ANBAUEMPFEHLUNG

Sidney.

Frühe Haupternte-Kartoffel-Sorte, cremefleischig, Verarbeitungssorte für die Pommes Frites Industrie.

Verarbeitung
Pommes frites

- **Grobfallende Knollen**
- **Gute Virusresistenz**
- **Gute Trockenmasseverteilung und geeignet für QSR**



Eigenschaften

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.
Kreuzung: LADY ANNA x AR 05-3392
Setzling: AR 12-1680

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 6
Lichtkeim: - / -
Blütenfarbe: weiß / W
Anzahl Beeren: - / -
Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7
Laub - Entwicklung Ende: relativ gut / 7,5
Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5
Schalenfarbe: gelb / Y
Fleischfarbe: cremefarben / 5
Schalenqualität: relativ schlecht / 5
Knollenform: langoval / LO
Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6,5
Knollenansatz: durchschnittlich / 6
Knollengröße: relativ groß / 7,5
Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5
Keimruhe: durchschnittlich / 6,5

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5
Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7,5
Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5
Ernteschäden: leicht empfindlich / 7
Ethylen: 5% weniger bis 5% mehr Knollen / 5
Unterwassergewicht: 396
Trockenmassegehalt: 21,5%
Kochtyp: vorwiegend mehlig / B
Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7
Rohverfärbung: leicht empfindlich / 7,5
Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8
Trockenmasseverteilung: hervorragend / 8,5
Chipsqualität: - / -
Gehalt an Glykoalkaloiden: 4,3 mg/100g

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

AGRICO

ANBAUEMPFEHLUNG

Anbauempfehlungen

www.agricopotatoes.de

Düngung [1]

Stickstoff: Standardempfehlung.Vorzugsweise eine höhere Startgabe, eine Nachdüngung je nach Jahr ist optional.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung.

Saatgutbehandlung

Abkeimung kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Pflanzabstand

28/35 mm: 26 cm (51.000 Pflanzen/ha)
35/50 mm: 33 cm (40.000 Pflanzen/ha)
50/55 mm: 37 cm (36.000 Pflanzen/ha)
Cut 50/60 mm: 34 cm (39.000 plants/ha)

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.

Lagertemperatur - Lagerzeit

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

[1] Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.



Say potato, say Agrico.

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -
Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8
Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7,5
Pfropfenbildung: kaum bis nicht anfällig / 8
Krautfäule: sehr anfällig / 4
Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 8
Fusarium: etwas anfällig / 6
Schorf: anfällig / 5,5
Pulverschorf: etwas anfällig / 6
Schwarze Flecken: anfällig / 5,5
Warzenkrankheit F1: sehr anfällig* / 1*
Warzenkrankheit F6: - / -
Warzenkrankheit F18: - / -
Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9
Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: anfällig / 4
Weiße Nematoden Pa 2: teilweise resistent / 8
Weiße Nematoden Pa 3: moderat anfällig / 6

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