

IVORY RUSSET

RZ- 93-7105 X INNOVATOR



HZPC
keeps you growing

Conseils pour la production de pomme de terre de consommation FRENCH FRIES

- Tubérisation et maturité précoces
- Teneur en matière sèche élevée
- Adaptée à la restauration rapide
- Critères de longueur
- Haute résistance à la nécrose annulaire



Caractéristiques agronomiques

Maturité	71	Demi-hâtive
Période de dormance	80	Très longue
Rendement à maturité	90	Moyen
Calibre	79	Moyen
Forme		Oblong allongé / Allongé
Nombre de tubercules		6-8
Couleur de peau		Brun
Chair après cuisson		Blanche
Type de cuisson		B - Légèrement farineus
Matière sèche/Amidon %		21,8% / 15,9%
Poids sous l'eau/		402 / 1,086
Noircissement interne	7	Peu sensible
Sens. à la Métribuzine	54	● ● ● ● ●
Boulage	83	● ● ● ● ●



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	42 000	32	26
35/50	40 000	33	28
45/50	38 000	35	29
50/60 coupé	40 000	33	28

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

Résistances

Mildiou du feuillage	56	● ● ● ● ●
Mildiou du tubercule	73	● ● ● ● ●
Alternaria	55	● ● ● ● ●
Gale commune	66	● ● ● ● ●
Gale poudreuse	67	● ● ● ● ●
Virus rattle du tabac	94	● ● ● ● ●
Virus Y	25	● ● ● ● ●
Yntn virus sur tubercule	99	● ● ● ● ●

Nématodes		Galle Verruqueuse	
Ro1/4	7	F1	8
Ro2/3	6	F2	3
Ro5	*9	F6	3
Pa2	*3	F18	*1
Pa3	*3		

* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel

Fertilisation

- Appliquer 2/3 avant la plantation et 1/3 en couverture.
- Premier apport d'azote en couverture, immédiatement après l'initiation du tubercule.
- Gros besoins en azote, particulièrement en début de cycle.
- Azote (N): Besoins très élevés (>250 kg N/ha, reliquats inclus).
- Une haute teneur en phosphore est recommandée afin d'encourager le développement du système racinaire.
- Modifier l'apport d'engrais organique pour éviter des minéralisations trop tardives.
- 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 FRENCH FRIES



Plantation

- IVORY RUSSET présente une longue dormance.
- Habituer les plants à la température ambiante avant plantation.
- Ne pas stocker les plants de pommes de terre à une température inférieure à 5°C.
- IVORY RUSSET réagit bien à la coupe de gros calibres. Il est conseillé de couper 3-4 semaines avant plantation.
- Toujours traiter les plants de IVORY RUSSET et le sol contre le rhizoctone.
- La meilleure qualité sera atteinte sur des sols légers et fertiles.



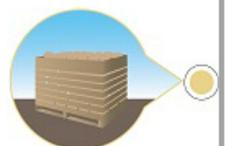
Culture

- L'irrigation est recommandée en période de stress hydrique.
- IVORY RUSSET est sensible à l'Alternaria. Commencer les traitements anti-alternaria au cours de la floraison.
- IVORY RUSSET est assez résistante à la nécrose annulaire.



Défanage et Récolte

- IVORY RUSSET étant une variété hâtive, le défanage est facile.
- La peau des tubercules se forme rapidement, mais reste très fine, être particulièrement vigilant lors de la récolte.



Conservation

- IVORY RUSSET est adaptée au stockage, même pour de longues périodes.
- Respecter la période de cicatrisation.
- Stocker à une température stabilisée de 8 °C.
- Ventiler régulièrement, mais brièvement, afin de prévenir l'accumulation de CO2.
- Comme IVORY RUSSET a une longue dormance, la quantité d'inhibiteurs de germination peut être réduite avant un stockage à long terme.

- **Bonne aptitude à une longue conservation**

