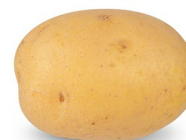




Conseils pour la production de pomme de terre de consommation

- Tubérisation élevée
- Tubercules réguliers en forme et calibre
- Type culinaire A
- Excellent profil gustatif
- Haute résistance au mildiou



Caractéristiques agronomiques

Maturité	69	Demi-hâtive
Période de dormance	75	Longue
Rendement à maturité	103	Moyen à élevé
Calibre	77	Moyen
Forme		Oblong court / Oblong
Nombre de tubercules		15-17
Couleur de peau		Jaune
Chair après cuisson		Jaune foncé
Type de cuisson		A - Ferme
Matière sèche/Amidon %		19,9% / 14%
Poids sous l'eau/		364 / 1,078
Noircissement interne	11	Moyennement sensible
Sens. à la Métribuzine	58	●●●●●
Boulage	75	●●●●●



Couleur de peau et chair



Type de cuisson



Maturité

Densité du peuplement

Objectif commercial: 40-65 mm.

Calibre	Densité de plantation/ha	Inter-rangs	
		75 cm	90 cm
28/30	53 000	25	21
30/40	43 000	31	26
40/50	34.000	39	33
50/60	30 000	44	37

Profondeur de plantation: normale.

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

Résistances

Mildiou du feuillage	97	●●●●●
Mildiou du tubercule	84	●●●●●
Alternaria	63	●●●●●
Gale commune	62	●●●●●
Gale poudreuse	64	●●●●●
Virus rattle du tabac	98	●●●●●
Virus Y	17	●●●●●
Yntn virus sur tubercule	98	●●●●●

Nématodes

Ro1/4	9	●●●●●
Ro2/3	*6	●●●●●
Ro5	*1	●●●●●
Pa2		●●●●●
Pa3		●●●●●

Galle Verruqueuse

F1	9	●●●●●
F2	*1	●●●●●
F6	*1	●●●●●
F18	*5	●●●●●

Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Azote (N): 200 kg N/ha, reliquats inclus.
- Des engrais à libération lente sont recommandés de façon à maintenir un cycle de culture plus long.
- Fertilisation phospho-potassique selon analyse de sol.
- Une haute teneur en phosphore est recommandée afin d'encourager le développement du système racinaire.
- Des apports de manganèse et de magnésium encourageront le développement d'un feuillage robuste et préviendront une sénescence prématurée.
- Pour une meilleure conservation, inclure du calcium et du bore dans la fertilisation.

* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation



Plantation

- Planter au stade point blanc pour une levée homogène.
- Toujours traiter les plants de MUSE contre le rhizoctone.
- La meilleure qualité sera obtenue sur des sols fertiles et légèrement argileux.
- Assurer une bonne structure du sol pour de meilleurs résultats en conditions sèches et sous fortes températures.
- MUSE est tolérante au boulage, la plantation peut avoir lieu de façon précoce.
- Adapter la densité de plantation; MUSE produisant un nombre élevé de tubercules.
- Planter en parcelles irriguées.



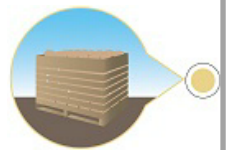
Culture

- La levée est homogène, avec un bon développement du feuillage.
- MUSE est assez sensible à la métribuzine, traiter uniquement en pré-levée.
- Maintenir une bonne humidité du sol pour assurer rendement et qualité.
- MUSE présente une excellente tolérance vis-à-vis du mildiou du feuillage, néanmoins il est conseillé de réaliser des traitements préventifs pour prévenir un contournement de résistance.



Défanage et Récolte

- Viser une teneur en matière sèche de 19,5 %.
- Respecter un délai défanage - récolte de 3 semaines minimum.
- Limiter la vitesse de récolte et la hauteur de chute, pour réduire les dommages mécaniques.
- Récolter uniquement quand les conditions optimales sont réunies.



Conservation

- Avec une peau bien formée, un stockage à température ambiante est possible jusqu'à trois mois.
- Un stockage réfrigéré est nécessaire pour des durées de conservation supérieures à 4 mois.
- Réduire la température de 0,5°C à 0,7°C par jour jusqu'à une valeur stable pas plus basse que 4°C.
- Une bonne gestion du stockage est nécessaire. Ventiler souvent en début de conservation.