

Agria.

Späte, gelbfleischige
Haupternte-Sorte mit guten Erträgen
und sehr konstanter Qualität.



Biologisch



Verarbeitung

Pommes frites
Chips
Fertigprodukten



Einzelhandel

Frisch



Konventionell

- ▶ **Hervorragende Backqualität**
- ▶ **Mehrfache Virusresistenzen**
- ▶ **Gute Lagereigenschaften**



EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Böhm

Kreuzung: QUARTA x SEMLO

Züchterrecht: Abgelaufen

Setzling: BM 77-0945

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: spät / 5

Lichtkeim: blau-violett / BV

Blütenfarbe: weiß / W

Anzahl Beeren: keine / 8

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Schalenfarbe: gelb / Y

Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: durchschnittlich / 6

Knollenform: ovallang / OL

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: relativ wenige / 5

Knollengröße: groß / 8

Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7

Keimruhe: lang / 8

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6

Schwarzfleckigkeit: relativ empfindlich / 6

Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5

Ernteschäden: empfindlich / 5

Metribuzin: leicht empfindlich / 7,5

Metribuzin: leicht empfindlich / 7,5

Bentazon: relativ empfindlich / 6,5

Ethylen: 5% bis 15% mehr Knollen / 6

Unterwassergewicht: 402

Trockenmassegehalt: 21,8%

Kochtyp: mehlig / BC

Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7

Rohverfärbung: leicht empfindlich / 7

Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8

Trockenmasseverteilung: durchschnittlich / 6,5

Chipsqualität: gut / 7

Gehalt an Glykoalkaloiden: 2,7

ANBAUEMPFEHLUNG



Düngung ¹

Stickstoff: Standardempfehlung - 10%.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 10%.

Saatgutbehandlung

Empfohlen wird ein kurzer Hitzeschock oder eine gute Vorkeimung. Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen.

Pflanzabstand

28/35 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 Pflanzen/ha)

50/55 mm: 40 cm (33.000 Pflanzen/ha)

Unkraut

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

Fungizide

Ein Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule wird empfohlen.

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 langfristige Lagerung.



Resistenzen

Virus - Blattrollen: etwas anfällig / 6

Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 7

Krautfäule: anfällig / 5,5

Knollenfäule: etwas anfällig / 7

Fusarium: etwas anfällig / 6,5

Schorf: sehr anfällig / 4,5

Say potato,
say Agrico.

Pulverschorf: sehr anfällig / 3

Schwarze Flecken: - / -

Warzenkrankheit F1: etwas anfällig / 9

Warzenkrankheit F6: relativ anfällig / 6

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weißer Nematoden Pa 2: anfällig / 2

Weißer Nematoden Pa 3: anfällig / 2