



# La feuille de chou

La feuille de chou est un journal de faible valeur, espérons que cela ne soit pas le cas pour notre journal

Le petit bulletin d'information du jardin Potazay

ANNÉE : 1 NUMERO : 3

AVRIL 2020

## SOMMAIRE :

- Que s'est t'il passé au mois de Mars
- Que faire au jardin en avril
- Avril, le temps des semis
- Le hérisson, un auxiliaire du jardinier



Retrouver le jardin Potazay sur Facebook avec le lien:

[Le Jardin Pot'Azay](#)

Et n'oubliez-pas de partager avec vos amis.

Vous pouvez nous contacter par mail : [jardinpotazay@yahoo.com](mailto:jardinpotazay@yahoo.com) ou par téléphone au 0651682255.

## Avis de recherche

- Des tiges de bambous pour réaliser les palissades des plantes grimpantes,
- Des planches pour finir notre silo à compost,
- De la terre de culture pour remplir notre carré potager,
- Tous outils de jardinage, dont vous souhaitez vous débarrasser, pouvant encore servir.



## Que s'est t'il passé au mois de Mars

Lors de notre dernière rencontre de février, nous avons passé la motobineuse sur notre parcelle de culture. Afin que l'herbe ne repousse pas trop rapidement, Audrey a sollicité les Ecuries de la Vallée des Rois d'Azay sur Cher pour récupérer de la paille. Nous avons pu en avoir gracieusement une grande quantité, ce qui nous a permis de recouvrir notre potager principal. Un grand merci à M. Polaris pour ce don.

Nous avons organisé une rencontre le 14 mars. Nous étions 6



Pas de ménagement dans l'effort

plein d'enthousiasme, malgré quelques averses printanières.

Nous avons commencé à préparer la parcelle de culture des plantes grimpantes (concombre, haricots...).

Pas facile de bêcher, il y a beaucoup de racines et d'herbe mais heureusement peu de cailloux.

Nous avons également nettoyé les endroits où il prévu des implantations de cultures ou autres. Les nombreuses racines sont difficiles à couper, il est impossible d'arracher certains petits arbustes qui se sont implantés au fil des années. Nous avons décidé d'en laisser quelques uns et de les mettre en valeur.

L'entretien a également été réalisé sur le puits et ses alentours.

De la bourrache a été



Le potager principal recouvert de paille

plantée. c'est la première plantation de l'année.

Nous avons eu de nombreuses visites au cours de la matinée, c'est encourageant et cela prouve que le jardin commence à exister. Merci à Betty pour le café et la pause gâteaux en milieu de matinée. C'est dans ces moments où l'on se dit que le jardin manque de mobilier pour profiter de l'instant mais nous allons prochainement y remédier.

Nous souhaitons mettre des carrés potagers afin de commencer à semer les petites graines, Audrey a proposé de nous en prêter un gracieusement. Ce carré sera installé lors de la reprise de nos activités.

## Que faire au jardin en AVRIL

### PREMIERE QUINZAINE

- Semez sous abri: concombre, melon, aubergine, basilic, céleri, piment, poivron, roquette, tomate.
- Semez en pleine terre: arroche, betterave, carotte, cerfeuil, chicorée sauvage, chou brocoli, chou de Bruxelles, chou-fleur, chou pommé, chourave, épinard, laitue, navet, panais, persil, poireau, pois, radis, salsifis, scorsonère.
- Planter en pleine terre: artichaut, chou-fleur, ciboulette, crosne, échalote, estragon, laitue, oignon, pomme de terre, topinambour.
- Bouturez: groseilliers et cassis.

### DEUXIEME QUINZAINE

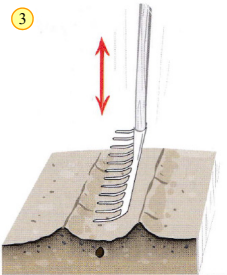
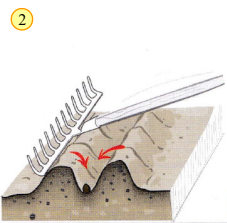
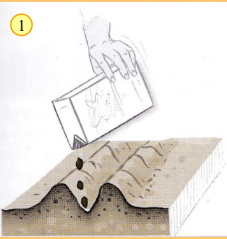
- Semez sous abri: chicorée frisée, scarole, concombre, courge, courgette, melon, potiron.

- Semez en pleine terre: arroche, betterave, carotte, chou brocoli, chou de Bruxelles, chou pommé, chou-fleur, chou frisé, chou-rave, épinard, fenouil, laitue, navet, panais, poireau, pois, radis, roquette, salsifis, scorsonère.
- Plantez en pleine terre: artichaut, chou brocoli, chou-fleur, chou frisé, chou pommé, chou-rave, échalote, laitue, pomme de terre, topinambour.
- Surveillez la présence de l'hépièle sur vos plantations. Cette chenille de couleur claire à tête brune, appelée aussi louvette, s'attaque au collet des laitues. Au moindre signe de flétrissement, sacrifiez le plant et chercher l'intruse. Si elle n'est plus dans le collet, retournez le sol tout autour avec un couteau jusqu'à la trouver, avant qu'elle s'attaque aux laitues voisines.
- Plantez des fleurs: pour les insectes auxiliaires.



Chenille de petite hépièle du hooblon (Louvette, *Phaenocarpa lupulina*)

# Avril : Le temps des semis



**Le semis est le mode de multiplication le plus courant chez les plantes potagères. Il consiste à placer des graines dans une terre convenablement préparée.**

## Différents type de semis

### Le semis en place.

Les graines sont semées à l'endroit où les plantes accompliront leurs développements. Le semis en place économise le travail de transplantation d'arrosage répétitif, supprime le stress, augmente la précocité et la résistance aux agressions de la plante. Par contre il consomme plus de semences, mobilise davantage de terrain et impose plus d'entretien, sarclages et éclaircissements.

Le moment le plus favorable pour semer est le moment de la germination des graines d'adventices, pour le vérifier prendre une motte de terre et l'ouvrir pour le constater. On ratisse alors pour éliminer les plantules indésirables et on sème.

### Le semis en pépinière

Les graines sont semées à densité élevée sur une surface réduite et les jeunes plantes doivent être ensuite repiquées. La pépinière est installée de préférence, sur un terrain fertile, bien exposé au soleil et à l'abri des vents dominants. Les plants sont sélectionnés avant repiquage et peuvent être repiqués à différents endroits du jardin. Cette technique supprime les inconvénients du semis en place mais nécessite un travail supplémentaire de repiquage.

### Le semis en conteneurs

Les conteneurs sont des récipients en terre, en plastique, en tourbe pressée ou la réutilisation astucieuse d'un conteneur initialement d'une autre destination (boîte à œufs, journal, carton, boîte polystyrène...). Les matériaux en plastique sont légers, réutilisables, peu onéreux mais pas du tout écologique. La tourbe est une solution plus coûteuse, les godets sont souvent trop desséchants, leur utilisation est contraire à la protection des tourbières et souvent nous trouvons la présence d'engrais chimique lors de l'achat dans le commerce de ce type de conteneur semé.

Les semis en conteneurs s'appliquent aux végétaux difficiles de semer en place (température basse, risque d'attaque d'un ravageur, ou qui supportent mal le repiquage à racines nues.

### Le semis en motte

On le trouve principalement chez les professionnels. Le principe est de réaliser une motte avec un appareil spécial avec du terreau de semis détrempe. Les mottes sont placées sur des plateaux, serrées les unes contre les autres puis on dépose sur chacune une ou plusieurs graines.

## Les techniques de semis

### Le semis à la volé

Il consiste à répandre les graines à la surface de la terre et de les enfouir d'un coup de râteau ou de les recouvrir de terreau ou compost.

Principales cultures concernées : Les fleurs annuelles ou bisannuelles, radis, mâche, laitue, navet (en place), engrais verts. Dans le potager, cette technique est déconseillée car les travaux d'entretien sont difficiles, sauf pour les fleurs et engrais verts.

### Le semis en lignes

Les graines sont déposés au fond d'un sillon creusé à la serfouette ou avec un manche d'outil que l'on enfonce dans la terre en suivant la rectitude d'un cordeau.

Principales cultures concernées : mâches, carottes, navets, laitues, épinard.

### Le semis en rang large

C'est un compromis entre les semis en ligne et à la volée. Le principe est de semer sur des bandes de terre bien préparées, larges de 8 à 20 cm et à enfonce les graines en passant le croc ou râteau.

Principales cultures concernées : carottes.

### Les semis en poquets

Le principe est de semer un regroupement de graines (3 à 6) espacé sur la même ligne. L'intérêt est que les plantules peuvent s'entraider pour briser une éventuelle croûte superficielle.

Principales cultures concernées : cardon, concombre, cornichon, courge, haricot, maïs, melon, pois de senteur, tétragone, tournesol.

## Conseils pour l'exécution des semis

- Semer plus profond en été qu'au printemps en terre légère qu'en terre lourde.
- Si la terre est sèche, arroser quelques heures avant le semis et recouvrir (planche, journaux, cartons, herbes sèches..) afin d'éviter une évaporation rapide.
- En début de saison, en terre lourde, refermer le sillon avec de la tourbe noire ou du terreau, exempt de graines de mauvaises herbes.
- Pour faciliter et accélérer la levée, mettre les graines à tremper dans de l'eau tempérée pendant 24 heures, égoutter les graines avant de les semer. Valable en particulier pour les cucurbitacées, pois, haricots, fèves, carottes.
- Ne jamais semer ces graines préalablement trempées sur un sol sec.
- Les graines de salade, notamment, peuvent être passées au congélateur avant semis afin d'accélérer leur germination.
- La profondeur du semis dépend de la taille des semences. Plus la graine est petite, moins elle sera enterrée.
- Les plantes à germination dite hypogée (souterraine), les cotylédons (feuille primordiale constitutive de la graine) restent sous terre, et les semer trop superficiellement expose à ce que les graines ressortent de terre (pois, maïs...).
- A l'opposé, les plantes à germination épigée, déploient leurs cotylédons à l'air libre et doivent être très peu recouvertes (haricot, poireau...).
- Les semis, après fermeture, sont légèrement damés avec le dos du râteau.

Le plus simple pour semer est d'utiliser le sachet en lui-même, en le tapotant pour faire descendre les graines. Il existe également dans le commerce des petits semoirs avec calibrage selon les graines.

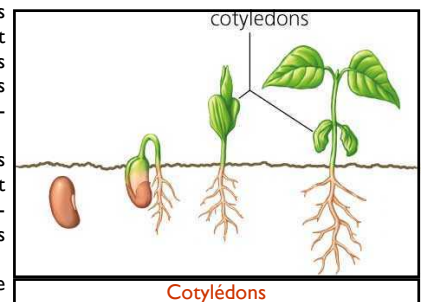
### Semer la juste dose

Si la dose par surface est connue, peser les graines avant semis selon la surface.

Si la dose n'est pas connue, simuler sur papier le semis sur une faible surface et l'ajuster selon vos besoins en prenant une marge pour tenir compte du manque de levée.

Avant de semer les petites graines, les mélanger avec du marc de café sec, la quantité importe peu, plus il y en a mieux c'est. De plus le marc repousse certains insectes nuisibles. Le marc peut être remplacé par du sable.

Références ; [Le guide terre vivante du potager bio](#), Jean-Paul Thorez et Christian Boué



Un conteneur astucieux et sympa pour vos semis

Pour éviter **la fonte des semis**, une maladie cryptogamique qui décime les jeunes pousses à la levée, étalez une couche de charbon de bois pilé. Vous pouvez aussi pulvériser les plantules avec une infusion de gousses d'ail dès la levée. Répétez l'opération chaque semaine.

# Le hérisson : un auxiliaire du jardinier

Le Hérisson d'Europe *Erinaceus europaeus* fait partie des mammifères insectivores de la famille des Erinacéidés.

C'est le seul animal libre à porter des piquants vivant en France.

Sa longévité ne dépasse pas 10 ans, mais sa moyenne d'âge dans la nature est de 2 ans car plus du tiers de sa population périt chaque année.

Sa période de reproduction commence en fin d'hivernation jusqu'à septembre. La période de gestation dure de 5 à 6 semaines. Les portées sont de 4 à 7 bébés et il peut y en avoir 2 par ans.

Le hérisson bénéficie d'un statut de protection total par l'arrêté du 23 avril 2007 fixant la liste des mammifères terrestres protégés.

## Habitat

On trouve le hérisson en lisière de forêts, à proximité des haies dans les parcs et jardins. Le hérisson va là où il trouve le gîte et la nourriture.

Dans le jardin, son endroit favori est le tas de compost où il trouve les insectes nécessaires à son alimentation.

## Comportement

Le hérisson est un animal semi-nocturne. Dès le crépuscule, il cherche sa nourriture composée d'insectes, de vers, d'escargots, de limaces, de fruits et de baies.

Occasionnellement, il s'attaque aux serpents, lézards, rongeurs, batraciens et oiseaux nichant à terre. Il passe la journée dans un gîte qu'il aménage avec des feuilles, ou sous un buisson, et n'effectue que de rares sorties diurnes.

Il est très bruyant lorsqu'il mange. Les jeunes hérissons à la recherche de leur

mère émettent un sifflement. Son odorat est très développé et son ouïe très fine.

## Hibernation

A la fin de l'automne, il commence à chercher un endroit pour hiberner. Ses sites d'hibernation favoris se situent généralement sous un tas de bois, un tas de feuilles, sous un arbuste ou tout autre endroit à l'abri du froid et du vent. Une fois le site idéal trouvé, il s'aménage un petit nid capitonné de mousse et de feuilles.

Dès que la température chute en dessous de 10° C, il entre en léthargie, mais se réveille brièvement de temps à autre lorsque la température devient trop basse. A chaque réveil, il épuise ses réserves énergétiques, ce qui peut lui être fatal pour passer le reste de l'hiver. Le réveil définitif se fait au printemps, vers le mois d'avril, quelles que soient les conditions climatiques.

## Les problèmes rencontrés par le hérisson

La vie du hérisson n'est pas facile. Beaucoup de facteurs font que ce petit animal disparaît peu à peu de nos régions.

### Causes directes

- ingestion directe de pesticides dans les jardins et cultures ;
- accidents dus au trafic routier ;
- prédation (principaux prédateurs : Blaireau d'Europe, Hibou grand-duc, renard, sanglier; Buse variable, chien, chat, fouine) ;
- parasitisme ;
- maladies infectieuses ;
- accidents divers (noyade dans les piscines, chute dans les trous...).



### Causes indirectes

- disparition des petits bois et du bocage ;
- cloisonnement trop parfait de nos jardins ;
- séparation des jeunes et des adultes (mort des adultes, "enlèvement"...);
- ingestion d'insectes déjà contaminés par des pesticides.

### Pour protéger et venir en aide au Hérisson

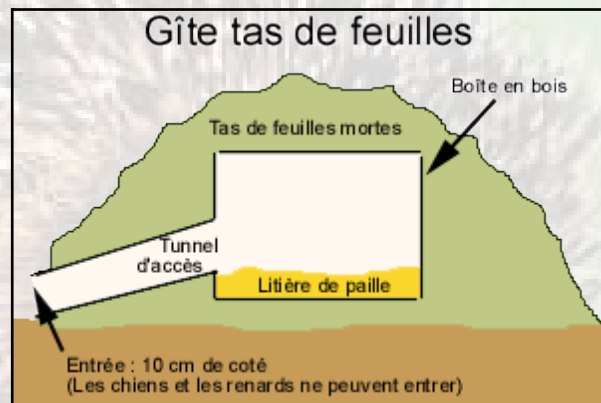
- maintenir ou planter des haies ;
- dans le cas de longues et forte sécheresse et/ou de disette, lui donner de la nourriture (restes de repas), lui donner à boire de l'eau (pas de lait) ;
- préparer un abri protégé des courants d'air, de l'ensoleillement direct et de l'humidité ;
- installer une planchette rugueuse sur le bord de vos bassins pour qu'il puisse s'y agripper et ressortir ;
- laisser une ouverture d'au moins 10 cm dans le bas de vos clôtures de jardin.

### A ne pas faire

- ne pas brûler les tas de feuilles sèches en hiver et au printemps ;
- ne pas déranger une famille hérisson au nid, particulièrement lors de son sommeil hivernal, chaque réveil lui fait diminuer ces réserves de graisse ;
- ne pas déplacer ("enlever") le hérisson. Il peut s'agir d'une mère à la recherche de nourriture pour ses petits ;
- ne pas donner à manger toute l'année (ce qui le détournerait de ses proies naturelles) ;
- ne pas épandre de produits chimiques dans son jardin.

### La construction d'un gîte à hérisson

Le hérisson n'est pas très exigeant. Néanmoins, quelques éléments sont à prendre en considération :



- Le gîte est réalisé avec des matériaux les plus naturels possibles, ne contenant pas d'insecticides, de fongicides (cagette fruits et légumes, branchage pour le tunnel) ;
- Le gîte ne doit pas être humide (surélévation, tunnel d'accès en pente, ventilation naturelle, protection de la caisse avec une planche, tuiles ou ardoises ...);
- L'accès du gîte ne doit pas permettre l'intrusion de prédateurs ;
- Le gîte est installé dans un endroit tranquille à l'abri des vents dominants, de l'ensoleillement direct et de la pluie (sous une haie, contre un mur), l'entrée orientée si possible au sud-est ;
- Ne rien mettre à l'intérieur du gîte et laisser le hérisson apporter lui-même les matériaux pour construire son nid.

Vous pouvez également lui fournir un gîte plus élaboré, comme un tas de bois spécialement aménagé.

Références ; <https://champagne-ardenne.lpo.fr/>

## Quelques règles pour protéger un ami

**Le respecter,**

**Ne pas le déranger,**

**Ne pas changer ses habitudes,**

**Ne pas changer et/ou polluer son habitat,**

**L'aider mais éviter de l'assister,**

**Le nourrir et lui donner à boire que lorsqu'il en a besoin,**

**Le protéger des prédateurs.**