

*Alisma ranunculoides**Alisma natans**Alisma parnassifolium**Alisma Plantago*

3352. — *Alisma ranunculoides* L. — Plante vivace de 5-30 cm., glabre, à souche fibreuse; tiges nues, dressées; feuilles toutes radicales, dressées, longuement pétiolées, lancéolées-linéaires, atténuees aux 2 bouts, trinervées; fleurs d'un blanc rosé, assez grandes, en ombelle terminale ou à 2-3 verticilles écartés superposés; pédoncules très allongés; pétales arrondis, denticulés, 3-4 fois plus grands que les sépales; carpelles de 2 mm., obovales-mucronés, à 5 angles saillants inégaux, disposés sur plusieurs rangs en tête globuleuse sur un réceptacle arrondi.

Varie à tiges couchées-radicantes, à nœuds feuillés et florifères; plante grêle (*A. REPENS* Cav.).

Mares et étangs, surtout dans l'Ouest et le Centre; Corse. — Europe occid. et cent.; Afrique sept. = Mai-sept.

3353. — *A. natans* L. — Plante vivace, glabre, submergée et flottante, à tiges allongées, filiformes, feuillées et florifères aux nœuds; feuilles inférieures linéaires gramoïdes, les caulinaires flottantes, petites (1-3 cm.), longuement pétiolées, ovales ou elliptiques, obtuses, trinervées; fleurs blanches, assez grandes, sur de longs pédicelles axillaires, les supérieurs seuls verticillés par 3-5; pétales arrondis, 3-4 fois plus grands que les sépales; carpelles de 3 mm., oblongs mucronés, striés en long, 6-15 verticillés sur 1 rang, un peu divergents, à réceptacle presque plan.

Mares et étangs, dans tout l'Ouest et le Centre. — Europe occidentale, centrale, boréale. = Mai-septembre.

3354. — *A. parnassifolium* L. — Plante vivace de 10-60 cm., glabre, à souche fibreuse émettant des tiges rampantes à bourgeons feuillés et vivipares en forme de stolons; tiges nues, dressées; feuilles toutes radicales, longuement pétiolées, largement ovales-suborbiculaires, profondément en cœur, à 9-11 nervures convergentes; fleurs blanc-rosé, petites, en verticilles écartés formant une grappe presque simple; pétales arrondis, 2 fois plus grands que les sépales; carpelles 6-9, ovales à bec caduc, peu comprimés, à 5-7 côtes verticillées, sur 1 rang sur un réceptacle plan.

Mares et étangs dans la Vienne, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Ain, Isère, Savoie. — Europe centrale; Himalaya, Bengale; Australie. = Août-septembre.

3355. — *A. Plantago* L. *Plantain d'eau*. — Plante vivace de 10 cm. à 1 mètre, glabre, à souche bulbeuse; tige nue, dressée, raide; feuilles toutes radicales, longuement pétiolées, ovales-lancéolées, en cœur ou arrondies à la base, à 5-7 nervures; fleurs blanches ou rosées, petites, en verticilles espacés formant une panicule pyramidale; pétales 2-3 fois plus grands que les sépales; carpelles nombreux, ovales obtus, très serrés, très comprimés, à 1-2 sillons sur le dos, verticillés sur 1 rang sur un réceptacle plan.

Varie à feuilles lancéolées atténuees aux 2 bouts (*A. LANCEOLATUM* Schultz), ou toutes linéaires-graminoïdes flottantes (*A. GRAMINIFOLIUM* Ehrh.); tige et rameaux arqués-recourbés (*A. ARCUATUM* Michalé).

Mares, bords des eaux, toute la France et Corse. — Tout l'hémisphère boréal; Australie. = Mai-sept.