



Aubergine

CALENDRIER DE PRODUCTION

	J	F	M	A	M	J	Jt	A	S	O	N	D
Tunnel froid				■	■			■	■	■	■	
Plein champ					■	■			■	■	■	

■ Plantation ■ Récolte

CONDUITE CULTURALE

Préparation du sol :

- Faire le plein d'eau avant la préparation du sol.
- Passage du Rotovator, décompacteur et du cultivateur pour affiner la terre et incorporer la fumure.
- Réalisation possible de buttes (réchauffement plus rapide en début de culture et drainage.)

Irrigation :

- Une ligne de goutteur par rang d'aubergine avec 1 goutteur tous les 20-30cm.

Paillage :

- Poser le paillage assez tôt et sur un sol frais mais ressuyé. Utilisation d'un paillage plastique noir de préférence (effet thermique limitant la pousse d'adventice).

ENTRETIEN

Palissage :

- Palissage verticale sur ficelle : Après avoir enlevé les gourmands de la base jusqu'à la fourche, 2 ou 4 bras sont palissés en V.). Palissage et taille obligatoire tous les 15j.
- Palissage en haie : Des piquets sont plantés régulièrement sur le rang (tous les 2 m environ) et des ficelles sont tendues de chaque côté des rangs et attachées aux piquets.

Autres :

- En cas de température extérieure très basse la nuit mettre en place des arceaux et des P17 (à enlever le matin avant la montée des températures et a remettre en fin d'après midi pour garder la chaleur accumulée dans la journée).

SUIVI SANITAIRE

Ravageurs

- Sensible aux attaques de pucerons, thrips, acariens, doryphore, punaise verte Nézara Viridula et Lygus.

Maladies :

- Verticilliose (greffage), sclerotinia, botrytis sur fleur en condition humide.

Pour la réussite
De vos cultures

Densité de plantation

- Non-greffé : 1 rang par planche, 60 cm entre plants. Conduite à 2 ou 3 bras.
- Greffé : 1 rang par planche, 80cm entre plants. Conduite à 3 ou 4 bras.

Fertilisation

- Besoin de 260 U d'N, 70U de P et 260U de K (40 U de MgO et 130 U de CaO).
- Apport de fumure de fond (15-20T/Ha de compost mûr).
- Engrais organique 6-4-10 sous forme de bouchons (1.5 à 2T/ha)
- Patentkali : entre 0.5 et 1T/ha
- Plante exigeante en soufre et en magnésie.

Sol

- Attention aux excès d'eau, car la plante le supporte mal.
- Privilégier les sols qui se réchauffent bien et se ressuient vite pour une meilleur précocité de récolte.