

Constance.

Mittelfrüh Kartoffel-Speisesorte mit hellgelber Schale und hellgelber Fleischfarbe.

- ▶ Ansprechendes Äußeres
- ▶ Einheitliche Knollengröße
- ▶ Relativ festkochend



Einzelhandel **Konventionell**
Frisch



characteristics

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: J.L. Spijkman

Kreuzung: MARABEL x AR 93-1243

Züchterrecht: 31-12-2044

Setzling: SA 02-0020

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelfrüh / 7

Lichtkeim: blau-violett / BV

Blütenfarbe: weiß / W

Anzahl Beeren: durchschnittlich / 6

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Schalenfarbe: gelb / Y

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: hervorragend / 8

Knollenform: ovalrund / OR

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Knollengröße: relativ groß / 7

Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: leicht empfindlich / 7

Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8

Wachstumsrisse: leicht empfindlich / 7

Ernteschäden: sehr empfindlich / 4,5

Metribuzin: leicht empfindlich / 7

Metribuzin: leicht empfindlich / 7,5

Bentazon: leicht bis nicht empfindlich / 8

Ethylen: 15% bis 25% mehr Knollen / 7

Unterwassergewicht: 358

Trockenmassegehalt: 19,7%

Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB

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

Rohverfärbung: relativ empfindlich / 6,5

Pommes-frites-Qualität: unterdurchschnittlich / 5,5

Trockenmasseverteilung: - / -

Chipsqualität: ungeeignet / 4

Gehalt an Glykoalkaloiden: 4,3

How to grow

Düngung¹

Stickstoff: Standardempfehlung + 15%.
Phosphat: Standardempfehlung.
Potassium: Standardempfehlung + 15%.

Saatgutbehandlung

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

Planting distance

28/35 mm: 27 cm (50.000 Pflanzen/ha)
 35/55 mm: 36 cm (37.000 Pflanzen/ha)

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.



Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -
Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8
Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 6,5
Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6
Krautfäule: anfällig / 5
Knollenfäule: sehr anfällig / 4,5
Fusarium: etwas anfällig / 6,5
Schorf: etwas anfällig / 6

Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder nach dem Aufgang kann sich eine Laubreaktion, aber nur selten eine Ertragsverringerung ergeben.

Fungizide

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

Ernte

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

Lagertemperatur - Lagerzeit

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

**Say potato,
say Agrico.**

Pulverschorf: sehr anfällig / 3

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 7

Warzenkrankheit F1: - / -

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weiße Nematoden Pa 2: - / -

Weiße Nematoden Pa 3: - / -



www.agricopotatoes.de