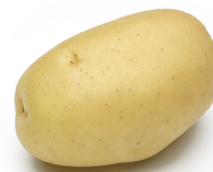




Conseils pour la production de pomme de terre de consommation TRADITIONAL FRES

- Plusieurs segments de marché possibles
- Tubercules de gros calibres
- Bon potentiel de rendement
- Tubercules réguliers en forme et calibre
- Bonne tolérance au stress hydrique



Caractéristiques agronomiques

Maturité	64	Demi-tardive
Période de dormance	80	Très longue
Rendement à maturité	105	Élevé
Calibre	83	Gros
Forme		Oblong court / Oblong
Nombre de tubercules		9-11
Couleur de peau		Jaune
Chair après cuisson		Jaune
Type de cuisson		B - Légèrement farineux
Matière sèche/Amidon %		19,3% / 13,5%
Poids sous l'eau/		352 / 1,075
Noircissement interne	14	Moyennement sensible
Sens. à la Métribuzine	78	● ● ● ● ●
Boulage	60	● ● ● ● ●



Couleur de peau et chair



Type de cuisson



Maturité

Densité du peuplement

Calibre	Densité de plantation/ha	Inter-rangs	
		75 cm	90 cm
28/35	45 000	30	25
35/45	40 000	33	28
35/55	38 000	35	29
50/55	37.000	36	30
55/65	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	50	● ● ● ● ●
Mildiou du tubercule	61	● ● ● ● ●
Alternaria	65	● ● ● ● ●
Gale commune	65	● ● ● ● ●
Gale poudreuse	64	● ● ● ● ●
Virus rattle du tabac	73	● ● ● ● ●
Virus Y	27	● ● ● ● ●
Yntn virus sur tubercule	99	● ● ● ● ●

Nématodes

Ro1/4	8	● ● ● ● ●
Ro2/3	*3	● ● ● ● ●
Ro5	*1	● ● ● ● ●
Pa2	*4	● ● ● ● ●
Pa3	*1	● ● ● ● ●

Galle Verruqueuse

F1	10	● ● ● ● ●
F2	6	● ● ● ● ●
F6	7	● ● ● ● ●
F18	*1	● ● ● ● ●

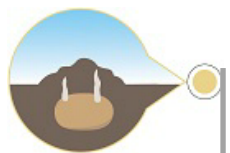
* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel

Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Toujours se référer aux conditions légales en vigueur dans votre Région.
- Appliquer 2/3 avant la plantation et 1/3 en couverture.
- Nous recommandons le fractionnement de l'azote pour conserver un feuillage vigoureux et obtenir ainsi de plus gros tubercules.
- Azote (N): Besoins élevés (210-250 kg N/ha, reliquats inclus).
- Ne pas appliquer de chlorure de potasse (KCl) moins de 6 semaines avant la plantation, des apports trop tardifs pouvant induire des taux de matière sèche trop bas.
- Un apport de (chlorure de) potasse immédiatement avant la floraison permet de réduire la sensibilité aux coups bleus.



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation **TRADITIONAL FRES**



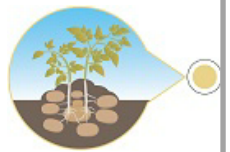
Plantation

- Garder les plants en chambre froide pour prévenir le vieillissement physiologique et la déshydratation.
- Habituer les plants à la température ambiante avant plantation.
- Ne pas dégermer pour éviter tous risques de bouillage.
- Le traitement des plants et/ou du sol est conseillé pour contrôler le rhizoctone, la gale argentée et d'autres maladies telluriques affectant la peau. Appliquer de l'azoxystrobine sur le sol donne de bons résultats sur beaucoup de champignons.
- Lors d'un stockage à long terme, un traitement des tubercules est conseillé pour limiter l'apparition de la gale argentée. L'azoxystrobine peut être utilisée.
- La variété présente une légère sensibilité au bouillage, éviter de planter dans un sol trop froid.
- SYLVANA peut être cultivée sur tous types de sols.
- Planter dans des sols chauds, ne pas planter trop tôt.
- La prégermination n'est pas nécessaire, SYLVANA peut être plantée au stade point blanc.



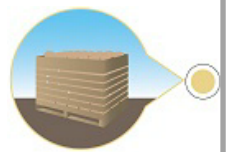
Culture

- La levée est assez lente, le développement du feuillage est ensuite normal.
- SYLVANA a une bonne tolérance au stress hydrique.
- Utiliser des produits qui ont un effet sur *Alternaria solani* et *Alternaria alternata*.
- 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

- En général, SYLVANA présente une formation de la peau rapide.
- SYLVANA est modérément sensible aux coups bleus. Diminuer la hauteur de chute et éviter les endommagements mécaniques.
- Éviter les endommagements mécaniques pour améliorer la tenue en stockage des tubercules.



Conservation

- SYLVANA a une longue dormance et une bonne aptitude à la conservation.
- SYLVANA est assez sensible au Phoma, par conséquent veiller à une bonne cicatrisation de la peau. Une baisse trop rapide de la température peut augmenter le risque de Phoma.
- Sécher rapidement et conserver au sec pour éviter l'apparition de gale argentée.
- Ventiler régulièrement, mais brièvement, afin de prévenir l'accumulation de CO₂.
- Ne pas conserver à une température inférieure à 5°C.
- Un stockage à une température trop basse entraînera un vieillissement accéléré des tubercules.
- Calibrer avec soin, la variété semblant sensible aux fissures.