

# Alexandra



## SORTENEIGENSCHAFTEN

- Sehr frühe bis frühe, festkochende Speisesorte
- Sehr hohe Speisequalität
- Hoher Knollenansatz mit gleichmäßig feiner Sortierung
- Langovale Knollenform mit flacher Augenanlage
- Glatte, feine Schale
- Tiefgelbe Fleischfarbe
- Anfangs zögerliche Jugendentwicklung

## ANFÄLLIGKEIT GEGENÜBER

- Nematoden: Resistenz Ro 1(9), 2(7), 3(7)
- Y-Virus: hoch
- Blattrollvirus: gering
- Schorf: mittel
- Krautfäule: mittel - hoch

## ANBAU UND DÜNGUNG

- Wichtig: vor der Pflanzung in Keimstimmung bringen!
- Reagiert empfindlich auf Keimbruch
- Zur Vermeidung von grünen Knollen ca. 2 cm tiefer pflanzen
- Max. 17 cm Erdbedeckung nach dem Häufeln
- Für Folienanbau geeignet
- Legeabstand (35/50 Sort.) ca. 35 - 36 cm, für Frühkartoffel min. 36 – 38 cm
- Benötigt eine gesicherte Wasserversorgung

- **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	gedüngtes Phosphat in Boden bzw. Damm einarbeiten
<b>K<sub>2</sub>O</b>	150 - 200	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

- ➔ Stickstoffmenge früh geben
- ➔ 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.
- ➔ Die 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
- Siebkettengeschwindigkeit so niedrig wie möglich halten
- Warm und schalenfest roden um am gleichen Tag mit dem Trockenblasen beginnen
- Lagertemperatur 4 - 5 °C
- Besitzt ausgeprägte Keimruhe