



JARDINER AVEC LA NATURE

Ou comment réussir un beau jardin dans un sol sableux et des étés de plus en plus secs ?

Les conditions de culture à Maisons-Laffitte

- ✓ **La terre de Maisons-Laffitte est sableuse et légèrement calcaire**, sauf cas particulier d'apport de terre sur votre terrain. Ceci signifie que le sol est vite sec et pauvre en éléments nutritifs. Heureusement, elle convient à bon nombre de plantes.
- ✓ **Notre climat tempéré évolue** du fait du réchauffement climatique. Les périodes de sécheresse sont de plus en plus longues, les étés de plus en plus chauds et les hivers plus doux (très peu de jours de gel et dernièrement le thermomètre n'est pas descendu au-dessous de -5°). Ces hivers doux ouvrent la **possibilité de cultiver des plantes à faible rusticité** (rusticité : faculté d'une plante à résister aux basses températures).

Opter pour des végétaux bien adaptés au climat et à la nature du sol, c'est compter sur l'eau du ciel pour l'arrosage et sur le sol pour les nourrir. C'est donc une source d'économie et de plus, une promesse de réussite. Pour la plupart des plantes, il sera indispensable de **tenir compte également de l'exposition.**

Exemples de plantes bien adaptées localement (*terrain sableux et étés secs*)

- **Les plantes à bulbe** : perce-neige, muscaris, jonquilles, narcisses, jacinthes, chionodoxa, tulipes, crocus, anémones des Apennins ... Les oignons peuvent rester en terre toute l'année, car dans ce milieu filtrant, ils ne pourrissent pas. A condition de leur laisser le temps de se régénérer après floraison grâce à leurs feuilles (effet de la photosynthèse), les bulbes refleuriront l'année suivante, voire se multiplieront et formeront un joli tapis !
- **Les plantes grasses ou succulentes** : leurs feuilles épaisses constituent des réserves d'eau. Elles supportent la sécheresse et la terre pauvre, comme les **sedums** ou orpins qui offrent une grande variété de couleur et de forme ; comme les sempervivum ou **joubarbes**.
- **Les fleurs qui aiment le soleil et faciles de culture** : giroflées, ajuga, gaillardes, coquelicots, pavots de Californie, coquelourdes se ressèment d'une année sur l'autre; iris, nepeta, œillets, pensées et bien d'autres !
- **Des arbustes très bien adaptés**, robustes et presque indifférents à l'exposition...et persistantes : **laurier sauce, mahonia, if, aucuba, cotonéaster, chèvrefeuille arbustif** (ce dernier est semi-persistant)... Ces plantes sont précieuses pour les coins difficiles du jardin, soit très ombragés, soit dotés d'un sol concurrencé par d'autres arbres.
- **Des arbustes qui aiment plutôt le soleil** : forsythia, spirées du Japon et Van Houtte, oranger du Mexique, cognassier du Japon, seringat, les sauges, laurier tin, éléagnus, et bien d'autres encore.
- **Des grimpantes**, particulièrement conseillées dans un jardin clôt : **glycine, bignone, les clématites** dont certaines sont persistantes et les **rosiers** bien sûr !
- **De petits arbres**, à l'échelle d'un jardin de ville : noisetier, érable champêtre, viorne obier, lilas, arbre à perruques, amélanchier d'Amérique, aubépine, arbre de Judée, seringat, ... à feuillage pourpre : **prunier de Pissard** et la variété de noisetier « **purpurea** ». D'autres arbres : www.arbrecaue77.fr/petits-arbres-et-methode-v-e-c-u-s
- **Les plantes méditerranéennes** : elles trouvent aujourd'hui leur place au soleil dans nos jardins et ceci sans grand danger de disparaître à cause du gel. Elles ont l'avantage de bien supporter la sécheresse, tels les **cistes, lavandes, pittosporums, immortelles du Var, myrte, romarin, arbousier**, etc.

Donner la préférence aux vivaces plutôt qu'aux annuelles, sauf celles qui se reproduisent par semis naturel. Vous y trouverez beaucoup d'économies : de temps (transplantation), d'énergie (transports), d'argent (moins d'achats), soit en conclusion : moins de travail et un moindre impact sur notre environnement.

Comment améliorer notre sol pauvre et filtrant ?

- ➔ **Pensez au compost et au fumier**, mieux qu'un engrais, le compost est un amendement car non seulement il apporte des éléments nutritifs aux plantes, mais il restructure le sol ! Si vous n'êtes pas encore équipé, adressez-vous à notre communauté d'agglomération. Voir sur le site : saintgermainboucledeseine.fr
Quant au fumier, il est possible d'en trouver à notre porte, quitte à le laisser murir en tas dans le jardin.
- ➔ **Le paillage, une pratique à développer !** Couvrir le sol a énormément d'avantages : il diminue la pousse des herbes indésirables, nourrit le sol en se dégradant et surtout, il évite le dessèchement de la terre, en d'autres termes, il diminue les besoins en eau. Le paillage peut se faire avec tous les déchets du jardin :
 - **Les petite taille** (ou grosse taille que l'on aura réduite en broyat – cela peut se faire avec un grand sécateur) ; les **feuilles mortes** ramassées à l'automne ; **l'herbe tondue** étalée en couches peu épaisses pour éviter la fermentation. Tous ces paillages apporteront de l'azote à vos annuelles.
 - **le bois raméal fractionné ou BRF**. Lorsque l'on fait faire un élagage par un professionnel qui a un broyeur, la meilleure utilisation du végétal coupé est alors d'utiliser le broyat en paillage. Le BRF s'étend en couche jusqu'à 10 cm d'épaisseur, aux pieds des arbustes en particulier, il convient aux vivaces en leur apportant du carbone. Cette pratique a le gros avantage de donner de la structure à notre sol trop filtrant.
- ➔ **Autre manière de protéger la terre** : les **plantes dites couvre-sols ou tapissantes**. Ce sont des plantes qui poussent si facilement qu'elles colonisent toute la surface qui leur est laissée à disposition. Une fois installées, elles agrémentent un jardin de jolis tapis colorés, vert ou panaché et de teintes plus vives encore à la période de leur floraison ! Pour un couvre-sol facile à réussir, même sous les arbres : **les lamiums, la pervenche, le ceratostigma, les géraniums vivaces, ...** sans oublier l'incroyable **lierre**.

Pour aller plus loin :

- ➔ **Accueillir la petite faune, oiseaux, butineurs, hérisson, etc.**
 - **Accueillir les limaces et les escargots : oui, dans une certaine mesure car ils nourrissent les hérissons et les oiseaux.** Mais si le temps est très pluvieux, vous aurez envie de les chasser. Voilà quelques solutions : la cendre et/ou les coquilles d'œufs autour des plantes ou encore un piège à la bière, les limaces en raffolent et elles s'y noient. Pour mettre ce piège à exécution, prendre une toute petite bouteille, y verser un fond de bière, puis l'enfoncer dans la terre de sorte que le goulot affleure le sol.
Attention aux produits chimiques, même labellisés Bio, ils sont très dangereux, ils contiennent des nématodes qui empoisonnent le sol, la flore et la faune, les hérissons entre autres !
 - **Planter des arbres ou arbustes dont les fleurs nourriront les butineurs et leurs baies, les oiseaux.** Par exemple, remplacer la haie de thuyas par **une haie mélangée**. Le mur végétal de thuyas a de multiples inconvénients : il est attaqué par un champignon pathogène, le phytophthora, il est gourmand en eau et il demande à être taillé fréquemment car il est surdimensionné pour une haie. En le remplaçant par des végétaux variés, votre haie sera moins sujette aux attaques d'insectes ou de champignons, elle offrira aux oiseaux le gîte et le couvert (les baies) et les floraisons successives nourriront les butineurs. **Une haie uniforme sera avantageusement remplacée par des arbustes variés, persistants (éleagnus, laurier sauce, laurier tin, oranger du Mexique, ...) et caduques (noisetier, lilas, forsythia, seringat, ...)**. Cette haie, changeante au fil des saisons, sera un élément d'attrait et de décor du jardin ! L'attention aux oiseaux pourra être complétée par l'installation d'un point d'eau fraîche pour qu'ils puissent boire, se rafraîchir et nettoyer leur plumage.
 - **Accepter toutes les fleurs pour les butineurs, qu'elles soient sauvages ou cultivées**, leur nectar les nourrira. Beaucoup de fleurs apparaissent au printemps, encore en été, les derniers butineurs de la saison ont plus de mal à trouver leur subsistance. Penser alors au **lierre** ! C'est une grande aide pour la faune, quand on le laisse grimper, il produit des fleurs tardives pour les butineurs et des baies nourrissantes en hiver pour les oiseaux.
 - **Laisser le jardin le plus naturel possible.** Pourquoi ne pas laisser pousser des fleurs dites des champs, telles **les compagnons blancs, la véronique, la ficaire ou fausse renoncule, la chicorée, le bouillon-blanc, la carotte sauvage, les anémones des bois, le bugle rampant, l'achillée millefeuille, la primevère, etc.** ? Ou encore, laisser un coin à l'abandon quand le jardin est suffisamment grand ? Les papillons apprécieront les orties, le hérisson un tas de bois pour hiberner et les insectes un tas de feuilles. Et encore, laisser à l'herbe de la pelouse une certaine hauteur épargnera les insectes qui la peuplent et évitera son dessèchement estival.
- ➔ **Installer un récupérateur d'eau de pluie.** Durant les périodes de sécheresse, il est difficile d'échapper à l'arrosage... alors, l'eau de pluie a l'avantage de la gratuité, de ne pas être calcaire et d'épargner notre ressource en eau