

Meryem.

Späte Kartoffel-Speisesorte mit hohem Ertrag und ansprechender roter Schale.



Konventionell

- ▶ **Guter Knollenansatz**
- ▶ **Gute Virusresistenzen**
- ▶ **Gute Trockenheitstoleranz**



characteristics

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.

Kreuzung: LUSA x AR 01-0420

Züchterrecht: 31-12-2049

Setzling: AR 08-4009

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: spät / 5

Lichtkeim: rot-violett / RV

Blütenfarbe: helllila / LP

Anzahl Beeren: unterdurchschnittlich / 6,5

Laub - Entwicklung Anfang: schnell / 8

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5

Schalenfarbe: rot / R

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: überdurchschnittlich / 6,5

Knollenform: langoval / LO

Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6,5

Knollenansatz: relativ viele / 7

Knollengröße: relativ groß / 7,5

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: kurz / 4

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5

Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7

Wachstumsrisse: leicht empfindlich / 7

Ernteschäden: relativ empfindlich / 6

Metribuzin: relativ empfindlich / 6,5

Metribuzin: leicht empfindlich / 7,5

Bentazon: - / -

Ethylen: 5% bis 15% mehr Knollen / 6

Unterwassergewicht: 349

Trockenmassegehalt: 19,2%

Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6,5

Rohverfärbung: - / -

Pommes-frites-Qualität: unterdurchschnittlich / 5,5

Trockenmasseverteilung: - / -

Chipsqualität: ungeeignet / 4

Gehalt an Glykoalkaloiden: 3,3

How to grow



www.agricopotatoes.de

Düngung¹

Stickstoff: Standardempfehlung.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 20%.

Saatgutbehandlung

Kann direkt aus der Kühlung gepflanzt werden, vorzugsweise nach einem kurzen Hitzeschock. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Planting distance

28/35 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 Pflanzen/ha)

Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder nach dem Aufgang ergibt sich keine Laubreaktion oder Ertragsverringerung.

Fungizide

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

Ernte

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

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 °C. Geeignet für kurze bis mittelfristige Lagerung.

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.



**Say potato,
say Agrico.**

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: etwas anfällig / 6,5

Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7,5

Pfropfenbildung: kaum bis nicht anfällig / 9

Krautfäule: sehr anfällig / 4,5

Knollenfäule: etwas anfällig / 6

Fusarium: anfällig / 5

Schorf: anfällig / 5,5

Pulverschorf: etwas anfällig / 6

Schwarze Flecken: kaum bis nicht anfällig / 8

Warzenkrankheit F1: resistant / 10

Warzenkrankheit F6: etwas anfällig / 9

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weiße Nematoden Pa 2: - / -

Weiße Nematoden Pa 3: - / -