

# Esmee.

Esmee est une pomme de terre de consommation, avec une belle peau rouge, demi-précoce ayant un bon rendement.



Frais

- ▶ **Bel aspect**
- ▶ **Gros tubercules**
- ▶ **Commercialisation précoce**



## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques générales

Obtenteur: Agrico Research B.V.  
 Croisement: LAURA x RODEO  
 Droits d'obteneur: 31-12-2043  
 Code de semis: AR 01-0410

### Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: demi-hâtive / 6,5  
 Couleur du germe: rouge violet / RV  
 Couleur de la fleur: mauve pâle / LP  
 Nombre de baies: très élevé / 4  
 Feuillage - développement initial: plutôt rapide / 7  
 Feuillage - développement final: assez bon / 7,5  
 Feuillage - tenue: plutôt ferme / 7  
 Feuillage - facilité d'épuration: plutôt facile / 7  
 Couleur de la peau: rouge / R  
 Couleur de la chair: jaune / 7  
 Finition de la peau: excellente / 8  
 Forme du tubercule: oblong long / OL  
 Régularité de la forme: assez régulière / 6,5  
 Tubérisation: moyenne / 6  
 Taille du tubercule: gros / 8  
 Homogénéité de la taille: régulière / 7  
 Dormance: moyenne / 6

### Sensibilité et qualité

Repousse: assez sensible / 6,5  
 Coups bleus: peu à pas sensible / 8  
 Crevasses: assez sensible / 6  
 Endommagement à la récolte: assez sensible / 6,5  
 Bentazone: peu sensible / 7  
 Éthylène: 5% de tubercules en plus ou en moins / 5  
 Poids sous eau: 326  
 Matière sèche: 18%  
 Type de cuisson: assez ferme / AB  
 Noircissement après cuisson: sensible / 5,5  
 Grisaillement: assez sensible / 6  
 Fritabilité: moyenne / 6  
 Répartition de la matière sèche: - / -  
 Chipabilité: mauvaise / 4  
 Niveau de glyco-alcaloïde: 8,2  
 Huile de menthe: 15% à 25% de tubercules en plus / 7



# ITINÉRAIRE TECHNIQUE

## Fertilisation et traitement du plant <sup>1</sup>

Azote: conseil standard + 10%.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard.

## Traitement de semence

Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après une période de réchauffement. Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

## Distances de plantation

28/35 mm : 43000 pieds/ha

35/45 mm : 38000 pieds/ha

45/50 mm : 33000 pieds/ha

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

## Désherbage

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

## Protection fongicide

Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

## Récolte

Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

## Conservation - Durée de stockage

La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.



## Résistances

Virus - Enroulement: - / -

Virus - Y: peu à pas sensible / 8

Virus - Y nécrotique (tubercule): peu sensible / 7

Virus du mop top: très sensible / 4

Mildiou du feuillage: très sensible / 4,5

Mildiou du tubercule: peu sensible / 7

Fusariose: peu sensible / 7

Gale commune: peu sensible / 6

Gale poudreuse: peu sensible / 6,5

Virus - A: - / -

Virus - X: peu à pas sensible / 8

Dartrose: sensible / 5,5

Erwinia: peu sensible / 7

Galle verruqueuse F1: résistante / 10

Galle verruqueuse F6: - / -

Galle verruqueuse F18: - / -

Nématode doré Ro 1/4: - / -

Nématode doré Ro 2/3: - / -

Nématode blanc Pa 2: - / -

Nématode blanc Pa 3: - / -