

PATATE DOUCE

- 100% adaptée aux climats nord-européens
- Sécurité sanitaire et qualité agronomique
- Gamme unique
- Conseil technique

La patate douce en quelques mots ...

Ipomea batatas L. est une plante vivace cultivée depuis plus de 2 000 ans pour ses tubercules comestibles mais également pour ses vertus médicinales. Native d'Amérique du Sud, la patate douce est bien adaptée aux climats tropicaux à subtropicaux ; cependant elle peut également se cultiver en annuelle en Europe pendant la période estivale où les journées et les nuits sont relativement chaudes.

VOLTZ

SÉCURITÉ SANITAIRE ET QUALITÉ AGRONOMIQUE

Les plants de patates douces proposés par **VOLTZ** sont issus de multiplication végétative à partir de pieds-mères cultivés en France. La production des pieds-mères est certifiée « **Production Biologique** ». Les pieds-mères sont, en outre, issus de jeunes plants certifiés **indemnes de virus.**

La culture est menée en **France**, au plus près des bassins horticoles et maraîchers de l'ouest du pays. **Internaliser la production des plants** offre plus de souplesse et de réactivité, et permet également de répondre aux demandes spécifiques de nos clients.



Boutures non racinées (slips)



Ø 3,5 cm



Ø 2,5 cm

LES FORMES PRODUITS

Nous vous proposons 3 formes produits :

- Boutures racinées en mottes de **Ø 3,5 cm,** conditionnées en plaque de **104 plants**
- Boutures racinées en mottes de **Ø 2,4 cm,** conditionnées en plaque de **180/240 plants**
- Boutures non racinées (slips), conditionnées **par caisses de 500 Minimum de vente : 25 000 plants**

Toutes les variétés sont également disponibles en Bio.



L'EXCLUSIVITÉ D'UNE GAMME. LA FORCE D'UNE GÉNÉTIQUE LEADER.





ORLÉANS (1)

- **Chair :** ferme, orange, sucrée
- **Peau :** orange-rosé

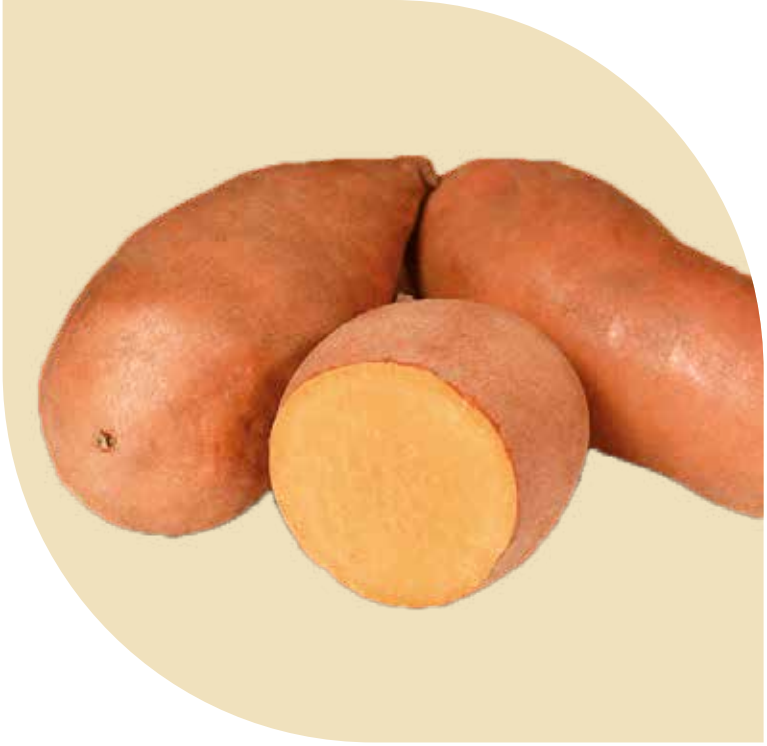
La variété de référence à la saveur inimitable douce et sucrée, très bon rendement.

RADIANCE (2)

- **Chair :** orange, sucrée
- **Peau :** rouge

Variété précoce au cycle de +/- 100 jours.

(1) Ipomea batatas 'Orléans' COV (PBR EU 51936)
(2) Ipomoea batatas 'Radiance' COV (PBR EU 55462)
(3) Ipomea batatas 'Bellevue' COV (PBR EU 51937)
(4) Ipomea batatas 'Evangeline' COV (PBR EU 51932)
(5) Ipomea batatas 'Burgundy' COV (PBR EU 51935)



BELLEVUE [3]

- **Chair :** ferme, orange, douce et sucrée
- **Peau :** orange cuivré

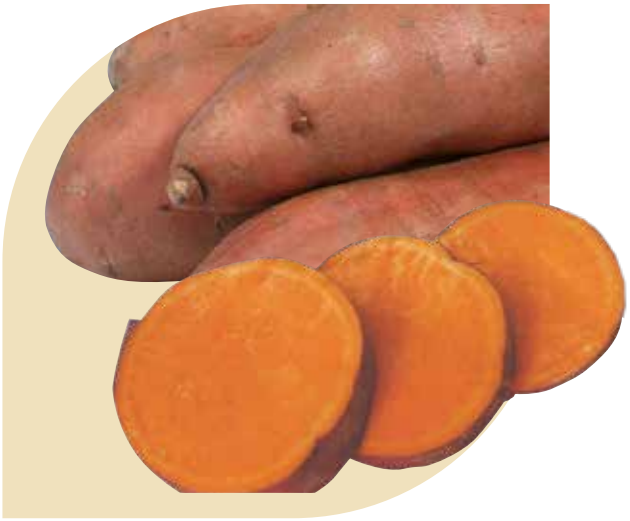
Amélioration d'Orléans [1]. Variété centrée sur le calibre commercial. Bon rendement.



BEAUREGARD

- **Chair :** ferme, orange, sucrée
- **Peau :** orange

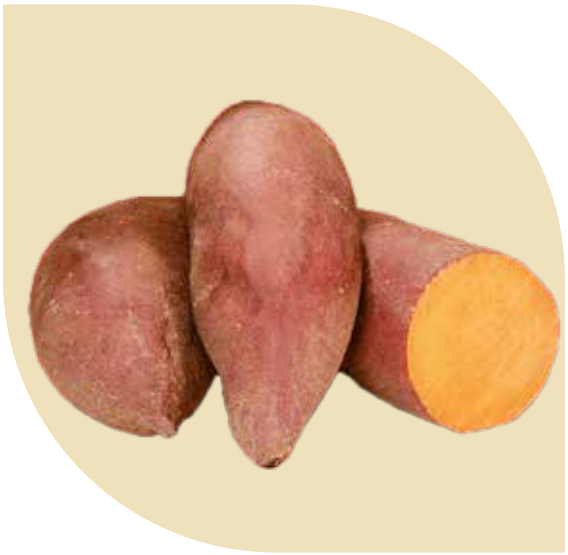
Bon rendement.



EVANGELINE [4]

- **Chair :** ferme, orange vif, très sucrée
- **Peau :** orange

Variété très colorée au fort taux de sucre. Très bonne qualité gustative.



BURGUNDY [5]

- **Chair :** ferme, orange vif, très sucrée
- **Peau :** rouge

Amélioration d'Evangeline. Excellente qualité gustative.

Pour tous conseils techniques sur la gamme et l'itinéraire cultural, n'hésitez pas à prendre contact avec votre commercial habituel.



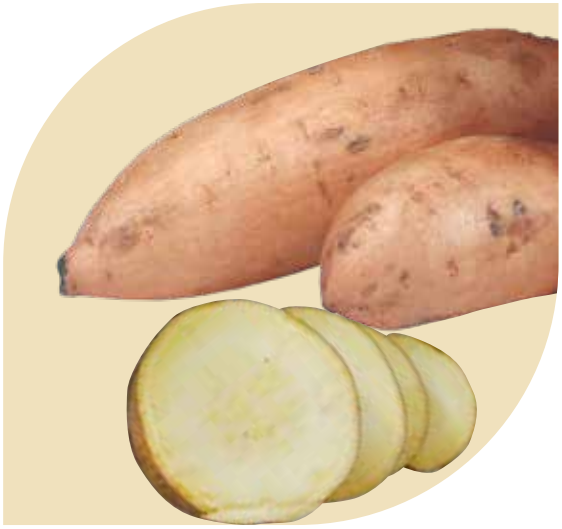
Les renseignements ci-contre ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.



SAKURA [6]

- **Chair :** pourpre marbré, parfumée et sucrée
- **Peau :** violette

L'originalité de la couleur.



BONITA [7]

- **Chair :** blanche très ferme et sucrée
- **Peau :** blanche rosée proche de la pomme de terre

Variété adaptée à la transformation en frites. Bon taux de matière sèche.

CONSEIL CULTURAL

- **Climat :** la patate douce est une plante exigeante en chaleur mais qui ne tubérise qu'en jours décroissants (après le solstice d'été).
- **Sol :** peu exigeante sur la nature du sol, il est toutefois préférable de planter sur buttes pour en améliorer le réchauffement et aussi faciliter la récolte.
- **Densité :** 30 à 45 cm sur le rang et 70 à 120 cm entre rangs soit 30 à 34 000 pieds à l'ha.
- **Conduite de la culture :** plantation en avril sous abris et de mi-mai à début juin en plein champ. Il est important de garder le sol humide. L'apport d'eau est à définir en fonction de la nature du sol. Un excès ou un manque d'eau peut nuire à la reprise des plants.
- **Récolte :** au bout de 130 à 150 jours de culture, à partir de septembre sous abris et d'octobre en plein champ (avant les premières gelées hivernales).
- **Maturation :** stockage à 28°C à 90% d'humidité pendant 5 à 7 jours puis redescendre lentement à 14°C et 75% d'humidité en une semaine.Cette étape permet la cicatrisation et le raffermissement de la peau, la transformation de l'amidon en sucres et la pleine expression des saveurs.
  Consommation déconseillée avant la phase de maturation.
- **Conservation :** possible jusqu'à 7-8 mois à 12-14°C et 70 à 75% d'humidité relative avec peu de lumière et une bonne circulation de l'air.



MURASAKI 29 [8]

- **Chair :** blanche, peu sucrée
- **Peau :** pourpre rosé

Variété originale avec son contraste peau / chair et sa saveur de noisette.

Les renseignements ci-contre ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

(6) Ipomea batatas 'Sakura' COV (PBR EU 2019/042)
(7) Ipomea batatas 'Bonita' COV (PBR EU 51934)
(8) Ipomea batatas 'Murasaki 29' COV (PBR EU 51933)

VOLTZ

Une équipe de professionnels à votre écoute !

VOLTZ - Z.A. La Perrière - 17, rue Lavoisier - Brain-sur-L'Authion - 49800 LOIRE AUTHION
Tél. 02 41 54 57 10 - Fax 02 41 54 57 15 - E-mail : maraichage@grainesvoltz.com
www.voltz-maraichage.fr