

# Diamant.

SEGMENT DE MARCHÉ

**T**  
Traditionnelle  
(consommation)

Variété précoce de conservation, caractérisée par une bonne tolérance à la chaleur et un bon rendement, et adaptée aux frites maison.

- ▶ Excellente qualité de friture
- ▶ Bonne résistance aux virus
- ▶ Convient pour une deuxième récolte



## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques générales

**Obtenteur :** Precardi  
**Croisement :** CARDINAL MUTANT  
**Numéro de clone :** -  
**Droits d'obteneur :** Expiré

### Caractéristiques de la plante et des tubercules

**Maturité :** demi-tardive / 6  
**Couleur du germe :** rouge violet  
**Couleur de la fleur :** violette  
**Nombre de baies :** nul / 4  
**Feuillage - développement initial :** plutôt rapide / 7  
**Feuillage - développement final :** bon / 8  
**Feuillage - épuration :** plutôt facile / 7  
**Feuillage - tenue :** ferme / 8

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

### Sensibilité et qualité

**Dormance :** assez courte / 5  
**Métribuzine :** peu à pas sensible / 8  
**Bentazone :** - / -  
**Éthylène :** - / -  
**Repousse :** peu sensible / 7  
**Crevasses :** peu à pas sensible / 8  
**Coups bleus :** sensible / 5  
**Endommagement à la récolte :** assez sensible / 6

**Poids sous eau :** 420  
**Matière sèche :** 23%  
**Répartition de la matière sèche :** - / -  
**Niveau de glyco-alcaloïde :** 10,2

**Chipabilité :** moyenne / 6  
**Fritabilité :** bonne / 7  
**Type de cuisson :** légèrement farineuse / B  
**Grisaillement :** - / -  
**Noircissement après cuisson :** très sensible / 4



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

# PRODUCTION

## Fertilisation<sup>1</sup>

**Azote** : conseil standard + 5%.

**Phosphore** : conseil standard.

**Potasse** : conseil standard + 20%.

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

## Traitement de semence

Dégermer une fois est optionnel. Un bon processus de pré-germination après avoir retiré le germe du dessus peut accroître la tubérisation.

## Densité de plantation

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

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

## Dés herbage

Après la levée, un usage standard de métribuzine (Sencor) ne provoque pas de réaction du feuillage ni de 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 une livraison directe ou au stockage à court 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** : peu sensible / 6

**Mildiou du tubercule** : peu sensible / 7

**Gale commune** : très sensible / 4,5

**Gale poudreuse** : très sensible / 3

**Fusariose** : sensible / 5

**Erwinia** : peu sensible / 6

**Dartrose** : - / -

**Virus du mop top** : peu sensible / 6

**Virus - Enroulement** : peu sensible / 6

**Virus - A** : peu à pas sensible / 9

**Virus - X** : peu sensible / 7

**Virus - Y** : peu sensible / 7

**Virus - Y nécrotique** : peu sensible / 7

**Galle verruqueuse F1** : résistant / 10

**Galle verruqueuse F6** : assez sensible / 6

**Galle verruqueuse F18** : - / -