

# Sidney (AR 12-1680).



Industrie de  
transformation  
Frites

Variété de pomme de terre demi-précoce à la chair jaune pâle, convenant à une utilisation en frites industrielles.

- ▶ **Tubercules de gros calibres**
- ▶ **Bonne résistance aux virus**
- ▶ **Bonne répartition de la matière sèche et donc adaptée au QSR**



## characteristics

### Caractéristiques générales

Obtenteur: Agrico Research B.V.  
Croisement: LADY ANNA x AR 05-3392  
Code de semis: AR 12-1680

### Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: demi-tardive / 6  
Couleur du germe: - / -  
Couleur de la fleur: blanche / W  
Nombre de baies: - / -  
Feuillage - développement initial: plutôt rapide / 7  
Feuillage - développement final: assez bon / 7,5  
Feuillage - tenue: plutôt ferme / 7,5  
Couleur de la peau: jaune / Y  
Couleur de la chair: blanche / 4,5  
Finition de la peau: assez terne / 5  
Forme du tubercule: oblong long / LO  
Régularité de la forme: assez régulière / 6,5  
Tubérisation: moyenne / 6  
Taille du tubercule: assez gros / 7,5  
Homogénéité de la taille: assez régulière / 6,5  
Dormance: moyenne / 6,5

### Sensibilité et qualité

Repousse: assez sensible / 6,5  
Coups bleus: peu sensible / 7,5  
Crevasses: assez sensible / 6  
Endommagement à la récolte: peu sensible / 7  
Métribuzine: assez sensible / 6,5  
Métribuzine: assez sensible / 6,5  
Éthylène: 5% de tubercules en plus ou en moins / 5  
Poids sous eau: 396  
Matière sèche: 21,5%  
Type de cuisson: légèrement farineuse / B  
Noircissement après cuisson: peu sensible / 7  
Grisaillement: peu sensible / 7,5  
Fritabilité: supérieure à la moyenne / 6,5  
Répartition de la matière sèche: excellente / 8,5  
Chipabilité: - / -  
Niveau de glyco-alcaloïde: 4,3

# How to grow



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

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

Azote: conseil standard.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard.

## Traitement de semence

Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

## Densité de plantation

28/35 mm: 26 cm (51.000 plantes/ha)

35/50 mm: 33 cm (40.000 plantes/ha)

50/55 mm: 37 cm (36.000 plantes/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

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 un stockage à moyen terme.



## Résistances

Virus - Enroulement: - / -

Virus - Y: peu à pas sensible / 8

Virus - Y nécrotique (tubercule): peu sensible / 7,5

Virus du mop top: peu à pas sensible / 8

Mildiou du feuillage: très sensible / 4

Mildiou du tubercule: peu à pas sensible / 8

Fusariose: peu sensible / 6

Gale commune: sensible / 5,5

Say potato,  
say Agrico.

Gale poudreuse: peu sensible / 6

Dartrose: sensible / 5,5

Galle verruqueuse F1: très sensible\* / 1\*

Galle verruqueuse F6: - / -

Galle verruqueuse F18: - / -

Nématode doré Ro 1/4: résistante / 9

Nématode doré Ro 2/3: sensible / 4

Nématode blanc Pa 2: assez résistante / 8

Nématode blanc Pa 3: moyennement sensible / 6