

Genre 553. — **DIGITALIS L.** — *Digitale*.

(Du latin *digitus*, doigt, ou *digitale*, dé: à cause de la forme de la corolle, dans laquelle on peut introduire le doigt.)

Calice profondément divisé en 3 lobes inégaux; corolle tubuleuse en cloche, rétrécie à la base, à limbe oblique et à 2 lèvres peu distinctes, la supérieure échancrée ou entière, l'inférieure à 3 lobes inégaux; 4 étamines didynames, anthères à 2 loges divergentes s'ouvrant en long; style filiforme, à stigmate bifide; capsule ovale-acuminée, à 2 loges polyspermes, s'ouvrant en 2 valves.

Fleurs purpurines ou jaunâtres, grandes, en grappes terminales unilatérales; feuilles grandes, alternes, dentées ou crénelées; plantes herbacées, à tiges robustes, dressées, simples.

Environ 18 espèces habitant l'Europe, l'Afrique septentrionale, l'Asie occidentale et centrale. La plupart font, par leurs belles fleurs, l'ornement de nos jardins; les feuilles, riches en *digitaline*, un des poisons les plus actifs, sont fréquemment employées pour calmer les contractions du cœur.

TABLEAU DES ESPÈCES

Fleurs rouges, tachées de pourpre foncé en dedans, très grandes (4-5 cm. de long sur 2 de large); calice à lobes largement ovales-oblongs; feuilles ovales-oblongues, tomenteuses-blanchâtres en dessous, ridées en réseau, crénelées, la plupart longuement pétiolées **D. purpurea 2707**

Fleurs jaunâtres, non tachées de pourpre, moins grandes; calice à lobes lancéolés-linéaires; feuilles oblongues-lancéolées, vertes, glabres ou pubescentes, non ridées, dentées en scie, les caulinaires rapprochées et demi-embrassantes.

Corolle grande (3-4 cm. de long sur 1 1/2 à 2 de large), en cloche très ouverte et ventrue, pubescente en dehors, veinée en réseau en dedans; pédicelles, calices et capsules poilus-glanduleux; grappes florales lâches et peu allongées.

D. ambigua 2708

Corolle moyenne (15-20 mm. de long sur 5-7 de large), tubuleuse en massue et un peu ventrue, glabre en dehors, non réticulée en dedans; pédicelles, calices et capsules glabres ou un peu poilus; grappes florales longues et serrées.

D. lutea 2709



Digitalis purpurea

2707. — Digitalis purpurea L. Digitale pourprée. — Plante bisannuelle ou vivace de 30 cm. à 1 m. 30, tomenteuse-blanchâtre, à tige robuste, creuse, lâchement feuillée; feuilles ovales-oblongues, crénelées-dentées, mollement pubescentes, blanchâtres-tomenteuses et ridées en réseau en dessous, les inférieures et les moyennes rétrécies en long pétiole, les supérieures subsessiles; fleurs purpurines avec taches plus foncées en dedans, très grandes, pendantes, en grappes allongées; calice pubescent, à lobes ovales-oblongs, mucronés; corolle de 4-5 cm. de long sur 2 de large, ventrue, glabre en dehors; capsule ovale, tomenteuse, dépassant peu le calice.

Varie (en Corse) à feuilles blanches-tomenteuses sur les deux faces (*D. tomentosa* Link et Hoff.).

Lieux incultes et champs en friche des terrains siliceux, dans une grande partie de la France; nul dans la région méditerranéenne; Corse. — Europe occidentale et centrale, depuis le Portugal et la Sardaigne jusqu'au sud de la Suède. = Mai-septembre.