



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation France Grenailles

- Variété chair ferme
- Peau très brillante et attractive
- Adaptée à la production de grenailles
- Bonne aptitude au stockage
- Très résistante au virus Yntn



Caractéristiques agronomiques

Maturité	70	Demi-hâtive
Période de dormance	59	Moyenne
Rendement précoce	105	Élevé
Rendement à maturité	104	Moyen à élevé
Calibre	70	Moyen petit
Forme		Oblong allongé / Allongé
Nombre de tubercules		15-17
Couleur de peau		Jaune clair
Chair après cuisson		Jaune
Type de cuisson		AB - Assez ferme
Matière sèche/Amidon %		18,4% / 12,6%
Poids sous l'eau/		334 / 1,071
Noircissement interne	2	Pas de sensibilité
Sens. à la Métribuzine	81	●●●●●○
Boulage	73	●●●●●○



Couleur de peau et chair



Type de cuisson



Maturité

Densité du peuplement

Objectif commercial: 20-42 mm.

Calibre	Densité de plantation/ha	Inter-rangs	
		75 cm	90 cm
30/40	58 000	23	19
40/45	50 000	27	22
45/50	45 000	28	23

Profondeur de plantation: normale.

Toujours vérifier le nombre de tubercules/kg pour une densité de plantation plus précise.

Résistances

Mildiou du feuillage	42	●●●●●○
Mildiou du tubercule	58	●●●●●○
Alternaria	70	●●●●●○
Gale commune	59	●●●●●○
Gale poudreuse	48	●●●●●○
Virus rattle du tabac	89	●●●●●○
Virus Y	14	●○●●●○
Yntn virus sur tubercule	99	●●●●●●

Nématodes

Ro1/4	9	●●●●●●
Ro2/3	4	●●●●●○
Ro5	*6	●●●●●○
Pa2		○●○●○●
Pa3		○●○●○●

Galle Verruqueuse

F1	*3	●○●○●○
F2	*3	●○●○●○
F6	*3	●○●○●○
F18	*1	●○●○●○

Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Azote (N): Besoins très faibles (<120 kg N/ha, reliquats inclus).
- Fertilisation phospho-potassique selon analyse de sol.
- Ne pas utiliser de fumure organique.

* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation France Grenailles



Plantation

- Les plants doivent être sortis de la chambre froide suffisamment en avance avant plantation.
- Bien réchauffer les plants. Planter au stade point blanc.
- Toujours traiter les plants de MARILYN contre le rhizoctone.
- MARILYN présente une tubérisation importante et diffuse, prenez soin de former des buttes de gros volume.
- Planter en parcelles irriguées.



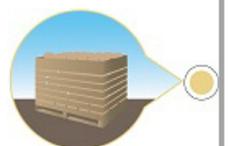
Culture

- La levée est homogène, avec un bon développement du feuillage.
- L'utilisation de la métribuzine est recommandée en pré-levée. En cas de traitement post-levée, nous recommandons l'application de faibles doses.
- MARILYN a une bonne tolérance à la métribuzine.
- Limiter l'apport d'eau dans la deuxième partie du cycle pour permettre la formation de la peau.
- Utiliser un programme efficace pour prévenir le mildiou du feuillage.



Défanage et Récolte

- Viser une teneur en matière sèche de 18 %.
- MARILYN produit un grand nombre de tubercules de petit calibre, adapter votre matériel de récolte en conséquence.
- MARILYN a une peau fine, attendre que la peau soit totalement formée.
- Respecter un délai défanage - récolte de 3 semaines minimum.
- Éviter les endommagements mécaniques pour améliorer la tenue en stockage des tubercules.
- Récolter uniquement quand les conditions optimales sont réunies.



Conservation

- Du fait du fort ratio de tubercules de petit calibre, le stockage demande un soin particulier: ventiler suffisamment et éviter une trop forte augmentation de la teneur en CO₂.
- Avec une gestion correcte du stockage, MARILYN présente une bonne aptitude à la longue conservation.
- Température de stockage : 4 °C.
- Réduire la température de 0,5°C à 0,7°C par jour jusqu'à une valeur stable pas plus basse que 4°C.
- Ventiler régulièrement, mais brièvement, afin de prévenir l'accumulation de CO₂.
- Toute fluctuation de température, combinée à de la condensation, peut se traduire par une germination précoce et un risque plus élevé de gale argentée.
- Pour une longue conservation, l'emploi d'inhibiteurs de germination est conseillé.