

les *Hieracium* et les *Crepis* ont beaucoup moins d'affinité qu'on ne le croit communément, et que nous avons pu classer très-convenablement ces deux genres dans deux sections différentes.

42. La plante décrite par M. De Candolle dans la Flore françoise (n.° 2945), sous le nom de *Crepis ambigua*, et qu'il a nommée plus récemment *Drepania ambigua*, dans son Catalogue du Jardin de Montpellier, appartient certainement au genre *Schmidtia* de Mœnch, car elle nous a présenté les caractères suivans :

*Schmidtia ambigua*, H. Cass. Calathide radiatiforme, multiflore. Péricline inférieur aux fleurs, squamulé, tomenteux; formé 1.° de squames à peu près égales, subunisériées, appliquées, linéaires, aiguës au sommet, fortement carénées sur le dos, canaliculées en dedans, coriaces-foliacées, souvent membraneuses sur les bords; 2.° de squamules surnuméraires irrégulièrement subbisériées, analogues aux squames mais beaucoup plus petites. Clinanthe large, plan, alvéolé; anticlinanthe paroissant revêtu d'un épaissement subéreux à l'époque de la maturité. Fruits oblongs, un peu amincis vers la base, tronqués au sommet, anguleux, subpentagones, striés, glabres, munis d'un petit bourrelet apicilaire; aigrette longue, composée d'environ dix squamellules un peu inégales, filiformes, un peu élargies et laminées à la base, barbellulées supérieurement, alternant avec des rudimens de squamellules avortées. Corolles (vertes sur l'échantillon sec observé par nous) hérissées de poils articulés sur toute leur surface extérieure, comme veloutées sur la face interne. Stigmatophores extrêmement courts.

L'aigrette des fruits extérieurs est semblable à celle des fruits intérieurs, et les squamules surnuméraires du péricline sont beaucoup plus courtes que les squames et probablement appliquées : donc cette plante doit être rapportée au *Schmidtia*, quoique le port et les apparences extérieures l'attirent fortement vers le *Drepania*. Ayant ainsi le caractère du premier genre et le port du second, elle mérite l'épithète d'ambiguë, et confirme pleinement l'étroite affinité des deux genres que nous avons depuis long-temps rapprochés.

50. Ayant récemment observé, sur un échantillon sec, le