

Genre 369. — **LEONTOPODIUM** R. Brown.(Du grec *Léon*, Lion, et *pous*, pied; Pied-de-lion.)

Caractères du genre *Gnaphalium*; mais feuilles involucrales étalées en étoile, entourant et dépassant assez longuement le corymbe.

- ✓ 1889. — **Leontopodium alpinum** Cass. (*GNAPHALIUM LEONTOPODIUM* Scop.). *Edelweiss* des Allemands. — Plante vivace revêtue d'un épais tomentum blanc; tige de 8-20 cm. dressée, très simple; feuilles blanches-tomenteuses sur les deux faces, les inférieures oblongues-lancéolées, les suivantes lancéolées-linéaires, dressées; involucre entièrement blanc-cotonneux, à folioles tachées de brun au sommet, les extérieures oblongues, les intérieures linéaires; capitules subglobuleux, sessiles ou pédicellés en petit corymbe terminal très compact, entouré à sa base par des feuilles involucrales au nombre de 6-9, étroites, oblongues-lancéolées, très fortement tomenteuses sur les deux faces, étalées en étoile et dépassant assez longuement le corymbe.

Pelouses, pâturages, rochers des hautes montagnes: Jura, Savoie, Haute-Savoie, Dauphiné, Basses-Alpes, Alpes-Maritimes, Pyrénées. — Suisse, Apennins, Europe centrale, Asie boréale. = Juillet-août.

**Leontopodium alpinum**Genre 370. — **FILAGO** Tourn. — *Cotonnière*.(Du latin *filum*, fil: ces plantes sont cotonneuses.)

Involucre ovoïde-conique, ordinairement anguleux, à folioles imbriquées; réceptacle presque filiforme, nu au centre, muni à la circonférence de paillettes entremêlées aux fleurs femelles, fleurs du centre hermaphrodites; toutes les fleurs tubuleuses; achaines tous libres, cylindriques, dépourvus de côtes.

TABLEAU DES ESPÈCES

- ✠ Involucre à folioles cuspidées ne s'étalant pas en étoile à la maturité; capitules nombreux, au moins 12 dans chaque glomérule.
 - = Glomérules munis à leur base de 3-5 feuilles qui les dépassent assez longuement; capitules à 5 angles aigus très saillants. **F. spathulata** 1890
 - = Glomérules dépourvus de feuilles florales à leur base; capitules à 5 angles peu marqués.
 - Plante blanche-tomenteuse; feuilles linéaires, aiguës; folioles de l'involucre à pointe jaunâtre **F. canescens** 1891
 - Plante jaunâtre-tomenteuse; feuilles élargies, obtuses ou subspatulées, pointe des folioles de l'involucre purpurine **F. apiculata** 1892
- ✠ Involucre à folioles non cuspidées, s'étalant en étoile à la maturité; glomérules petits ne renfermant que 2-7 capitules.
 - || Glomérules pourvus à leur base de feuilles involucrales qui les dépassent longuement. **F. neglecta** 1893
 - || Glomérules à feuilles involucrales ne dépassant pas les fleurs.
 - Involucre offrant des angles peu marqués à folioles tomenteuses jusqu'au sommet. **F. arvensis** 1894
 - Involucre à 5 angles très prononcés à folioles glabres et scariées au sommet. **F. minima** 1895