



# LES CONSEILS

## Au jardin en FEVRIER

### Le Goût de la Diversité

Sous abri, vous pouvez déjà commencer en février un certain nombre de semis. S'il gèle, pensez à couvrir vos abris la nuit. Commencez également en février à entretenir votre pelouse, en passant le scarificateur et l'aérateur, et apportez-lui un engrais spécifique.

### SEMIS

#### Aromatiques et médicinales :

Aromatiques : Agastache, Ciboule Blanche, Estragon,

Médicinales : Hysope, Mélisse Citronnelle, Rue Officinale.

#### Potager

Oignons, Stevia rebaudiana, Artichauts, Céleris, Choux pommés, Laitues pommées de printemps, Fèves, Pois nains, Pois à rames, Piment, Poivron.

### Réussir la culture des radis

#### Les différents types de radis

Les radis diffèrent par la forme et la couleur de leur racine.

Au niveau de la forme, il existe des radis ronds, demi-longs (les plus recherchés) ou longs. Ils peuvent être blancs, rose pâle, rouge vif, rouge violacé, noirs et souvent avec un bout blanc plus ou moins important. Ils se distinguent également selon la période de culture et de récolte :

- Les radis à forcer : ils sont précoces, avec de petites feuilles, et destinés aux cultures hâtées (sous tunnel plastique) et aux premiers semis sans abri. Les radis se forment rapidement et doivent être récoltés sans attendre car ils deviennent creux très vite. On trouve des radis à forcer longs, demi-longs et ronds, de couleur rouge, rouge vif avec le plus souvent un bout blanc.
- Les radis de tous les mois : ils sont cultivés en pleine terre et sont susceptibles, comme leur nom l'indique, d'être semés pendant une longue période de mi-mars à fin septembre. Ce sont des radis ronds et demi-longs, de couleur rose, rouge, rouge vif avec le plus souvent un bout blanc.
- Les radis raves : comme les radis de tous les mois, il est possible de les cultiver sur une longue période. Leur durée de culture est plus longue et les récoltes commencent 6 à 8 semaines après le semis. Il s'agit de gros radis longs, étroits et pointus. Ils ont une chair tendre avec une saveur douce. Ils ne se creusent pas rapidement.
- Les radis d'été et d'automne : ces variétés sont semées durant l'été, de juin à août. Ce sont de gros radis, à racine longue ou ronde, de couleur rose, rouge, rouge vif, blanche. Ils ont une chair tendre, avec un goût prononcé et ne deviennent pas creux rapidement. Ils sont délicieux râpés et consommés en salade.
- Les radis d'hiver : leur racine est le plus souvent longue et cylindrique, parfois ronde, de couleur noire ou violacée. Leur chair est ferme, de saveur plus ou moins piquante et ils se consomment coupés en tranche. Semés en été, ils se récoltent à partir de novembre. Il est possible de les conserver en cave pour pouvoir les consommer tout l'hiver.

#### Sol et exposition

Les radis aiment : Les expositions ensoleillées, mais ils acceptent la mi-ombre. Les sols légers et frais. Des arrosages réguliers en période sèches et chaudes. Les sols riches en humus.

Les radis n'aiment pas : Les cailloux ou des sols trop compacts qui gênent le développement des racines. La sécheresse qui rend les radis creux et piquants.

### **Semis et plantation**

Les périodes de semis varient suivant le type de radis. Elles commencent dès mi-février et sous protection pour les radis à forcer. Puis les semis se poursuivent de mars jusqu'en septembre avec les radis de tous les mois et de juin à août pour les radis d'été, d'automne et d'hiver. En octobre, il est possible de semer des radis à forcer sous tunnel plastique.

### **Espacement**

2 à 3 cm entre les plants. 15 cm pour les radis d'hiver.

10 à 20 cm entre les lignes. 25 à 30 cm pour les radis d'hiver.

### **Calendrier de culture**

- Radis à forcer : Période de semis sous protection de mi-février à fin mars et au mois d'octobre. Période de récolte de mi-mars à fin avril et au mois de novembre.
- Radis de tous les mois et radis rave : Période de semis en pleine terre de mi-mars à fin septembre. Période de récolte de mi-avril à fin novembre.
- Radis d'été et d'automne : Période de semis en pleine terre de mai à août. Période de récolte de juillet à novembre.
- Radis d'hiver : Période de semis en pleine terre de juin à août. Période de récolte de novembre à décembre.

Il faut éviter de semer trop dru, sinon les radis se formeront difficilement. Une fois le semis effectué, le sol devra être bien tassé. Ensuite, il est utile de recouvrir le semis d'une petite couche de terreau. Les variétés rondes doivent être semées proches de la surface, les variétés demi-longues et longues plus profondément (entre 1,5 à 3 cm).

Pour des récoltes régulières et de qualité, il faut semer des petites quantités à plusieurs reprises, toutes les 2 à 3 semaines par exemple et éclaircir après la levée.

Les radis à forcer sont cultivés sous tunnel plastique ou en pleine terre. Ils sont semés à la volée avec des récoltes qui commencent 4 à 6 semaines plus tard.

Les radis de tous les mois, les radis raves, les radis d'été et d'automne sont semés à la volée sur rangs larges ou en lignes espacées de 10 à 20 cm. Pour les radis de tous les mois, la durée de culture varie de 4 à 6 semaines. Elle est plus longue d'environ 2 semaines pour les radis raves et les radis d'été et d'automne (6 à 8 semaines).

Les radis d'hiver sont semés en lignes espacées de 25 à 30 cm. Il est nécessaire d'éclaircir ensuite la culture en laissant simplement sur la ligne un radis tous les 15 cm.

### **Conduite de la culture**

Les radis sont très faciles à cultiver. Après la levée, il convient de bien éclaircir les plantes pour faciliter le développement des radis. Ensuite, il faut maintenir en permanence le sol frais par des arrosages légers mais fréquents surtout en été. De cette façon, les radis deviennent moins rapidement creux et piquants.

## Réussir la culture des salades

Les récoltes devront être régulières dès que les radis sont formés. Il ne faut pas tarder pour ne pas leur laisser le temps de devenir creux. Pour consommer régulièrement des radis croquants et savoureux, il est nécessaire d'échelonner les semis toutes les 2 à 3 semaines.

### Les ennemis

Du fait de la faible durée entre le semis et la récolte, il n'y a pas de traitement à prévoir. Les arrosages réguliers permettent d'éviter les attaques des altises qui dévorent les feuilles de radis.

### Les différents types de salades

Les salades occupent une part importante dans les potagers, elles sont assez simples à cultiver, elles sont la fierté du jardinier, et puis en faisant le tour des variétés, on peut en planter et en récolter toute l'année !

Les salades peuvent être classées suivant leurs formes et leurs couleurs : les laitues d'abri ou de plein champ, les batavias d'abri ou de plein champ, les salades diverses de plein champ (blondes, vertes, rouges), les laitues à couper (vertes et rouges), les chicorées frisées et les chicorées scaroles.

### Plantation

Les plants de salade proposés en petites mottes de terreau assurent une reprise optimum même dans les saisons les plus difficiles. Dans la motte, le système racinaire déjà bien développé, s'installe très rapidement dans le sol ce qui raccourcit la durée de culture par rapport à un plant repiqué à racines nues.

Les plants de salades dites "de plein champ", plantées à l'automne ou en hiver, supportent des gelées même dans les jours qui suivent la plantation. Mais ces gelées auront pour effet de retarder la végétation et donc d'allonger la durée de culture.

Les salades doivent être plantées en prenant soin de laisser 1/3 de la motte au-dessus de la surface du sol, pour éviter les problèmes de pourriture et de fonte du collet. Le sol doit avoir été légèrement ameubli en surface sur 5 à 10 cm sans avoir été nécessairement labouré. Au cours de cette étape, on peut intégrer une petite dose de fumure organique.

La distance de plantation idéale est de 25 à 30 cm dans les 2 sens sauf pour la chicorée et la scarole qui se plantent moins dense : de 30 à 40 cm en tous sens.

### Espacement

25/30 cm entre les plants

25/30 cm en quinconce

En dehors de la période estivale qui nécessite des arrosages abondants et réguliers pour éviter une montée à graine, il faut arroser modérément, car l'excès d'eau ne sera que source d'ennui.

### Calendrier de culture

- Les variétés de printemps : Toutes les catégories de salades peuvent se planter au cours de l'hiver pour être récoltées au printemps. Plantation de mi-janvier à mars pour récolte de mai à juin.
- Les variétés d'été : Laitues de plein champ - Batavia de plein champ - Salades diverses de

plein champ - Laitues à couper. Plantation de fin avril à mi-juillet pour récolte de juillet à mi-septembre.

- Les variétés d'hiver : Laitues d'abri Région du Nord - Batavia d'abri - Laitues d'abri Région du sud ou de plein champ - Batavia d'abri ou de plein champ  
Plantation de mi-septembre à décembre pour récolte de janvier à mars.

### **Les ennemis**

La majorité des variétés de salade proposées sont résistantes au mildiou mais cette résistance est souvent partielle. Il existe aussi quelques variétés résistantes au puceron de la salade. Les premières séries de plantation au printemps sont souvent sensibles à l'hépiale (chenille souterraine très vive, s'attaquant aux collets). En période humide, les limaces sont très voraces (mais attention à ne jamais mettre de granulés anti-limace directement sur la plante).

Compte tenu de la courte durée de la salade d'été, il est recommandé de ne pas traiter. Dans les cas de force majeure, on utilisera exclusivement des produits avec la mention "autorisé dans les jardins".

## **Réussir la culture du céleri-branche et du céleri-rave**

Originaire du bassin méditerranéen, le céleri est une plante potagère cultivé pour ses côtes (céleri-branche) ou sa racine (céleri-rave).

Ces céleris ont pour origine la même plante, l'ache des marais, sur laquelle un travail de sélection a permis d'obtenir ces deux variétés aux caractères forts différents.

Le céleri-branche a fait l'objet de nombreuses sélections afin que ces pétioles se développent abondamment. Le céleri-rave a été, quant à lui, au cœur d'un travail de sélection pour que ce soit sa racine qui se développe de façon extraordinaire.

Les techniques de culture de ces deux légumes sont donc assez similaires, mis à part quelques points de détails qu'il est bon de considérer.

**Climat** : Tempéré et humide.

**Exposition** : Ensoleillée.

**Sol** : Frais, meuble et humifère.

### **Semis**

Le céleri-branche se sème de mi-avril à début juin, en terrines.

Le céleri-rave se sème de février à avril sur couche chaude, en terrines, en serre ou dans un local clair et chauffé. Un semis en pépinière est possible de mi-avril à fin mai.

### **Plantation**

Repiquer les plants de céleri-branche en pépinières lorsqu'ils ont 3 feuilles, puis en place lorsqu'ils ont 6-8 feuilles.

Repiquer les plants de céleri-rave en pépinières une première fois lorsqu'ils ont 2 feuilles, puis une seconde fois lorsqu'ils ont 4 feuilles. Veillez à couper le bout des radicelles et de la racine principale. Mettre en place vers la fin avril.

### **Espacement**

Les plants de céleri-branche doivent être espacés de 30 cm, et de 40 cm entre les rangs. Les plants de céleri-rave sont à espacer de 35 cm en tous sens.

**Récolte** : 6 à 7 mois après les semis.

### **Bons mariages**

Le céleri-branche s'entend bien avec la tomate, le poireau et le chou-fleur. Le céleri-rave préfère la proximité du concombre, du chou, du haricot nain, du pois, du radis, de la tomate et de la laitue.

### **Fertilisation**

Les céleris sont gourmands en matières organiques. Un apport conséquent de compost bien mûr est souhaitable. Un Engrais Potager peut être utilisé en préparation du sol, et de bonnes doses d'engrais riche en phosphate (Engrais - P - Farine d'Arrêtes de Poissons) en plusieurs épandages durant la culture.

### **Entretien**

Sarclages et binages réguliers sont nécessaires. Pensez à arroser fréquemment et copieusement. Un paillage du sol maintiendra celui-ci frais et sera bénéfique à la culture.

Les pétioles du céleri-branche peuvent être blanchis avant la récolte. Pour cela lier les feuilles et les butter une 15aine de jours avant récolte.

Afin de favoriser la croissance du céleri-rave il est bon, lorsque sa « boule » est assez développée, de supprimer les radicelles et les feuilles extérieures.

### **Maladies et parasites**

Le céleri est surtout sensible à la septoriose, maladie du feuillage sévissant à l'occasion de conditions chaudes et humides. Il faut éviter les arrosages de fin de journée car ceux-ci provoquent un allongement du temps d'humectation du feuillage favorable aux contaminations.

La nuit, et par temps pluvieux, escargots et limaces peuvent s'attaquer aux tiges et aux cœurs des plants. La pose de Pièges Anti Limace permet d'éviter ce désagrément.

La mouche du céleri fait parfois des dégâts dans les cultures. Elle pond ses œufs sur les feuilles.

Les petites larves, une fois écloses, y creusent des galeries, les faisant jaunir, se gondoler puis se dessécher. Privé d'une grande partie de sa surface foliaire, le céleri ne produit qu'un bulbe ou des pétioles chétifs. L'utilisation d'un Insecticide Biologique est alors requise.

Parfois, par temps particulièrement humide et à la suite d'une baisse conséquente de la température, les tiges et les feuilles du céleri se retrouvent recouvertes de tâches brunes. Il s'agit de la rouille du céleri qui a pour conséquence de stopper la croissance du céleri. Au premier signe, des pulvérisations de Bouillie Bordelaise permettent d'endiguer le phénomène.

L'utilisation de Tisane de Prêle est un bon moyen de prévention.

### **Rotation des cultures**

Céleri-branche comme Céleri-rave doivent attendre 3 ou 4 ans avant de revenir au même emplacement.

## **Réussir la culture de l'épinard**

L'épinard, légume vert re-minéralisant et riche en vitamines, est un aliment précieux l'hiver lorsque les légumes verts sont peu nombreux. Mais c'est aussi une plante potagère qui donne pratiquement toute l'année, pour peu que l'on sème au bon moment et que l'on choisisse la bonne variété.

**Climat** : Tempéré.

### **Exposition**

Ombragée pour les cultures d'été. Ensoleillée pour les cultures d'automne et d'hiver.

**Sol** : Meuble, frais et humifère.

### **Semis**

Clair, en ligne, avec 20 cm entre les rangs. Semer les graines à une profondeur d'1 à 2 cm, ne les recouvrir que de peu de terre, bien tasser sur la ligne.

Les graines des variétés d'été sont semées de mars à avril.

Les variétés d'hiver se sèment en août-septembre.

**Espacement** : Eclaircir à 15-20 cm entre les plants lorsque ceux-ci ont 4 à 6 feuilles.

### **Récolte**

Récolter environ 2 mois après le semis. Caractéristique notable, des cueillettes fréquentes stimulent l'apparition de nouvelles feuilles.

### **Bons mariages**

L'épinard apprécie la proximité du pois, de la fève et du haricot ; ainsi que du chou, de la laitue, de la chicorée, du céleri et du fraisier.

### **Fertilisation**

Effectuer une fertilisation normale à l'automne ou au début du printemps. Éviter cependant les apports de fumures fraîches. En revanche un apport d'engrais azoté à base de sang desséché ou de corne broyée convient à merveille.

### **Entretien**

Binages et sarclages sont de rigueur. Les plants ne doivent jamais peiner, ni être stressés, pour ne pas risquer de monter à graines. On doit donc les arroser abondamment tout au long de la culture car ils ne doivent jamais manquer d'eau.

### **Maladies et parasites**

En cas de mildiou des taches jaunes couvrent les feuilles. Il est alors important de ne pas traiter à la Bouillie Bordelaise. En effet les feuilles de l'épinard ne supportant pas le cuivre un tel traitement lui serait fatal. Agir en préventif, par le respect des rotations de cultures et un bon travail du sol en amont de la culture.

Escargots et limaces peuvent s'attaquer aux jeunes plants. La pose de Pièges Anti-Limace permet d'éviter ce désagrément.

Les grandes perforations ou morsures au milieu ou en bordure des feuilles sont provoquées par les noctuelles défoliatrices, chenilles s'activant la nuit. Un traitement à l'insecticide biologique issu de la bactérie *Bacillus Thurengiensis*, sélectif pour la faune utile, permet d'en venir à bout.

### **Rotation des cultures**

L'épinard est une plante assez épuisante pour le sol. Elle peut néanmoins revenir au même emplacement au bout de 3 à 4 ans.