

Ardeche.

Mittelspäte Stärkesorte mit gutem Ertrag,
Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule
und geeignet für die Flocken- und
Stärkeproduktion.



Biologisch



Verarbeitung
Flocken
Stärke

Image:

- ▶ **Guter Stärkegehalt**
- ▶ **Mehrfachresistenzen gegen Kartoffelnematoden**
- ▶ **Gute Virusresistenzen**

Eigenschaften

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.
Kreuzung: STAYER x AR 02-2139
Züchterrecht: 31-12-2048
Setzling: AR 07-2451

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 5,5
Lichtkeim: grün-rot / GR
Blütenfarbe: weiß / W
Anzahl Beeren: durchschnittlich / 6
Laub - Entwicklung Anfang: schnell / 8
Laub - Entwicklung Ende: gut / 8
Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5
Schalenfarbe: gelb / Y
Fleischfarbe: hellgelb / 6,5
Schalenqualität: sehr schlecht / 4
Knollenform: rundoval / RO
Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6,5
Knollenansatz: relativ wenige / 5
Knollengröße: relativ groß / 7,5
Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7
Keimruhe: relativ kurz / 5,5

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6
Schwarzfleckigkeit: sehr empfindlich / 4,5
Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6
Ernteschäden: relativ empfindlich / 6
Ethylen: 15% bis 25% mehr Knollen / 7
Unterwassergewicht: 474
Trockenmassegehalt: 25,3%
Kochtyp: mehlig / C
Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6,5
Rohverfärbung: - / -
Pommes-frites-Qualität: ungeeignet / 4
Trockenmasseverteilung: - / -
Chipsqualität: durchschnittlich / 6
Gehalt an Glykoalkaloiden: 4,7 mg/100g
S_Harvestability: - / -



Anbauempfehlungen

www.agricopotatoes.de

Düngung ¹

Stickstoff: Standardempfehlung + 10%. Es kann organischer Dünger verwendet werden.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 20%.

Saatgutbehandlung

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

28/35 mm: 21 cm (64.000 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 26 cm (50.000 Pflanzen/ha)

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Fungizide

Ungeachtet der Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule ist auf Infektionen zu achten.

Ernte

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

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 8 °C. Geeignet für mittelfristige Lagerung.

Image:

Say potato,
say Agrico.

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: etwas anfällig / 6

Virus - Yntn (Knolle): kaum bis nicht anfällig / 8,5

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Fusarium: - / -

Schorf: etwas anfällig / 6

Pulverschorf: etwas anfällig / 6,5

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 7

R_PCN Tolerance: - / -

Warzenkrankheit F1: moderat anfällig / 8

Warzenkrankheit F6: moderat anfällig / 8

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: resistent / 9

Weiße Nematoden Pa 2: resistent / 9

Weiße Nematoden Pa 3: teilweise resistent / 7