

IVORY RUSSET

RZ- 93-7105 X INNOVATOR



HZPC
keeps you growing

Anbauempfehlung Speisekartoffeln FRENCH FRIES

- Frühe Abreife und frühe Knollenbildung
- Hoher Trockenstoffgehalt
- Gut geeignet für Fast Food
- Längenspezifikationen
- Resistent gegen Eisenfleckigkeit



Sorteneigenschaften

Reifezeit	71	Mittelfrüh
Keimruhe	80	Sehr lang
Ertrag	90	Ziemlich gut
Sortierung	79	Mittelfallend
Knollenform		Lang-oval / Lang
Knollenzahl		6-8
Schalensfarbe		Braun = russet
Fleisfarbe kochen		Weiß
Kochtyp		B - Vorwiegend Mehlig
TS/Stärke %		21,8% / 15,9%
UWG/Spez. Gewicht		402 / 1,086
Blaufleckigkeit	7	Wenig empfindlich
Metribuzin Empf.	54	● ● ● ● ●
Knöllchensucht	83	● ● ● ● ●



Schalen und Fleischfarbe



Kochtyp



Reifezeit

Pflanzabstände

Sortierung	Knollenzahl/ha	Reihenabstand	
		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 geschnitten	40 000	33	28

Pflanztiefe: 3 cm tiefer als normal.

Resistenz

Krautfäule	56	● ● ● ● ●
Knollenfäule	73	● ● ● ● ●
Alternaria	55	● ● ● ● ●
Schorf	66	● ● ● ● ●
Pulverschorf	67	● ● ● ● ●
Eisenfleckigkeit	94	● ● ● ● ●
Y-Virus	25	● ● ● ● ●
Yntn Knollentoleranz	99	● ● ● ● ●

Nematodenresist.

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

* HZPC-eigene Analyse / Keine offizielle Analyse

Düngung

- Die Stickstoffgabe sollte zum 2/3 vor dem Pflanzen und zum 1/3 nach dem Knollenansatz erfolgen.
- Erste Zusatzdüngung (Stickstoff) direkt nach dem Knollenansatz.
- Hoher Stickstoffbedarf, vor allem während der Jugendentwicklung.
- Stickstoff (N): Sehr hoher Bedarf (>250 kg N/ha inklusive Bodenversorgung).
- Eine hohe Phosphorverfügbarkeit fördert die Entwicklung des Wurzelsystems.
- Auf die organische Düngermenge achten, um eine späte Mineralisierung zu vermeiden.
- Mangan und Magnesium fördern eine starke Laubentwicklung und verhindern eine vorzeitige Abreife.

IVORY RUSSET

RZ- 93-7105 X INNOVATOR



HZPC
keeps you growing

Anbauempfehlung Speisekartoffeln FRENCH FRIES



Vorbereitung und Pflanzung

- IVORY RUSSET hat eine lange Keimruhe.
- Das Pflanzgut vor dem Pflanzen an den örtlichen Gegebenheiten akklimatisieren.
- Die Pflanzkartoffeln nicht bei Temperaturen unter 5 °C lagern. Vor dem Pflanzen ausreichend aufwärmen.
- IVORY RUSSET reagiert gut auf das Schneiden von großem Pflanzgut, ein optimales Ergebnis erhalten Sie bei 3-4 Wochen vor dem Pflanzen.
- IVORY RUSSET Pflanzgut und Boden immer gegen Rhizoctonia behandeln.
- Die beste Qualität wird auf fruchtbaren und leichten Böden erreicht.



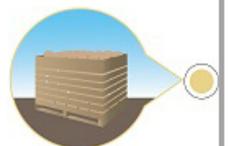
Anbau

- Bei Trockenperioden wird Bewässerung empfohlen.
- IVORY RUSSET ist anfällig für Alternaria. Die erste Behandlung während der Blütezeit durchführen.
- IVORY RUSSET ist nicht anfällig für Eisenfleckigkeit.



Krautregulierung und Ernte

- IVORY RUSSET reift früh ab, Krautregulierung verläuft problemlos.
- Die Knollen sind schnell schalenfest, aber die Schale noch dünn, daher seien Sie bei der Ernte bitte besonders vorsichtig.



Lagerung

- IVORY RUSSET ist gut lagerfähig, auch über einen längeren Zeitraum.
- Gute Wundheilung ist wichtig.
- Bei einer stabilen Temperatur von 8 °C lagern.
- Regelmäßig aber kurz lüften, um eine CO₂-Anhäufung zu vermeiden.
- Da IVORY RUSSET eine lange Keimruhe hat, kann die Aufwandmenge an Keimhemmungsmitteln für die Langzeitlagerung reduziert werden.

- **Gut geeignet für die Langzeitlagerung**

