



## Agenda

Les dates à retenir pour les prochaines actions du SIDEFAGE en faveur du compostage :

- Samedi 17 septembre : Journée Portes Ouvertes du CIEL au SIDEFAGE à Bellegarde sur Valserine.

- Dimanche 18 septembre : Journée du Patrimoine à Seyssel.

- Samedi 24 / dimanche 25 septembre : Fête du jardin à Machilly.

- Vendredi 23 septembre (18h) : Fête du compostage à la Roche sur Foron. Rencontre autour du composteur partagé de la résidence des Chères (distribution de compost, information sur le lombricompostage ...).

## Les auxiliaires du jardin

Dans le « compostage infos » numéro 16, vous avez pu fabriquer des abris pour attirer les précieux auxiliaires du jardin. Je vous invite maintenant à découvrir les nouveaux locataires qui assureront pollinisation et protection des belles plantes potagères de votre jardin.

La famille des abeilles est très nombreuse car environ 1000 espèces cohabitent en France pour butiner les fleurs de nos jardins. L'abeille osmie en fait partie et se différencie par sa vie solitaire. C'est également une grosse travailleuse car elle apprécie une grande variété de fleurs sauvages et assure le travail de pollinisation même par température très fraîche.



Le chrysope adulte est une modeste butineuse mais se révèle un véritable prédateur pour les pucerons lorsqu'elle est sous sa forme larvaire. Elle peut en dévorer jusqu'à 500 au cours de son développement !

Le Forficule est un amateur de pucerons, de psylles, de cochenilles et de toutes sortes de ravageurs avides de sève. Mais attention, sous ses airs d'auxiliaire du jardinier, il peut révéler son côté obscur et devenir un ravageur de jeunes fruits ou de frêles bourgeons.



Le Bourdon est un pollinisateur que l'on voit très tôt dans l'année car il résiste aux températures encore douces de la saison printanière pour butiner les premières fleurs. Il vit en colonie comme les abeilles domestiques mais seulement une année car seules les jeunes femelles passent l'hiver pour fonder une nouvelle colonie au printemps. Elles édifient leurs nids au sol pour résister aux gelées et passer l'hiver à l'abri.

La Coccinelle est la reine des chasseuses de pucerons. Tout comme la chrysope, c'est sa larve qui se nourrit avec délectation d'un nombre important de ces ravageurs. Pour cela, la coccinelle pond ses œufs au plus près des larves de pucerons fraîchement nées.





# Les besoins des plantes en compost

## Le compost, pour un jardin fertile !

Le sol n'est pas qu'un support de culture, c'est aussi un milieu vivant qu'il convient de nourrir. Nourrir le sol, c'est nourrir les plantes.

Pour se développer, la plante puise dans le sol les éléments minéraux nécessaires à sa croissance : l'azote (N) qui permet le développement des feuilles, le phosphore (P) qui favorise le développement des racines, des fleurs et des fruits et le potassium (K) qui stimule la circulation de la sève et l'assimilation des éléments minéraux.

Il est donc important d'entretenir la fertilité de son sol avec l'apport régulier de compost qui permettra de reconstituer le stock en éléments nutritifs.

## Un compost adapté à chaque jardin

Le compost s'utilise généralement sur des cultures en place en mélange avec la couche superficielle du sol. Il peut aussi être utilisé comme un paillis en le répartissant sur une couche de 2 à 4 cm d'épaisseur sans le mélanger à la terre. On utilisera de préférence un compost non tamisé qui formera une excellente protection contre les mauvaises herbes.

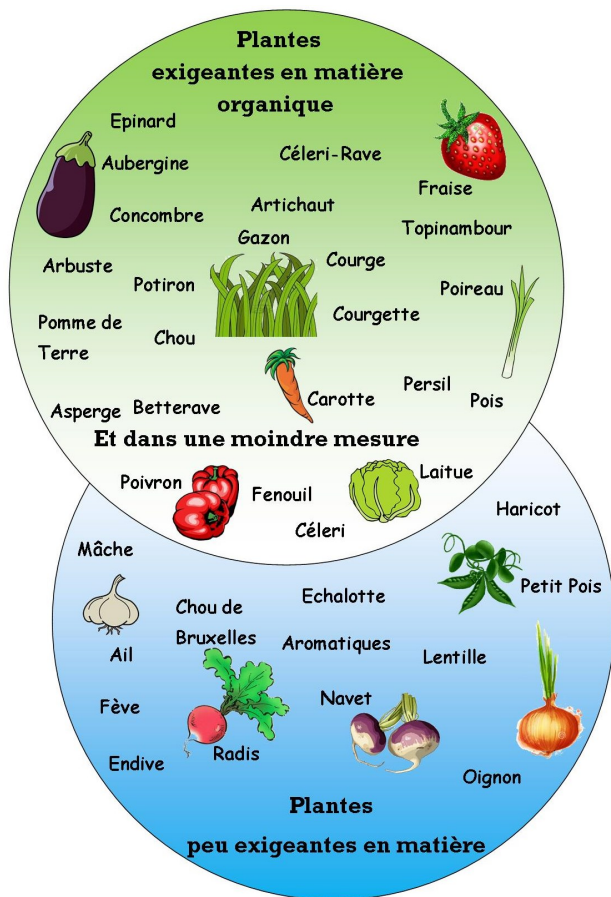
Lorsque le compost est utilisé pour les plantations, chaque sol et chaque type de plantes ont des besoins spécifiques. Par exemple, pour les terres sableuses, pauvres ou les terres lourdes, il est utile d'incorporer une quantité importante de compost (6 à 8 kg de compost par M<sup>2</sup>) pour faciliter le travail du sol et l'enrichir en matière organique.

Lors de la plantation, les plantes ont des besoins spécifiques en éléments nutritifs. Certaines ont des besoins importants telles que les pommes de terre, tomates, courges ... Ces plantes se plaisent dans des sols riches (on peut facilement remarquer que les courges et tomates se développent même sur un tas de compost pur !) Un apport de 4 à 8 kg de compost par M<sup>2</sup> est donc un minimum pour satisfaire aux besoins de ces végétaux.

Pour d'autres plantes comme les betteraves, carottes, laitues ... les besoins sont moins importants mais elles réclament un sol suffisamment riche pour pouvoir se développer. Un apport de 2 à 4 kg au M<sup>2</sup> sera largement suffisant.

Enfin, certains végétaux, comme les légumineuses ont besoin plus faibles. L'utilisation de 1 à 2kg de compost sera suffisante.

Pour les végétaux en pots ou en jardinières, le mélange sera réalisé avec 1/3 de compost et 2/3 de terre, de terreau ou de sable selon les spécificités de chaque plante.



## L'info en plus ...

### RETOUR SUR LA SEMAINE EUROPEENNE DU DEVELOPPEMENT DURABLE (SEDD)

Du 30 mai au 04 juin, se tenait la Semaine Européenne du Développement Durable. Cette année, le SIDEFAGE a proposé diverses animations sur la thématique du compostage : présentation de sites de compostage partagé, promotion du lombricompostage, fabrication de jardinières, fabrication d'instruments de musique à partir de légumes, expositions, visites de sites ...

Les animations proposées permettaient de prendre conscience que chacun peut réduire sa production de déchets grâce au compostage, que l'on habite en maison ou en appartement et qu'on le pratique chez soi ou à l'école !

Un grand merci aux guides composteurs qui nous ont ouvert leur site pour informer au plus près les habitants du territoire du SIDEFAGE.

Mourad ILMAN

Ambassadeur du compostage

Tél : 06 77 63 93 15

Email : [compostage@sidefage.fr](mailto:compostage@sidefage.fr)

<http://www.sidefage.fr/>

[reseau-des-guides-composteurs](http://reseau-des-guides-composteurs)

