

Lettre d'information du mois de mai.

Dans nos jardins.....

Robert

par

Que faut-il en penser ?

L'hiver doux nous a ravis mais à quoi faut-il nous attendre ?
Chacun de nous savons que le froid régule le nombre d'insectes, nous sommes donc presque assurés d'une prochaine invasion de ravageurs. Ces températures en dents de scie favorisent les maladies cryptogamiques.
Soyez très attentifs dans vos jardins.

Attention aux différentes larves



larve de noctuelle
chenille du sphinx

larve du hanneton

et à toutes les bestioles non identifiées ou aux feuilles tachées ou pointillées.

Le mois de mai est le moment où on a le plus de travail au jardin mais aussi le mois où tout est fragile.

Avant de pailler entre les différents légumes, ayez la sagesse de passer le croc dans toutes les parties libres pour ramener à la surface les éventuels insectes, ils seront détruits par les mésanges. En plus, les mauvaises herbes sécheront au soleil.



Après 48 h, vous mettrez votre paillis en place ; ce dernier peut être de la tonte de gazon, de la paille, des feuilles sèches ou du carton.

Les jours suivants, tous les légumes et fleurs d'été prendront place en pleine terre, c'est pour quelques mois qu'ils seront installés. Attention à faire le bon choix de voisinage et à prévoir dès ce jour ce qui viendra le remplacer, autre légume ou engrais vert.

Pour les maladies cryptogamiques : faire des pulvérisations de bouillie bordelaise ou de décoction de prêle.

Je souhaite que chacun de nous prennent en photos toutes les anomalies qu'il rencontre, suite à ces photos nous ferons un montage vidéo.

La décoction de prêle :

La décoction de prêle est utilisée en préventif contre les maladies cryptogamiques comme l'oïdium (céréales mais pas efficace sur concombre), le mildiou (tomates et pommes de terre), le monilia (fruitiers), la rouille (alliacées), la tavelure (fruitiers), la cloque du pêcher ou encore la septoriose de la tomate.

Préparation de la décoction :

- On utilise la plante entière (sauf les racines) à raison de 100 grammes de plante fraîche pour 1 litre d'eau ou 15 g de plante sèche pour 1 litre d'eau.
- Mettre la prêle à tremper pendant 24 heures dans l'eau de pluie puis faire bouillir pendant 20 minutes. On peut y ajouter 0.5 à 1 % de silicate de soude pour renforcer son action.
- Couvrir et laisser refroidir.
- Filtrer.

Utilisations de la décoction :

- Diluer la préparation à 20 % maximum (pour 1 litre de préparation, rajouter 4 litres d'eau).
- La décoction de prêle doit être utilisée dans les 15 jours suivant sa préparation.
- Pulvériser sur la plante à traiter par une belle matinée ensoleillée, avant débourrement pour les arbres fruitiers et dès la plantation en pleine terre pour les légumes.

- Renouveler l'opération plusieurs fois au printemps et en été.

La décoction de prêle préparée avec 50 g de plantes pour 1 litre d'eau est également utilisée non diluée pour tremper les semences et les protéger ainsi contre la fonte des semis.

Le Carpocapse :

Avec l'aide de mon ordinateur et de mes différents ouvrages, je vais tenter de vous décrire la vie de ce redoutable ravageur.

Il existe plusieurs sortes de carpocapses, celui du prunier, du noyer,...

Moi, j'ai choisi de vous parler de celui qui touche le plus nos pommiers et poiriers étant donné qu'il s'agit du même papillon.

Voici la photo du papillon en question.



18 à 20mm de long et autant en largeur, les ailes antérieures cendrées, striées de brun et les ailes postérieures, couleur brun rougeâtre avec des reflets brillants dorés sur les bordures.

Après avoir passé l'hiver dans un cocon dans la terre ou sous l'écorce d'un arbre, ils sortent vers la fin avril, les mâles d'abord puis les femelles et ensuite vient l'époque de l'accouplement.

Les femelles vont pondre entre cinquante et quatre-vingt œufs chacune. La forme de l'œuf est lentille et de couleur transparente avec un point noir, la tête.

La ponte a lieu souvent dans le feuillage.

Dans un temps relativement court vont naître les larves nommées « baladeur ». Après quelques heures de recherche des fruits, elles se dirigent très souvent vers le pédoncule de la pomme ou de la poire pour creuser une galerie en spirale afin de rejoindre le centre du fruit.

Là, elles vont se développer pendant trois à quatre semaines, devenir rose toujours avec la tête noire. Elles mangent l'intérieur du fruit et leurs déjections vont provoquer la pourriture de celui-ci.

Elles vont ressortir du fruit et chercher un abri pour construire leur cocon pour se transformer en chrysalide.

Lutte contre les carpocapses :



la larve sort de la pomme chrysalide

Il existe plusieurs méthodes de lutte mais nous particulier, nous ne pouvons pas appliquer les méthodes des professionnels.

Je vous fais part des méthodes simples que j'utilise déjà mais le succès total n'est pas garanti. Il est cependant moins grave de manger une larve plutôt qu'un produit chimique.

A partir de début mai, je place mes petites maisons (construction Robert), je les peints en jaune ,couleur qui attire les insectes, je passe de la glue sur les faces intérieures, je dépose une capsule aux phéromones femelles.

Les mâles recherchant les femelles viennent se piéger dans la glue.



(Dur dur mais pas le choix)

Je vous ai très souvent parlé de mettre une bande de carton ondulé sur le tronc des fruitiers.

Au moment où la larve quitte la pomme ou la poire, elle descend le long du tronc,

rencontre un endroit bien abrité et reste là pour devenir chrysalide.

A la fin novembre, vous retirez vos cartons et direction le feu (le tour est joué).



Ne laissez pas les pommes tombées au sol, vous les récupérez, les nettoyez et faites une bonne compote pour faire une **délicieuse tarte quand je passe chez vous.**

Dernier conseil : tout prêt de vos fruitiers, semez des capucines ou placez de la tanaïse ou de la rue ou autre herbe odorante pour désorienter les prédateurs.

Légumes, fruits ou plantes du mois.

par Robert

La courgette :

Elle fait partie de la famille des cucurbitacées, elle provient d'Amérique du nord.

La courge et la courgette sont les symboles de l'abondance et de la fécondité.

Christophe Colomb fut le premier occidental à connaître la courge en 1492.

Elles furent introduites en Europe aux XVI siècle.

Le midi de la France a tout de suite apprécié ce légume et beaucoup moins les gens du nord.

Ces courges se regroupent en deux variétés : les courges et courgettes d'été et les courges d'hiver.

Les courgettes sont consommées avant maturité encore jeunes alors que les courges sont récoltées mûres ou finiront de mûrir à l'intérieur.

Culture :

Attention aux semis en godets : les courges ayant un développement très rapide, il faut veiller à ne pas les semer trop tôt dans la saison, 3 semaines avant la mise en pleine terre.

Lorsqu' une courge est semée trop tôt en godet, son système racinaire devient fibreux et lors du repiquage, la plante a beaucoup de mal à reprendre.

Le repiquage se fera dans des trous de trente centimètres de diamètre et de profondeur.

Remplir à moitié le trou de bon compost, poser la motte avec le plant et finir de remplir le trou avec de la bonne terre.

Les fleurs compagnes sont les capucines.

La courgette est une plante monoïque sur le même plant, on trouve à des endroits différents des fleurs mâles et des fleurs femelles.

Fleur femelle



fleur mâle



Dessus la fleur mâle / dessous la fleur femelle

Les fleurs mâles pourront être en partie cueillies pour faire de délicieux beignets.

Question variétés, il existe une grande quantité de couleurs et de formes diverses longues ou rondes.

La cueillette des courgettes doit se faire tout les deux ou trois jours pour les avoir jeunes et mieux calibrées.

La maladie qui les guette est l'oïdium, beaucoup de jardiniers utilisent le soufre en poudrage mais il est mal apprécié des auxiliaires.

Je vous propose une pulvérisation de décoction de prêle avec une cuillère à soupe de lithotame.



Les autres ennemis sont les pucerons verts ou noirs mais avec une pulvérisation de purin de fougères le tour sera joué et gagné.

De vous à nous...Partageons nos savoirs, bons plans, recettes,...

Recettes : par Françoise

Une petite recette que nous aimons bien et très rafraichissante l'été.

Pain de courgette :

1kg200 de courgette, 3 ou 4 gousses d'ail, 4 c. à s. de chapelure, 4 c. à s. d'huile d'olive, 6 œufs, 100g de parmesan, 1 bouquet de persil, 1 bouquet de basilic, sel, poivre.

Râper les courgettes crues et non épluchées. Les cuire dans 4 cuillères à soupe d'huile d'olive.

Ecraser l'ail et l'ajouter. Cuire 1 mn. Ajouter le sel et le poivre généreusement ainsi que le persil et le basilic hachés, la chapelure, les œufs battus. Laisser refroidir puis cuire 40mn au bain-marie.

Servir avec un coulis de tomate auquel on peut ajouter de la crème fraîche. Servir frais.

Velouté froid de courgettes (par Valérie Cupillard).

800 g de très jeunes courgettes
1/2 c. à c. de curcuma
4 c. à s. de cacahuètes grillées non salées
4 c. à s. d'huile de sésame torréfiée

Faites chauffer 30 cl d'eau dans une cocotte à fond épais. Quand elle commence à frémir, mettez les courgettes non épluchées, coupées en rondelles.

Couvrez et laissez cuire sur feu très doux pendant 15 à 20 minutes. Il faut que les courgettes restent légèrement *al dente* pour conserver leur couleur verte. Je sale en fin de cuisson.

Versez les courgettes et le bouillon de cuisson dans un bol blender pour mixer en ajoutant le curcuma. On laisse ensuite refroidir complètement.

Versez le velouté froid dans des coupes, un filet d'huile de sésame, une pincée de curcuma et quelques cacahuètes concassées et c'est prêt...

Pêle-mêle

par Françoise

Atelier greffe du 12 avril 2014 chez Nathalie Wilt. Merci à Claude.

On peut faire du surgreffage sur les arbres sauvages ou lorsque l'on a une variété qui ne nous plaît pas.

Les greffons :

Il faut les prendre sur des arbres jeunes, sains avec du bois de l'année au mois de janvier.

Ils doivent être conservés dans le bac à légumes du frigo pliés dans du papier journal humide.

Le greffon doit être en repos total de végétation au moment où on va l'utiliser.

La greffe en fente a lieu environ 1 mois avant celle en couronne soit au mois de février, mars. Elle concerne des arbres jeunes ou des arbres dont les branches peuvent être fendues de 2 à 3-4cm. Le pêcher ne supporte pas bien cette sorte de greffe. Dès que l'on ne peut plus fendre, on utilise la greffe en couronne.



C'est ce que nous a montré Claude aujourd'hui. Il faut que le porte-greffe soit assez en végétation pour que son écorce se décolle, c'est pour cela que ces greffes ont lieu en avril.

On commence par couper les branches du porte-greffe, on ne laisse que les branches sur lesquelles on va greffer ainsi que 1 ou 2 branches qui serviront de tire-sève. On réduira ensuite petit à petit ces dernières quand les greffes auront pris.



Faire une saignée pour décoller l'écorce.

Raccourcir le greffon à 2-3 yeux, faire un biseau et enlever l'écorce de part et d'autre. Glisser le greffon entre le bois et l'écorce dans la fente.



On attache ensuite le greffon soit avec des agrafes, soit avec de la ficelle ou du raphia et on recouvre la fente, la coupe et le bout du greffon avec du mastic.

On met toujours plusieurs greffons.

Dans les 15 jours, on peut voir si la greffe a pris.

Programme

Date	heur	lieu	thème	intervenants
------	------	------	-------	--------------

	e			nt
Mai 2014				
17 mai	14h00	Coublevie	Repérer les maladies, auxiliaires, prédateurs et plantations. Jardin du Rigodon.	
18 mai	9h00	Vourey	Troc aux plantes	
24 mai	A préciser	La mulatière	Sortie jardin de bonne maison + Parc de la tête d'or(à confirmer).	
Juin 2014				
7 juin		Charnècle	Eclaircissage des fruits. Maladies et insectes des fruitiers	
<u>Autres propositions avec dates à confirmer :</u> Visite à Champier chez Mme Rigaud : connaissance des plantes sauvages comestibles. Visite des jardins des adhérents (faites nous vos propositions).				

Contacts :

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

Renseignements sur les fruitiers:

rosset.claude@free.fr

Renseignements sur le jardin naturel:

famille.lions@wanadoo.fr