ANBAUEMPFEHLUNG

Carolus.

Mittelspäte vielseitige Speisesorte mit ansprechenden roten Augen und Widerstandsfähigkeit gegen Kraut- und Knollenfäule.

- **Vielseitige Verwendung**
- **Hoher Trockenmassegehalt**
- **Mehlig kochend**

Biologisch **Einzelhandel** Frisch **Konventionell**

characteristics

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.
Kreuzung: AGRIA x AR 00-94-17
Züchterrecht: 31-12-2043
Setzling: AR 02-3225

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 6
Lichtkeim: blau-violett / BV
Blütenfarbe: lila / P
Anzahl Beeren: sehr viele / 4
Laub - Entwicklung Anfang: durchschnittlich / 6
Laub - Entwicklung Ende: gut / 8
Laub - Festigkeit: fest / 8
Schalenfarbe: gelb mit roten Augen / Y/R
Fleischfarbe: gelb / 7
Schalenqualität: gut / 7
Knollenform: oval / O
Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7
Knollenansatz: durchschnittlich / 6
Knollengröße: relativ groß / 7
Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7
Keimruhe: durchschnittlich / 6,5

Empflindlichtkeit und Qualität

Durchwuchs: leicht empfindlich / 7
Schwarzfleckigkeit: relativ empfindlich / 6
Wachstumsrisse: empfindlich / 5,5
Ernteschäden: empfindlich / 5,5
Metribuzin: sehr empfindlich / 4,5
Metribuzin: relativ empfindlich / 6
Bentazon: relativ empfindlich / 6
Ethylen: 15% bis 25% mehr Knollen / 7
Unterwassergewicht: 398
Trockenmassegehalt: 21,6%
Kochtyp: mehlig / BC
Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6
Rohverfärbung: leicht empfindlich / 7
Pommes-frites-Qualität: gut / 7
Trockenmasseverteilung: hervorragend / 8
Chipsqualität: gut / 7
Gehalt an Glykoalkaloiden: 5,4

Diese Sorten beschreibungen wurden nach besten Wissen und Gewissen erstelt. Da Kartoffeln ein Naturprodukt sind, kann keine Haftung für diese Angaben übernommen werden.

AGRICO

ANBAUEMPFEHLUNG

How to grow

www.agricopotatoes.de

Düngung [1]

Stickstoff: Standardempfehlung + 10%.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 15%.

Saatgutbehandlung

Empfohlen wird ein kurzer Hitzeschock oder eine gute Vorkeimung.Knollen vorzugsweise in angewärmten Boden pflanzen, da die Entwicklung bei dieser Sorte anfangs langsam verläuft.Abkeimung kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Planting distance

28/35 mm: 20 cm (66.500 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 27 cm (49.000 Pflanzen/ha)

[1] Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Unkraut

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

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 zwei Wochen bis zur Ernte warten.

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 ºC. Für Verarbeitungszwecke nicht unter 7 ºC lagern. Geeignet für mittelfristige Lagerung.

Say potato, say Agrico.

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: etwas anfällig / 7

Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Fusarium: etwas anfällig / 6

Schorf: anfällig / 5

Pulverschorf: anfällig / 5

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 6

Warzenkrankheit F1: resistent / 10

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weiße Nematoden Pa 2: - / -

Weiße Nematoden Pa 3: - / -

Agrico • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord • Die Niederlände +31 (0)527 63 99 11 info@agrico.nl www.agricopotatoes.de