

# ANEMONE MONTANA Hoppe

Var. HENRYI nov. var. CHRIST.

---

C'est à M. H. Guyot qu'on doit la découverte d'une station assez étendue d'*Anemone Halleri* All. à By, Valpelline, qui se rattache à la station depuis longtemps connue de Cogne et aux autres localités piémontaises de cette plante citées en partie déjà par C. Allioni flor. ped. 1785, qui le premier a signalé et nommé cette espèce.

Comme M. Guyot a démontré (verh. Nat. prsch ges. Basel 35.1 page 170) l'*Anemone* de By se distingue par la tendance des feuilles vers la forme palmée dont le type est l'*A. patens* L. de l'Europe orientale. Pour étudier cette plante à l'état frais, j'ai prié M. l'abbé Henry, le président infatigable de la Société de la flore valdôtaine, de m'en procurer. Or, en mai 1924, il a bien voulu se rendre dans la région de By sous les Martigny et m'envoyer en très bon état une douzaine de spécimens en fleurs et en commencement de fructification. Mais à ma grande surprise ces échantillons n'étaient point la plante de M. Guyot, mais une var. nouvelle de l'*A. montana*, à feuilles franchement et étroitement bipennées, sans la moindre tendance vers l'état palmé, et à fleurs petites, couleur violet livide, à sépales étroits et plutôt obtus, enfin, à hampe quelquefois biflore, non dans le sens de la polyscapie de M. g. Beauverd, mais dans ce sens que la hampe se bifurque à partir de l'involucre, d'où naissent deux pédoncules floraux portant chacun une fleur, l'une un peu plus mince que l'autre.

Evidemment, il est impossible de ranger cette plante sous *A. Halleri*, mais il est clair qu'elle doit prendre place, comme une variété insigne, sous *A. montana*.

Ce qui est à remarquer, c'est que c'est à By aussi que M. Henry a pris notre plante; donc dans la même région peuplée par l'*A. Halleri* indubitable collectée par M. Guyot en été 1923. La même cohabitation a lieu à Zermatt où *A. Halleri* et *montana* type se trouvent ensemble sur les pentes de Riffelalp.

Il n'est que de juste d'appeler la plante trouvée par M. Henry d'après son inventeur: voici la description d'*A. montana* Hoppe var. *Henryi* nov. var.

Plante très développée 25 à 30 cent. Souche très forte, caudex souvent discapé (4 éch. discapes sur 8 éch. monoscapes). Hampe épaisse, dressée. Feuilles basilaires de l'année passée non persistantes, tombées à l'anthèse nouvelle. Anthèse printanière avant le développement complet des feuilles. Feuilles fraîches longues de 10 à 12 cent. molles, velues, argentées, longuement pétiolées, bipinnatifides, à 2 paires de segments et 1 segment composé terminal. Segments latéraux distants de 1 à 3 cent. segm. atténués cunéiformes lancéolés-linéaires à lobes lancéolés cunéiformes pointus. Duvet de toute la plante très long, blanc luisant, se groupant en flocons épars à la base du pétiole. Poils appliqués, floconneux, tendres, diaphanes, de 1 à 3 mill. Gaines basilaires larges, ovales, obtuses, non fendues, brun clair, pubescentes, un peu argentées tomenteuses seulement au bord et à la pointe.

Hampe entourée de l'involucre tomenteux, fendu en nombreuses lanières étroites linéaires 1. de 4 cent.

Corolle dressée, demi-fermée, petite, sépales en nombre de 6 à 8, à bords parallèles, ovales, lancéolés, 1 cent. sur 3 cent. obtus ou peu pointus, extérieurement tomenteux, couleur brun-violet livide, intérieurement plus foncé. Style violet-verdâtre. Pédoncule très allongé après l'anthèse, développement du capitule fructifère très fort. Carpelles bien formés à appendice de 4 cent. Hampe quelquefois biflore (2 fois sur 12 échantillons) mais non fasciée, la seconde fleur prenant naissance à la base de l'involucre à côté de la première, un peu plus petite et à pédoncule plus court.

Diffère du type Valaisan d'*A. montana* par des feuilles à segments et lobes moins nombreux et à tissu plus mou, un duvet floconneux et formant des pelotes argentées à la base des feuilles, par une corolle plus petite et demi fermée, des sépales plus obtus de couleur brunâtre et non violet noir à l'intérieur, et la tendance vers l'état pluriflore.

Vu ses fleurs petites et demi-fermées, la plante rappelle l'*A. pratensis* L. des pays du Nord, mais qui a des pédoncules courbés et des fleurs penchées en bas. Le duvet lâche, abondant et dispersé de notre plante est très particulier.

Avril 1925.

H. CHRIST.