



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

- Tubercules de gros calibres
- Potentiel de rendement très élevé
- Faibles besoins en azote
- Peau rouge foncé et brillante



Caractéristiques agronomiques

Maturité	58	Demi-tardive
Période de dormance	72	Longue
Rendement à maturité	121	Très élevé
Calibre	85	Gros
Forme		Oblong
Nombre de tubercules		9-11
Couleur de peau		Rouge foncé
Chair après cuisson		Jaune clair
Type de cuisson		AB - Assez ferme
Matière sèche/Amidon %		18,1% / 12,3%
Poids sous l'eau/		327 / 1,069
Noircissement interne	10	Peu sensible
Sens. à la Métribuzine	60	●●●●●
Bouillage	87	●●●●●



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	53 000	25	21
35/45	50 000	27	22
35/55	46 000	29	24
50/55	44.500	30	25
55/65	41.500	32	27

Résistances

Mildiou du feuillage	48	●●●●●
Mildiou du tubercule	56	●●●●●
Alternaria	90	●●●●●
Gale commune	56	●●●●●
Gale poudreuse	53	●●●●●
Virus rattle du tabac	96	●●●●●
Virus Y	30	●●●●●
Yntn virus sur tubercule	99	●●●●●
Nématodes		
Ro1/4	9	●●●●●
Ro2/3	*2	●●●●●
Ro5	*6	●●●●●
Pa2		●●●●●
Pa3		●●●●●
Galle Verruqueuse		
F1	3	●●●●●
F2	3	●●●●●
F6	3	●●●●●
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.
- Ne pas appliquer de couverture.
- Azote (N): Besoins moyens (170-210 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.
- Fertilisation phospho-potassique selon analyse de sol.
- Modifier l'apport d'engrais organique pour éviter des minéralisations trop tardives.



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



Plantation

- RONALDO présente une longue dormance.
- La prégermination favorise la croissance de la plante.
- Les plants doivent être sortis de la chambre froide suffisamment en avance avant plantation.
- RONALDO peut être cultivée sur tous types de sols.
- Éviter les sols à fort risque de gale poudreuse.
- Construire une butte importante pour éviter le verdissement des tubercules.



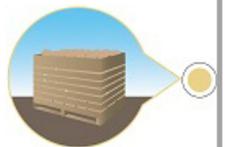
Culture

- Le développement du feuillage est très important, ne pas apporter trop d'azote.
- La levée est normale.
- L'utilisation de la métribuzine est recommandée en pré-levée. En cas de traitement post-levée, nous recommandons l'application de faibles doses.
- 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 en fin de cycle un programme fongicide efficace contre le mildiou sur tubercules.
- Un programme préventif anti-phytophthora est recommandé.



Défanage et Récolte

- Attendre la sénescence naturelle avant défanage, cela permettra d'atteindre des teneurs en matière sèche plus élevées.
- La peau doit être totalement formée avant la récolte.
- Éviter les endommagements mécaniques pour améliorer la tenue en stockage des tubercules.
- Les tubercules sont de gros calibres. Récolter et stocker avec soin pour éviter les coups bleus et les endommagements.



Conservation

- RONALDO n'est pas adaptée pour le stockage à long terme.
- Afin d'éviter une déshydratation importante, refroidir avec une faible amplitude thermique entre l'air de refroidissement et les tubercules.
- Respecter la période de cicatrisation.