

Diamant.

MARKTSEGMENT



Een veelzijdig, middenlaat hoogopbrengend consumptieras met een goede hitteresistentie en geschikt voor verwerking tot thuisfrites.

- » Goede bakkwaliteit
- » Goede virusresistenties
- » Geschikt voor een tweede teelt



KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: Precardi
 Kruising: CARDINAL MUTANT
 Zaailing: -
 Kwekersrecht: Verlopen

Plant- en knolkarakteristieken

Rijptijd: middenlaat / 6
 Kiemkleur: rood paars
 Bloemkleur: paars
 Hoeveelheid bessen: geen / 4
 Loof - ontwikkeling begin: vrij snel / 7
 Loof - ontwikkeling volledig: goed / 8
 Loof - selecteerbaarheid: vrij makkelijk / 7
 Loof - stevigheid plant: stevig / 8

Vleeskleur: lichtgeel / 6
 Schilkleur: geel
 Schilhoedanigheid: gemiddeld / 6
 Knolgrootte: vrij grof / 7
 Knolvorm: ovaal
 Regelmaat knolvorm: vrij regelmatig / 6
 Knolzetting: vrij hoog / 7
 Regelmaat sortering: vrij regelmatig / 6

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: vrij kort / 5
 Metribuzin: weinig tot niet gevoelig / 8
 Bentazon: - / -
 Ethyleen: - / -
 Talent: - / -

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

Onderwatergewicht: 420
 Drogestofgehalte: 23%
 Drogestofverdeling: - / -
 TGA-gehalte: 10,2

Chipskwaliteit: gemiddeld / 6
 Frietkwaliteit: goed / 7
 Kooktype: vrij kruimig / B
 Rauwverkleuring: - / -
 Grauwverkleuring (na koken): zeer gevoelig / 4


www.agrico.nl/diamant

OM TE GROEIEN

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies + 5%.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies + 20%.

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. Eén keer afkiemen is optioneel.

Plantafstand

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

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

Onkruiden

Een standaard dosering Metribuzin (Sencor) na opkomst geeft geen loof reactie of opbrengstderving.

Schimmels

Een strikt preventief spuitschema is noodzakelijk.

Oogst

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

Bewaring

Geadviseerde bewaartemperatuur is 5 °C. Voor verwerkingsdoeleinden niet kouder bewaren dan 7 °C. Geschikt voor levering direct vanuit het veld en voor korte bewaring.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: resistent / 9

Aardappelmoeheid Ro 2/3: - / -

Aardappelmoeheid Pa 2: - / -

Aardappelmoeheid Pa 3: - / -

Phytophthora loof: weinig vatbaar / 6

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 7

Schurft: zeer vatbaar / 4,5

Poederschurft: zeer vatbaar / 3

Fusarium: vatbaar / 5

Erwinia: weinig vatbaar / 6

Zwarte spikkel: - / -

Kringerigheid: weinig vatbaar / 6

Virus - Bladrol: weinig vatbaar / 6

Virus - A: weinig tot niet vatbaar / 9

Virus - X: weinig vatbaar / 7

Virus - Yn: weinig vatbaar / 7

Virus - Yntn: weinig vatbaar / 7

Wratziekte F1 (D1): resistent / 10

Wratziekte F6 (O1): matig vatbaar / 6

Wratziekte F18 (T1): - / -