

Next Generation potential

Nirvana (AR 10-2460).

Een middenlaat verwerkingsras voor de fritesindustrie, geschikt voor de gangbare en de biologische teelt.

- » Hoog onderwatergewicht
- » Goede drogestofverdeling
- » Phytophthora resistentie

MARKTSEGMENT

**KARAKTERISTIEKEN****Algemene kenmerken**

Kweker: Agrico Research B.V.
 Kruising: CAROLUS x PERFORMER
 Zaailing: AR 10-2460
 Kwekersrecht: Aangevraagd

Plant- en knolkenmerken

Rijptijd: middenlaat / 5,5
 Kiemkleur: rood
 Bloemkleur: paars
 Hoeveelheid bessen: bovengemiddeld / 6,5
 Loof - ontwikkeling begin: vrij snel / 7,5
 Loof - ontwikkeling volledig: goed / 8
 Loof - selecteerbaarheid: vrij makkelijk / 7
 Loof - stevigheid plant: stevig / 8

Vleeskleur: geel / 7

Schilkleur: geel

Schilhoedanigheid: matig / 5

Knolgrootte: vrij grof / 7,5

Knolvorm: ovaal

Regelmaat knolvorm: regelmatig / 7

Knolzetting: gemiddeld / 6

Regelmaat sortering: vrij regelmatig / 6,5

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: lang / 8

Metribuzin: gevoelig / 5

Bentazon: - / -

Ethyleen: - / -

Talent: - / -

Doorwas: redelijk gevoelig / 6

Groeischeuren: weinig gevoelig / 7

Blauwgevoeligheid: redelijk gevoelig / 6,5

Rooibeschadiging: gevoelig / 5

Onderwatergewicht: 422

Drogestofgehalte: 22,8%

Drogestofverdeling: uitstekend / 8

TGA-gehalte: 3,5

Chipskwaliteit: gemiddeld / 6

Frietkwaliteit: goed / 7

Kooktype: kruimig / BC

Rauwverkleuring: gevoelig / 5

Grauwverkleuring (na koken): redelijk gevoelig / 6,5

OM TE GROEIEN

www.agrico.nl/

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies + 25%.

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: 25 cm (54.000 planten/ha)

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

50/55 mm: 40 cm (33.000 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 loofdding, vanwege de gevoeligheid voor rooibeschatiging en/of stootblauw.

Bewaring

Voor verwerkingsdoeleinden niet kouder bewaren dan 7 °C. Geschikt voor middellange tot lange bewaring.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: vatbaar* / 3*

Aardappelmoeheid Ro 2/3: - / -

Aardappelmoeheid Pa 2: weinig vatbaar / 5

Aardappelmoeheid Pa 3: vatbaar* / 3*

Phytophthora loof: weinig tot niet vatbaar / 9

Phytophthora knol: weinig tot niet vatbaar / 9

Schurft: vatbaar / 5

Poederschurft: - / -

Fusarium: weinig tot niet vatbaar / 8

Erwinia: - / -

Zwarte spikkel: - / -

Kringerigheid: vatbaar / 5,5

Virus - Bladrol: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: vatbaar / 5,5

Virus - Yntn: - / -

Wratziekte F1 (D1): zwaar vatbaar / 1

Wratziekte F6 (O1): - / -

Wratziekte F18 (T1): - / -

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