

# Fontane.

Variété de conservation précoce, très productive, pour la production de frites et de flocons.

- ▶ **Gros tubercules**
- ▶ **Forte teneur en matière sèche**
- ▶ **Convient à divers types de sol**



**Industrie de transformation**

Frites  
Chips  
Flocon



## characteristics

### Caractéristiques générales

Obtenteur: Lantmännen Seed B.V.  
Croisement: AGRIA x AR 76-034-03  
Droits d'obteneur: 31-12-2028  
Code de semis: SW 87-1140

### Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: demi-tardive / 5,5  
Couleur du germe: bleu violet / BV  
Couleur de la fleur: blanche / W  
Nombre de baies: assez élevé / 5  
Feuillage - développement initial: plutôt rapide / 7,5  
Feuillage - développement final: moyen / 7  
Feuillage - tenue: plutôt ferme / 7  
Couleur de la peau: jaune / Y  
Couleur de la chair: jaune beurre / 6,5  
Finition de la peau: assez terne / 5  
Forme du tubercule: oblong / O  
Régularité de la forme: assez régulière / 6,5  
Tubérisation: assez élevée / 7  
Taille du tubercule: assez gros / 7  
Homogénéité de la taille: assez régulière / 6  
Dormance: assez courte / 5,5

### Sensibilité et qualité

Repousse: assez sensible / 6  
Coups bleus: assez sensible / 6  
Crevasses: assez sensible / 6  
Endommagement à la récolte: assez sensible / 6  
Méribuzine: peu à pas sensible / 8  
Méribuzine: peu à pas sensible / 8  
Éthylène: 15% à 25% de tubercules en plus / 7  
Poids sous eau: 430  
Matière sèche: 23,2%  
Type de cuisson: plutôt farineuse / BC  
Noircissement après cuisson: assez sensible / 6,5  
Grisaillement: sensible / 5,5  
Fritabilité: très bonne / 7,5  
Répartition de la matière sèche: moyenne / 6,5  
Chipabilité: moyenne / 6  
Niveau de glyco-alcaloïde: 6,1

# How to grow



[www.agricopotatoes.fr](http://www.agricopotatoes.fr)

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

**Azote:** conseil standard + 30%. Il est possible d'utiliser du fumier.

**Phosphore:** conseil standard.

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

## Traitement de semence

Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après un court choc thermique. Un troisième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

## Densité de plantation

28/35 mm : 27 cm (50.000 plantes/ha)

35/55 mm : 33 cm (40.000 plantes/ha)

50/55 mm : 40 cm (33.000 plantes/ha)

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

## Désherbage

Après la levée, un usage standard de métribuzine ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

## Protection fongicide

Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

## Récolte

En raison de ses caractéristiques variétales à la dartrose et aux endommagements, attendez au moins trois semaines après le défanage pour récolter.

## Température de stockage - 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 stockage à long terme.



Say potato,  
say Agrico.

## Résistances

Virus - Enroulement: peu sensible / 6

Virus - Y: sensible / 5,5

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

Virus du mop top: peu sensible / 6,5

Mildiou du feuillage: sensible / 5

Mildiou du tubercule: peu sensible / 6,5

Fusariose: peu sensible / 6

Gale commune: peu sensible / 6

Gale poudreuse: peu sensible / 6

Dartrose: - / -

Galle verruqueuse F1: assez sensible / 6

Galle verruqueuse F6: peu sensible / 8

Galle verruqueuse F18: - / -

Nématode doré Ro 1/4: résistante / 9

Nématode doré Ro 2/3: - / -

Nématode blanc Pa 2: - / -

Nématode blanc Pa 3: - / -