



FAIRE SES PLANTS DE PATATES DOUCES

PRODUCTEUR/FERME TÉMOIGNANT

LAURENT VERNEUIL,
LA FERME DU GRAND FRÊNE À MARCELLUS

LA PRATIQUE

OBJECTIF

Gagner en autonomie en réduisant ses charges.

DESCRIPTION ET PRINCIPE

Beaucoup de maraîchers font une partie de leurs plants pour pouvoir être autonomes et limiter leurs charges. En revanche, ils sont encore peu nombreux à produire leurs plants de patates douces. Les plants de patates douces ne sont proposés que par quelques fournisseurs qui en bio coûtent près d'un euro le plant, un coût élevé par rapport à d'autres légumes. En étant autonomes sur ce type de plants, les maraîchers pourront continuer à maîtriser leurs charges.

Beaugard est la variété la plus courante, avec une chair orange, des rendements et calibres satisfaisants. Elle est non soumise à un Contrat d'Obtention Végétale : elle appartient au domaine public et peut donc être multipliée librement.

PRÉCISIONS TECHNIQUES

Faire germer à 25°C (proche du poêle par exemple) mi-janvier quelques tubercules sains de bonne taille (10-15 cm, 100-200 g) en les positionnant à moitié dans un bac de terreau percé, maintenu humide. Éviter le pourrissement des tubercules par la suite.

Un bac de 40 cm par 60 cm permet de faire environ 300 plants, adapter les quantités en fonction du nombre de plants nécessaires.

Une marge de sécurité peut être envisagée pour la 1^{ère} année de réalisation.

Laisser ensuite pousser jusqu'à obtenir des lianes mesurant facilement 1 mètre.

Début mai, une fois que les patates douces ont formé de grandes et longues lianes, les plants sont à préparer à l'aide d'un bon sécateur, de caisses alvéolées, et de terreau de semis et bouturage.



Arracher des lianes (qui peuvent commencer à s'enraciner), en sectionner un segment avec une seule feuille et un bourgeon à la base de la feuille. Recouper la feuille aux deux-tiers pour éviter trop d'évaporation pendant le début de la germination du plant. Replanter dans la caisse alvéolée en enfonçant bien jusqu'au bourgeon.

Bien veiller à toujours avoir le bourgeon positionné vers le haut à l'aisselle de la feuille, selon son positionnement sur la liane il peut partir vers le bas, et donc être mal replanté.

Préférer ne pas garder le bourgeon apical (au bout de la tige) qui peut se dessécher et épuiser le plant. La reprise de la bouture peut aussi en être moins bonne.

Bien arroser, bien détremper.

Ne pas stocker les plants dans la serre mais à l'extérieur à l'ombre, pour qu'ils ne déshydratent pas trop vite en début de croissance, avant les premières racines. Les laisser 2-3 jours puis les remettre à la chaleur de la pépinière. Ils mettent ensuite 2-3 semaines à être prêts à planter.

Commencer les plants début mai permettra de les planter après les derniers risques de gelée. Une fois en terre, il faut au moins 3 semaines au système racinaire pour se développer et que les lianes commencent enfin à se développer.



LE REGARD DU PRODUCTEUR

Une autre technique consiste à repiquer en godet une liane entière ayant commencé à s'enraciner. Mais beaucoup de racines tournées à l'arrivée, et qui resteront jusqu'à la récolte, tordues et boursoufflées.

C'est assez rapide comme manipulation, peu contraignant, et très économique ! Alors lancez-vous !

Pour aller plus loin :



FICHE TECHNIQUE PATATE DOUCE

www.bionouvelleaquitaine.com/wp-content/uploads/2021/03/Fiche-patate-douce-DEFweb.pdf



VIDÉO TUTO BIO DISPONIBLE SUR LA TECHNIQUE POUR APPROFONDIR

<https://www.youtube.com/watch?v=ltF2owjFDU>

QUI CONTACTER ?

JULIE BARRAGUÉ

Conseillère maraîchage

06 62 49 05 29

j.barrague33-47@bionouvelleaquitaine.com



• AGROBIO 47 •



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •

EN COLLABORATION AVEC

LOT-ET-GARONNE

Le Département Cœur du Sud-Ouest



• AGROBIO 47 •



• BIO NOUVELLE-AQUITAINE •

RETROUVEZ NOS ACTUALITÉS TECHNIQUES SUR
www.bionouvelleaquitaine.com