



Anbauempfehlung Speisekartoffeln TRADITIONAL FRESH

- **Großfallend**
- **Hoher Ertrag**
- **Geeignet für den zweiten (Herbst-/Winter-) Anbau**
- **Gute Trockentoleranz**
- **Gute Resistenzen**



Sorteneigenschaften

Reifezeit	66	Mittelfrüh
Keimruhe	65	Mittel
Ertrag	105	Hoch
Sortierung	82	Großfallend
Knollenform		Oval / Langoval
Knollenzahl		9-11
Schalenfarbe		Rot
Fleischfarbe kochen		Hellgelb
Kochtyp		AB - Vorw. Festkochend
TS/Stärke %		18,7% / 12,9%
UWG/Spec. Gewicht		340 / 1,072
Blaufleckigkeit	8	Wenig empfindlich
Metribuzin Empf.	80	●●●●●●●●
Knöllchensucht	36	●●●●●●●●



Schalen und Fleischfarbe



Kochtyp



Reifezeit

Pflanzabstände

Sortierung	Knollenzahl/ha	Reihenabstand	
		75 cm	90 cm
28/35	47 500	28	23
35/45	44 000	30	25
35/55	40 000	33	28
50/55	37.000	36	30
55/65	35.000	38	32

Etwas über der Erdoberfläche pflanzen, Knollen wachsen tief im Damm.

Resistenz

Krautfäule	52	●●●●●●●●
Knollenfäule	66	●●●●●●●●
Alternaria	80	●●●●●●●●
Schorf	64	●●●●●●●●
Pulverschorf	69	●●●●●●●●
Eisenfleckigkeit	97	●●●●●●●●
Y-Virus	34	●●●●●●●●
Yntn Knollentoleranz	98	●●●●●●●●

Nematodenresist.

Ro1/4	9	●●●●●●●●	F1	10	●●●●●●●●
Ro2/3	4	●●●●●●●●	F2	3	●●●●●●●●
Ro5	*8	●●●●●●●●	F6	*1	●●●●●●●●
Pa2	*5	●●●●●●●●	F18	*1	●●●●●●●●
Pa3	*1	●●●●●●●●			

* HZPC-eigene Analyse / Keine offizielle Analyse

Düngung

- Der Nährstoffbedarf basiert auf den Bodenprobenergebnissen.
-
-
- Stickstoff (N): Hoher Bedarf (210-250kg N/ha inklusive Bodenversorgung).
- Kalium- und Phosphatdüngung nach Standardempfehlung.

MEMPHIS

MUH 92- 13 X MUH 91- 13



HZPC
keeps you growing

Anbauempfehlung Speisekartoffeln TRADITIONAL FRESH



Vorbereitung und Pflanzung

- MEMPHIS hat eine mittlere Keimruhe.
- Ein Wärmestoß wird empfohlen, um die Keimruhe zu brechen.
- Nicht abkeimen um Knöllchensucht vorzubeugen.
- Das Pflanzgut vor dem Pflanzen erwärmen und leicht gekeimt pflanzen.
- MEMPHIS Pflanzgut immer gegen Rhizoctonia behandeln.
- Die Sorte hat eine leichte Anfälligkeit für Knöllchensucht, vermeiden Sie das Pflanzen in einen kalten Boden.
- In einen warmen Boden pflanzen, nicht zu früh.
- Für alle Bodenarten geeignet, gerade auch bei geringer Wasserversorgung.



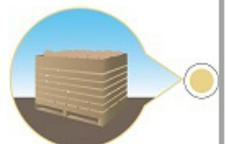
Anbau

- Etwas träger Auflauf, später eine gute Laubentwicklung.
- Die Anwendung von Metribuzin wird im Voraufbau empfohlen. Im Nachaufbau sollte eine niedrige Dosierung eingesetzt werden.
- MEMPHIS hat eine gute Toleranz gegen Trockenheit.
- Eine zu hohe Beregnungsgabe am Ende der Vegetation erhöht die Gefahr auf ausgeprägten Lentitellen.
- Die Krautfäulebehandlungen regelmäßig durchführen, um Kraut- und Knollenfäule vorzubeugen.



Krautregulierung und Ernte

- Die Krautregulierung ausreichend Acht geben, besonders bei hohen Stickstoffgaben.
- Bitte beachten Sie den schnellen Knollenwachstum.
- Die Knollen sollten vor der Ernte komplett schalenfest sein.
- Zwischen Krautminderung und Ernte wird eine minimale Periode von drei Wochen empfohlen.
- Beugen Sie mechanischen Beschädigungen vor, um die Lagerfähigkeit zu verbessern.
- Nur unter optimalen Bedingungen ernten.
- Mutterknollen zersetzen sich langsam, deshalb bei der Ernte aufpassen. Verschmierung vermeiden.



Lagerung

- Mit angemessener Lagerung ist MEMPHIS für die Langzeitlagerung geeignet.
- Gute Wundheilung ist wichtig.
- Lagertemperatur: 4 °C.
- Temperatur täglich um 0,5 - 0,7 Grad bis auf eine stabile Temperatur runterkühlen, jedoch nicht unter eine Mindesttemperatur von 4 °C.
- Regelmäßig aber kurz lüften, um eine CO2-Anhäufung zu vermeiden.
- Jede Temperaturschwankung kann zusammen mit Kondenswasserbildung zu einer frühen Keimung und einem erhöhten Risiko auf Silberschorf führen.
- Für längere Lagerung ist es notwendig, Keimhemmungsmittel einzusetzen.