



## LES INITIATIVES DES MEMBRES

### Les minutes de l'éco-jardinage!

Animateur d'un réseau d'acteurs sur les pratiques du jardin au naturel et du compostage, le Club Relais jardin et compostage, Eric Charton vous invite à ses minutes jardinage au naturel. Une démarche informative sur le jardinage qui améliore le pouvoir de non-achat.

- Chaine Youtube : Jardin et biodiversité
- Blog : [jardinetbiodiversite.wordpress.com](http://jardinetbiodiversite.wordpress.com)
- Facebook : Jardin et biodiversité en Alsace

Texte et photos : <https://www.strasbourg.eu/>

### Le service Médiation Faune Sauvage

Le service MFS a été mis en place en 2008 par le GEPMA et la LPO Alsace. Il a ainsi vocation à apporter des réponses à toutes les questions relatives à la petite faune sauvage, qu'il s'agisse d'oiseaux ou de petits mammifères, à savoir:

- signalement d'animaux en détresse (blessés ou en perte) ou de la présence de colonies ou d'individus,
- demande d'information sur les mœurs des animaux,
- problème de cohabitation (phobies, dérangements, salissures...).



Contact : Suzel Hurstel 0388220735 [alsace.mediation@lpo.fr](mailto:alsace.mediation@lpo.fr)

### Une démarche qui invite les Strasbourgeois à jardiner leur ville !



Vous pouvez découvrir les différents espaces à jardiner : jardins familiaux, jardins partagés, potagers urbains collectifs, jardins d'école, lieux de cueillettes...

Pour en savoir plus : <http://www.strasbourgcapousse.eu>

## DES NOUVELLES DU CLUB

Le Club compte 240 membres (collectivités, associations, collectifs de personnes ou entreprises) situés ou intervenant sur le territoire de l'EMS, ainsi que les 309 écoles et structures périscolaires et 80 habitants du PNU .

Le blog du Club à partager !  
[clubrelaisjardinetcompostage.blogspot.com](http://clubrelaisjardinetcompostage.blogspot.com)

## Au programme de ce mois

Des nouvelles du Club .....	page 1
Les initiatives des membres ....	page 1
Infos, côté jardin .....	page 2
- Le jardin de mai à début juin	
Infusions, décoctions ! .....	page 8
Cultivez les légumes, pas les moustiques ! .....	page 8
Le jardin avec la Lune .....	page 9
Une maladie, un ravageur .....	page 10
- Les Punaises des choux	
Relais les annonces .....	page 11

# INFOS, CÔTÉ JARDIN

## Le jardin de mai à début juin

### Les arbres, arbustes et arbrisseaux

Mai est un mois très fleuri dans les jardins avec la succession de floraisons de plantes sauvages ou horticoles. Les abeilles ou autres pollinisateurs passent de fleur en fleur et prennent ainsi l'habitude de passer par ce type de jardin. Beaucoup d'insectes pollinisateurs ont des larves prédatrices de pucerons (syrphes) ou autres chenilles (mouches tachinaires).



La taille des arbustes à floraison printanière commence ce mois une fois les plantes défleuries. Attention, ne pas tailler en présence de nids d'oiseau. Il faudra attendre alors début août pour tailler.

- **Forsythia** : Cet arbuste à fleurs jaunes a une floraison abondante sur bois de 1 à 2 ans. S'il est conduit librement en touffe, la taille se limite, les premières années, à un nettoyage en supprimant les grandes tiges malingres ou mal placées. L'arbuste est ainsi bien aéré et son développement est harmonieux. Pour les années qui suivent, il suffit de tailler les extrémités des rameaux tous les 2 ans afin de provoquer des ramifications latérales et de supprimer les vieilles branches. En éliminant ces dernières, le jardinier évite le dégarnissement de la base. Si le Forsythia est conduit en haie taillée, il est important de le tailler en juillet. Sa floraison est moins abondante qu'en forme libre.

- **Grosseiller à fleurs** : Couper les branches les plus âgées de façon à favoriser l'émission de nouveaux rejets. Tailler celles qui retombent, juste au-dessus d'une pousse verticale bien vigoureuse.

- **Lilas** : La taille des lilas est controversée ! Tailler juste au-dessus d'un rameau latéral qui joue le rôle de tire-seve.

#### Une taille efficace !

Concernant les arbustes de ces 3 espèces dont la base se dégarnit suite à une taille au carré, à une densité trop forte de plantes ou à une non-taille. Le jardinier fait un recépage en coupant à ras à 20 cm l'ensemble des branches. Le résultat sera surprenant et les arbustes prendront un coup de jeune !

Ne rien faire pour les arbustes à floraison estivale. Leur taille sera prévue d'octobre 2020 à mars 2021.

Les déchets de tailles sont broyés au broyeur ou déchiquetés à la tondeuse thermique ; ils servent de paillis nourriciers et protecteurs.

### Quelques conseils pour protéger les arbres et arbustes !

Les attaques de pucerons sont importantes avec l'excès de végétation. En présence d'auxiliaires (adultes et larves de coccinelles, larves de chrysopes...), ne faire aucune pulvérisation ! Des actions insectifuges ou insecticides sont conseillées grâce aux infusions de plantes aromatiques (menthe, mélisse citronnelle, sauge, lavande...), à une macération froide de feuilles de rhubarbe ou à l'utilisation de savon noir.

### Les arbres fruitiers et les petits-fruits

Les bonnes conditions climatiques d'avril à début mai annoncent une bonne mise à fruits des arbres fruitiers et des petits fruits en fleurs à cette période. Le jardinier ne fait aucune intervention sauf l'élimination des branches malades ou mortes.



Ronces



Fraisiers



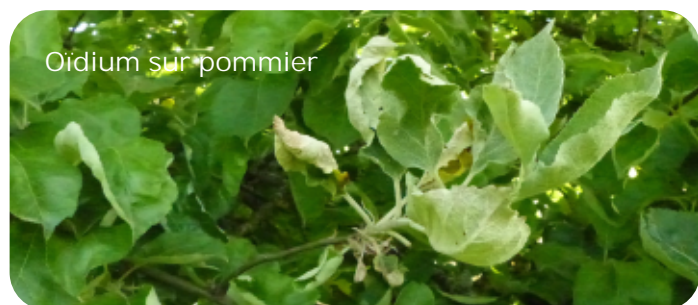
Framboisiers

Les paillis sont complétés par les déchets verts du moments (tontes de pelouse, broyat de déchets de taille...). Ceux des plates-bandes des fraisières le sont avec des aiguilles de pins ou de sapin. Si le jardinier en achète, mieux vaut du miscanthus que de la paille souvent traitée.



Quelques conseils pour protéger son verger et ses petits fruits !

Le jardinier poursuit l'installation des bandes engluées à mi-hauteur autour des troncs ou à la base des premières charpentières si le tronc est



Oïdium sur pommier

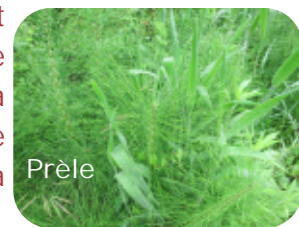
couvert de lierre. Elles piègeront les fourmis, éleveuses de pucerons.

Les feuilles des pommiers avec un feutrage blanc (oidium) sont supprimées manuellement.

En présence de chenilles défoliatrices (Cheimatobies...), le Bacille de Thuringe (BT) est efficace. Attention, le jardinier ne doit pulvériser que les plantes atteintes ; sinon il détruit les autres chenilles non prédatrices au jardin.

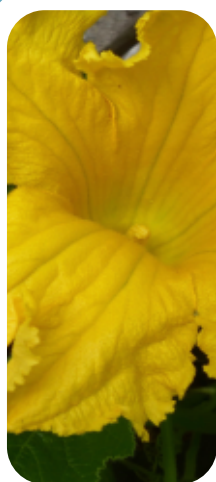
Les invasions de pucerons (verts sur les pruniers, noirs sur les cerisiers...) peuvent être limitées grâce à des pulvérisations d'infusions de mélisse ou de sauge (sans dilution), ou à des macérations froides de feuilles de rhubarbe (sans dilution). Le jardinier peut aussi utiliser du savon noir.

Pour prévenir l'attaque de maladies (oidium, tavelure...) et une fois les différentes floraisons passées, le jardinier peut pulvériser les arbres avec une décoction de préle (dilution à 20%) ou avec une préparation prête à l'emploi.



Prêle

## Les légumes et les plantes du potager



Comme depuis plusieurs années, il est proposé au jardinier de suivre mois après mois les travaux au potager à partir de plusieurs espaces théoriques. Le choix des légumes ou des légumes-fruits suit une logique gastronomique.

- L'espace "Ratatouille" : tomates, poivrons, aubergines, courgettes, piments, plantes aromatiques, ail, oignons et échalotes.
- L'espace "Potée" : carottes, poireaux, céleris, panais, navets, choux + concombres, cornichons, crosnes, topinambours pour donner du volume.
- L'espace "Plat gros volumes" : pommes de terre, haricots verts nains et à rames, petits-pois nains et à rames et fèves.
- L'espace "Soupe de courges" : toute la famille des Cucurbitacées sauf courgettes et concombres.
- Les salades, les radis, les blettes, les betteraves de différentes couleurs ou les navets ... occupent les parties libres ou libérées des différents espaces.

## Que faire de mai à juin 2020 ?

### Espace "Potée 2020"

Tout est à semer ou à repiquer !

Les choux pomes (de Milan, Quintal, rouge...) à feuilles ou à fleurs (chou-fleur, brocoli, Romanesco) achetés en mini-mottes ou maison sont repiqués tous les 50 cm entre et sur le rang.



Fraisiers

Les différentes variétés de choux-raves (vertes, rouges...) le sont tous les 30 cm. En pépinière, le jardinier sème toutes les variétés de choux à repiquer en pleine terre. Il peut le faire aussi en godets de récupération ou en planches de semis.

Les carottes d'été sont semées claires en rangs séparés de 30 cm (voir paragraphe sur les panais). L'éclaircissage se fait à 5 cm puis à 10 cm.



Le jardinier sème les panais jusqu'en juin. Avant, il prépare le sol en ameublissant la terre en profondeur à la fourche-bêche. Cette précaution évite la récolte de racines fourchues. Il passe et repasse la griffe pour casser les mottes. Du compost mûr ou du terreau peut être incorporé en griffant (surtout pas de fumure fraîche comme du fumier).



Ensuite, le jardinier sème en lignes espacées de 30 cm ou à la volée. Il peut combiner les 2 techniques en semant à la volée sur des rangs de 30 cm de large. Pour le semis en ligne, il peut faire un sillon profond de 5 cm, semer les graines puis les couvrir de terreau ou de compost.

La profondeur du semis est de 5 à 8 fois l'épaisseur de la graine. Il n'est pas nécessaire de mélanger les graines à du sable car elles sont grosses. Après le semis, il faut plomber avec le dessus d'un râteau (tasser). La germination se fait après 3 semaines.

Une astuce : comme la levée est longue, des graines de salades et de radis roses peuvent être mélangées à celles de panais. Des radis seront récoltés dans les 3 semaines et du plant de salades dans les 6 semaines.

C'est pourquoi, un paillis de tonte de gazon de moins d'un cm est conseillé pour maintenir une certaine humidité. Un voile d'hivernage peut convenir aussi !

Lorsque les jeunes plants ont 3 ou 4 feuilles, le jardinier l'éclaircit, en ne laissant qu'un pied tous les 15 cm pour le semis en ligne ou à 25 cm en tous sens.

L'arrosage est nécessaire surtout au semis. Après, il faut forcer la racine à fouir le sol. Arroser est impératif en cas de sécheresse. Le paillage sur le rang est obligatoire avec les déchets du moments (tontes de gazon, broyat de déchets de tailles, foin ou paille).

Le désherbage est obligatoire ; le déchet

Attention : La durée germinative est bonne pendant une année. Les graines doivent être conservées dans de bonnes conditions (dans une boîte en fer et au sec). L'idéal est la propre récolte.

Attention : Les feuilles de panais peuvent causer des brûlures urticantes sur les mains, avant-bras et les jambes chez certains jardiniers. Se protéger avec gants, manches et pantalons lors de l'éclaircissage ou tout travaux à proximité.

est laissé sur place ! Un buttage léger est appréciable.

De mai à juin, le jardinier repique en motte les celeris-raves et les celeris-branches à 30/40 cm sur et entre les rangs. Une terre enrichie en compost mûr est nécessaire car ce légume-racine est très gourmand en nutriments. Un paillage épais de plus de 5 cm est obligatoire.



Le jardinier occupe les places libres ou libérées en semant des betteraves rouges (Crapaudine, Noire d'Egypte...) et des navets (Navet blanc, de Nancy...) ou en repiquant des laitues de printemps. Les betteraves peuvent être semées en godets ou en plaque de semis.

Les concombres semés en godets en avril sont repiqués fin mai tous les mètres dans une terre riche en matière organique. Leur palissage sur un grillage haut d'1,00 à 1,60 m favorise leur développement.



Le jardinier poursuit la plantation des plantes aromatiques en godets (oseille, ciboulette, ciboule, melisse citronnelle, sauge, thym, romarin...). Il les sème aussi en place, ou en godets, et notamment le fameux basilic dont il existe de nombreuses variétés.



En période de confinement et après ! Carottes et panais sont difficiles à produire ; le jardinier doit confirmer ses habitudes à acheter les légumes qu'il ne sème pas chez les petits producteurs !

## Espace "Plat gros volume 2020"

La première quinzaine de mai, les pommes de terre sont encore plantées. Le jardinier fait une tranchée de 15 cm de profondeur. Un tubercule est déposé tous les 30 à 40 cm.

Une distance de 40 a 70 cm en fonction des varietes est necessaire entre les rangs.

Celles plantees precocement se developpent rapidement grâce aux pluies de debut mai et au sol chaud.



Les graines de haricots nains demandent un sol bien rechauffe pour germer (sinon ils pourrissent rapidement surtout si le sol est mouille). Le jardinier peut prévoir un semis tous les 15 jours jusqu'au 15 août 2020. L'ideal est de faire une tranchee puis de semer en ligne ou en poquet les haricots. Les graines sont recouvertes legerement de terre pour que le soleil les rechauffe. Une fois germes et bien developpes, ils sont buttes une a deux fois.

En installant plusieurs piquets de 2,50 a 3 m (tipi, epouvantail...), le jardinier peut semer en poquet des haricots a rames. 2 a 3 mois sont necessaires avant leur recolte. Certaines varietes sont dites "Mangetout"; d'autres sont a écosser.



En période de confinement et après !

La période de confinement a montré la difficulté à acheter des graines de son choix. Les haricots ou les petits-pois sont issus d'auto-fécondations au jardin. Le jardinier doit laisser mûrir 5 à 10% de sa production pour récupérer des graines pour les semis 2021.

## Espace "Ratatouille 2020"

L'ail, l'oignon ou l'echalote repique de mars a avril est vigoureux. Les plantes indesirables sont arrachees puis laissees sur place. Attention au liseron qui s'enroule autour des tiges et qui risquent de les



casser. Un leger decompactage entre les rangs est appreciable mais sans blesser les bulbes. Il faut éviter de déposer du paillage épais entre sur le rang pour éviter le maintien d'une grande humidité qui engendre le pourriture des bulbes.

Jusqu'à mi-juin, les tomates (hors cerise) sont plantées profondément en pleine terre ou sous abri (tunnel ou tonnelle). Les distances de plantation entre les tomates sont de 60/80 cm sur et entre les

rangs. Le trou de plantation doit être large et profond d'un fer de bêche. La terre est mélangée à du compost ou du terreau de plantation. Un tuteur droit, torsade (queue de cochon) ou un simple fil convient (sous abri). Un paillage épais est épandu avec un mélange des déchets verts du moment (tontes de pelouse, broyat, feuilles mortes). De la paille ou du foin complète cette production in situ. Penser à utiliser ce qu'on a avant de chercher ailleurs : ces déchets verts sont gratuits, souvent en quantité et en continu !



Attention, les Saints de glace sont du 11 au 13 mai. Plantez après !



Les plants de tomates obtenus à domicile sont souvent hauts, filiformes et jaunes suite à leur obtention avec manque de lumière, dans un godet de faible volume ou dans un substrat inapproprié. Les pieds sont alors plantés la motte, a plat et assez profond afin de favoriser l'emission de nouvelles racines sur la tige enterree.

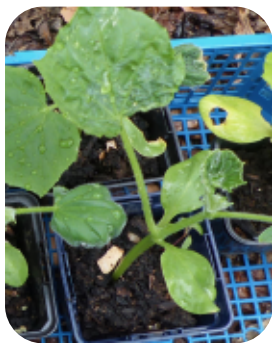


Les pieds de tomates-cerises sont plantés tous les 2m le long d'un grillage haut de plus d'1m. Chaque nouvelle pousse donne une grappe ; rien n'est coupé (ce ne sont pas des gourmands) mais elle est attachée. Ces conseils sont valables pour les variétés dites "groseilles", "poires" ou "mirabelles".

Comme les tomates, les pieds d'aubergine, de poivron ou de piment sont repiqués a 60/80 cm sur et entre les rangs. Les jardiniers oublient souvent de les tuteurés ; pourtant les fruits sont lourds et volumineux !



Les courgettes non coureuses, issues des semis en godets ou achetées, sont plantées tous les mètres sur et entre les rangs. Les semis se poursuivent en mai puis en juin afin d'avoir de pieds jeunes producteurs de petites courgettes.



(tonte de pelouse, paille, broyat de taille de branches...).



Tous ces légumes-fruits peuvent produire 4 à 6 semaines après leur plantation. Sur le rang ou l'entre-rang peuvent être semés des légumes à pousse rapide comme les laitues, les radis roses ou les navets récoltés jeunes.

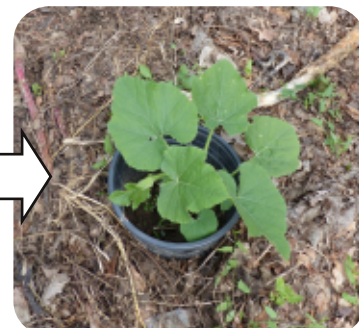
En période de confinement et après !  
Pas d'inquiétude si les plants sont plantés plus tardivement que les années précédentes, la période de production devrait durer jusqu'à fin octobre !

### Espace "Soupe de courges 2020"

Après les Saints de glace, le jardinier repique les différentes espèces de courges (butternut, citrouille, longue de Nice, potimarron, potiron, spaghetti, turban turc...) en respectant les distances de plantations (de 1 à 2 m selon les variétés) et completant les paillis avec les déchets du moment

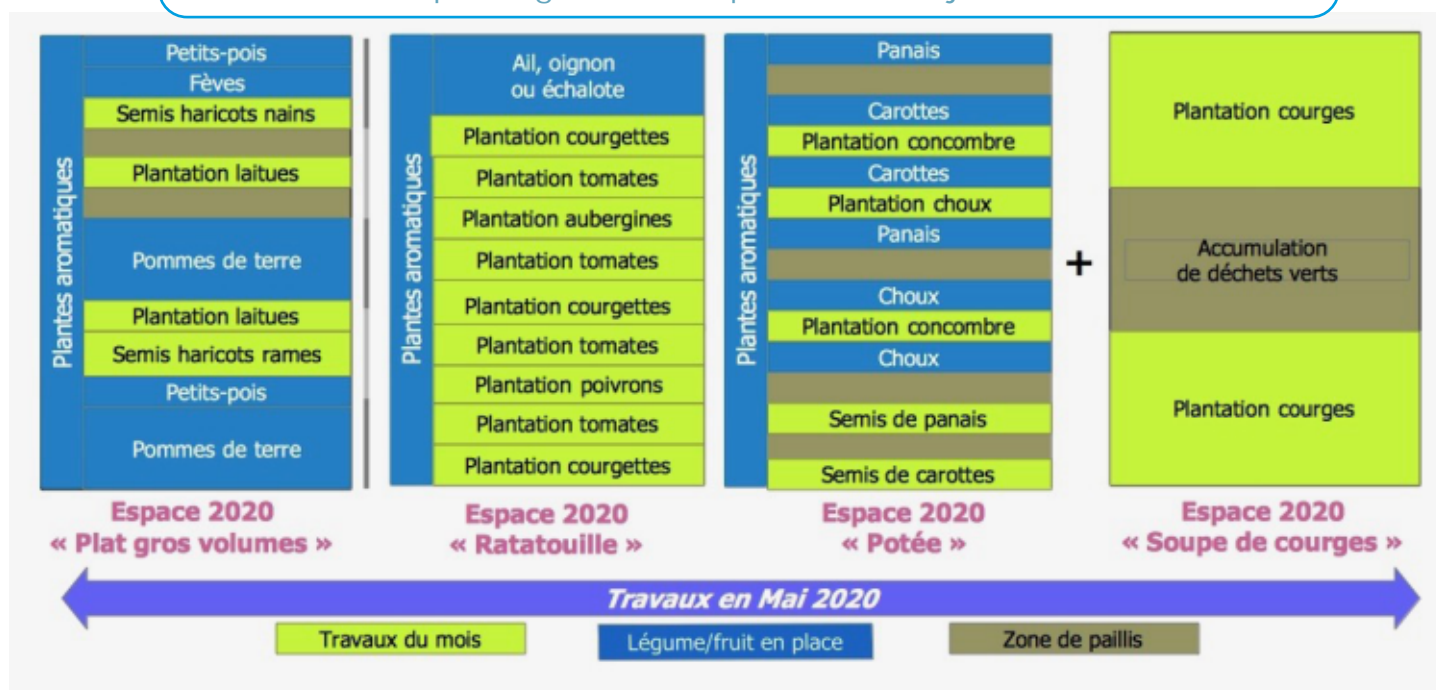


Quelques conseils pour protéger cet espace !  
Ces légumes-fruits sont protégés des limaces en mettant un pot perce autour et dépassant du sol de 3 à 5 cm. 5 à 8 granules d'antilimaces autorisées en Agriculture biologique (Ferramol) sont déposées à l'intérieur.



En période très chaude, les feuilles des courges sont sensibles au blanc (oidium). Pour prévenir ces attaques, le jardinier peut pulvériser toutes les semaines et le soir avec un mélange d'eau et de lait (ou petit-lait). Pour éviter que la buse soit bouchée, il est important de bien nettoyer le pulvérisateur après chaque utilisation !

### Espaces gastronomiques de mai à juin 2020



## L'aire de compostage

Les biodechets compostes depuis 3 a 4 mois en bac peuvent être utilisés pour la plantation des courges.

Le jardinier n'oublie pas de mélanger les biodechets de cuisine avec du structurant (feuilles mortes ou broyat de branches) et de remuer à la fourche une semaine d'apports. Ces deux techniques améliorent l'aération de ce milieu vivant ; la décomposition des déchets organiques est favorisée.



Le cloporte, un crustacé au compost !

En période de confinement et après !

Profiter des moments de discussions avec les voisins pour imaginer un projet simple de compostage partagé ou d'espace jardiné au sein d'un quartier ou d'une résidence !

## Jardinières, pots ou vasques !

Le jardinier doit associer des plantes ayant des caractéristiques proches concernant :

- L'exposition (soleil, mi-ombre),
- Le besoin en eau (arrosage fréquent ou plus espace),
- La vigueur (pour éviter la concurrence),
- Le type de terreau (terreau "geranium pour les plantes à fleurs par exemple).

Pensez aussi aux melons !

Comment créer une jardinière ?

- Au fond de la jardinière, déposer une couche drainante d'1 cm de graviers ou de poteries cassées,
- Remplir au 2/3 d'un terreau "geranium et plantes fleuries" du commerce ou d'un mélange personnel (1/3 sable + 1/3 compost mûr + 1/3 terre de jardin ou 1/2 compost mûr + 1/2 terre de jardin),
- Pour les plantes ayant besoin d'un substrat plus acide, utiliser un terreau dit « de bruyère »,
- Mélanger au terreau de la corne broyée,
- Disposer régulièrement les plantes, une tous les 10 cm et en quinconce pour les jardinières les plus larges,
- Tasser légèrement et compléter, si nécessaire, de terreau,
- Déposer un paillis en surface (paillettes de lin, broyat de feuilles, coques de cacao, tontes de gazon séchées...).

Côte entretien !

- Plus l'exposition est plein soleil, plus les arrosages sont fréquents,
- Ôter régulièrement les fleurs fanées,
- Pour avoir des jardinières luxuriantes, apporter un engrais organique solide ou liquide.

## La pelouse

Le jardinier tond la pelouse avec une hauteur de coupe supérieure à 60 mm. La fréquence des tontes est de 10 à 15 jours. Les déchets de tonte servent comme paillis aux pieds des arbres ou des haies (3 à 5 cm), ou au potager (1 cm). Ils peuvent être déposés dans le compostier pour stimuler des déchets organiques trop secs mais en très faibles quantités.



La tonte de pelouse peut être séchée !

Si le jardinier ne souhaite pas ramasser l'herbe, il peut la laisser sur place ; ce qui favorise la présence de graminées. La fréquence passe à 6 ou 8 jours pour éviter le jaunissement de l'herbe. L'achat d'une tondeuse mulcheuse ou d'un kit de modification adaptable à l'ancienne est conseillé.

En période de confinement et après !

Peut-être que le jardinier à l'image des communes n'a pas tondu les espaces verts en avril ... pour le bonheur des abeilles et autres pollinisateurs ? Il peut continuer ce non-exercice en mai ! Ou peut-être, ne tondre que des chemins pour montrer que ce choix est conscient !

## Les massifs et les bordures de plantes

Les bulbes de printemps sont défloris. Le jardinier coupe leur hampe florale et attendra début juin pour couper de moitié les feuilles. En mai, le jardinier peut encore planter les bulbes d'été comme les dahlias ou les glaïeuls. Les pivoines ont des fleurs superbes !



Les plantes de rocailles (aubriétia, sedum, joubarbe, corbeille d'or...) sont plantées jusqu'à fin mai.

En pépinière ou sur place en fonction des espèces, le jardinier sème clair les plantes à fleurs annuelles :

achillée, capucine, cleome, cosmos, lavatère, lin, oeillet d'Inde, petunia, reine marguerite, souci... Toutes les variétés de plantes annuelles achetées en godets sont repiquées en mai en pleine terre. Les distances de plantation sont respectées pour favoriser un développement harmonieux et une ambiance du massif réussie.

En période de confinement et après !

Les horticulteurs ont besoin d'être soutenus. L'achat de plantes vivaces pour la rocaille permet pendant des années de profiter de coussins fleuris. Dès l'automne, ces plantes peuvent être déjà divisées, puis échangées ou données à ses amis !

## Infusions, décoctions !

Tout le long des paragraphes, le jardinier retrouve des conseils permettant de se passer de pesticides (texte en rouge). Sont privilégiées des solutions simples et souvent gratuites : infusions, décoctions, extraits

### Infusion

Faire frémir de l'eau de pluie, éteindre puis plonger les plantes coupées (100g/l). Filtrer à froid. Utiliser de suite sans dilution (sauf indication).

### Décoction

Plonger les plantes coupées (100g/l) dans de l'eau puis faire frémir l'eau de pluie pendant 20 mn. Filtrer à froid. Utiliser de suite sans dilution (sauf indication).

### Extrait fermenté

Plonger les plantes (1000g/10l) dans un bidon rempli d'eau de pluie à 15/20°C et à l'ombre. Remuer souvent et sur plusieurs jours. La fermentation va rapidement débiter. Une fois finie, filtrer avec précaution puis mettre dans des bidons qui seront entreposés au frais et à l'ombre (cave, ...). Utiliser dilué sur 6 mois. En règle générale pour la dilution : un verre d'extrait + 4 d'eau pour l'arrosage, et un d'extrait + 19 d'eau pour la pulvérisation.

### Macération non fermentée

Faire macérer les plantes coupées (100g/l), 24 h, dans de l'eau de pluie et à 15/20°C. Filtrer. Utiliser de suite sans dilution (sauf indication).

### Autres infos:

- Si le jardinier utilise des plantes sèches, la quantité est de 30g/l.
- Les plantes ne sont pas mélangées avant, mais après "la cuisine".
- La pulvérisation est faite le soir.

## Cultivez vos légumes, pas les moustiques !

Le Syndicat de Lutte contre les Moustiques du Bas-Rhin (SLM67) réalise des actions de sensibilisation auprès des jardiniers afin de lutter contre les moustiques qui se développent dans les jardins. Il surveille les espèces invasives comme le moustique tigre présent dans le Bas-Rhin depuis 2014.

Les larves de moustiques se développent dans l'eau stagnante. Voici quelques rappels pour éviter la prolifération des moustiques dans votre jardin :

- Le fût de récupération d'eau de pluie : le couvrir hermétiquement avec un couvercle adapté ou une moustiquaire et un tendeur.

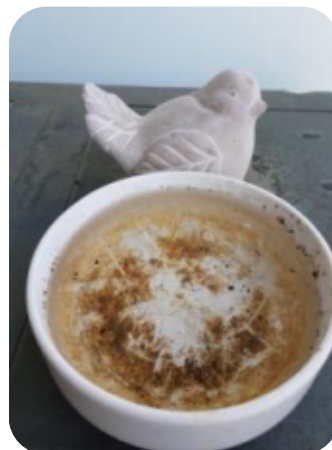


- Les arrosoirs : les ranger à l'abri ou les retourner.



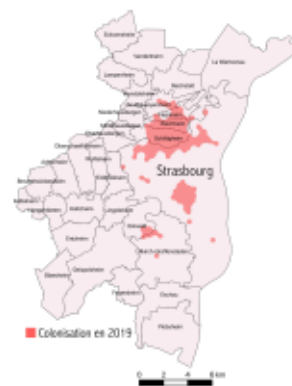
fermentés... Bien entendu, le jardinier peut faire le choix d'acheter les préparations prêtes à l'emploi et vendues chez les spécialistes membres du Club.

- L'abreuvoir pour les oiseaux : changer l'eau au moins deux fois par semaine.



En mai, le temps est relativement calme côté moustique. On attend un retour progressif des premiers moustiques tigre dans les communes colonisées (voir ci-dessous la carte des communes colonisées du secteur EMS).

C'est le moment d'agir pour éviter la tempête durant les mois d'été en suivant les recommandations, comme couvrir les fûts de récupération d'eau de pluie !



Vous pensez avoir vu un moustique tigre ? Signalez-le sur :

[https://signalement-moustique.anses.fr/signalement\\_albopictus/](https://signalement-moustique.anses.fr/signalement_albopictus/)

Plus de renseignement sur le site du SLM67 :

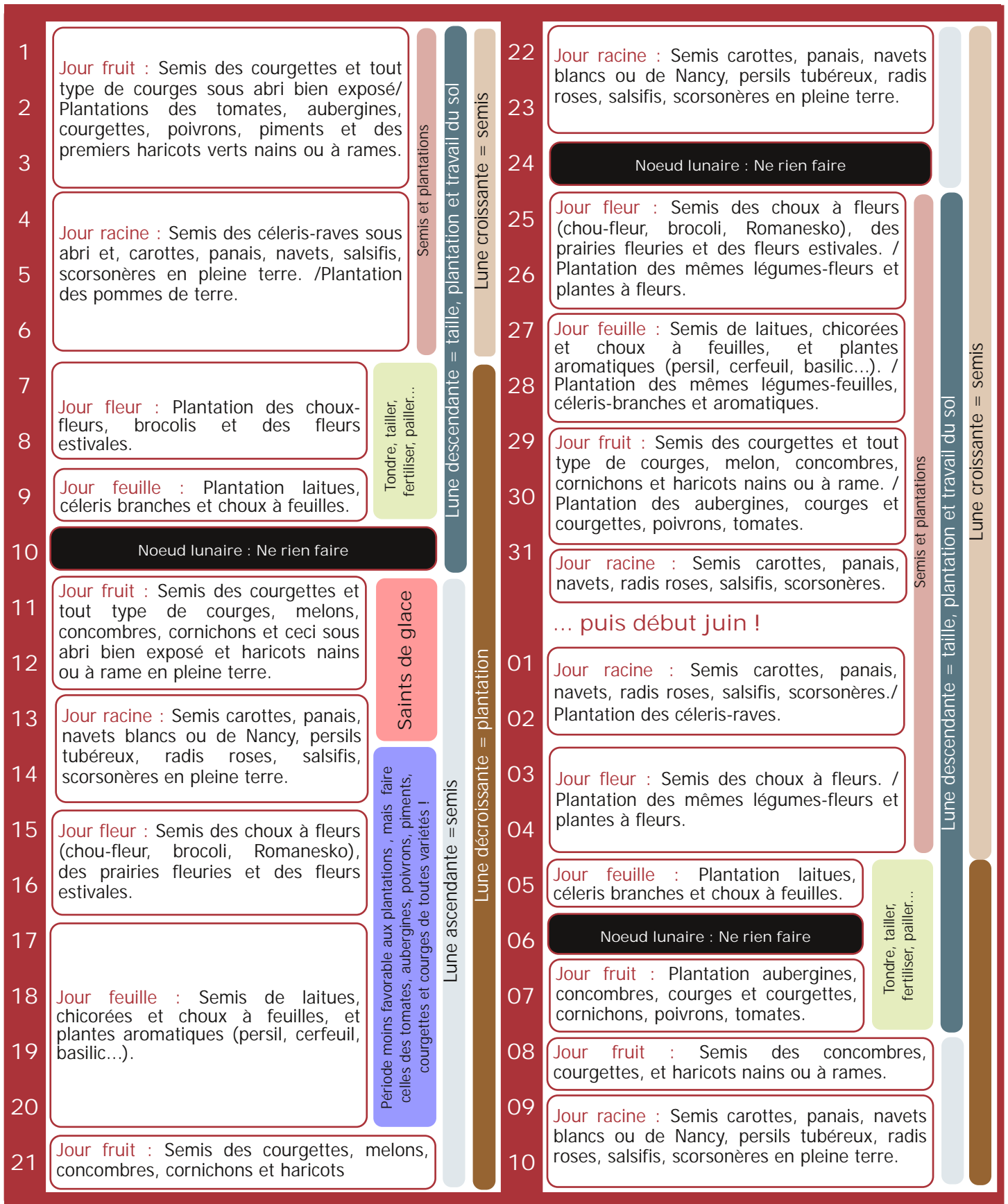
<https://www.slm67.fr/> z avoir vu un moustique tigre ?



# Le jardin avec la lune !

Suivre le calendrier lunaire permet une programmation de l'activité au jardin sans rien oublier. Mais avant tout, il est impératif de privilégier l'état du sol et les conditions climatiques !

En mai...



Deux rythmes lunaires sont pris en compte :

Le rythme « croissant/décroissant » est facilement observable : c'est celui des phases de la lune (nouvelle lune, lune croissante avec le premier quartier, pleine lune et lune décroissante avec le dernier quartier).

Le rythme « ascendante/descendante » est plus difficilement observable : c'est la hauteur apparente de l'orbite de la lune par rapport à l'horizon. Ce rythme est privilégié !

# UNE MALADIE, UN RAVAGEUR !

## Les Punaises des Choux

Trois espèces de punaises Eurydema peuvent faire des dégâts sur chou : Eurydema ventralis, Eurydema ornata et Eurydema oleracea. Le cycle de vie ainsi que les dégâts causés par ces trois espèces sont relativement similaires. Grâce à leur appareil piqueur suceur, les larves et les adultes se nourrissent en ponctionnant la sève ce qui provoque un blanchiment des feuilles et un ralentissement de la croissance du chou. Les piqûres en très grand nombre sur les feuilles des jeunes plants peuvent aboutir à la mort de la plante hôte.



### Biologie

Ces punaises, mesurent moins d'1 cm. Les adultes émergent à partir du mois de mars, dès que les températures se radoucissent, pour se nourrir sur le chou. Après la reproduction, les femelles fécondées déposent leurs œufs (une douzaine environ) sous les feuilles de la plante hôte. Les œufs sont blancs cerclés de noirs. Ils sont disposés les uns à côté des autres en deux rangées. Après quelques jours, les œufs éclosent et libèrent des larves jaunes et noires. Vers le mois de juin, après 5 mues, les larves deviennent adultes et sont de couleur rouge et noire. Cette génération d'adulte se reproduit à son tour. Les larves de la deuxième génération sont adultes vers le mois d'août. En automne, dès que les températures refroidissent, les punaises se réfugient à l'abri pour passer l'hiver (fissures du sol, des murs ou des troncs, sous les pierres ou les feuilles mortes).



### Moyens de lutte

- Favoriser différents espaces de vies pour limiter les invasions de prédateurs : haie champêtre, prairie, fossé, bosquet...
- Retirer les punaises à la main : ne pas les écraser car elles dégagent une odeur nauséabonde,
- Mettre en place de filets anti-insectes permet de protéger les choux.



Brochure "Protéger les plantes de son jardin avec le biocontrôle"

Consultez la brochure "Protéger les plantes de son jardin avec le biocontrôle" pour découvrir quelles sont ces solutions et comment les utiliser efficacement au jardin. Elle est disponible librement au téléchargement :

<https://www.jardiner-autrement.fr/brochure-protoger-plant-de-jardin-biocontrole/#>



Le site de référence pour jardiner sans pesticide

Extraits de textes et photos : <http://www.jardiner-autrement.fr>

### Les mois précédents ...

Mai 2019	La Mildiou de l'Oignon
Jun 2019	L' Otorhynque des Lilas
Jul 2019	L' Oidium du Dahlia
Aou 2019	La Thrips du Poireau
Sep 2019	La Rouille du Milleperthuis
Oct 2019	Volutella buxi du Buis
Nov 2019	L'Oidium de la Mâche
Déc 2019	La Mouche du brou de la Noix
Jan 2020	La Cloque du Pêcher
Fév 2020	Le Puceron du Rosier
Mar 2020	Le Septoriose du Céleri
Avr 2020	La maladie des taches pourpres du Fraisier

# RELAIS, LES ANNONCES EN MAI 2020

## Vous souhaitez passer une annonce!

Elle peut concerner:

- Le matériel de jardin ou d'espaces verts: don, échange, location gratuite, recherche ou vente (à petits prix),
- Les compétences techniques: proposition ou recherche (cours de taille, expertise...),
- Les offres ou les recherches d'emploi sur les thématiques des espaces verts, de la nature ou de l'environnement, de l'agriculture, de la vente (jardinerie, pépinière...) ou en lien avec les structures dont les compétences appartiennent aux mêmes thématiques.

Attention, ces annonces ne sont pas des offres commerciales.

Merci de les communiquer à l'animateur du Club [clubrelaisjardinetcompostage@gmail.com](mailto:clubrelaisjardinetcompostage@gmail.com)

FFP

La Fédération Française du Paysage propose des emplois sur <http://www.f-f-p.org/fr/emploi/>

La Ville et  
l'Eurométropole  
de Strasbourg

Accompagne à la création de site de compostage collectif sur l'espace privé ou public au pied de votre immeuble ou dans votre quartier.

Contact : Jean-Louis AMANN, Direction de l'Environnement et des Services Publics Urbains  
[jean-louis.amann@strasbourg.eu](mailto:jean-louis.amann@strasbourg.eu) 33(0)3 68 98 50 00 Poste : 81497

### Stages

- DDEA 5-2020 / Direction du développement économique et de l'attractivité / Administration générale de la DDEA  
Date limite de dépôt des candidatures : 31/07/2020

### Emploi

- responsable du département arbres - f/h - Direction Mobilité, Espaces publics et naturels / Espaces verts et de nature

Date limite de dépôt des candidatures : 24/05/2020

Plus d'emploi !

<https://www.emploi.strasbourg.eu>  
[https://www.emploi-territorial.fr/recherche\\_emploi\\_mobilite/1/](https://www.emploi-territorial.fr/recherche_emploi_mobilite/1/)

Contact Club et Relais L'INFO

Eric Charton 06 02 38 18 12 [clubrelaisjardinetcompostage@gmail.com](mailto:clubrelaisjardinetcompostage@gmail.com)

<http://www.strasbourg.eu/ma-situation/association/club-jardiner-autrement-composter>

<http://clubrelaisjardinetcompostage.blogspot.com/>