



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation France

- Tubercules de gros calibres
- Peau très brillante et attractive
- Potentiel de rendement très élevé
- S'adapte à de très nombreux environnements
- Bonne aptitude au stockage



Caractéristiques agronomiques

Maturité	64	Demi-tardive
Période de dormance	67	Moyenne
Rendement à maturité	109	Élevé
Calibre	84	Gros
Forme		Oblong
Nombre de tubercules		9-11
Couleur de peau		Jaune
Chair après cuisson		Jaune
Type de cuisson		AB - Assez ferme
Matière sèche/Amidon %		17,2% / 11,4%
Poids sous l'eau/		309 / 1,065
Noircissement interne	11	Moyennement sensible
Sens. à la Métribuzine	87	●●●●●
Bouillage	56	●●●●●



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	50 000	27	22
35/45	44 000	30	25
45/55	38 000	35	29

Profondeur de plantation: 3 cm plus profond que la normale.

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

Résistances

Mildiou du feuillage	56	●●●●●
Mildiou du tubercule	80	●●●●●
Alternaria	52	●●●●●
Gale commune	56	●●●●●
Gale poudreuse	51	●●●●●
Virus rattle du tabac	89	●●●●●
Virus Y	24	●●●●●
Yntn virus sur tubercule	99	●●●●●

Nématodes		Galle Verruqueuse	
Ro1/4	9 ●●●●●	F1	10 ●●●●●
Ro2/3	4 ●●●●●	F2	3 ●●●●●
Ro5	*6 ●●●●●	F6	3 ●●●●●
Pa2	●●●●●	F18	*1 ●●●●●
Pa3	*2 ●●●●●		

* 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.
- Azote (N): Besoins élevés (210-250 kg N/ha, reliquats inclus).
- Potassium (K): environ 200 kg K/ha avant plantation et 250 kg K/ha après tubérisation améliore la qualité.
- Engrais phosphaté (P): environ 90-100 kg P/ha avant plantation.
- Des apports de manganèse et de magnésium encourageront le développement d'un feuillage robuste et préviendront une sénescence prématurée.



Conseils pour la production de pomme de terre de consommation France



Plantation

- LUCINDA présente une longue dormance.
- Ne pas dégermer pour éviter tous risques de boulage.
- Bien réchauffer les plants. Planter au stade point blanc.
- Toujours traiter les plants de LUCINDA contre le rhizoctone.
- LUCINDA peut être cultivée sur tous types de sols.
- LUCINDA peut être plantée précocement, mais éviter de planter dans des conditions trop froides.
- Planter en parcelles irriguées.



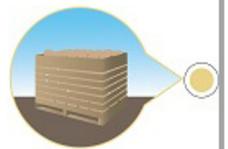
Culture

- La levée est normale.
- LUCINDA a une bonne tolérance à la métribuzine.
- Un excès d'irrigation tard dans le cycle augmente l'apparition de lenticelles.
- Utiliser un programme efficace pour prévenir le mildiou sur feuillage et tubercules.
- Utiliser des produits qui ont un effet sur *Alternaria solani* et *Alternaria alternata*.
- Assurer une croissance régulière et éviter tout stress (thermique), car cela peut induire l'apparition de nécroses internes.



Défanage et Récolte

- Respecter un délai défanage - récolte de 3 semaines minimum.
- LUCINDA est modérément sensible aux coups bleus. Diminuer la hauteur de chute et éviter les endommagements mécaniques.
- Récolter uniquement quand les conditions optimales sont réunies.



Conservation

- Avec une gestion correcte du stockage, LUCINDA présente une bonne aptitude à la longue conservation.
- Température de stockage : 5 °C.
- Stabiliser la température à 5 °C en la réduisant de 0,5 à 0,7 °C par jour.
- 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.