

Aztec Gold (ARD 10-5206).

MARKTSEGMENT



Een laat diploïde specialiteitenras met een oranje vleeskleur, relatief hoog onderwatergewicht en Phytophthora resistentie in loof.

- » Regelmatige sortering
- » Geschikt voor diverse bereidingen
- » Goede kiemrust



KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: Agrico Research B.V.
 Kruising: ARD 04-4433 x ARD 03-2128
 Zaailing: ARD 10-5206
 Kwekersrecht: Aangevraagd

Plant- en knolkenmerken

Rijptijd: laat / 5
 Kiemkleur: -
 Bloemkleur: wit
 Hoeveelheid bessen: benedengemiddeld / 5,5
 Loof - ontwikkeling begin: vrij snel / 7
 Loof - ontwikkeling volledig: vrij goed / 7,5
 Loof - selecteerbaarheid: gemiddeld / 6
 Loof - stevigheid plant: vrij stevig / 7,5

Vleeskleur: oranje / 8,5
 Schilkleur: geel
 Schilhoedanigheid: bovengemiddeld / 6,5
 Knolgrootte: gemiddeld / 6,5
 Knolvorm: ovaal
 Regelmaat knolvorm: regelmatig / 7
 Knolzetting: gemiddeld / 6
 Regelmaat sortering: vrij regelmatig / 6

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: lang / 8
 Metribuzin: gevoelig / 5
 Bentazon: - / -
 Ethyleen: - / -
 Talent: - / -

Doorwas: redelijk gevoelig / 6,5
 Groeischeuren: redelijk gevoelig / 6,5
 Blauwgevoeligheid: weinig tot niet gevoelig / 8
 Rooibeschatting: weinig gevoelig / 7

Onderwatergewicht: 395
 Drogestofgehalte: 21,4%
 Drogestofverdeling: - / -
 TGA-gehalte: 1,3

Chipskwaliteit: bovengemiddeld / 6,5
 Frietkwaliteit: goed / 7
 Kooktype: vrij kruimig / B
 Rauwverkleuring: weinig tot niet gevoelig / 8
 Grauwverkleuring (na koken): weinig gevoelig / 7,5

OM TE GROEIEN

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies + 5%.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies + 20%. Het gebruik van kaliumchloride wordt niet aanbevolen omdat dit een negatief effect kan hebben op het drogestofgehalte.

¹ Level of fertilization is based on soil analysis

Pootgoedbehandeling

Goed voorkiemen na het verwijderen van de topspruit kan een positief resultaat geven op de knolzetting.

Plantafstand

28/35 mm: 20 cm (67.000 planten/ha)

35/55 mm: 25 cm (54.000 planten/ha)

Onkruiden

Gebruik geen Metribuzin (Sencor). Dit geeft een ernstige loofreactie en opbrengstderving.

Schimmels

Ondanks de phytophthora resistentie, blijf alert voor infecties.

Oogst

Wacht tenminste drie weken na loofdoding, vanwege de gevoeligheid voor rooibeschatiging en/of stootblauw.

Bewaring

Geadviseerde bewaartemperatuur is 6 °C. Geschikt voor lange bewaring.



Say potato,
say **Agrico**.

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: vatbaar* / 4*

Aardappelmoeheid Ro 2/3: - / -

Aardappelmoeheid Pa 2: - / -

Aardappelmoeheid Pa 3: - / -

Phytophthora loof: weinig tot niet vatbaar / 9

Phytophthora knol: weinig tot niet vatbaar / 9

Schurft: vatbaar / 5,5

Poederschurft: - / -

Fusarium: zeer vatbaar / 4

Erwinia: - / -

Zwarte spikkel: - / -

Kringerigheid: weinig tot niet vatbaar / 8

Virus - Bladrol: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: zeer vatbaar / 4

Virus - Yntn: - / -

Wratziekte F1 (D1): - / -

Wratziekte F6 (O1): - / -

Wratziekte F18 (T1): - / -

* Resultaten met een '*' zijn op basis van eigen onderzoek en nog niet officieel gepubliceerd.