherbage : le 1er sarclage intervient 15 jours après repiquage et le 2ème à 35 jours après repiquage. Les autres se font au besoin en cas d'enherbement. **Principaux ravageurs/maladies** sont les thrips, les chenilles et la fusariose.

Pour protéger les cultures respecter le seuil de traitement, privilégier l'usage des bio-pesticides. A l'urgence utilisée les insecticides acaricides et les fongicides tous en respectant les mesures de protection de gestion inscrits sur les emballages de pesticide.

b. Fertilisation

- Apporter 25 T/ha de compost ;
- Apporter 400 kg/ha de NPK 15-15-15.

c. Irrigation

Fréquence d'arrosage sont : Août : 2 fois /semaine ; Septembre à Octobre : 3 fois/ semaine, Décembre à Janvier : 1 fois/semaine.

2. Récolte et post récolte

Calendrier : Février – Avril pour la saison froide et Septembre à Octobre la saison d'hivernage.

Technique : manuellement par les producteurs eux-mêmes, l'oignon est récolté en une seule fois en coupant les bulbes un peu au-dessus du collet pour les séparer des feuilles. Les oignons ont besoin d'un endroit frais, très sec et à l'abri de la lumière, loin des autres légumes comme la pomme de terre pour ne pas accélérer leur murissement.

NB : En cas de présence des dégâts des déprédateurs ou de symptômes des maladies et autres adressez-vous aux services locaux de l'agriculture (Sous-Secteur, Secteur, Direction Régionale, Centre de recherche.....). Les rendements indiqués sont des résultats obtenus en milieu paysan et non la production potentielle.