



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation France

- Variété chair ferme
- Bon potentiel de rendement
- Peau rouge foncé et brillante
- Feuillage robuste
- Excellent profil gustatif



Caractéristiques agronomiques

Maturité	67	Demi-hâtive
Période de dormance	54	Moyennement courte
Rendement à maturité	97	Moyen
Calibre	72	Moyen petit
Forme		Oblong allongé / Allongé
Nombre de tubercules		15-17
Couleur de peau		Rouge
Chair après cuisson		Jaune
Type de cuisson		A - Ferme
Matière sèche/Amidon %		20,9% / 15,1%
Poids sous l'eau/		385 / 1,083
Noircissement interne	4	Pas de sensibilité
Sens. à la Métribuzine	50	● ● ● ● ●
Boulage	90	● ● ● ● ●



Couleur de peau et chair



Type de cuisson



Maturité

Densité du peuplement

Objectif commercial: 35-55 mm.

Calibre	Densité de plantation/ha	Inter-rangs	
		75 cm	90 cm
28/30	55 000	24	20
30/40	44 000	30	25
40/45	38 000	35	29
45/50	35.000	38	32

Profondeur de plantation: normale.

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

Résistances

Mildiou du feuillage	51	● ● ● ● ●
Mildiou du tubercule	49	● ● ● ● ●
Alternaria	90	● ● ● ● ●
Gale commune	60	● ● ● ● ●
Gale poudreuse	63	● ● ● ● ●
Virus rattle du tabac	95	● ● ● ● ●
Virus Y	35	● ● ● ● ●
Yntn virus sur tubercule	99	● ● ● ● ●

Nématodes

Ro1/4 *1	● ● ● ● ●
Ro2/3 *1	● ● ● ● ●
Ro5 *1	● ● ● ● ●
Pa2 *2	● ● ● ● ●
Pa3 *2	● ● ● ● ●

Galle Verruqueuse

F1	● ● ● ● ●
F2 *1	● ● ● ● ●
F6	● ● ● ● ●
F18	● ● ● ● ●

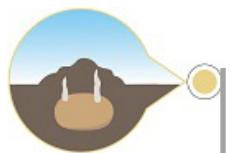
* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel

Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Eviter un apport d'azote en végétation pour ne pas retarder la maturité et ainsi favoriser une formation rapide de la peau.
- Azote (N): Besoins moyens (170-210 kg N/ha, reliquats inclus).
- Fertilisation phospho-potassique selon analyse de sol.



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation France



Plantation

- FRANCELINE présente une dormance moyenne.
- Bien réchauffer les plants. Planter au stade point blanc.
- Toujours traiter les plants de FRANCELINE contre le rhizoctone.
- FRANCELINE peut être cultivée sur tous types de sols.
- Planter dans des sols chauds, ne pas planter trop tôt.
- En sols lourds, veiller à obtenir une bonne structure de sol pour éviter les tubercules difformes.
- FRANCELINE présente une tubérisation importante et diffuse, prenez soin de former des buttes de gros volume.
- Planter en parcelles irriguées.



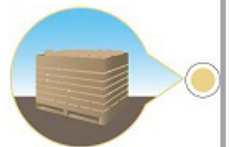
Culture

- La levée est homogène, avec un bon développement du feuillage.
- FRANCELINE est assez sensible à la métribuzine, traiter uniquement en pré-levée.
- Maintenir une bonne humidité du sol pour assurer rendement et qualité.
- Utiliser un programme efficace pour prévenir le mildiou du feuillage.
- Utiliser en fin de cycle un programme fongicide efficace contre le mildiou sur tubercules.



Défanage et Récolte

- Viser une teneur en matière sèche de 18 %.
- Respecter un délai défanage - récolte de 4 semaines minimum.
- 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, FRANCELINE 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.
- Stocker à une température inférieure à celle recommandée entraînera une augmentation du sucrage des pommes de terre.
- 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.