

# Excellency.

SEGMENT DE MARCHÉ

Variété primeur de consommation polyvalente, à la belle peau, très adaptée pour les frites maison.

- ▶ Excellente qualité de friture
- ▶ Bonne dormance
- ▶ Forte teneur en matière sèche

**T**  
Traditionnelle  
(consommation)

**R**  
Retail  
Frais



## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques générales

**Obtenteur** : Agrico Research B.V.  
**Croisement** : LADY OLYMPIA x RED ONE  
**Numéro de clone** : AR 98-1196  
**Droits d'obteneur** : 31-12-2042

### Caractéristiques de la plante et des tubercules

**Maturité** : demi-hâtive / 6,5  
**Couleur du germe** : rouge violet  
**Couleur de la fleur** : blanche  
**Nombre de baies** : moyen / 6  
**Feuillage - développement initial** : plutôt rapide / 7  
**Feuillage - développement final** : assez bon / 7,5  
**Feuillage - épuration** : normale / 6,5  
**Feuillage - tenue** : plutôt ferme / 7

**Couleur de la chair** : jaune beurre / 6  
**Couleur de la peau** : jaune  
**Finition de la peau** : lisse / 7  
**Taille du tubercule** : assez gros / 7  
**Forme du tubercule** : oblong long  
**Régularité de la forme** : assez régulière / 6,5  
**Tubérisation** : moyenne / 6  
**Homogénéité de la taille** : assez régulière / 6

### Sensibilité et qualité

**Dormance** : moyenne / 6,5  
**Métribuzine** : très sensible / 4  
**Bentazone** : sensible / 5,5  
**Éthylène** : 5% de tubercules en moins à 5% en plus / 5

**Repousse** : assez sensible / 6,5  
**Crevasses** : peu sensible / 7  
**Coups bleus** : peu sensible / 7  
**Endommagement à la récolte** : sensible / 5

**Poids sous eau** : 399  
**Matière sèche** : 21,6%  
**Répartition de la matière sèche** : bon / 7  
**Niveau de glyco-alcaloïde** : 4,2

**Chipabilité** : moyenne / 6  
**Fritabilité** : bonne / 7  
**Type de cuisson** : plutôt farineuse / BC  
**Grisaillement** : assez sensible / 6  
**Noircissement après cuisson** : peu sensible / 7



[www.agrico.nl/fr/excellency](http://www.agrico.nl/fr/excellency)

# PRODUCTION

## Fertilisation<sup>1</sup>

**Azote** : conseil standard + 10%.

**Phosphore** : conseil standard.

**Potasse** : conseil standard.

<sup>1</sup> Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.

## Traitement de semence

Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre. Un bon processus de pré-germination après avoir retiré le germe du dessus peut accroître la tubérisation.

## Densité de plantation

30/50 mm : 27 cm (50.000 plantes/ha)

## Désherbage

Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine (Sencor), car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

## Fongicides

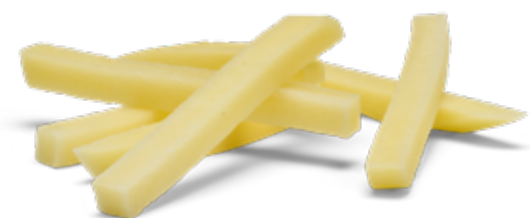
Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

## Récolte

En raison de ses scores de sensibilités à la maladie du point noir et/ou aux endommagements, attendez au moins trois semaines après le défanage pour récolter.

## Conservation

La température de stockage conseillée est de 5 °C. Pour le marché de la transformation, ne pas stocker au-dessous de 7°C. Convient à stockage à long terme.



Say potato,  
say **Agrico.**

## Résistances

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9

Nématode doré Ro 2/3 : - / -

Nématode blanc Pa 2 : - / -

Nématode blanc Pa 3 : - / -

Mildiou du feuillage : sensible / 5

Mildiou du tubercule : sensible / 5

Gale commune : peu sensible / 6

Gale poudreuse : sensible / 5

Fusariose : sensible / 5

Erwinia : sensible / 5

Dartrose : peu sensible / 6

Virus du mop top : peu à pas sensible / 8

Virus - Enroulement : - / -

Virus - A : - / -

Virus - X : peu à pas sensible / 8

Virus - Y : peu sensible / 7

Virus - Y nécrotique : peu sensible / 7,5

Galle verruqueuse F1 : résistant / 10

Galle verruqueuse F6 : - / -

Galle verruqueuse F18 : - / -