

Faire ou acheter son plant maraîcher



Définition

Un plant maraîcher de qualité est un plant indemne de toutes maladies et ravageurs.
Plant au bon stade physiologique, feuillage bien développé et brillant.
Une tige non étiolée et un système racinaire remplissant bien la motte.



Les différents types de plants

Les plants à racines nues

Les cultures sont semées sur une couche propre et indemne de mauvaises herbes (faux semis et désherbage thermique ou vapeur). Ces planches peuvent être réalisés en extérieur si les conditions climatiques le permettent. Le plant est arraché juste avant plantation et il est replacé de suite en terre afin que les racines ne se dessèchent pas (hormis pour des légumes tel le poireau).

Les producteurs ayant des surfaces importantes utilisent de plus en plus des mini-mottes achetées chez des pépiniéristes professionnels au détriment des racines nues. Les petits producteurs font en général eux-mêmes leurs plants en racines nues.

Les plants mottes pressées

Ils sont utilisés pour la majorité des cultures telles que tomates, aubergine, poivron, salade, ... et produit avec un terreau spécial motte agréé agriculture biologique.

Il existe deux types de mottes

- soit en semis direct de 3 à 4 cm (salade, ...)
- soit en repiquage dans des mottes de 5 à 10 cm (tomate, aubergine, ...)

Les plants en mini mottes

Fabriqués sur des plaques plastiques ou polystyrène (plus fragile) de 60 à 600 trous ce qui permet une manipulation facile du plant.

Utilisés notamment pour des cultures plein champ type choux, oignons, ... pour une facilité de plantation et une meilleure reprise.

Tableau avantages/inconvénients des différentes méthodes

Type de plants	Avantages	Inconvénients
Racines nues	<ul style="list-style-type: none">Cette technique a un faible coût puisque qu'il y a besoin de peu de matériel et de peu de manipulation.	<ul style="list-style-type: none">Ce type de plant est tributaire des conditions climatiques du semis à l'arrachageHétérogénéité des plants (tri nécessaire)
Les plants mottes pressées et les mini-mottes	<ul style="list-style-type: none">Que ce soit en motte ou mini-motte économie de semences on sème au plus justeMeilleure reprise des cultures si les conditions favorables de plantation sont respectéesHomogénéité des récoltes car tous les plants sont initialement au même stadeFaciliter de gestion du calendrier de culture et des rotationsÉconomie d'énergie	<ul style="list-style-type: none">Équipement important : motteuse, plaques alvéolées, plateau de semis, terreau, serre de plant, semoirs, ...<i>Suivi constant et très régulier</i> (ouverture fermeture des aérations, irrigation, ravageurs, maladies, ...)

Faire son plant est important lorsqu'on travaille sur des petits lots (variétés différentes, espèces particulières) et que les pépiniéristes sont éloignées.

Il faut garder en tête que cela prend du temps et a un coût en investissement, de matériel et de temps et parfois il peut y avoir des échecs.

Ceci est à bien intégrer dans le calendrier cultural de l'exploitation et parfois il vaut mieux assurer sa production en achetant une partie du plant.



Coordination rédactionnelle et rédaction technique

Cécile Delamarre(CA 47), Pierre Jouglain (CA 40), Nathalie Deschamp (CA 24), Ludivine Mignot (CA 64), Stéphanie Girou (CA 33)

Photos

Chambres d'Agriculture départementales (sauf mention spéciale)

Reproduction interdite sans l'accord préalable des Chambres d'Agriculture d'Aquitaine

