

Artemis.

Artemis est une pomme de terre précoce de consommation offrant un excellent rendement, idéale pour frites ménagères.

- ▶ Excellente qualité de friture
- ▶ Très peu sensible aux endommagements à la récolte
- ▶ Variété rustique



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur: Agrico Research B.V.

Croisement: RIANTA x RENSKA

Droits d'obtenteur: 31-12-2029

Code de semis: AR 87-0039

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: demi-hâtive / 7

Couleur du germe: vert / G

Couleur de la fleur: blanche / W

Nombre de baies: très élevé / 4

Feuillage - développement initial: plutôt rapide / 7,5

Feuillage - développement final: moyen / 7

Feuillage - tenue: moyenne / 6

Feuillage - facilité d'épuration: plutôt facile / 7

Couleur de la peau: jaune / Y

Couleur de la chair: jaune beurre / 6

Finition de la peau: lisse / 7

Forme du tubercule: oblong long / OL

Régularité de la forme: régulière / 7

Tubérisation: assez élevée / 7

Taille du tubercule: assez gros / 7

Homogénéité de la taille: régulière / 7

Dormance: assez courte / 5,5

Sensibilité et qualité

Repousse: assez sensible / 6,5

Coups bleus: peu à pas sensible / 8

Crevasses: peu sensible / 7

Endommagement à la récolte: assez sensible / 6,5

Métribuzine: assez sensible / 6

Métribuzine: assez sensible / 6

Bentazone: - / -

Éthylène: - / -

Poids sous eau: 375

Matière sèche: 20,4%

Type de cuisson: légèrement farineuse / B

Noircissement après cuisson: assez sensible / 6

Grisaillement: - / -

Fritabilité: moyenne / 6

Répartition de la matière sèche: - / -

Chipabilité: moyenne / 6

Niveau de glyco-alcaloïde: 4,9

Huile de menthe: 15% à 25% de tubercules en plus / 7

ITINÉRAIRE TECHNIQUE



Fertilisation et traitement du plant¹

Azote: conseil standard + 10%.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard.

Traitement de semence

Plantez de préférence les tubercules dans un sol réchauffé, car le démarrage de cette variété est lent. Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation.

Distances de plantation

28/35 mm : 45000 pieds/ha

35/45 mm : 42000 pieds/ha

45/50 mm : 38000 pieds/ha

¹ Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.

Désherbage

Après la levée, un usage standard de métribuzine peut provoquer une certaine réaction du feuillage et une légère réduction du rendement.

Protection fongicide

Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte

Récolte recommandée après minimum 2 semaines de défanage.

Conservation - Durée de stockage

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 un stockage à moyen terme.



Résistances

Virus - Enroulement: peu sensible / 7

Virus - Y: peu sensible / 6,5

Virus - Y nécrotique (tubercule): peu à pas sensible / 8

Virus du mop top: peu sensible / 6

Mildiou du feuillage: sensible / 5

Mildiou du tubercule: peu à pas sensible / 8

Fusariose: sensible / 5

Gale commune: sensible / 5,5

Gale poudreuse: sensible / 5,5

Virus - A: - / -

Virus - X: sensible / 5,5

Dartrose: peu sensible / 7

Erwinia: peu sensible / 6

Galle verruqueuse F1: résistante / 10

Galle verruqueuse F6: - / -

Galle verruqueuse F18: - / -

Nématode doré Ro 1/4: résistante / 9

Nématode doré Ro 2/3: - / -

Nématode blanc Pa 2: - / -

Nématode blanc Pa 3: - / -