

TEXTE MARIE ARNOULD - ILLUSTRATION FRÉDÉRIC CLAVEAU

AUTOPSIE D'UN SACHET

Mentions obligatoires sibyllines, chiffres en pagaille, indications parfois nébuleuses... on vous donne toutes les clés pour bien décortiquer un sachet de graines.

Qu'est-ce qu'une espèce ?

Poivron, tomate, blette... le nom de l'espèce est en général celui du légume. Comme toujours en botanique, c'est parfois plus compliqué : les courgettes ne sont pas une espèce, ce sont les *cucurbita pepo* qui en sont une. Or, dans les *cucurbita pepo*, on compte aussi les pâtissons et certaines courges, comme la 'Spaghetti' – d'où des risques d'hybridation lorsque vous cultivez des *cucurbita pepo* les unes à côté des autres. Cela ne pose aucun problème si vous souhaitez juste manger vos courgettes, pâtissons et courges 'Spaghetti' l'été prochain. Par contre, si vous voulez réutiliser les graines l'année suivante, vous risquez d'avoir des résultats surprenants !

Qu'est-ce qu'une variété ?

C'est l'équivalent des races pour les animaux domestiques. Berger allemand ou Yorkshire chez le chien, Salers ou Marine landaise chez la vache et, pour les légumes, 'Grosse Blonde Paresseuse', 'Coco rose de Prague' ou 'Kaiser Alexander', soit une laitue, un haricot ou un concombre.

"Reine" (des glaces, une batavia), "merveille" (des marchés, une tomate), "monstrueux" (de Carentan, un poireau), "triomphe" (de Farcy, un haricot)... les noms des variétés anciennes sont souvent fondés sur des superlatifs, qui ont fini par être interdits. Ou comprennent la mention du terroir. Les noms des variétés modernes sont plus sobres – haricot 'Contender' ou tomate F1 'Kakao' –, voire réduits à des chiffres : c'est le cas des hybrides F1 des catalogues des semenciers conventionnels destinés aux professionnels.

Variété ancienne ou variété population ?

Le terme variété ancienne a l'avantage d'être largement connu du grand public et connoté positivement. Mais il fait référence à une ancienneté parfois contestable. On dit

SEMENCES À USAGE FAMILIAL

Les semenciers n'indiquent pas forcément cette information qui, de toute façon, ne correspond plus à la réalité. Dans les faits, la commercialisation de toutes les semences est tolérée depuis plusieurs années. Et ce, que ce soit à destination des jardiniers ou des maraîchers professionnels.

DATES DE SEMIS

Les dates indiquent la possibilité de semis dans l'éventail complet des climats français. L'information est juste, mais si l'on sème ses haricots en avril dans les Alpes à 700 m d'altitude, ils vont geler. Il faut filtrer grâce à son savoir jardinier ou se référer à notre carte climatique disponible sur www.terrevivante.org

aussi variétés locales, ce qui ne reflète pas toujours la réalité puisque certaines s'adaptent très bien partout, comme le melon 'Cantaloup charentais' ! L'appellation variétés paysannes honore le travail de sélection effectué par les paysans eux-mêmes, et non par des obtenteurs spécialisés coupés de la production. Quant au terme variétés populations, il insiste sur le fait que les individus d'une même variété ne sont pas identiques et constituent une population.

Hybride F1

Croisement de deux lignées qu'on a rendues les plus pures possible par autofécondation, afin de multiplier des gènes identiques. On a rétréci toute la diversité, ce qui crée des lignées dégénérées, très fragiles. Mais lorsqu'on les croise, on obtient un effet d'hétérosis, qui donne une grande vigueur aux plantes, d'où leur intérêt en termes de rendement. Stable et homogène à la première génération, cet hybride F1 n'est pas stérile, mais si l'on resème ses graines, les caractères des deux parents reviennent de façon aléatoire. Souvent sur un sachet de semences F1, est noté le critère sur lequel il a été amélioré (résistance aux maladies...). Les semenciers bio proposent pas ou peu d'hybrides, à l'exception d'Agrosemens et d'Essembio dans leurs catalogues professionnels. ●

CONSEILS DE CULTURE

La plupart des sachets proposent des conseils de culture : exposition, température idéale de semis, temps moyen de levée, éclaircissage et repiquage, dates de récolte...



LABELS BIO

Certes, ce n'est pas la graine bio qui fait le jardin bio. Mais elle produira un légume plus rustique et n'aura nécessité ni pesticides ni engrais chimiques lors de sa production. Les conditions de travail chez les semenciers bio sont également plus respectueuses des droits sociaux que dans l'agriculture conventionnelle. Les deux labels (AB français et européen, symbolisé par la feuille étoilée) sont équivalents, les obligations du label européen ayant prévalu sur celles du label AB, qui était plus exigeant. Les évolutions du label européen inquiètent d'ailleurs certains semenciers. Il existe aussi les labels Bio Cohérence ou Demeter, plus exigeants, notamment en termes de réglementation sociale. Certaines des variétés d'Agrosemens disposent de ces labels.

N° DE LOT

Il permet la traçabilité des graines, avec parfois les initiales des producteurs voire, pour certains semenciers comme Graines del Pais, son nom complet.

POIDS NET

Ne regardez pas seulement le prix du sachet, mais aussi son poids net. Un paquet peut être plus cher, mais présenter le double de graines. Par exemple, pour la tomate 'Noire de Crimée', le prix au gramme va de 10 € à 33 € si l'on compare les prix des sachets et qu'on les rapporte au gramme. Pour la roquette cultivée, l'écart est encore plus grand, de 0,48 € à 2,90 €/g. Attention, le prix n'est pas le seul critère ! C'est en faisant systématiquement la course aux prix bas qu'on aboutit à un abaissement général de la qualité...

DLU

Cette date ne signifie pas que les graines ne germeront plus après décembre 2020. Mais après cette date, le taux de germination ne sera plus garanti. Si elles ont été bien conservées, les graines pourront encore germer. Conservez-les au froid – une cave à vin à 15 °C, c'est l'idéal ! Le chaud et l'humide sont leurs pires ennemis. Certains producteurs, comme Graines del Pais, préfèrent indiquer un taux de germination à telle date.