

Genre 511. — **MENYANTHES L.**

(Du grec *ménos*, mois, *anthos*, fleur : fleur du mois, à cause de ses propriétés emménagogues.)

2 espèces habitant l'Europe, l'Asie, l'Amérique.



Menyanthes trifoliata

2519. — *Menyanthes trifoliata* L. *Trèfle d'eau*. — Plante vivace, aquatique, glabre, à souche allongée, rampante, charnue, articulée-écailleuse; feuilles alternes et comme radicales, robustes, à long pétiole engainant, à 3 folioles obovales-obtuses; fleurs d'un blanc rosé, en grappe simple bractéolée sur une hampe axillaire, nue, longue de 20-40 cm.; calice à 5 lobes profonds, lancéolés-obtus; corolle caduque, en entonnoir, à 5 lobes triangulaires, étalés-réfléchis, fortement barbus en dedans; 3 étamines; style filiforme, saillant, persistant, stigmate à 2 lobes; capsule subglobuleuse, demi-adhérente, à 2 valves au sommet, à graines ovoïdes.

Marais, près tourbeux, dans presque toute la France; nul dans la région méditerranéenne. — Europe; Asie montagnaise et boréale; Amérique boréale. = Avril-juin.

FAMILLE 76. — **POLÉMONIACÉES.**

Dessins de M. DENISE.

Fleurs régulières. Calice persistant, en cloche, à 5 lobes; corolle monopétale, caduque, à 5 lobes contournés dans le bouton; 3 étamines, insérées sur le tube de la corolle, alternant avec ses lobes; style simple, stigmate trifide; ovaire libre; fruit capsulaire, à 3 valves, à 3 loges à une ou plusieurs graines.

Fleurs bleues ou rouges, rarement blanches, en panicules ou en têtes terminales; feuilles alternes, simples ou composées, sans stipules; plantes herbacées.

Environ 150 espèces répandues surtout dans l'Amérique. Plusieurs sont cultivées pour l'ornement des parterres.

TABLEAU DES GENRES

Feuilles imparipennées, à 6-12 paires de folioles lancéolées; fleurs bleues, en panicule thyrsoidé; corolle en roue, à tube court; étamines saillantes; capsule à graines nombreuses **POLEMONIUM 512**

Feuilles simples, entières ou à quelques dents; fleurs rouges, en têtes serrées; corolle en entonnoir, à tube allongé; étamines incluses; capsule à 3 graines.

COLLOMIA 513

Genre 512. — **POLEMONIUM L.**

(Dédié à Polémon, philosophe grec de l'antiquité.)

Environ 10 espèces habitant l'Europe, l'Asie, l'Amérique.



Polemonium caeruleum

2520. — *Polemonium caeruleum* L. *Valériane grecque*. — Plante vivace de 30-80 cm., glabre, pubescente-glanduleuse au sommet; tige dressée, sillonnée, creuse, simple, feuillée; feuilles alternes, pétiolées, imparipennées, à 6-12 paires de folioles ovales-lancéolées, acuminées, entières, lisses; fleurs bleues ou violacées, assez grandes, brièvement pédonculées, en panicule thyrsoidé bractéolée; calice à 5 lobes ovales-lancéolés, pubescents-glanduleux; corolle presque en roue, à tube court, à 5 lobes ovales-obtus; 5 étamines, saillantes, presque égales, à filets dilatés; capsule ovoïde-trigone, à 3 loges contenant chacune 4-6 graines.

Bois et pâturages humides des hautes montagnes: Jura; Savoie; Haute-Loire, Puy-de-Dôme, Cantal; Pyrénées centrales. — Europe centrale et boréale; Caucase, Sibérie; Amérique boréale. = Mai-août. — Cultivé.