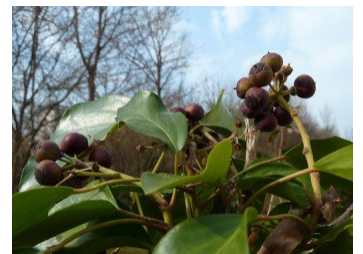


Le **lierre** est une plante grimpante aux feuilles toujours vertes qui pousse en s'accrochant aux arbres ou aux façades.



Les fleurs : Elles sont jaunes et verdâtres, elles portent cinq pétales. Elles sont regroupées en ombelles\* elles-mêmes disposées en grappes terminales. La floraison s'étale en septembre-octobre.

\*Ombelle : Dans une ombelle, toutes les petites fleurs sont rassemblées côte à côte, pour former une petite plate-forme, sur laquelle les insectes peuvent facilement se poser.



#### Classe et nom scientifique

Il est de la classe des **magnoliopsida** et de la famille des **araliaceae**.

Son nom scientifique est **Hedera** et parfois on rajoute **Helix** qui veut dire « commun ».

Variétés : Il existe plusieurs centaines de variétés de lierre cultivé. Citons en particulier :

- *Hedera helix* 'Anita', lierre miniature ;
- *Hedera helix* 'Erecta', à bord buissonnant et tiges dressées portant de petites feuilles rondes ;
- *Hedera helix* 'Gavotte', lierre à feuilles de saule, entières lancéolées ;
- *Hedera helix* 'Maple leaf', lierre à feuille d'érable, à lobes profondément divisés et dentelés ;
- *Hedera helix* 'Pedata', lierre à feuilles dites pédalées, à cinq lobes dont le lobe central est long et étroit ;
- *Hedera helix* 'Sagittifolia', lierre à feuilles sagittées vert tendre, à cinq lobes dont le lobe central est très allongé ;
- *Hedera helix* 'Sagittifolia variegata', lierre à feuilles sagittées vert et crème, à cinq lobes dont le lobe central est très allongé.

Les fruits : Les fruits du lierre grimpant sont des baies (8 à 9 mm) noir et bleutés regroupés en grappes. Ils sont toxiques pour les mammifères et en particulier pour l'homme. Certains mammifères carnivores en mangent tout de même en petite quantité.

Reproduction : Le lierre a besoin d'être en pleine lumière pour fleurir. Il a la particularité de fleurir et de fructifier en décalage avec la plupart des autres plantes : ses fleurs éclosent à la fin de l'été et au début de l'automne (septembre-octobre) et ses fruits à la fin de l'hiver de l'année suivante.

Comment fait-il pour s'accrocher aux arbres ? Il arrive à s'accrocher aux arbres grâce à des racines adventives, (crampons). Ce n'est pas un parasite, il n'utilise les arbres que comme support.

Plante médicinale : Le lierre est utilisé dans la composition de sirops contre la toux dans des affections bénignes.