

Guide de culture: Carottes

Informations générales

Type de sol: Léger, sableux, profond et sans cailloux

Exposition: Plein soleil à mi-ombre légère

Besoins en eau: Modéré mais régulier

Plantes compagnes: oignons, poireaux, échalotes, tomates, radis, sauge, romarin

Plantes à éviter: aneth, persil, menthe, betteraves

Calendrier de culture par région

Nord

Semis direct: Mars, Avril, Mai, Juin, Juillet

Récolte: Juin, Juillet, Août, Septembre, Octobre, Novembre

Centre

Semis direct: Mars, Avril, Mai, Juin, Juillet, Août

Récolte: Juin, Juillet, Août, Septembre, Octobre, Novembre

Sud

Semis direct: Février, Mars, Avril, Mai, Juin, Juillet, Août, Septembre

Récolte: Mai, Juin, Juillet, Août, Septembre, Octobre, Novembre, Décembre

Méditerranée

Semis direct: Janvier, Février, Mars, Avril, Mai, Septembre, Octobre, Novembre, Décembre

Récolte: Avril, Mai, Juin, Juillet, Août, Septembre, Octobre, Novembre, Décembre, Janvier, Février, Mars

Guide étape par étape

Préparation

1. Préparation du sol

Travaillez le sol en profondeur (20-30 cm). Éliminez cailloux et mottes qui pourraient déformer les racines.

2. Affinage

Affinez la terre avec un râteau pour obtenir une structure fine et meuble. Les carottes ont besoin d'un sol sans obstacles.

3. Amendement

Apportez du compost bien décomposé. Évitez le fumier frais qui favorise les racines fourchues.

4. Planification

Tracez des sillons peu profonds espacés de 25-30 cm pour faciliter l'entretien et les récoltes échelonnées.

5. Irrigation préalable

Arrosez légèrement le sol la veille du semis pour favoriser une meilleure germination.

Semis

1. Semis en ligne

Semez clair dans des sillons de 1 cm de profondeur. Mélangez les graines avec du sable fin pour mieux les répartir.

2. Recouvrement

Recouvrez délicatement avec de la terre fine ou du terreau et tassez légèrement avec le dos du râteau.

3. Arrosage initial

Arrosez en pluie fine avec un arrosoir à pomme pour ne pas déplacer les graines.

4. Protection

Pour les semis précoces, couvrez d'un voile de forçage pour accélérer la germination et protéger des insectes.

5. Étiquetage

Marquez l'emplacement et la date de semis, ainsi que la variété pour mieux suivre leur développement.

Croissance

1. Éclaircissage

Quand les plants atteignent 3-4 cm, éclaircissez à 3-5 cm d'écart. Procédez par temps humide pour ne pas déranger les racines voisines.

2. Désherbage

Éliminez régulièrement les mauvaises herbes qui concurrencent les jeunes carottes. Binez délicatement pour ne pas blesser les racines.

3. Paillage

Appliquez un paillage fin entre les rangs pour conserver l'humidité et limiter les herbes indésirables.

4. Arrosage

Maintenez une humidité constante sans excès. Privilégiez des arrosages espacés mais abondants.

5. Surveillance

Vérifiez régulièrement la présence de la mouche de la carotte. Utilisez des filets anti-insectes en prévention.

Entretien

1. Second éclaircissage

Si nécessaire, procédez à un second éclaircissage pour obtenir des carottes espacées de 5-7 cm.

2. Buttage léger

Buttez légèrement le collet des carottes pour éviter le verdissement et prévenir les attaques d'insectes.

3. Prévention maladies

Surveillez l'apparition d'oïdium ou d'alternariose. Retirez et détruisez les feuilles atteintes.

4. Rotation

Notez l'emplacement des carottes pour planifier la rotation des cultures de l'année suivante.

5. Vérification croissance

Examinez occasionnellement la taille des racines en dégagant délicatement la terre autour d'une carotte.

Récolte

1. Reconnaissance de la maturité

Les carottes sont prêtes lorsque leur diamètre atteint 2-3 cm et que leur couleur est intense et uniforme.

2. Préparation du sol

Arrosez la veille de la récolte si le sol est sec pour faciliter l'extraction sans casser les racines.

3. Méthode de récolte

Saisissez fermement les fanes à leur base et tirez doucement en tournant, ou aidez-vous d'une fourche-bêche pour soulever la terre.

4. Récolte échelonnée

Récoltez au fur et à mesure des besoins, en commençant par les plus grosses pour laisser les petites se développer.

5. Post-récolte

Coupez les fanes à 1-2 cm du collet pour la conservation. Secouez pour éliminer l'excès de terre sans laver les carottes à conserver.