# Artemis.

Frais

Variété précoce de bon rendement, destinée à la transformation en début de saison.

- **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:** plûtot 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

Desmazières An Agrico company.

Agrico a pris toutes les précautions pour la réalisation de ces fiches descriptives. Toutefois veuillez noter qu toute information peut être sujette à modification et que Agrico n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs ou les ommissions. En aucun cas nous ne pourrions être tenu responsable des dommages résultant ou liés aux informations contenues dan ces fiches.

AGRICO

# ITINÉRAIRE TECHNIQUE

## Fertilisation et traitement du plant [1]

**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:** - / -

Desmazières An Agrico company.

Desmazières SA • Z.I. Artoipôle BP 62008 • 62060 Arras Cedex 9 • La France

webmaster@desmazieres.fr www.desmazieres.fr

AGRICO