ANBAU**EMPFEHLUNG**

Next Generation potential

Aztec Gold (ARD 10-5206).

VERWENDUNGSZWECK

B Biologisch | **E** Einzelhandel Spezielle

Späte, diploide Einzelhandelsspezialität mit oranger Fleischfarbe, relativ hohem Trockenmassegehalt und Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule.

- **Einheitliche Knollengröße**
- **Für verschiedene Gerichte geeignet**
- **Gute Keimruhe**

EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.
Kreuzung: ARD 04-4433 x ARD 03-2128
Setzling: ARD 10-5206
Züchterrecht: Bevorstehend

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: spät / 5
Lichtkeim: -
Blütenfarbe: weiß
Anzahl Beeren: unterdurchschnittlich / 5,5
Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7
Laub - Entwicklung Ende: relativ gut / 7,5
Laub - Selektierbarkeit: durchschnittlich / 6
Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5

Fleischfarbe: orange / 8,5
Schalenfarbe: gelb
Schalenqualität: überdurchschnittlich / 6,5
Knollengröße: durchschnittlich / 6,5
Knollenform: oval
Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7
Knollenansatz: durchschnittlich / 6
Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6

Empflindlichtkeit und Qualität

Keimruhe: lang / 8
Metribuzin: - / -
Bentazon: - / -
Ethylen: - / -

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5
Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5
Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8
Ernteschäden: leicht empfindlich / 7

Unterwassergewicht: 395
Trockenmassegehalt: 21,4%
Trockenmasseverteilung: - / -
Gehalt an Glykoalkaloiden: 1,3

Chipsqualität: überdurchschnittlich / 6,5
Pommes-frites-Qualität: gut / 7
Kochtyp: vorwiegend mehlig / B
Rohverfärbung: leicht bis nicht empfindlich / 8
Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7,5

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

AGRICO

PFLANZVORBEREITUNG

Düngung[1]
Stickstoff: Standardempfehlung + 5%.
Phosphat: Standardempfehlung.
Potassium: Standardempfehlung + 20%. Die Verwendung von Kaliumchlorid wird nicht empfohlen, da es den Trockenmassegehalt der Knollen beeinträchtigt.

[1] Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen

Pflanzgutbehandlung
Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen.

Pflanzabstand
28/35 mm: 20 cm (67.000 Pflanzen/ha)
35/55 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha)

Unkraut
Keine Verwendung von Metribuzin (Sencor) 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 drei Wochen bis zur Ernte warten.

Lagerung
Die optimale Lagertemperatur beträgt 6 °C. Geeignet für langfristige Lagerung.

Say potato, say Agrico.

Resistenzen
Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: anfällig* / 4*
Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -
Weiße Nematoden Pa 2: - / -
Weiße Nematoden Pa 3: - / -

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9
Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Schorf: anfällig / 5,5
Pulverschorf: - / -
Fusarium: sehr anfällig / 4
Erwinia: - / -
Schwarze Flecken: - / -
Pfropfenbildung: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Blattrollen: - / -
Virus - A: - / -
Virus - X: - / -
Virus - Yn: sehr anfällig / 4
Virus - Yntn: - / -

Warzenkrankheit F1: - / -
Warzenkrankheit F6: - / -
Warzenkrankheit F18: - / -

Ergebnisse, die mit einem Stern * markiert sind, basieren auf eigenen Untersuchungen und sind nicht offiziell publiziert.

Agrico • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord • The Netherlands +31 (0)527 63991 info@agrico.nl www.agrico.nl