

# ALVERSTONE RUSSET

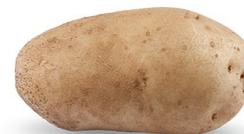
CRE 98- 200 X INNOVATOR



HZPC  
keeps you growing

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

- Adaptée à la restauration rapide
- Teneur en sucres faible et constante
- Texture très croquante
- Résistance aux nématodes Pa2 et Pa3
- Bonne aptitude à une longue conservation



### Caractéristiques agronomiques

Maturité	61	Demi-tardive
Période de dormance	60	Moyenne
Rendement à maturité	104	Moyen à élevé
Calibre	82	Gros
Forme		Oblong / Oblong allongé
Nombre de tubercules		12-14
Couleur de peau		Brun
Chair après cuisson		Blanche
Type de cuisson		BC - Farineuse
Matière sèche/Amidon %		22,7% / 16,7%
Poids sous l'eau/		420 / 1,091
Noircissement interne	11	Moyennement sensible
Sens. à la Métribuzine	56	●●●●●
Boulage	90	●●●●●



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	45 000	30	25
35/45	40 000	33	28
35/55	36 000	37	31
50/55	35 000	38	32
55/65	34.000	39	33
55/65 coupé	40.000	33	28

Profondeur de plantation: normale.

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

### Résistances

Mildiou du feuillage	40	●●●●●	
Mildiou du tubercule	75	●●●●●	
Alternaria	69	●●●●●	
Gale commune	51	●●●●●	
Gale poudreuse	59	●●●●●	
Virus rattle du tabac	85	●●●●●	
Virus Y	33	●●●●●	
Yntn virus sur tubercule	99	●●●●●	
Nématodes		Galle Verruqueuse	
Ro1/4 *1	●●●●●	F1 *10	●●●●●
Ro2/3	●●●●●	F2 *1	●●●●●
Ro5	●●●●●	F6 *1	●●●●●
Pa2 *9	●●●●●	F18 *1	●●●●●
Pa3 *9	●●●●●		

\* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel

### Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Azote (N): 275 kg N/ha, reliquats inclus.
- Appliquer 2/3 avant la plantation et 1/3 en couverture.
- Fertilisation phospho-potassique selon analyse de sol.
- Des apports de manganèse et de magnésium encourageront le développement d'un feuillage robuste et préviendront une sénescence prématurée.

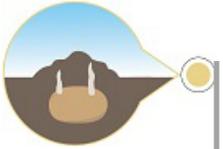
# ALVERSTONE RUSSET

CRE 98- 200 X INNOVATOR



**HZPC**  
keeps you growing

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



### Plantation

- Habituer les plants à la température ambiante avant plantation.
- ALVERSTONE RUSSET réagit bien à la coupe de gros calibres. Il est conseillé de couper 3-4 semaines avant plantation.
- Sur les sols légers infestés par des nématodes libres, il y a un risque élevé de nécrose annulaire. Appliquer un nématicide sur ces sols.
- La prégermination n'est pas nécessaire, ALVERSTONE RUSSET peut être plantée au stade point blanc.
- Les tubercules poussent assez en profondeur et dans l'intégralité de la butte.
- Nous recommandons de traiter également le sol contre le rhizoctone, en cas de situation à risque.



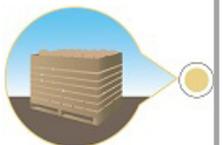
### Culture

- La levée est homogène, avec un bon développement du feuillage.
- La levée est assez lente, le développement du feuillage est ensuite normal.
- ALVERSTONE RUSSET a une bonne couverture du sol.
- ALVERSTONE RUSSET tubérise dans l'intégralité de la butte.
- ALVERSTONE RUSSET est sensible à la métribuzine, y compris en cas de traitement pré-levée.
- Utiliser un programme efficace pour prévenir le mildiou sur feuillage et tubercules.
- ALVERSTONE RUSSET est sensible à l'Alternaria. Commencer les traitements anti-alternaria au cours de la floraison.



### Défanage et Récolte

- Vérifier que la culture est arrivée à maturité avant défanage.
- Les tubercules sont de gros calibres. Récolter et stocker avec soin pour éviter les coups bleus et les endommagements.



### Conservation

- Respecter la période de cicatrisation.
- Stocker à une température stabilisée de 7 °C.
- Appliquer la plus forte dose d'inhibiteur de germination lors de la première application.
- Pour une longue conservation, l'emploi d'inhibiteurs de germination est conseillé.