



## Marabel

### SORTENEIGENSCHAFTEN

- Frühe, vorwiegend festkochende Speisesorte
- Hohe Marktwarenerträge
- Mittlerer bis hoher Knollenansatz, mit gleichmäßiger Sortierung
- Ovale Knollenform mit fachen Augen, gelbe Fleischfarbe
- Stärkegehalt ca. 12 - 15 % Stärke
- Mittlere Anfälligkeit für Beschädigungen
- Geringe Neigung zu Wachstumsrissen und sehr geringe bis geringe Neigung zu Schwarzfleckigkeit
- Mittlere Keimfreudigkeit
- Weite Fruchtfolgestellung förderlich für Ertragsstabilität

### ANFÄLLIGKEIT GEGENÜBER

- Nematoden: Resistenz Ro 1,4
- Y-Virus: sehr gering bis gering
- Blattrollvirus: stark
- Schorf: gering bis mittel
- Krautfäule: mittel
- Braunfäule: gering bis mittel

### ANBAU UND DÜNGUNG

- Knollen vor dem Pflanzen in Keimstimmung bringen
- Legeabstand (35/50 Sort.) ca. 30 - 32 cm  
≈ 41.000 - 44.000 Pflanzen/ha
- Krautfäulebehandlung in normalen, von der Witterung abhängigen Zeitabständen

- **Düngeempfehlung bei 400 - 499 dt/ha und Versorgungsstufe C**

	kg/ha	Bemerkung
<b>N</b>	220	abzüglich Nmin, Zu- und Abschläge je nach Standortbedingungen
<b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b>	75 - 90	gedüngte Phosphat in Boden bzw. Damm einarbeiten
<b>K<sub>2</sub>O</b>	200 - 250	im Frühjahr Kalisulfat, im Herbst 40er Kornkali, chloridhaltige Dünger im Frühj. können Stärkegehalt u. Knollenertrag senken
<b>MgO</b>	50 - 70	Grundversorgung über den Boden decken, akuter Mangel kann mit Blattdüngung abgemildert werden

- ➔ Um Ertrags- und Qualitätsverluste zu vermeiden, müssen Nährstoffe aus organischen Düngern angerechnet werden.
- ➔ Auf humosen Böden die zu Manganmangel neigen gezielter Einsatz von manganhaltigen Blattdüngern.
- ➔ Auflagen der Düngeverordnung sind zu berücksichtigen

### ERNTE UND LAGERUNG

- Nach Erreichen der Schalenfestigkeit sofortige Rodung einplanen um Befall mit tierischen Schaderregern (z.B. Drahtwurm, Schnecken) vorzubeugen
- Warm und schalenfest roden und am gleichen Tag mit dem Trockenblasen beginnen
- Siebkettingeschwindigkeit so niedrig wie möglich halten
- Kartoffelstapel sofort einebnen
- Lagertemperatur 4 - 5 °C