

TABLEAU DES GENRES

Arbrisseau sarmenteux, grimpant; feuilles alternes, persistantes; fleurs à 5 sépales, 5 pétales, 5 étamines; fruit bacciforme, à 2-5 noyaux distincts. . . **HEDERA 323**
 Arbrisseaux dressés, non grimpants; feuilles opposées, caduques; fleurs à 4 sépales, 4 pétales, 4 étamines; fruit drupacé, à 1 seul noyau **CORNUS 324**

Genre 323. — **HEDERA L.** — *Lierre.*

(Du latin *hæverere*, s'attacher : allusion aux tiges radicales-grimpantes.)

2 espèces habitant les régions tempérées et chaudes de l'hémisphère boréal et l'Australie.

1641. — **Hedera Helix L.** *Lierre grimpant.* — Arbrisseau à tiges sarmenteuses, couchées-radicantes sur le sol ou grimpantes par des crampons; feuilles alternes, pétiolées, coriaces, luisantes, persistantes, les caulinaires palmatinervées, à 3-5 lobes triangulaires, celles des rameaux florifères entières, ovales-acuminées; fleurs d'un jaune verdâtre, en ombelles terminales globuleuses, à rayons nombreux, pubescents-blanchâtres; calice à 5 petites dents; 5 pétales lancéolés, pubescents, réfléchis; style persistant; baie globuleuse, noire, cerclée vers le sommet par le limbe du calice.

Bois, murs et rochers, dans toute la France et en Corse. — Europe; Asie; Afrique septentrionale. = Fl. septembre-octobre, fr. mars-mai. — Le lierre est très nuisible aux arbres. Ses feuilles servent pour entretenir l'écoulement des exutoires. Ses fruits sont très purgatifs et émétiques.



Hedera Helix

Genre 324. — **CORNUS L.** — *Cornouiller.*

(Du latin *cornu*, corne : allusion au bois lourd, dur et compact comme la corne.)

Calice à 4 petites dents; 4 pétales lancéolés; 4 étamines; 1 style, à stigmate en tête; ovaire entièrement adhérent; fruit drupacé, à 1 seul noyau osseux.

Fleurs jaunes ou blanches, en ombelles ou corymbes axillaires et terminaux; feuilles opposées, caduques, entières, à nervures secondaires convergentes vers le sommet; arbrisseaux dressés.

Environ 23 espèces habitant l'Europe, l'Asie, l'Amérique.

TABLEAU DES ESPÈCES

Fleurs jaunes, paraissant avant les feuilles, disposées en ombelles simples, munies d'un involucre à 4 folioles; drupe elliptique, rouge à la maturité. **C. mas 1642**

Fleurs blanches, paraissant après les feuilles, disposées en corymbes rameux, dépourvus d'involucre; drupe globuleuse, noire à la maturité. **C. sanguinea 1643**

1642. — **Cornus mas L.** *Cornouiller mâle.* — Arbrisseau de 2 à 5 mètres, à rameaux grisâtres ou verdâtres; feuilles ovales-acuminées, courtement pétiolées, fermes, plus pâles et un peu laineuses aux aisselles des nervures en dessous; fleurs jaunes, en petites ombelles simples, subsessiles, latérales, opposées, paraissant avant les feuilles, à 6-10 rayons courts, pubescents; involucre à 4 folioles concaves, ovales, obtuses, égalant presque l'ombelle; pétales lancéolés, réfléchis; drupe assez grosse (1 cm. de long), elliptique-oblongue, acidule et rouge à la maturité.

Bois et haies des terrains calcaires, dans presque toute la France. — Europe centrale et méridionale; Caucase, Asie Mineure, Arménie. = Fl. mars, fr. septembre. — Parfois cultivé pour ses fruits qui sont comestibles à leur complète maturité et servent à faire une gelée.



Cornus mas