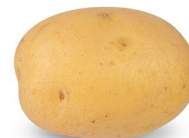




## Anbauempfehlung Speisekartoffeln BIO

- **Sehr guter Geschmack**
- **Hohe Knollenzahl**
- **Gleichmäßige Sortierung und Knollenform**
- **Festkochend**
- **Resistenz gegen Krautfäule**



### Sorteneigenschaften

Reifezeit	69	Mittelfrüh
Keimruhe	75	Lang
Ertrag	103	Ziemlich hoch
Sortierung	77	Mittelfallend
Knollenform		Rund-oval / Oval
Knollenzahl		15-17
Schalenfarbe		Gelb
Fleischfarbe kochen		Dunkelgelb
Kochtyp		A - Festkochend
TS/Stärke %		19,9% / 14%
UWG/Spec. Gewicht		364 / 1,078
Blaufleckigkeit	11	Ziemlich empfindlich
Metribuzin Empf.	58	●●●●●●●●
Knöllchensucht	75	●●●●●●●●



Schalen und Fleischfarbe



Kochtyp



Reifezeit

### Pflanzabstände

Marktsortierung: 40-65 mm.

Sortierung	Knollenzahl/ha	Reihenabstand	
		75 cm	90 cm
28/30	53 000	25	21
30/40	46 000	29	24
40/50	34.000	39	33
50/60	30 000	44	37

Pflanztiefe: normal

Immer die Knollenzahl prüfen für eine genaue Berechnung.

### Resistenz

Krautfäule	97	●●●●●●●●
Knollenfäule	84	●●●●●●●●
Alternaria	63	●●●●●●●●
Schorf	62	●●●●●●●●
Pulverschorf	64	●●●●●●●●
Eisenfleckigkeit	98	●●●●●●●●
Y-Virus	17	●●●●●●●●
Yntn Knollentoleranz	98	●●●●●●●●

### Nematodenresist.

Ro1/4	9	●●●●●●●●	F1	9	●●●●●●●●
Ro2/3	*6	●●●●●●●●	F2	*1	●●●●●●●●
Ro5	*1	●●●●●●●●	F6	*1	●●●●●●●●
Pa2		●●●●●●●●	F18	*5	●●●●●●●●
Pa3		●●●●●●●●			

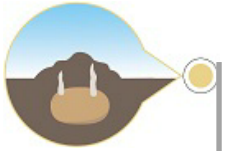
\* HZPC-eigene Analyse / Keine offizielle Analyse

### Düngung

- Der Stickstoff (N)-Bedarf beträgt 110 % im Vergleich zu anderen mittelfrühen Sorten.
- Kalium- und Phosphatdüngung nach Standardempfehlung.
- Organische Düngung hält den Bestand vital.
- Mangan und Magnesium fördern eine starke Laubentwicklung und verhindern eine vorzeitige Abreife.
- Calcium und Bordünger verwenden für eine bessere Lagerung.



## Anbauempfehlung Speisekartoffeln BIO



### Vorbereitung und Pflanzung

- Im weißen Punktstadium pflanzen um eine regelmäßige Knollengröße zu erreichen.
- Zu frühes Pflanzen steigert das Risiko von unförmigen Knollen, verursacht durch Rhizoctonia.
- Die beste Qualität wird auf fruchtbaren und mittelschweren Lehmböden erreicht.
- Für eine gute Bodenstruktur sorgen, damit Sie bessere Ergebnisse unter heißen und trockenen Umständen bekommen.
- Die empfohlenen Pflanzabstände einhalten, da MUSE eine hohe Knollenzahl gibt.
- Am besten auf bewässertem Land anbauen.



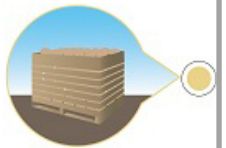
### Anbau

- Die Entwicklung ist gleichmäßig, mit einer guten Laubentwicklung.
- Der Boden gut feucht halten für einen guten Ertrag und eine gute Qualität.
- MUSE hat eine sehr gute Krautfäuleresistenz.



### Krautregulierung und Ernte

- Ziel ist ein UWG von 355 Gramm.
- Zwischen Krautminderung und Ernte wird eine minimale Periode von drei Wochen empfohlen.
- Die Bandgeschwindigkeit und die Fallhöhen minimieren um mechanische Beschädigungen zu minimieren.
- Nur unter optimalen Bedingungen ernten.



### Lagerung

- Bei einer guten Schalenfestigkeit ist eine einfache Lagerung für einige Monate möglich.
- Bei einer Lagerung länger als 4 Monaten ist eine Kühlung erforderlich.
- Temperatur täglich um 0,5 - 0,7 Grad bis auf eine stabile Temperatur runterkühlen, jedoch nicht unter eine Mindesttemperatur von 4 °C.
- Das Lager regelmäßig kontrollieren und beim Anfang oft ventilieren.