Produire ses semences de gombo

Apprenez à sélectionner vos meilleurs plants de gombo, à gérer l'isolement face aux insectes butineurs, et à récolter des gousses parfaitement mûres et sèches pour extraire facilement des semences abondantes, vigoureuses et très adaptées à la chaleur.



SOMMAIRE

1 Bienvenue dans la production de semences de gombo
2 Ce que vous allez apprendre
3 Le matériel nécessaire
4 La fleur de gombo : une merveille attirante
5 Isoler pour préserver la variété de gombo
6 Étape 1 : Choisir les plants au champ
7 Étape 2 : Réserver les premières gousses basses
8 Étape 3 : Récolter au bon stade de séchage
9 Étape 4A : Fin de séchage et égrenage
10 Étape 4B : Le vannage et le tri des graines
11 Étape 5 : Séchage final et stockage anti-charançons
12 Résumé et félicitations

Bienvenue dans la production de semences de gombo



Bienvenue dans la production de semences de gombo

Le gombo est une culture reine des potagers tropicaux. Ses fruits gluants et savoureux sont essentiels dans de nombreuses sauces traditionnelles, et ses feuilles sont également consommées. Très rustique et résistant à la sécheresse, le gombo produit d'abondantes graines. Produire ses semences permet de conserver des variétés locales productives, précoces et faciles à cueillir !



Ce que vous allez apprendre

Dans cette fiche pratique, nous verrons ensemble :

1️⃣ La fleur de gombo et comment éviter les croisements involontaires.

2️⃣ La sélection des meilleurs plants semenciers dans votre parcelle.

3️⃣ Le moment précis de récolte des gousses sèches.

4️⃣ L'égrenage facile et le tri des graines rondes.

5️⃣ Le séchage final et la conservation étanche contre les charançons.



Le matériel nécessaire

Pour récolter vos graines de gombo :

- Un couteau ou sécateur propre pour trancher la tige fibreuse des gousses.
- Une paire de gants de jardin ou un tissu propre (les poils fins du gombo peuvent piquer et gratter la peau).
- Un sac en toile ou une grande cuvette propre.
- Un bâtonnet de bois pour le battage.
- Une calebasse ou un plateau pour le vannage au vent.
- Un bocal hermétique pour le stockage.



La fleur de gombo : une merveille attirante

La fleur de gombo est grande, magnifique, jaune pâle avec un centre pourpre sombre. Elle possède les organes mâles et femelles dans la même fleur.

La fleur peut s'autoféconder, mais son nectar sucré attire énormément les abeilles et les fourmis.

C'est ce qu'on appelle une plante à **allogamie partielle** : les insectes provoquent de fréquents croisements entre variétés voisines !



Isoler pour préserver la variété de gombo

Si vous cultivez plusieurs variétés de gombo (par exemple gombo court trapu et gombo long vert clair) :

- Espacez vos parcelles semencières d'au moins **300 à 500 mètres**.
- Ou séparez-les par un rideau d'arbres ou une culture haute (comme une haie dense de maïs ou de sorgho).
- Pour quelques plants isolés, vous pouvez ensacher les gros boutons floraux la veille de l'épanouissement avec un petit sac de tulle fin.



Étape 1 : Choisir les plants au champ

Parcourez votre parcelle au moment de la pleine croissance pour sélectionner vos semenciers :

- Choisissez des plants vigoureux, trapus et bien ramifiés dès la base.
- Privilégiez des pieds produisant des gousses abondantes, tendres et peu fibreuses pour la cuisine.
- Vérifiez l'absence totale de virus de l'enroulement ou de mosaïque jaune sur les feuilles.

Marquez au moins **10 à 15 plants** avec un ruban de couleur vive.



Étape 2 : Réserver les premières gousses basses

Pour obtenir des semences de force exceptionnelle :

- Laissez grainer les **premières gousses apparues sur le bas de la tige principale** (les 2e, 3e et 4e gousses).
- Ne les cueillez pas pour la vente !

Ces premières gousses bénéficient de toute la vigueur printanière de la plante et produiront des graines beaucoup plus grosses et fertiles que les capsules tardives du sommet.

Étape 3 : Récolter au bon stade de séchage



Étape 3 : Récolter au bon stade de séchage

Laissez la gousse sécher complètement sur le pied jusqu'à ce qu'elle devienne :

- Entièrement brune ou grisâtre, dure et cassante sous la pression.
- Fissurée sur ses arêtes le long de la gousse (les fentes laissent entrevoir les graines sombres).

> ⚠️ Ne tardez pas trop une fois la gousse fendue, sinon les graines tombent par terre ou les oiseaux viennent les picorer !

Coupez le pédoncule avec un sécateur.



Étape 4A : Fin de séchage et égrenage

Terminez le séchage des gousses pendant 3 à 5 jours à l'ombre dans un local bien aéré.

Pour extraire les semences :

1️⃣ Enfilez vos gants (pour éviter les poils rugueux de la cosse sèche).

2️⃣ Ouvrez la capsule avec vos doigts le long des fentes naturelles : les graines tombent d'elles-mêmes !

3️⃣ Pour de grandes quantités, mettez les gousses dans un sac en toile et frappez modérément avec un bâton en bois.

Étape 4B : Le vannage et le tri des graines



Étape 4B : Le vannage et le tri des graines

Après l'égrenage, les graines sont mélangées à des morceaux de coque sèche et de poussière fibreuse.

- Versez le mélange dans une large calebasse ou un panier plat.
- Lancez doucement les graines en l'air sous une brise légère : le vent emporte les débris légers et les poussières, tandis que les graines rondes et lourdes retombent au centre.
- Retirez à la main les quelques graines piquées ou noircies par des moisissures.

Étape 5 : Séchage final et stockage anti-charançons



Étape 5 : Séchage final et stockage anti-charançons

Étalez les graines propres sur un tissu à l'ombre pendant **3 à 4 jours** pour stabiliser leur humidité.

Pour la conservation :

- Rangez dans un bocal en verre ou un bidon plastique étanche hermétique.
- Ajoutez **une à deux cuillères de cendre de bois tamisée** ou des feuilles sèches de neem pulvérisées : cela empêche les charançons de percer les graines !

Les semences de gombo restent fertiles pendant **4 à 5 ans**.



Résumé et félicitations

Félicitations ! Vous possédez maintenant un savoir-faire précieux pour produire vos graines de gombo de haute qualité :

✅ Sélection des plants vigoureux sans maladies à virus.

✅ Réservation des premières gousses de la base pour des semences puissantes.

✅ Récolte des capsules au brunissement et avant l'éclatement.

✅ Égrenage facile et vannage au vent.

✅ Protection efficace contre les ravageurs avec la cendre de bois.

Votre potager bénéficiera d'une récolte généreuse et autonome de délicieux gombos !