



Anbauempfehlung Speisekartoffeln TRADITIONAL FRESH

- Großfallend
- Gleichmäßige Sortierung und Knollenform
- Hoher Ertrag
- Hoher Trockenstoffgehalt



Sorteneigenschaften

Reifezeit	65	Mittelfrüh
Ertrag bei früher Ernte	109	Hoch
Keimruhe	70	Lang
Ertrag	111	Hoch
Sortierung	83	Großfallend
Knollenform		Rund-oval / Oval
Knollenzahl		12-14
Schalenfarbe		Gelb
Fleischfarbe kochen		Hellgelb
Kochtyp		B - Vorwiegend Mehlig
TS/Stärke %		19,6% / 13,8%
UWG/Spez. Gewicht		358 / 1,076
Blaufleckigkeit	18	Empfindlich
Metribuzin Empf.	80	●●●●●●●●
Knöllchensucht	49	●●●●●●●●



Schalen und Fleischfarbe



Kochtyp



Reifezeit

Pflanzabstände

Sortierung	Knollenzahl/ha	Reihenabstand	
		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

Immer die Knollenzahl prüfen für eine genaue Berechnung.

Resistenz

Krautfäule	51	●●●●●●●●
Knollenfäule	65	●●●●●●●●
Alternaria	60	●●●●●●●●
Schorf	49	●●●●●●●●
Pulverschorf	43	●●●●●●●●
Eisenfleckigkeit	53	●●●●●●●●
Y-Virus	69	●●●●●●●●
Yntn Knollentoleranz	32	●●●●●●●●

Nematodenresist.

Ro1/4	9	●●●●●●●●	F1	10	●●●●●●●●
Ro2/3	*1	●●●●●●●●	F2	3	●●●●●●●●
Ro5	*1	●●●●●●●●	F6		●●●●●●●●
Pa2		●●●●●●●●	F18		●●●●●●●●
Pa3		●●●●●●●●			

* HZPC-eigene Analyse / Keine offizielle Analyse

Düngung

- Der Nährstoffbedarf basiert auf den Bodenprobenergebnissen.
- Stickstoff (N): Sehr hoher Bedarf (>250 kg N/Ha inklusive Bodenversorgung).
- Kalium- und Phosphatdüngung nach Standardempfehlung.



Anbauempfehlung Speisekartoffeln TRADITIONAL FRESH



Vorbereitung und Pflanzung

- HEROS hat eine lange Keimruhe.
- Ein Wärmestoß wird empfohlen, um die Keimruhe zu brechen.
- Die beste Qualität wird auf fruchtbaren und mittelschweren Lehmböden erreicht.
- Kann mit kleinen weißen Keimen gepflanzt werden, eine gute Vorkeimung kann die Ernte verfrühen.



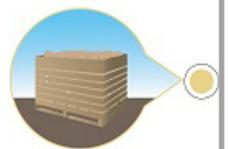
Anbau

- Die Entwicklung ist gleichmäßig, mit einer guten Laubentwicklung.
- hat einen frühen Knollenansatz.
- Eine vorbeugende Behandlung gegen Phytophthora wird empfohlen.
- Stellen Sie ein regelmäßiges Wachstum sicher und vermeiden Sie Hitzestress, da es sonst zu Innenmängeln kommen kann.



Krautregulierung und Ernte

- Stellen Sie sicher, dass der Bestand bei der Krautregulierung schon weit in der Abreife ist.
- Die Knollen sollten vor der Ernte komplett schalenfest sein.
- HEROS ist mittelanfällig für Blaufleckigkeit, daher Fallhöhen reduzieren und mechanische Beschädigungen vermeiden.



Lagerung

- HEROS ist gut lagerfähig, auch über einen längeren Zeitraum.
- Eine gute Wundheilung ist wichtig, da HEROS ziemlich anfällig für Fusarium ist.
- Regelmäßig aber kurz lüften, um eine CO₂-Anhäufung zu vermeiden.
- Gut lagerfähig bei konstanter Temperatur.