

## *Lettre d'information du mois de Mai*

### **Mai : on le sait, fait ce qu'il te plaît ...**

Au potager, le travail va bon train. On sème en pleine terre les betteraves, les radis, les salades, les premiers haricots et bien d'autres légumes encore.

Pour ceux qui ont fait leurs plants sous abris, je conseille de faire une pulvérisation de lithothamne avant le repiquage en pleine terre, ce changement de situation provoque un stress, qui affaiblit la plante.

Pour les jardiniers qui achètent leurs plants sur les marchés ou en jardinerie, regardez bien en détail l'état des plants. Ces derniers doivent être bien verts. Contrôlez aussi le dessous des feuilles: c'est là que se cachent les divers insectes. La motte de terreau dans le pot doit présenter un état d'humidité, mais surtout pas de moisissures sur le dessus, car c'est ce qui est appelé couramment le pourridié et qui correspond au début de sclérotiniose du légume concerné.

Au moment de planter, ne tirez jamais la plante par le feuillage, et faites tremper la motte dans le fond d'un seau d'eau.

Pour les légumes fruits (tomates, aubergines, poivrons), faites des trous de 30x30cm écartés de 60 cm entre les pieds et mettez un peu d'orties broyées au fond du trou. Recouvrez d'un peu de terre et posez la motte dessus. N'hésitez pas à recouvrir une partie de la tige, car elle émettra des racines, ce qui renforcera le plant. Ajoutez une poignée de cendre de bois à la terre de rebouchage. Et enfin, même en cas de pluie, arrosez bien le pied du plant mis en place.

Dans les quinze jours suivant, il sera utile de griffer la terre en surface et de pailler entre les plants. Le paillage peut être de diverse nature: paille de céréale, tonte de gazon séché, feuilles, cartons, ou paillage du commerce.

Pour ceux qui n'ont pas de cendre de bois, celle-ci peut être remplacée par du patenkali, engrais riche en potasse et autorisé en culture bio.

Le seul inconvénient est que le patenkali et le lithothamne sont chers. Mais nous pouvons bénéficier de prix réduits lors d'achats groupés. Nous en parlerons lors d'une prochaine réunion.

### **La Noctuelle**

Vous avez repiqué une belle lignée de laitue, tout à côté d'une rangée de Grenobloises rouges. Votre jardin fait honneur à votre patience et à votre imagination. Le matin vous sortez pour arroser et là, quelle déception ! Vous ne pouvez que constater les dégâts : une laitue complètement flétrie, une Grenobloise qui elle aussi baisse la tête. Mais que se passe-t-il ??? Aurais-je oublié de les arroser ? Vous touchez la terre à son pied et la salade vous reste dans la main ! Alors vous cherchez à comprendre, le pied a été sectionné, vous creusez la terre à la verticale de quelques centimètres et vous trouvez l'insecte ravageur : un vilain ver gris bien dodu appelé larve ou chenille de noctuelle. Il existe deux groupes de noctuelles: les noctuelles défoliatrices et les noctuelles terricoles. Les défoliatrices s'attaquent principalement aux abricotiers, mais dans notre région, j'ai très souvent eu à faire aux chenilles terricoles, qui elles, s'attaquent à tous les légumes.



Voici la larve en question, vous pouvez la prendre dans la main, elle se met en boule. Elle n'est pas du tout dangereuse pour l'homme.

Cette chenille passera l'hiver sous la terre pour effectuer la nymphose, c'est-à-dire la transformation en papillon et sortira au mois de mars sous forme d'un gros papillon marron. On peut les voir voler le soir autour des lampadaires. Les femelles terricoles pondent dans la terre entre 800 et 1200 œufs par saison. Les défoliatrices pondent, elles, au revers des feuilles (heureusement, elles pondent souvent proche de la surface, les œufs sont donc facilement

accessibles aux merles, aux mésanges et aux hérissons qui en font leur festin. D'où l'intérêt d'avoir nos amis auxiliaires au jardin. Même s'il est difficile de lutter contre les noctuelles, il est toutefois recommandé d'utiliser différents moyens pour contenir leur multiplication et leur propagation. Ainsi, on peut fouiller le sol avec un couteau tout autour des légumes qui ont été attaqués, ou encore arroser le sol avec des purins de tanaisie ou de fougère ; l'odeur fera fuir les femelles qui iront pondre ailleurs.



*Papillon de Noctuelle*

Nb : Si vous trouvez des insectes dans vos jardins, faites des photos et envoyez les-moi par mail, je pourrais alors en parler et les classer dans les espèces auxiliaires ou nuisibles.

## Le lithothamne

Depuis plusieurs années j'utilise deux amendements dans mon jardin : le lithothamne et le patenkali.

Ce mois-ci je vous parlerai du lithothamne qui me donne entière satisfaction au jardin. C'est un produit naturellement riche en calcium, en magnésium et en de nombreux autres oligoéléments. Il favorise l'équilibre foliaire des plantes et augmente l'activité microbienne. Il renforce la résistance des plantes aux maladies et aux insectes.

Le lithothamne peut être utilisé toute l'année, avec différents types d'utilisation :

- **En poudrage foliaire:** épandre sur le feuillage le matin ou le soir à la rosée. Dosage: 1 kg pour 100 m<sup>2</sup>, 2 à 5 fois pendant la saison.

- **Pour badigeonner les troncs d'arbres:**

Dosage : 1kg de lithothamne, 250 mL de lait entier cru + 3 L d'eau de pluie

- **Pour praliner les racines:**

En mélangeant du lithothamne et de l'eau de pluie, vous obtiendrez une bouillie épaisse dans laquelle vous ferez tremper les racines des jeunes plants à repiquer (les poireaux en particulier).

- **Pour traiter les légumes:**

Tomates, choux, haricots, mâches, oignons, betteraves et courges, tous ces légumes peuvent

bénéficier d'une pulvérisation foliaire deux ou trois fois par an (printemps et été). Ce traitement leur permettra de faire face aux maladies et éloignera certains insectes. Vous pourrez alterner ces traitements avec de la bouillie bordelaise ou de la décoction de prêle. Faites ces traitements le soir ou le matin et insister surtout sous le revers des feuilles.

- **Pour enrichir le compost:**

Lors du processus de dégradation, ajoutez à valeur égale du lithothamne et du phosphate naturel, 1,5 kg pour 1 m<sup>3</sup> de déchets. Sa structure micro-alvéolaire favorise l'activité des bactéries et sa richesse en oligo-éléments permet d'enrichir le compost.

- **Le lithothamne et les purins:**

Pour ne pas nuire à votre confort ni à celui de vos voisins, neutralisez les odeurs qui émanent de la macération des végétaux lors de la confection de divers purins. Pour cela, épandez régulièrement une à deux poignées de lithothamne (pour 50 litres d'eau de pluie). La quantité de carbonate de calcium qu'il contient permet de limiter la dispersion des odeurs.

Le lithothamne présente donc de nombreux avantages et je ne saurais que trop vous le recommander.

## Au verger, le plaisir avant tout

Une fois installé, votre verger nécessite certains travaux d'entretien. Il y a certes quelques règles à connaître et à appliquer au bon moment. L'arboriculteur amateur doit ressentir un certain plaisir à tailler ses arbres et à leur donner la forme souhaitée. Ceci se fait en fonction du porte-greffe

qu'il a choisi et de la forme de l'arbre souhaitée.

Vous pouvez faire les traitements aux huiles blanches à l'automne, et enlever les fruits momifiés. Le printemps venu, vous pouvez faire un traitement à la bouillie bordelaise et placer les pièges à carpocapses sans oublier le piège à fourmis sur le pourtour des troncs.

Nous devons flâner dans le verger, prendre du plaisir à le faire visiter. En cas de production trop abondante il faudra supprimer des fruits groupés sur le même bouquet. Cela demande une main délicate et précise. Au moment où le fruit est formé, on peut ensacher les pommes ou poires individuellement dans des sachets en papier spécial.

En cas de maladies ou de présence d'insectes de provenance inconnue, vous pouvez prendre des photos des feuilles abimées ou des insectes en question et consulter un professionnel du jardinage au naturel.

**Contact :**

Jardin Naturel, Astuces & Conseils (JNAC)  
185, route de Cerveloup, 38210 VOUREY

Renseignements sur les fruitiers: Claude Rosset

Adresse e-mail : **rossetclaudio@free.fr**

Renseignements sur le jardin naturel: Robert Lions

Adresse e-mail : **jdfrlions@orange.fr**