

# Ardeche.

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



**Biologisch**



**Verwerkende industrie**

Vlokken  
Zetmeel

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



## Karakteristieken

### 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  
Rooibesbeschadiging: 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: - / -

# Teeltadvies



[www.agricopotatoes.nl](http://www.agricopotatoes.nl)

## Teeltadvies <sup>1</sup>

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

**Fosfaat:** standaard advies.

**Kalium:** standaard advies + 20%.

## 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)

<sup>1</sup> Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse

## Schimmels

Ondanks de phytophthora resistentie, blijf alert voor infecties.

## Oogst

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

## Bewaartemperatuur - Bewaarperiode

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



Say potato,  
say Agrico.

## 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): - / -

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

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

Aardappelmoetheid Pa 2 (D): resistent / 9

Aardappelmoetheid Pa 3 (E): partieel resistent / 7