

Excellency.

Vielseitige mittelfrühe Speisesorte mit ansprechender Schale, ideal für die Pommes-frites-Zubereitung zu Hause.

- ▶ **Hervorragende Backqualität**
- ▶ **Gute Keimruhe**
- ▶ **Hoher Trockenmassegehalt**



VERWENDUNGSZWECK

T
Traditionell

E
Einzelhandel
Frisch

EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.
Kreuzung: LADY OLYMPIA x RED ONE
Setzling: AR 98-1196
Züchterrecht: 31-12-2042

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5
Lichtkeim: rot-violett
Blütenfarbe: weiß
Anzahl Beeren: durchschnittlich / 6
Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7
Laub - Entwicklung Ende: relativ gut / 7,5
Laub - Selektierbarkeit: durchschnittlich / 6,5
Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Fleischfarbe: hellgelb / 6
Schalenfarbe: gelb
Schalenqualität: gut / 7
Knollengröße: relativ groß / 7
Knollenform: ovallang
Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6,5
Knollenansatz: durchschnittlich / 6
Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6

Empfindlichkeit und Qualität

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5
Metribuzin: sehr empfindlich / 4
Bentazon: empfindlich / 5,5
Ethylen: 5% weniger bis 5% mehr Knollen / 5

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5
Wachstumsrisse: leicht empfindlich / 7
Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7
Ernteschäden: empfindlich / 5

Unterwassergewicht: 399
Trockenmassegehalt: 21,6%
Trockenmasseverteilung: gut / 7
Gehalt an Glykoalkaloiden: 4,2

Chipsqualität: durchschnittlich / 6
Pommes-frites-Qualität: gut / 7
Kochtyp: mehlig / BC
Rohverfärbung: relativ empfindlich / 6
Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7



www.agrico.nl/de/excellency

PFLANZVORBEREITUNG

Düngung¹

Stickstoff: Standardempfehlung + 10%.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung.

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen

Pflanzgutbehandlung

Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Pflanzabstand

30/50 mm: 27 cm (50.000 Pflanzen/ha)

Unkraut

Keine Verwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang, da sich eine starke Laubreaktion und eine starke Ertragsverringering ergeben können.

Fungizide

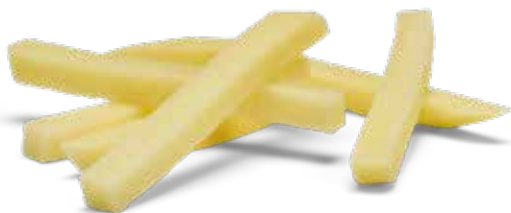
Es ist ein strenger Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule erforderlich.

Ernte

Aufgrund der Anfälligkeit für Schwarzfleckigkeit und/oder Ernteschäden nach dem Krautschlagen mindestens drei Wochen bis zur Ernte warten.

Lagerung

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 °C. Für Verarbeitungszwecke nicht unter 7 °C lagern. Geeignet für langfristige Lagerung.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenzen

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weißer Nematoden Pa 2: - / -

Weißer Nematoden Pa 3: - / -

Krautfäule: anfällig / 5

Knollenfäule: anfällig / 5

Schorf: etwas anfällig / 6

Pulverschorf: anfällig / 5

Fusarium: anfällig / 5

Erwinia: anfällig / 5

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 6

Pfropfenbildung: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Yn: etwas anfällig / 7

Virus - Yntn: etwas anfällig / 7,5

Warzenkrankheit F1: resistent / 10

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -