

La lettre d'informations sur le jardinage du Club Relais jardin et compostage

Juillet 2021

[Le blog du Club](#)

Au programme de ce mois !

- [Le Club !](#)
- [Les initiatives des membres](#)
- [Infos, côté jardin](#) : Que faire au jardin de juillet à début août ?
- [Infusions, décoctions](#) : Comment faire ?
- [Le jardin avec la lune](#) : En juillet et août 2021.
- [Cultivez vos légumes, pas les moustiques !](#) Les nouvelles de juillet/août
- [Une maladie, un ravageur](#) : Le mildiou des courgettes et concombres
- [Un peu de biologie végétale](#) : La fleur (1)
- [Relais, les annonces en juillet 2021](#) : emploi, stage, projet ...

LE CLUB

Le Club compte 273 membres (collectivités, associations, collectifs de personnes ou entreprises) situés ou intervenant sur le territoire de l'EMS, ainsi que les 317 écoles et structures périscolaires, et des habitants du Parc Naturel Urbain.

IMPORTANT : Merci d'envoyer vos programmes d'activités sur le territoire de l'Eurométropole de Strasbourg, ainsi que vos annonces ou toute demande de soutien technique par le Club. Envois avant le 20 du mois précédent

LES INITIATIVES DES MEMBRES

VOTEZ POUR VOTRE ARBRE STRASBOURGEOIS PRÉFÉRÉ

5 arbres ont été présélectionnés par la Ville pour leur côté impressionnant au premier regard et leurs particularités :



- **les Ginkgo biloba (arbres aux quarante écus)**, place de la République : parmi cet ensemble d'arbres remarquables, le spécimen retenu a un diamètre de 167 cm, une hauteur de 25 m et un feuillage aux couleurs automnales flamboyantes.
- **Platanus acerifolia (platane à feuilles d'érable)**, quai de la Bruche : cet arbre remarquable a un diamètre de 155 cm et une hauteur de 31 m. Son tronc porte de grosses branches noueuses qui aboutissent à une large couronne.
- **Tilia cordata (tilleul à petites feuilles)**, au parc de l'Orangerie : il a un diamètre de 64 cm et une hauteur de 30 m. Sa particularité est qu'il est entrelacé avec un autre arbre, et plus précisément avec un Fagus sylvatica d'une hauteur de 30 m et d'un diamètre de 62 cm.
- **Salix babylonica Pendula (saule pleureur)**, au parc du Schulmeister : son diamètre est de 59 cm et sa hauteur de 7 m. Sa particularité est qu'il accueille des espèces au sein de son important gîte.
- **Robinia (robinier)**, dans le bois du Kupferhammer : il a une hauteur de 3,5 m et un diamètre de 110 cm. Cet arbre a deux particularités : sa forme de totem et la présence d'un cortège d'espèces animales et végétales.

Quel arbre strasbourgeois sera inscrit au [concours de l'Arbre de l'année 2021](#) ?

C'est à vous de choisir en participant au vote qui va être organisé sur la page [Facebook strasbourg.eu](#) ou encore sur [Instagram strasbourg_eurometropole](#)

UNE DOUBLE EXPOSITION POUR SENSIBILISER AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Dans la cour du Musée historique de la Ville de Strasbourg, le regard de l'ours polaire transperce et le bleu de l'Antarctique fascine. Les deux photographies en très grand format



(4X3 m) tendent à faire réfléchir à l'impact du changement climatique sur les pôles. Strasbourg fait en effet partie du réseau de 26 villes de France qui accueillent l'exposition des photographes Laurent Ballesta et Vincent Munier, "La Banquise, sens dessus dessous". Une exposition nationale soutenue par le ministère de l'Europe et des Affaires étrangères et organisée jusqu'au 10 octobre dans le cadre de la saison culturelle "2021, l'été polaire". "L'idée est de faire venir les pôles jusqu'à l'Hexagone", explique Mikaa Mered, professeur en géopolitique des pôles à Sciences Po Paris.

En écho à cette exposition nationale et pour souligner l'importance de l'engagement local sur la situation climatique globale, la Ville de Strasbourg a parallèlement inauguré l'exposition "Que fait Strasbourg pour le climat". Neuf panneaux visibles sur le quai des Bateliers présentent ainsi les différentes actions de la Ville pour lutter contre le dérèglement climatique. Jeanne Barseghian a notamment rappelé l'engagement de la municipalité qui vient d'adopter, le 21 juin, le plan Climat 2030 au conseil municipal : "C'est un plan d'action complet avec 125 projets. Certains sont déjà portés et d'autres continueront de l'être les années à venir", affirme la maire de Strasbourg.

Jeanne Barseghian insiste également sur l'ambition de faire de Strasbourg une "locomotive européenne" dans la lutte contre le changement climatique et d'embarquer les habitants et les différentes associations dans cette lutte. Car en effet, "une ville qui protège et enrichit sa biodiversité protège les pôles", conclut Mikaa Mered.

UNE CLASSE DE CP CHAMPIONNE DE FRANCE DU POTAGER

Ils sont champions de France et ne cachent pas leur fierté ! Les élèves de CP de la classe de Claire Taillandier et Hélène Delarchand, à l'école élémentaire Erckmann-



Chatrian de Strasbourg, viennent en effet de voir leur travail de toute l'année récompensé, catégorie... potager ! "On a travaillé dur, on a fait plein d'expériences et de tests, après on a planté... On a fait tout ce qu'il fallait faire, et maintenant on a un beau jardin", résumant en s'entrechoquant les voix joyeuses de Lenny, Asma, Sohan, Abdourahmane et tous les autres.

Le long du bâtiment de leur école, une bande de terre herbeuse a été leur terrain de jeux favori de septembre à juin. Elle s'est parée de carrés où poussent tomates, radis, pommes de terre, poireaux, fraises, framboises, bettes, etc. Un inventaire à faire pâlir d'envie un maraîcher.

"Nous avons ce projet de jardin depuis un moment. Nous avons inscrit la classe à la coupe pour nous lancer un défi, se rappellent les deux enseignantes. Certains enfants ne connaissaient aucun légume, d'autres n'avaient jamais travaillé la terre." Aujourd'hui, ils parlent semis, techniques d'arrosage et qualité de la terre le plus naturellement du monde.

Les légumes et les aromatiques auront donné l'occasion à toute l'école de se rassembler, que ce soit pour créer des épouvantails ou pour partager un thé à la menthe ou une soupe. Au-delà de leur plaisir à manger et faire manger les fruits de leurs efforts, les élèves ont aussi découvert le bonheur de côtoyer un

peu de nature. "Tiens, regarde, une mouche en train de polliniser", remarque d'ailleurs Lia, très à l'aise au milieu des framboisiers.

Remise par Jeanne Barseghian, à l'occasion des [48h de l'agriculture urbaine](#), cette Coupe de France organisée par [l'association Landestini](#) consolera les enfants, qui devront laisser leur petit coin de verdure tout l'été.

VÉGÉTALISER LES COURS D'ÉCOLES POUR RESPIRER

"Si la lutte contre le réchauffement climatique est une urgence, notre priorité va aux enfants de la ville", a expliqué Jeanne Barseghian au milieu d'une foule de petits très attentifs. "Notre ville est très



minérale, a renchéri Suzanne Brolly, son adjointe à la ville résiliente. Dans la continuité du plan Canopée, ce sont aussi les cours d'écoles qui sont repensées pour y introduire des arbres, des buissons, de l'herbe, qui sont autant de sources de fraîcheur et de contact avec la nature et la biodiversité."

Pour l'année 2020, le bilan est très positif, avec 72 arbres plantés, 26 bacs potagers pédagogiques installés et 3500 m² d'enrobé retirés dans les six écoles des groupes scolaires Fischart, Rhin et Branly. Le tout pour des travaux d'un montant de 400.000 euros.

L'ambition pour 2021 est montée d'un cran puisque dix cours seront concernées. Les travaux, qui se dérouleront au deuxième semestre, permettront de déminéraliser près de 60% de la surface. Dans les écoles élémentaires Catherine et Schoepflin, dans les groupes scolaires Legrand et de la Musau, à la maternelle Académie de la Krutenau ou encore dans l'établissement d'accueil du jeune enfant Fritz et à la maison de la petite enfance de Koenisghoffen, on attend avec impatience de profiter des récrés à l'ombre des arbres.

Pour l'année prochaine, pas moins de 42 dossiers ont été réceptionnés. Une dizaine sera retenue d'ici la rentrée prochaine. Preuve que la formule fait des émules.

UN TROUPEAU DE HIGHLAND CATTLE S'INSTALLE AU ROHRSCOLLEN

Moka, Poly, Olive, Olga, Mimi et Schalle. Elles ont déjà toutes un petit nom. Depuis le 4 juin, un troupeau de vaches Highland Cattle, une race très rustique et habituée à vivre à l'extérieur toute l'année, a été introduit sur l'île du Rohrschollen.



Et pas (uniquement) pour faire joli : ces animaux débroussailleront naturellement 18 hectares de prairies. "L'éco-pâturage présente des avantages car cela engendre moins de nuisances, de bruit et de tassement du sol, a expliqué Jeanne Barseghian, maire de Strasbourg. L'utilisation de carburant pour faucher avec des machines n'est plus nécessaire."

126.000 euros ont été nécessaires pour l'acquisition du troupeau et du matériel, dont 100.000 euros pris en charge par l'Agence de l'eau Rhin-Meuse et 25.000 euros par le Réseau de transport d'électricité (RTE), qui possède cinq lignes à haute tension dans la réserve. Les animaux seront surveillés de près par les agents de la Ville, gestionnaire du site. "Tous les ans, un vétérinaire passera pour une visite de contrôle et une prise de sang, afin de vérifier que les vaches n'aient pas de maladie", ajoute Gilbert Thomas, chef d'équipe.

Un panneau d'information à destination du public a également été installé pour en savoir plus sur ces animaux. "Il ne faut pas leur donner à manger, et surtout pas de pommes, rappelle Gilbert Thomas. Cela peut être mortel si cela obstrue leur estomac." Ce système d'éco-pâturage, qui a déjà fait ses preuves dans la réserve naturelle de la Robertsau, est en cours d'étude pour une soixantaine d'autres sites à Strasbourg.

INFOS, CÔTÉ JARDIN

Que faire au jardin de juillet à début août ?

Les arbres, les arbustes et les arbrisseaux

Avec les conditions climatiques très pluvieuses et fraîches de juin 2021, les arbres et arbustes sont très "poussants" !

- **Tailler** les arbustes à floraison printanière (voir Relais des mois précédents) comme le lilas (photo), le forsythia ou la spirée blanche. Ils sont conduits isolés ou en haie libre. Leur hauteur avoisine les 2 m. Avant de sortir le sécateur, bien vérifier l'absence de nid. Si oui, attendre début août.



- **Ne rien faire pour les arbustes à floraison estivale.** Leur taille sera prévue d'octobre 2021 à mars 2022.

- **Tailler en hauteur et largeur les arbustes à feuilles (troène...) ou les conifères (thuya...) des haies taillées.** Cette intervention est faite 3 fois par an. Vérifier l'absence de nid.

- **Valoriser les très nombreux déchets de tailles.** Ceux de faible grosseur sont broyés au broyeur, déchiquetés à la tondeuse thermique ou coupés en tronçons à la cisaille ou au sécateur bien affuté. Ils servent de paillis nourriciers et protecteurs. Les déchets de conifères sont autorisés à hauteur de 20% (même les thuyas). Après séchage, les grosses branches sont valorisées à la cuisson ou au chauffage. Des aménagement faits de tas de bois peuvent concerner la macro-faune comme les hérissons.

Quelques conseils pour protéger les arbres et arbustes !

Comme les arbres ou les arbustes sont très poussants, les attaques de pucerons sont encore importantes ; les jeunes pousses sont très

nombreuses. 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 de feuilles de rhubarbe ou à l'utilisation de savon noir.



3 stades de la coccinelle

Infos du mois : la taille des rosiers pour favoriser de nouvelles floraisons

Quand les rosiers défleurissent, **enlever régulièrement les fleurs fanées**. Les feuilles sont constituées selon les variétés de 5 ou 7 folioles. Plus les feuilles sont proches des boutons floraux, plus le nombre de folioles diminue. En partant des fleurs fanées, les rameaux de rosiers

sont alors taillés juste après la première ou deuxième vraie feuille à 5 ou 7 folioles.

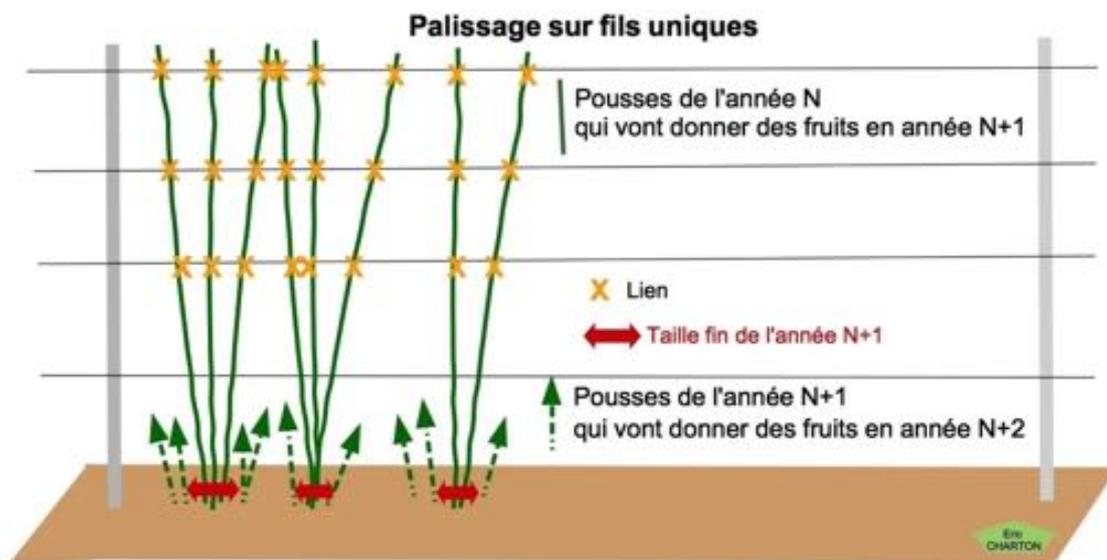


Les arbres fruitiers et les petits fruits

- **Tailler en vert** les arbres fruitiers.
- **Couper à ras les cannes des framboisiers remontants ou non-remontants ayant produit** sans blesser les nouvelles. Attention, les nouvelles cannes des framboisiers remontants vont produire rapidement et jusqu'en décembre en fonction des variétés et des conditions climatiques. Celles des variétés non-remontantes produiront en juin 2022.
- Pour les ronces, **attacher leurs nouveaux rameaux très vigoureux** pour ne pas les blesser lors des cueillettes ou des passages de la tondeuse.
- **Repiquer** les premiers stolons bien formés des fraisiers tous les 30 cm.
- Pour améliorer la production de l'espace de petits fruits, **compléter les paillis de déchets verts du moments** (tonte, broyat de taille, plantes indésirables...). Pour les fraisiers, les paillis constitués d'aiguilles de pin ou de sapin limitent la voracité des limaces et des escargots.

Pour en savoir + sur la taille et la plantation des arbres fruitiers et des petits fruits : "Dossier plantation et taille des arbres fruitiers et des fruits" sur le blog.

Infos du mois : Taille des cannes de framboisiers ayant produit

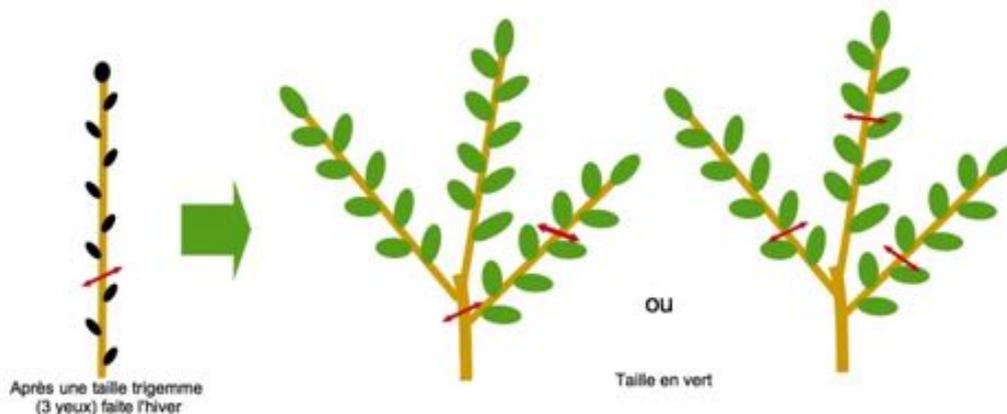
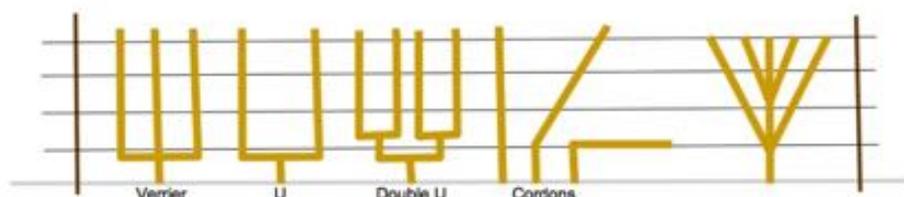


Infos du mois : Taille en vert des arbres fruitiers

Tailler en vert ! Cette taille regroupe toutes les opérations de taille réalisées quand les arbres fruitiers portent des feuilles.

A une époque, la taille en vert concernait surtout les pommiers ou les poiriers conduits en formes palissées et très structurées : les formes savantes (U, double U, V, cordon horizontal ou vertical...). Cette taille va ralentir la végétation et concentrer la sève sur les organes de base conservés lors de la taille trigemme faite l'hiver (taille à 3 yeux).

Formes savantes

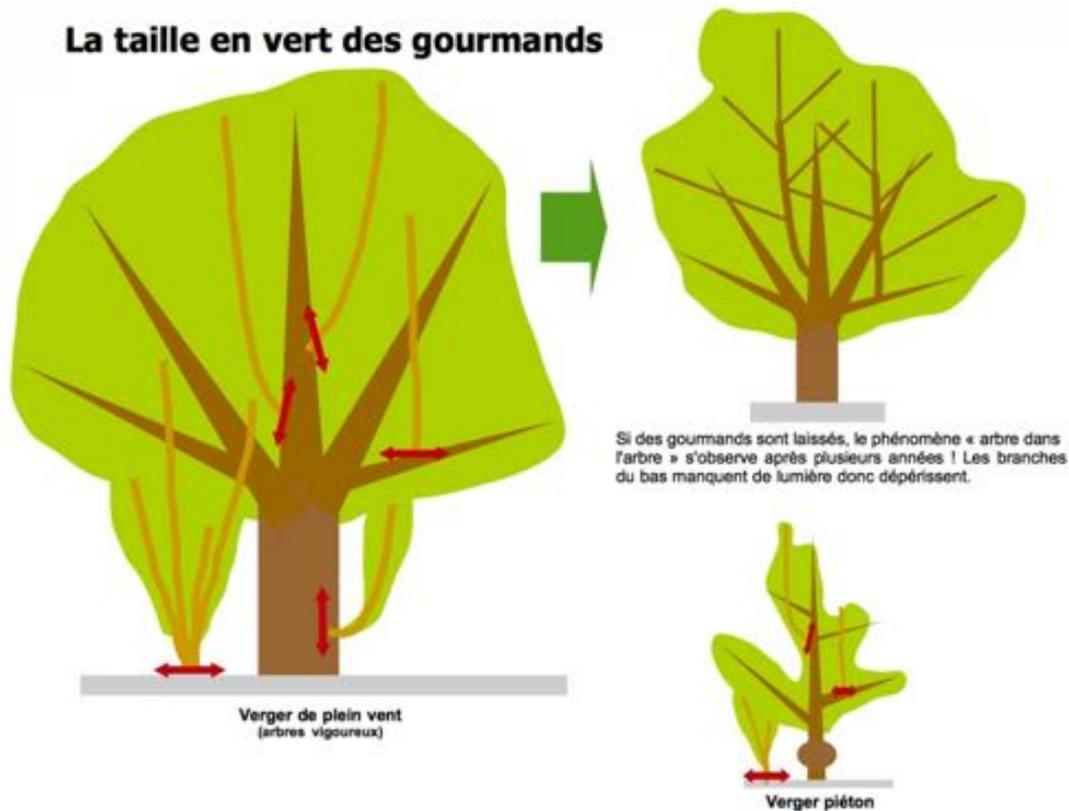


Aujourd'hui, la taille en vert dans les vergers piétons ou de plein vent de

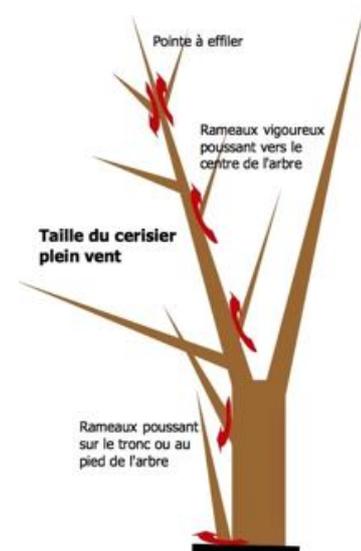
pommiers ou de poiriers consiste à supprimer les branches en excès pour favoriser celles qui restent en place. Attention à ne pas couper des branches avec des fruits ! Le jardinier enlève alors les gourmands et les rameaux évidents qui devraient être coupés en hiver. Les gourmands pénalisent les futurs rameaux à fruits. Ils peuvent être malades ou couverts de prédateurs. Laissés, ils engendrent le phénomène de « l'arbre dans l'arbre » qui éloigne la production de fruits du sol.

La taille en vert consiste aussi à supprimer les rameaux poussant plus bas que le point de greffe, ainsi que ceux poussant au pied de l'arbre à partir du collet ou des racines.

La taille en vert des gourmands



La taille en vert est identique pour les arbres à noyaux (cerisiers ou pruniers). Les gourmands des pruniers peuvent dépasser les 3 m d'où l'importance de les supprimer avant (sauf s'ils ont un intérêt pour un rajeunissement de l'arbre). Concernant les cerisiers, les récoltes se terminent ; les arbres peuvent subir une "taille en vert complète" qui remplacera la taille d'hiver. Cette taille faite en juillet sur les cerisiers permet d'éliminer les branches malades ou sèches facilement repérables, puis celles rentrant vers le centre de l'arbre. Sur les sous-charpentières qui sont déjà à plat sont éliminés les rameaux poussant vers le bas ou le haut. Le jardinier doit avoir l'impression que "des mains aux doigts écartés" se dirigent vers l'extérieur de l'arbre. Les charpentières sont effilées dans les derniers mètres en fonction de leur longueur.



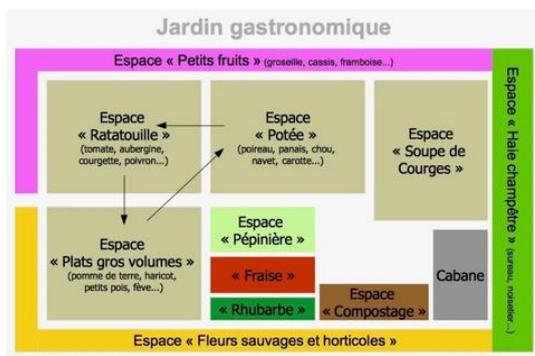
Si des cerises restent sur les arbres, il est très important de secouer les branches, ce qui évite les fruits momifiés collés ou suspendus aux rameaux. Ce sont de véritables sources de maladies pour 2022.

Quelques conseils pour protéger le verger et les petits fruits !

- Les pousses oïdiées des pommiers (couvertes d'un feutrage blanc) sont supprimées à la main.
- La pose de bandes engluées autour des troncs stoppe la montée des cheimatobies femelles (papillons non ailés). Fécondées par les mâles ailés, elles pondent à proximité des bourgeons. Au printemps suivant, les chenilles dévoreront les jeunes feuilles.

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, ails, 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.

Espace "Plat gros volumes 2021"

- **Ramasser** les petits-pois, les pois ou les fèves ce mois. Les déchets, gousses et tiges, servent de paillis efficaces. Les racines sont laissées dans le sol. Après la récolte, le jardinier peut repiquer des salades, chicorée ou laitues, ou semer des navets ou de la mâche.



- **Récolter** les premiers pieds de pommes de terre. Attention au mildiou en raison des conditions météorologiques favorables.

- **Semer encore** les haricots nains qui lèvent rapidement car le sol est chaud et humide. Le jardinier peut prévoir un semis tous les 15 jours jusqu'au 15 août 2021 (50 à 60 jours entre semis et récoltes). Butter les haricots après l'arrivée des premières vraies feuilles.



- **Semer encore** les haricots à rame.

- **Pour occuper les plates-bandes vides, repiquer les salades** tous les 30 cm et dans un sol bien décompacté. **Semer les salades** (chicorées et laitues) en pépinière pour un repiquage ultérieur.

Quelques conseils pour protéger l'espace "Plat gros volume" !

- Pour prévenir l'attaque de Mildiou, pulvériser les feuilles des pommes de terre avec une décoction de prêle.

- Attention aux doryphores, adultes et larves, qui dévorent les feuilles. Ramasser les adultes et détruire leurs oeufs manuellement. Il n'y a pas d'autres solutions aussi efficaces !

Espace "Potée 2021"

- **Repiquer** tous les 50 cm les choux pommés (Cabus, de Milan, quintal, rouge...) à feuilles ou à fleurs (chou-fleur, brocoli, Romanesco). Les différentes variétés de choux-raves (vertes, rouges...) le sont tous les 30 cm. Avant leur plantation, les plants achetés en mini-mottes sont plongés pendant au moins 1 h dans de l'eau pour les imbiber et faciliter ainsi une reprise rapide. Un paillis de tontes de gazon (1 cm), de broyat de taille ou de paille est vraiment nécessaire.



- **Semer les dernières carottes. Eclaircir les carottes** à 5/10 cm et les panais le sont à 15/20 cm. Les déchets d'éclaircissage sont laissés entre les rangs.

- **Enrichir** de compost le sol des céleris-raves ou à branches puis pailler. Les feuilles des céleris les plus vieilles, souvent plus jaunes et à plat, sont enlevées et déposées sur ou entre les rangs.

- **Repiquer** les poireaux jusqu'à début août en fonction des variétés (Bleu de Solaize, de Carentan, Monstrueux d'Elbeuf...). Le jardinier repique des plants de la grosseur d'un crayon. Il les "habille" en coupant la moitié des racines et un tiers des feuilles. Pour avoir des fûts blancs plus longs, les poireaux sont enfoncés profondément grâce à un plantoir. Plusieurs semaines après, il seront buttés et paillés.



- **Semer** des betteraves rouges (Crapaudine, Noire d'Egypte...) et des navets (Navet blanc...) **ou repiquer** des laitues. Les betteraves peuvent être semées en godets ou en plaque de semis. Ces semis ou plantation permettent d'occuper les places libres ou libérées de l'espace "Potée".

- **Repiquer encore** les concombres ou les cornichons tous les mètres dans une terre riche en matière organique. Leur palissage sur un grillage haut d'1 à 1,60 m facilite leur conduite. Leur plantation peut être faite alors tous les 60 cm.

- **Planter encore** des plantes aromatiques en godets (basilics, oseille, ciboulette, ciboule, mélisse citronnelle, sauge, thym, romarin...).

Quelques conseils pour protéger l'espace "Potée" !

- En cas de très fortes invasions de piérides du chou (photo de l'adulte), pulvériser du Bacille de Thuringe (BT). Les piérides, papillons blancs avec un point noir sur les ailes, pondent sous les feuilles des choux. Leurs chenilles sont très voraces.



Attention, ce produit tue tous les papillons, donc ne l'utiliser que sur les légumes concernés.

- Pour limiter les attaques de champignons. pulvériser avec une décoction de prêle les concombres, poireaux, carottes, panais ou céleris.

- Pour éviter la teigne ou la mouche du poireau, ou la mouche de la carotte, mettre un filet anti-insectes.

- Comme les choux sont fortement attaqués par les limaces, prévoir des techniques simples (cendre de bois, aiguilles de pin ou de sapin ... ou produits anti-limaces autorisés en agriculture biologique).

- Pulvériser contre les aleurodes des choux (moucheron blancs) avec des infusions de mélisse, de sauge ou de lavande. Le jardinier peut aussi utiliser du savon noir (30 g /litre d'eau) ou pincer simplement les feuilles atteintes. En plantant les choux dans un paillis odorant (mélisse, sauge...), la pression des aleurodes est moins forte.

Espace "Ratatouille 2021"

- **Récolter** l'ail, l'oignon ou l'échalote fin juillet à début août. 10 à 15 jours avant, le jardinier peut nouer les feuilles ou passer, avec précaution, un râteau sur les feuilles pour les aplatir. Cette technique favorise le grossissement des bulbes. Une fois arrachés, les plants sont laissés sur place pour les faire sécher. Ils sont ensuite déposés dans des cageots ou tressés, et enfin remis au sec. Libéré, l'espace est repiqué de salades ou semé de radis d'hiver ou de navets.



- **Récolter** les premières tomates. Le jardinier dépose en continu sur et entre les rangs 3 à 5 cm de broyat de taille d'arbustes (déchets de taille de troènes, de charmille, paille, foin...) ou 1 cm de tonte de gazon toutes les semaines. Un à deux arrosages copieux par semaine suffisent voire un si le paillage est important et amendé régulièrement.



Selon les pratiques, les gourmands ont pu être enlevés très tôt à l'aisselle des feuilles sauf sur les variétés de tomates cerises. Début août, le jardinier pourra stopper la pousse en hauteur des pieds. Ensuite, il laissera "venir" les gourmands pour une production de fruits plus tardives.

L'effeuillage de la bases des pieds de tomates n'est pas obligatoire sauf si les feuilles sont jaunes. Plus les pieds sont couverts de feuilles, plus les fruits sont alimentés en nutriments ! Toutefois, si plusieurs feuilles se superposent dans une situation rarement ensoleillée, mieux vaut en garder qu'une pour limiter les risques de mildiou sur les feuilles humides et en situation fraîche.

- **Tuteurer** les pieds d'aubergine, de poivron ou de piment qui se développent très bien, car les fruits sont lourds.

- **Planter encore** les courgettes non coureuses, tous les mètres sur et entre les rangs. Sur les anciens pieds, les courgettes vertes ou jaunes sont en pleine production. Elles sont paillées de déchets verts. Un

arrosage est nécessaire tous les 2 à 3 jours en l'absence de pluie.

- **Repiquer des laitues l'été** sur et entre les rangs des jeunes plantations pour optimiser la place et couvrir le sol.

Quelques conseils pour protéger l'espace "Ratatouille" !

- Pour prévenir l'attaque de mildiou ou d'autres maladies, pulvériser ces légumes-fruits avec une décoction de prêle (dilution à 20%), ou d'extraits fermentés de consoude ou d'ortie (dilution à 5 %). Ces derniers peuvent être versés à l'arrosoir aux pieds des plantes (dilution à 20%). En cas de mildiou, les feuilles attaquées sont supprimées au couteau. Une pulvérisation de bicarbonate de soude (5 g par litre d'eau + savon noir) bloque cette maladie. Attention, son pouvoir asséchant peut affecter les fleurs ; il faut les protéger avec un carton lors de la pulvérisation.



Espace "Soupe de courges 2021"

Les différentes espèces de courges (butternut, citrouille, longue de Nice, melon, potiron...) se développent "énergiquement" suite aux épisodes de pluie. Le paillage maintient l'eau dans le sol. Concernant leur taille, le jardinier peut pincer les tiges coureuses 3 à 4 feuilles après chaque fruit.



Quelques conseils pour protéger cet espace !

- Protéger les légumes-fruits des limaces en mettant un pot percé autour et dépassant du sol de 3 à 5 cm. 5 à 8 granulés d'anti-limaces autorisés en Agriculture biologique (Ferramol) sont déposés à l'intérieur.

- En période très chaude, les feuilles des courges sont sensibles au blanc (oïdium), prévenir ces attaques en pulvérisant toutes les semaines et le soir avec un mélange d'eau et de lait (ou petit-lait).

En résumé : les espaces gastronomiques de juillet à début août 2021 !



La pelouse

- **Tondre les pelouses au-dessus de 6 cm.** En laissant le déchet de tonte sur le sol, ce paillage gratuit améliore la qualité du sol et sa capacité à retenir l'eau.

En 2019 et 2020, les jardiniers avaient plutôt des pelouses-paillassons. Les années se suivent mais ne ressemblent pas. Par contre les techniques d'entretien sont les mêmes !

L'aire de compostage et de valorisation des déchets verts

- **Valoriser les fanes ou autres déchets de légumes** en les utilisant directement comme paillage ou en les déposant dans le compostier.

- En cas de grosses chaleurs, **fermer les couvercles des compostiers ou couvrir les tas** de paille ou d'autres déchets verts du jardin, s'ils sont en plein soleil. Un arrosage est souvent nécessaire. Il est donc conseillé d'installer les aires de compostage dans une situation à mi-ombre, le long d'une haie de feuillus par exemple (noisetiers, sureaux, aubépines...).

Les massifs et les bordures de plantes

- **Diviser les iris des jardins** en plein été. Le jardinier n'enterre pas complètement leur rhizome, il doit affleurer du sol. Le lieu de plantation doit être ensoleillé et le sol meuble et modérément arrosé.



- **Semer les plantes bisannuelles**, à savoir : pensée, viola, giroflée ravenelle, rose trémière, oeillet de poète ou de Chine, myosotis...



Focus sur les plantes de plein sud !

Certaines plantes peuvent mieux supporter une exposition très ensoleillée : armoises, calament des Alpes, cistes, échinops (photo 1), épiaires laineux, hélianthèmes (photo 2), immortelles, italiennes, jubarbes, lavandes, lavatères (photo 5) népétas (photo 4), panicauts (photo 3), pennisetum, romarins, santolines (photo 6), sauges (communes, panachées), stipe (avoine), thyms (communs, panachés...).





INFUSIONS, DÉCOCTIONS... !

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 débuter. 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.
- La pulvérisation est faite le soir.

Tout le long des paragraphes de la lettre d'informations, 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 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.

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 avant de jardiner !

Du 1er au 9 puis du 11 au 31 juillet, et du 1er au 5 puis du 9 au 31 août (lune ascendante et/ou croissante) : Semis.

Du 10 au 22 juillet et du 6 au 18 août (lune descendante) : Plantation, travail du sol, apport d'amendements et paillage des espaces libres ou libérés avec les déchets verts du moment.

CULTIVEZ VOS LÉGUMES, PAS LES MOUSTIQUES !

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

La météo du moustique tigre :

Les moustiques tigres font une entrée remarquée en ce début du mois de juillet. Le temps tourne à l'orage autant côté ciel que côté moustiques. La chaleur et l'humidité sont des conditions idéales pour l'activité de ces insectes piqueurs.

Un comportement bien étrange...

Contrairement aux autres espèces de moustiques qui piquent à une seule reprise et bien souvent le soir ou la nuit, le moustique tigre a un comportement tout à fait différent. En effet, il est actif toute la journée et va piquer à plusieurs reprises. De



plus, il va être plus discret et plus furtif. Le plus souvent, il concentre ses piqûres au niveau du bas du corps.

Tous les moustiques piquent ?

Ce n'est pas une légende ! Seules les moustiques femelles piquent. Le sang récolté va permettre la maturation des quelques 200 œufs formés lors de chaque cycle. Les moustiques mâles se nourrissent de sucres végétaux, mais les femelles aussi en sont friandes.

Recherche d'ambassadeurs pour lutter contre le moustique tigre

Vous habitez dans une commune de l'Eurométropole de Strasbourg et vous subissez une nuisance due au moustique tigre ? Vous êtes prêt à agir dans votre quartier pour lutter contre cette nuisance ?

Le SLM67 est à la recherche de volontaires « ambassadeurs moustique tigre ». Les ambassadeurs auront pour mission principale de transmettre les bons gestes pour limiter la prolifération de ce moustique

Les ambassadeurs seront formés par le SLM67 sur l'identification du moustique tigre, ses gîtes larvaires et les moyens de lutte. Ils seront accompagnés par le SLM67 tout au long de leur mission. **Si vous êtes intéressé, merci de contacter le chargé de projet M. Alexis Bergeron par mail : abergeon@slm67.fr**

Vous pensez avoir vu un moustique tigre ?

Signalez-le sur :

https://signalement-moustique.anses.fr/signalement_albo_pictus/

Plus de renseignements sur le site du SLM67 : <https://www.slm67.fr/>



UNE MALADIE, UN RAVAGEUR !

Le mildiou des courgettes ou des concombres

L'agent pathogène responsable du mildiou infecte surtout les feuilles, ce qui diminue la photosynthèse.

Le mildiou se manifeste d'abord par la formation de petites taches jaunes ou de lésions aqueuses sur la face supérieure des plus vieilles feuilles. Ensuite elles jaunissent puis se nécrosent progressivement.

Chez le concombre et la courgette, les lésions sont souvent délimitées par les nervures des feuilles et prennent une forme



angulaire. Ses feuilles présentent donc à terme une mosaïque de taches jaunes et/ou brunes.

Sur la face intérieure de la feuille, au niveau des taches, un duvet grisâtre à mauve foncé se développe.

[Voir la suite](#)

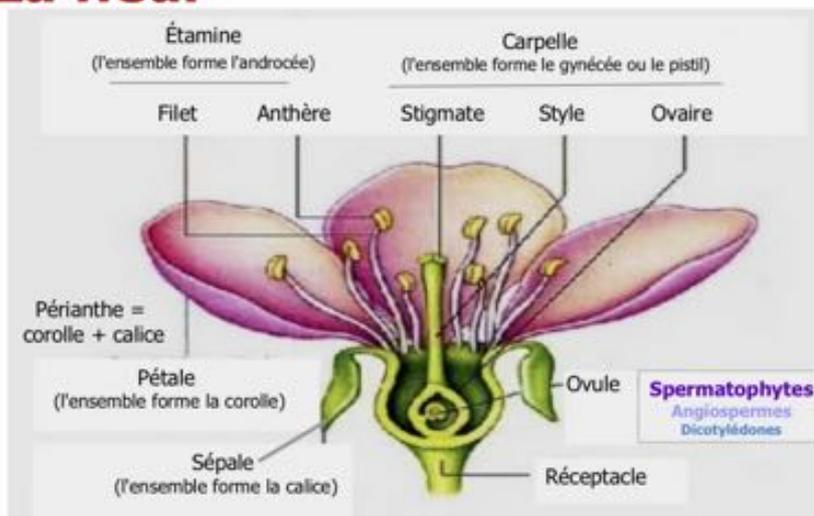
Depuis le 1er janvier 2019, l'usage des pesticides de synthèse par les particuliers est interdit grâce à l'[entrée en application de la loi Labbé](#).

Pour les accompagner dans l'évolution de leurs pratiques, [Jardiner Autrement](#), se veut un site d'informations fiables pour la réussite d'un jardinage raisonné.

L'objectif est d'apporter des clés pour réussir un jardin plus respectueux de la nature, en rappelant les fondamentaux pour un jardin en bonne santé, en faisant le point sur les techniques alternatives efficaces.

UN PEU DE BIOLOGIE VÉGÉTALE !

La fleur



<https://fac.unc.edu.dz/>

Cette fleur possède à la fois un androcée (M) et un gynécée : elle est dite **bisexuée**. La plante est dite **hermaphrodite**. Ex : **pimprenelle (sanguisorbe)**

- Dans différentes espèces, toutes les fleurs (ou certaines d'entre elles) sont **unisexuées** : les unes renferment un gynécée et pas d'androcée, les autres un androcée et pas de gynécée.

- Des fleurs **stériles** – sans étamines ni carpelles – peuvent occuper une position bien définie dans certaines inflorescences.

Si les fleurs mâles et femelles sont produites sur un même individu, la plante est dite **monoïque**.
Ex : **noisetier**

Si les fleurs mâles et femelles sont produites sur des individus différents, la plante est appelée **dioïque**.
Ex : **actinidia**

Si une plante porte à la fois des fleurs unisexuées mâles, des fleurs unisexuées femelles et des fleurs hermaphrodites, la plante est dite **polygame**.
Ex : **pimprenelle**

Tépale : Pièce florale colorée ou non, constituant l'unique enveloppe florale, celle-ci n'étant pas différenciée en calice et corolle.
Ex : **tulipe**

EC 10

Fleur - Morphologie végétale

Pour en savoir plus sur le monde végétal et notamment sur la fleur :

[Fleurs et fruits TELA BOTANICA](#).

RELAIS, LES ANNONCES EN JUILLET/AOUT 2021 !

Vous souhaitez passer une annonce !

Elle peut concerner :

- Projets ou actions ,
- 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,
- 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...).

Attention, ces annonces ne sont pas des offres commerciales.

Merci de les communiquer à l'animateur du Club
clubrelaisjardinetcompostage@gmail.com

Eurométropole de Strasbourg et Strasbourg



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...

<http://www.strasbourgcapousse....>

Projet - Accompagnement à la création de sites de compostage collectif sur l'espace privé ou public au pied de votre immeuble ou dans votre quartier.

Contact : Amandine DUPIN Direction de l'Environnement et des Services Publics Urbains compostage@strasbourg.eu

Projet - La Semaine Européenne de la Réduction des Déchets (SERD) aura lieu du 20 au 28 novembre 2021. Tout le monde peut agir ! Pour rejoindre cette dynamique et voir figurer votre événement dans le programme commun édité par l'Eurométropole de Strasbourg, il vous suffit de vous inscrire **avant le 15 septembre**, via [ce formulaire](#). Le format des actions est libre : conférences, ateliers, portes-ouvertes, tuto, expositions, spectacles, etc.

Projet - l'Eurométropole de Strasbourg lance simultanément trois appels à projet à destination des associations pour l'année 2022 : zéro

déchet zéro gaspi / compostage et éco-citoyenneté / éducation à l'environnement et éco-citoyenneté. N'hésitez pas à diffuser cette information autour de vous ! Retrouvez les règlements et modalités de ces 3 appels à projet sur notre site : <https://objectifz.strasbourg.eu/aapobjectifz>

Emploi - GRIMPEUR-SE - ÉLAGUEUR-SE

Date limite de dépôt des candidatures: 04/07/2021

Emploi - CHEF-FE D'ÉQUIPE - GESTION ET RESTAURATION DES ÉCOSYSTÈMES

Date limite de dépôt des candidatures: 04/07/2021

Emploi - CHEF-FE D'ÉQUIPE - GESTION ET RESTAURATION DES ÉCOSYSTÈMES

Date limite de dépôt des candidatures: 04/07/2021

Emploi - CHEF-FE D'ÉQUIPE Espaces verts et de nature

Date limite de dépôt des candidatures: 04/07/2021

Emploi - PAYSAGISTE CONCEPTEUR-TRICE - CDD 12 MOIS

Date limite de dépôt des candidatures: 04/07/2021

Emploi - JARDINIER-ÈRE

Date limite de dépôt des candidatures: 04/07/2021

Emploi - TECHNICIEN-NE PAYSAGE « STRASBOURG, ÇA POUSSE » - CDD 12 MOIS

Date limite de dépôt des candidatures: 25/07/2021

Emploi - HORTICULTEUR-TRICE - FLORICULTEUR-TRICE

Date limite de dépôt des candidatures: 25/07/2021

Des liens pour en savoir plus sur les offres d'emploi et de stages de l'EMS et de Strasbourg

<https://www.strasbourg.eu/offr...>

SOLenVILLE Strasbourg

Projet - Vous souhaitez mieux connaître les petites bêtes qui peuplent le sol de votre jardin, foisonnent au pied de vos arbres, grouillent dans la terre meuble du potager ou voisinent avec bonheur avec votre compost ? Et tout cela en faisant progresser les connaissances scientifiques sur la biodiversité des sols en ville ?

Rejoignez la démarche de sciences participatives sur la biodiversité des sols urbains SOLenVILLE Strasbourg et faites-vous connaître en nous contactant à contact.solenville@gmail.com ou sur www.facebook.com/solenville

Même démarche si vous souhaitez être destinataire de notre newsletter et de notre programme d'événements et de formations.

Projet - Ateliers de jardinage à Neudorf avec LES MAINS VERTES

Venez vous former aux bases du jardinage bio et de la permaculture ! Tout au long de l'année, vous pourrez apprendre les techniques de jardinage et les connaissances pour pouvoir débiter votre potager. Les ateliers couvrent de nombreuses thématiques suivant la saison. Ateliers payants, ouverts à tous sur inscription. Ils ont lieu au jardin partagé de l'Arrosoir à Neudorf.

Plus d'infos sur le programme : <https://les-mains-vertes.fr/debut-des-ateliers-jardinage-a-larrosoir/> ou sur la [page facebook Les Mains Vertes](#)

Des liens pour en savoir plus sur les offres d'emploi

<https://www.emploi-territorial...>

Club Relais jardin et compostage de l'Eurométropole de Strasbourg

Contact Club et Relais L'INFO

Eric Charton 06 02 38 18 12

clubrelaisjardinetcompostage@gmail.com

<http://clubrelaisjardinetcompo...>

Vous recevez cette lettre d'infos parce que vous êtes membre ou contact du Club, ou signataire de la Charte "Tous unis pour + de biodiversité !".

[Se désabonner](#)