Ardeche.

Image:

Een middenlaat zetmeelras met een goede opbrengst, natuurlijke resistentie tegen Phytophthora in loof en knol en geschikt voor de productie van vlokken.

- **Goede zetmeelopbrengst**
- **Brede aardappelmoeheid resistenties**
- **Goede virusresistenties**

MARKTSEGMENT

Verwerkende industrie
Vlokken, Zetmeel

TEELTAANBEVELING

Algemene kenmerken

Kweker: Agrico Research B.V.
Kruising: STAYER x AR 02-2139
Kwekersrecht: 31-12-2048
Zaailing: AR 07-2451

Plant- en knoleigenschappen

Rijptijd: middenlaat / 5,5
Kiemkleur: groen rood / GR
Bloemkleur: wit / W
Hoeveelheid bessen: gemiddeld / 6
Loof - ontwikkeling begin: snel / 8
Loof - ontwikkeling volledig: goed / 8
Loof - stevigheid plant: vrij stevig / 7,5
Schilkleur: geel / Y
Vleeskleur: lichtgeel / 6,5
Schilhoedanigheid: zeer slecht / 4
Knolvorm: rond ovaal / RO
Regelmaat knolvorm: vrij regelmatig / 6,5
Knolzetting: vrij laag / 5
Knolgrootte: vrij grof / 7,5
Regelmaat sortering: regelmatig / 7
Kiemrust: vrij kort / 5,5

Gevoeligheid en kwaliteit

Doorwas: redelijk gevoelig / 6
Blauwgevoeligheid: zeer gevoelig / 4,5
Groeischeuren: redelijk gevoelig / 6
Rooibeschadiging: redelijk gevoelig / 6
Ethyleen: 15% tot 25% meer knollen / 7
Talent: 5% minder knollen / 4
Onderwatergewicht: 474
Drogestofgehalte: 25,3%
Kooktype: kruimig / C
Grauwverkleuring (na koken): redelijk gevoelig / 6,5
Rauwverkleuring: - / -
Frietkwaliteit: niet geschikt / 4
Drogestofverdeling: - / -
Chipskwaliteit: gemiddeld / 6
TGA-gehalte (mg/100 gr): 4,7 mg/100g
S_Harvestability: - / -

Agrico BioSelect stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij het gebruik maken van de gegevens.

BioSelect
an Agrico brand

Teeltadvies

agricobioselect.nl/ardeche

Teeltadvies [1]

Stikstof: standaard advies + 10%.Het is mogelijk om organische mest te gebruiken.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies + 20%.

1 Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse.

Pootgoedbehandeling

Goed voorkiemen na het verwijderen van de topspruit kan een positief resultaat geven op de knolzetting.Meer dan eens afkiemen kan een negatief effect hebben op de opbrengst en uniformiteit van de sortering.

Plantafstand

28/35 mm: 21 cm (64.000 planten/ha)

35/55 mm: 26 cm (50.000 planten/ha)

Schimmels

Ondanks de phytophthora resistentie, blijf alert voor infecties.

Oogst

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

Bewaartemperatuur - Bewaarperiode

Geadviseerde bewaartemperatuur is 8 °C. Geschikt voor middellange bewaring.

TEELTAANBEVELING

Resistenties

Virus - Bladrol: - / -

Virus - Yn: weinig vatbaar / 6

Virus - Yntn (knol): weinig tot niet vatbaar / 8,5

Kringerigheid: weinig vatbaar / 6

Phytophthora loof: weinig tot niet vatbaar / 9

Phytophthora knol: weinig tot niet vatbaar / 9

Fusarium: - / -

Schurft: weinig vatbaar / 6

Poederschurft: weinig vatbaar / 6,5

Zwarte spikkel: weinig vatbaar / 7

R_PCN Tolerance: - / -

Wratziekte F1 (D1): licht vatbaar / 8

Wratziekte F6 (O1): licht vatbaar / 8

Wratziekte F18 (T1): - / -

Aardappelmoeheid Ro 1/4 (A): resistent / 9

Aardappelmoeheid Ro 2/3 (B/C): resistent / 9

Aardappelmoeheid Pa 2 (D): resistent / 9

Aardappelmoeheid Pa 3 (E): partieel resistent / 7

Image:

BioSelect • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord +31 (0)527 63991 info@agrico.nl agricobioselect.nl

BioSelect
an Agrico brand