

Sinora®



Mittelfrüh, leicht anzubauende
Kartoffel-Sorte mit hohem Ertrag für eine
frühe Ernte, für Pommes frites oder
Chips.

Verarbeitung
Pommes frites
Chips



- ▶ Frühe Lieferung direkt ab Feld
- ▶ Hoher Trockenmassegehalt
- ▶ Gute Virusresistenzen

characteristics

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: J. Schilt

Kreuzung: AGRIA x AM 70-2166

Züchterrecht: 31-12-2027

Setzling: SI 85-0482

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelfrüh / 7

Lichtkeim: blau-violett / BV

Blütenfarbe: weiß / W

Anzahl Beeren: sehr viele / 4

Laub - Entwicklung Anfang: schnell / 8

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5

Schalenfarbe: gelb / Y

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: durchschnittlich / 6

Knollenform: ovalrund / OR

Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6

Knollenansatz: relativ viele / 7

Knollengröße: relativ groß / 7

Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7

Keimruhe: durchschnittlich / 6

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5

Schwarzfleckigkeit: relativ empfindlich / 6,5

Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5

Ernteschäden: sehr empfindlich / 4,5

Metribuzin: leicht bis nicht empfindlich / 8

Metribuzin: leicht bis nicht empfindlich / 8

Bentazon: relativ empfindlich / 6,5

Ethylen: - / -

Unterwassergewicht: 416

Trockenmassegehalt: 22,6%

Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Grauverfärbung (nach dem Kochen): empfindlich / 5

Rohverfärbung: empfindlich / 5

Pommes-frites-Qualität: sehr gut / 7,5

Trockenmasseverteilung: gut / 7

Chipsqualität: gut / 7

Gehalt an Glykoalkaloiden: 8,2

How to grow

Düngung ¹

Stickstoff: Standardempfehlung + 25%. Von

organischem Dünger wird abgeraten.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 10%.

Saatgutbehandlung

Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen. Mehr als zwei Mal 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)

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.



Resistenzen

Virus - Blattrollen: etwas anfällig / 6

Virus - Yn: etwas anfällig / 7

Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6

Krautfäule: sehr anfällig / 4,5

Knollenfäule: anfällig / 5

Fusarium: etwas anfällig / 6

Schorf: anfällig / 5,5

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 Erteschäden nach dem Krautschlagen mindestens zwei Wochen bis zur Ernte warten.

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 °C. Für Verarbeitungszwecke nicht unter 7 °C lagern. Geeignet für Auslieferung direkt vom Feld oder für kurze Lagerung.

**Say potato,
say Agrico.**

Pulverschorf: anfällig / 5

Schwarze Flecken: - / -

Warzenkrankheit F1: - / -

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weiße Nematoden Pa 2: anfällig / 4

Weiße Nematoden Pa 3: anfällig / 2



www.agricopotatoes.de