



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

- Tubercules de gros calibres
- Tubercules réguliers en forme et calibre
- Potentiel de rendement très élevé
- Bonne teneur en matière sèche



Caractéristiques agronomiques

Maturité	65	Demi-hâtive
Rendement précoce	109	Élevé
Période de dormance	70	Longue
Rendement à maturité	111	Élevé
Calibre	83	Gros
Forme		Oblong court / Oblong
Nombre de tubercules		12-14
Couleur de peau		Jaune
Chair après cuisson		Jaune clair
Type de cuisson		B - Légèrement farineux
Matière sèche/Amidon %		19,6% / 13,8%
Poids sous l'eau/		358 / 1,076
Noircissement interne	18	Sensible
Sens. à la Métribuzine	80	●●●●●
Boulage	49	●●●●●



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	46 000	29	24
35/55	42 000	32	26
50/55	40.000	33	28
55/65	38.000	35	29

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

Résistances

Mildiou du feuillage	51	●●●●●
Mildiou du tubercule	65	●●●●●
Alternaria	60	●●●●●
Gale commune	49	●●●●●
Gale poudreuse	43	●●●●●
Virus rattle du tabac	53	●●●●●
Virus Y	69	●●●●●
Yntn virus sur tubercule	32	●●●●●

Nématodes

Ro1/4	9	●●●●●
Ro2/3	*1	●●●●●
Ro5	*1	●●●●●
Pa2		●●●●●
Pa3		●●●●●

Galle Verruqueuse

F1	10	●●●●●
F2	3	●●●●●
F6		●●●●●
F18		●●●●●

Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Toujours se référer aux conditions légales en vigueur dans votre Région.
- Azote (N): Besoins très élevés (>250 kg N/ha, reliquats inclus).
- Fertilisation phospho-potassique selon analyse de sol.

* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel



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



Plantation

- HEROS présente une longue dormance.
- Nous recommandons de bien réchauffer les plants pour lever la dormance.
- La meilleure qualité sera obtenue sur des sols fertiles et légèrement argileux.
- Peut être plantée au stade point blanc, mais une prégermination bien faite rendra la culture plus hâtive.



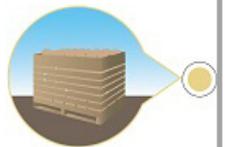
Culture

- La levée est homogène, avec un bon développement du feuillage.
- La tubérisation est précoce.
- Un programme préventif anti-phytophthora est recommandé.
- Assurer une croissance régulière et éviter tout stress (thermique), car cela peut induire l'apparition de nécroses internes.



Défanage et Récolte

- Vérifier que la culture est arrivée à maturité avant défanage.
- La peau doit être totalement formée avant la récolte.
- HEROS est modérément sensible aux coups bleus. Diminuer la hauteur de chute et éviter les endommagements mécaniques.



Conservation

- HEROS est adaptée au stockage, même pour de longues périodes.
- Une bonne cicatrisation est essentielle du fait que HEROS est assez sensible au Fusarium.
- Ventiler régulièrement, mais brièvement, afin de prévenir l'accumulation de CO2.
- Bonne aptitude au stockage si la température est gardée stable.