



Le Lierre



Heureux qui possède un lierre chez soi. Cette plante, symbole de l'amour et de l'amitié permettra d'égayer votre jardin et d'accueillir de nombreux oiseaux en son sein.

Description

Le lierre (*Hedera helix*) est une plante ligneuse grimpante. Elle fait partie de la famille des Araliacées. Il peut atteindre 30 mètres de hauteur et a une longévité de plusieurs siècles (jusque 400 ans, peut-être 1000).

Ses fleurs sont jaune-vert et suivent la règle des cinq : 5 sépales, 5 pétales et 5 étamines. Elles sont regroupées en ombelles hémisphériques. Leur floraison s'effectue en septembre-octobre. Elles sont soit mâle soit femelle ou les deux à la fois. Le lierre fait donc partie des plantes polygames.

Ses fruits sont globuleux, d'un diamètre de 8 mm. Ils arrivent à maturité au début du printemps et sont alors de couleur noire. Ils sont très toxiques pour l'homme en consommation excessive.

Ses feuilles sont alternes et coriaces. Elles vivent en général 3 ans et sont ensuite remplacées par d'autres. Elles restent vertes toute l'année. Les plus jeunes sont découpées en trois ou cinq lobes tandis que les plus âgées sont unilobées.

Le lierre possède également des "racines" aériennes appelées crampons qui n'ont aucun rôle dans la nutrition de la plante. Elles n'ont qu'un rôle de fixation au support. Elles ont la possibilité de se transformer en racine vraie lorsque celui-ci devient humide.



Un cycle de développement original

Avec une floraison automnale et une fructification printanière, le lierre a un cycle de développement totalement décalé par rapport aux autres plantes. Cette particularité date de l'ère tertiaire, il y a des millions d'années. En effet le lierre était déjà présent à cette époque. C'est une des rares plantes qui ait survécu aux ères glaciaires et maintenu son rythme de vie jusqu'à nos jours. Ces caractéristiques sont dues au climat qui régnait à cette époque. Les fleurs fleurissaient plutôt en hiver car cette saison offrait de l'humidité et des températures douces alors que l'été était sec avec des températures plus élevées.

Répartition

Le lierre se répartit de l'Asie à l'Europe et se retrouve également en Afrique du Nord. On dénombre neuf espèces du genre *Hedera*, toutes semblables. Le lierre des bois était absent de la flore originelle d'Amérique du Nord. Il y a été introduit et a donné un grand nombre de nouvelles variétés.

Milieu de vie

Le lierre est une plante des régions tempérées avec des affinités plutôt atlantique et méditerranéenne. Il pousse aussi bien à l'ombre qu'au soleil mais il a besoin de beaucoup de lumière pour fleurir. En effet les fleurs ne se développent que sur les rameaux bien exposés au soleil. Il préfère les sols calcaires, frais mais non gorgés d'eau.

Avantages et inconvénients du lierre

Beaucoup de choses ont été dites sur le lierre : il dégraderait les murs et les ferait s'écrouler. A y regarder de plus près il présente beaucoup plus d'avantages que d'inconvénients.

Avantages	Inconvénients
<ul style="list-style-type: none">- très bon concurrent des "mauvaises herbes" même en terrain sec et à l'ombre- rôle esthétique (masque les vieux murs ou les vieilles souches)- isolant thermique naturel et protection d'un mur contre la pluie et l'érosion- absorbeur d'humidité d'un mur- il aurait la faculté d'absorber certaines substances toxiques de l'air des villes- il héberge également de minuscules punaises qui ont pour particularité de chasser activement pucerons et psylles, ces dangereux ravageurs du poirier	<p>- lorsqu'il pousse sur un mur en mauvais état il a tendance à s'insinuer dans les fentes et à les agrandir. Il est alors très difficile de l'enlever sans faire tomber un morceau de mur. Mais là encore son rôle peut être bénéfique puisque sa présence peut consolider les ruines en lui faisant une carapace ligneuse.</p>

Ainsi il est temps de mettre fin à sa mauvaise réputation de dégradeur de murs. Au contraire, comme on vient de le voir, le lierre **protège les murs en bon état** (certains châteaux-forts ont pu ainsi arriver jusqu'à nous en bon état grâce à la protection du lierre) et **consolide les anciens murs. Il a alors un rôle décoratif du plus bel effet.**

De plus le lierre est un aide très utile pour **la lutte biologique** dans le REFUGE LPO. Contrairement aux idées reçues ce n'est pas un parasite de l'arbre. Il ne l'utilise, tout comme le mur, que comme support. Il n'affecte aucunement sa croissance et peut au contraire le protéger des intempéries et des coups de dents des rongeurs. On évitera cependant de le laisser recouvrir totalement les branches des arbres.

Le lierre : une aubaine pour les animaux



PLAQUETTE HAUT-RHIN

Le lierre nourrit beaucoup d'insectes butinants à la fin de l'automne car c'est le seul présentant beaucoup de pollen et de nectar à cette époque grâce à ses fleurs tardives. Etant également le premier à produire des fruits dès le mois de mars il permet aux premiers migrants de se repaître de ses baies avant d'installer leur nid entre ses feuilles accueillantes. De nombreuses espèces d'oiseaux s'y côtoient et s'y reproduisent. Outre les oiseaux quelques mammifères peuvent y trouver un refuge. Le lérot et le renard apprécient grandement ses baies, les chauves-souris y trouvent un site de repos idéal. Le lierre est donc une aubaine pour de nombreux animaux qui y trouvent gîte et couvert.



PLAQUETTE HAUT-RHIN

Différentes façons de favoriser le lierre dans son REFUGE LPO

La culture du lierre est facile mais, la croissance étant très modérée, il vous faudra un peu de patience avant d'obtenir un résultat digne de ce nom.

Plusieurs techniques sont envisageables en fonction du résultat que vous voudrez obtenir :

- le plus simple est d'acheter des plants en godet chez un pépiniériste que vous planterez au printemps. La densité de plantation sera de 1 à 3 plants par m².

- La solution du bouturage peut également être excellente. Il suffit d'enfoncer dès le mois de septembre des pousses terminales dans un godet de terreau. Les boutures s'enracinent en 1 mois mais il faut attendre plusieurs mois, voire un an avant de les transplanter à l'ombre. On attendra le printemps pour les transplanter.

On peut faire des boutures de la forme adulte (rameaux portant des feuilles unilobées). Au printemps on le replantera au soleil et au pied d'un pieu ou d'une clôture ensoleillée. On obtient alors un petit arbuste érigé qui fleurit et porte des fruits rapidement.

- Pour de grandes quantités on peut également pratiquer le semis de fruits au printemps en les récoltant bien noirs et en les enterrant à 1 ou 2 cm. Les jeunes plants seront repiqués dans le courant de l'été.



Le long d'un mur on le plantera toujours au moins à 30 cm de celui-ci pour que ses racines ne plongent pas dans un sol trop aride.

Il est possible de créer une haie brise-vent avec le lierre en le faisant pousser sur un grillage. Le résultat est très décoratif et prend très peu de surface au sol.

Conseils d'entretien

Si le lierre pousse sur un arbre on évitera que les ramifications ne s'avancent sur les branches.

Si le lierre pousse le long d'un mur, une taille annuelle régulière rajeunira le feuillage et évitera une surcharge à la maçonnerie. On taillera également en hauteur afin qu'il n'atteigne pas le toit. On choisira l'automne pour les travaux de taille afin d'éviter tout dérangement des animaux. Lorsqu'on taillera on enlèvera au moins 10 cm de tige pour éviter la repousse.

Si vous possédez un arbre mort sur votre REFUGE LPO vous pouvez y faire pousser du lierre. Celui-ci le couvrira entièrement ce qui sera du plus bel effet. De plus il hébergera non seulement des espèces cavernicoles dans le tronc mais également des oiseaux installeront leur nid dans les feuilles du lierre.



B.T. NATURE

Pour en savoir plus

- Revue BT n°1060 Septembre-1994.

Editions "Les publications de l'école moderne française"

- Revue INSECTES n°104-1997

- Revue Nature et Jardins-Janvier 1996

- Revue Les quatre saisons du jardinage n°78-Janvier-Février 1993

- Plaquette éditée par le Conseil Général du Bas-Rhin "Savoir et faire pour les lianes"

- Livre "Le jardin des oiseaux" de R. Burton-Editions Delachaux et Niestlé.

*Cette fiche a été réalisée grâce au soutien
de la Fondation Nature et Découverte.*


Fondation
NATURE & découverte



Pour plus d'informations : ALLO REFUGE LPO 05 46 82 12 34
ou REFUGE LPO - Corderie royale - BP 263 - 17305 Rochefort cedex
N'oubliez pas de consulter les page Jardins d'oiseaux- du
catalogue LPO et la rubrique REFUGE LPO de L'OISEAU magazine.

