PRÉCONISATIONS CULTURALES

Sidney.

Sidney est une pomme de terre à chair blanche, convenant à une utilisation en frites industrielles.

Industrie
Frites

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



Caractéristiques

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
Feuillage - facilité d'épuration: normale / 6,5
Couleur de la peau: jaune / Y
Couleur de la chair: jaune pâle / 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 / 6,5
Endommagement à la récolte: peu sensible / 7
Bentazone: - / -
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: excellente / 8
Répartition de la matière sèche: excellente / 8,5
Chipabilité: - / -
Niveau de glyco-alcaloïde: 4,3 mg/100g
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

Conseils de culture

Fertilisation et traitement du plant [1]

Azote: conseil standard.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard + 10%.

Traitement de semence

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

Distances 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)
Cut 50/60 mm: 34 cm (39.000 plants/ha)

[1] 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. 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
Gale poudreuse: peu sensible / 6
Virus - A: - / -
Virus - X: - / -
Dartrose: sensible / 5,5
Erwinia: - / -
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 doré Ro 5: sensible* / 4*
Nématode blanc Pa 2: assez résistante / 8
Nématode blanc Pa 3: moyennement sensible / 6

Desmazières An Agrico company.
Desmazières SA • Z.I. Artoipôle BP 62008 • 62060 Arras Cedex 9 • La France
webmaster@desmazieres.fr www.desmazieres.fr
AGRICO