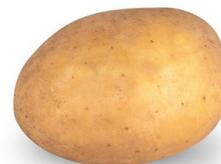




Conseils pour la production de pomme de terre de consommation France

- Tubercules réguliers en forme et calibre
- Potentiel de rendement très élevé
- Variété polyvalente
- Bonne résistance à la gale commune
- Bonne aptitude à une longue conservation



Caractéristiques agronomiques

Maturité	67	Demi-hâtive
Période de dormance	102	Très longue
Rendement à maturité	108	Élevé
Calibre	84	Gros
Forme		Oblong court / Oblong
Nombre de tubercules		9-11
Couleur de peau		Jaune foncé
Chair après cuisson		Jaune foncé
Type de cuisson		AB - Assez ferme
Matière sèche/Amidon %		18,3% / 12,5%
Poids sous l'eau/		331 / 1,07
Noircissement interne	10	Peu sensible
Sens. à la Métribuzine	79	●●●●●○
Boulage	87	●●●●●●



Couleur de peau et chair



Type de cuisson



Maturité

Densité du peuplement

Objectif commercial: 40-70 mm.

Calibre	Densité de plantation/ha	Inter-rangs	
		75 cm	90 cm
28/35	47 500	28	23
35/50	42 000	32	26
50/55	37.000	36	30

Profondeur de plantation: normale.

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

Résistances

Mildiou du feuillage	57	●●●●●○
Mildiou du tubercule	71	●●●●●○
Alternaria	70	●●●●●○
Gale commune	64	●●●●●○
Gale poudreuse	68	●●●●●○
Virus rattle du tabac	99	●●●●●●
Virus Y	98	●●●●●●
Yntn virus sur tubercule	99	●●●●●●
Nématodes		
Ro1/4	9	●●●●●●
Ro2/3	4	●●●●●○
Ro5	*6	●●●●●○
Pa2		○●○●○●
Pa3		○●○●○●
Galle Verruqueuse		
F1	10	●●●●●●
F2	*5	●●●●●○
F6	*5	●●●●●○
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.
- 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

- CAMELIA présente une très longue dormance.
- Ne pas stocker les plants de pommes de terre à une température inférieure à 5°C.
- Bien réchauffer les plants. Planter au stade point blanc.
- Réchauffement de trois semaines minimum.
- Toujours traiter les plants de CAMELIA contre le rhizoctone.
- CAMELIA peut être cultivée sur tous types de sols.
- Construire une butte importante pour éviter le verdissement des tubercules.



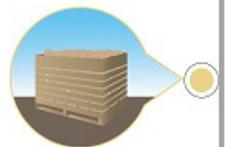
Culture

- 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.
- Utiliser des produits qui ont un effet sur *Alternaria solani* et *Alternaria alternata*.
- Utiliser un programme efficace pour prévenir le mildiou du feuillage.



Défanage et Récolte

- Nous recommandons d'être vigilant, le calibre des tubercules augmente rapidement. Ajuster au mieux votre date défanage.
- 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 gestion correcte du stockage, CAMELIA 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.
- Comme CAMELIA a une longue dormance, une longue conservation à basses températures et sans inhibiteur de germination est possible.