

Association Jardinot

Ensemble cultivons l'avenir !



NOS ENGAGEMENTS ET NOS VALEURS



Promouvoir le jardinage éco-responsable, respectueux de l'environnement et basé sur des techniques agroécologiques



Permettre à un maximum de foyers la culture d'un potager nourricier



Sensibiliser à la protection de la biodiversité, faune et flore



Expérimenter scientifiquement de nouvelles techniques de jardinage en partenariat avec l'OFB et Ecophyto autour du biocontrôle

NOS SERVICES



L'accès à une parcelle de jardins



Des animations jardinage régulières, auprès du grand public et des formations ponctuelles pour des collectivités, des entreprises, des associations



Des conseils autour du jardinage à travers notre magazine bimestriel « La Vie du Jardin et des Jardiniers » et nos contenus pédagogiques



Des avantages exclusifs auprès de fournisseurs horticoles (jardinerie, pépiniéristes, graineteries, etc.)



Des voyages à thèmes horticoles

NOS CHIFFRES CLÉS



32 000
adhérents



76 jardins
collectifs en
France



3 000 bénévoles
qui animent et
font vivre
l'association



80 années
d'expertise et
de passion



Jardinot

11 Villa Collet

75014 Paris

09.80.80.12.82

jardinot@jardinot.fr



Bonnes graines, bon semis : la réussite de mes semis !

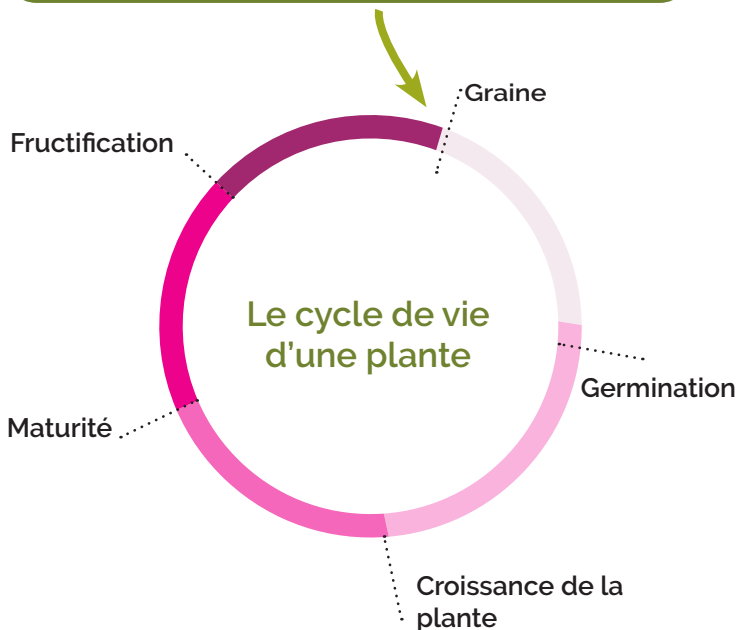
La graine

QU'EST-CE QU'UNE GRAINE ?

La graine est issue de la **fécondation de l'ovule contenu dans une fleur par un grain de pollen (déposé sur le pistil, organe femelle d'une plante)** de cette même fleur ou d'une autre de même espèce, naturellement par l'intermédiaire des insectes, des animaux, du vent ou d'autres éléments. La fécondation peut aussi être artificielle avec une intervention humaine, utilisée notamment pour les hybridations.

Les scientifiques estiment l'émergence des fleurs à environ 150 millions d'années, à la fin de l'ère secondaire. La graine est donc relativement récente dans l'échelle du temps de la Terre.

La graine est un état végétatif et latent du cycle biologique pendant lequel elle attend les conditions atmosphériques favorables pour s'exprimer : l'eau, la chaleur, l'oxygène, etc.



La graine est, de loin, la méthode la plus répandue pour reproduire les plantes cultivées mais il existe d'autres moyens de reproduction comme le bouturage, le marcottage, la multiplication par bulbes, stolons et spores.

LA VIE D'UNE GRAINE

La graine est vivante, sa durée de vie est variable en fonction de l'espèce et des conditions de conservation.

Concernant les **espèces**, on distingue 3 types de graines :

Les graines microbiontiques
(durée de vie < 3 ans)

Exemples : panais, oignons, reine-marguerite.

Les graines mésobiontiques
(durée de vie : 3 - 10 ans)

Exemples : laitues, carottes, tomates, betteraves

Les graines macrobiontiques
(durée de vie > 10 ans)

Exemples : luzerne,

UNE BONNE GRAINE, QU'EST-CE QUE C'EST ?

Afin d'optimiser la réussite des semis et des cultures, une graine doit être :

- **Propre** (pureté spécifique ou absence de graines d'autres espèces) : ne pose aujourd'hui plus de problèmes compte tenu des progrès réalisés dans les techniques de culture et de nettoyage des lots.
- **Conforme à la variété donnée** (pureté variétale) : besoin d'un bon porte-graines, des isolements pour les cultures de multiplication des semences et des techniques de récolte et nettoyage adaptées.
- **Avoir une bonne vitalité** : c'est-à-dire un taux élevé de germination (aptitude de la graine à produire un pourcentage donné de germes normaux en laboratoire) et une bonne vigueur germinative (l'énergie que possède une graine).
- **Saine** : de très nombreuses et importantes maladies peuvent être transmises et disséminées par les semences. Cela requiert en culture grainière un contrôle des lots d'origine : terrain sain, protection phytosanitaire, désinfection des matériels de récolte, de tri et de stockage.



Bonnes graines, bon semis : la réussite de mes semis !

Savoir lire un sachet de graines

LA MARQUE

Les marques sont déposées au Ministère de l'Agriculture. Le propriétaire de la marque est légalement responsable de la bonne faculté germinative ainsi que de la pureté variétale du sachet mis sur le marché, sous réserve des bonnes conditions de stockage de celui-ci.



LA VARIÉTÉ

La très grande majorité des graines potagères sont des « semences standards » ; cela signifie que les variétés sont strictement décrites, dénommées et répertoriées tant au niveau national qu'eupéen.

LE GRAMMAGE

En général, la quantité de semences de chaque sachet, même réduite, est plus que suffisante pour assurer une production satisfaisante dans un potager pour une famille moyenne, même dans des conditions limitantes d'utilisation : 3 grammes de laitue germant à 80% offrent un potentiel de 1 900 plants. Le grammage figure au dos du sachet. Certains conditionneurs préfèrent indiquer un nombre de graines.



LE NUMÉRO DE LOT

C'est la plaque d'identité du sachet. C'est avec ce numéro et avec uniquement celui-ci, que l'on peut justifier une réclamation concernant la conformité de la variété.

LA DATE DE PÉREMPTION

« Semer avant... »

Chaque conditionneur engage sa responsabilité en mettant l'année de péremption sur un sachet de graines. La graine étant un organisme vivant, un lot risque de se dégrader avec le temps pour des raisons pas toujours bien définies. Pour pallier ce risque, les conditionneurs analysent périodiquement en laboratoire des échantillons de semences conditionnées et ce, jusqu'à la date de péremption imprimée au verso du sachet.

L'AIDE À LA CULTURE

Une description succincte des variétés ainsi que de leur mode de culture et période de semis, récolte ou floraison renseignent le jardinier sur le produit même.