

GRIMMIA PRAETERMISSA Card. - Monoica. Pulvini densi, extensi, robusti, 2-4 centim. alti, inferne fusci, superne lutescentes. Folia lanceolata, longe acuminata, inferne uno margine revoluta, altero plana, inferiora mutica, superiora pilo denticulato instructa, costa continua, cellulis inferioribus oblongis, parietibus incrassatis lutescentibus et sinuosis, marginalibus subhyalinis, parietibus angustis, superioribus minutis, subquadratis vel subrotundatis, apicem versus bistratis. Folia perichaetalia distincta, majera, subvaginantia, longe cuspidata, in pilum longum sublaevem vel obsolete denticulatum producta. Capsula in pedicello brevi erecto nunc distincte exserta, nunc subimmersa, majuscula, oblonga, operculo alte conico-rostrato.

Jalapa (Bonpland, in herb. Museum Par.); Orizaba (Galeotti, n. 6974 *in parte* in herb. Hort. bot. bruxell.). Etat de Mexico : volcan de Toluca, 1892 (n. 26 a). into the crater, 13500 ft, sept. 25. D'après les échantillons collés dans l'exemplaire du *Prodromus Bryologiae mexicanae* du Museum, Bescherelle a confondu cette espèce avec le *G. fuscolutea* Hook. et avec le *G. fuliginosa* Sch. Elle se distingue facilement du premier par son port plus robuste, ses feuilles plus grandes, sa capsule plus grosse, oblongue, pourvue d'un opercule conique rostré plus élevé, et portée sur un pédicelle moins court et toujours dressé. Je n'ai pas vu d'échantillons de *G. fuliginosa* Sch., mais d'après la description, c'est une espèce bien différente, de petite taille, ayant le port du *G. conferta* avec une capsule ovate, petite et complètement immergée. On pourrait encore comparer le *G. praetermissa* au *G. longirostris* Hook. de l'Amérique du Sud, et au *G. breviexserta* C. Müll. du Guatemala ; mais le premier en diffère par sa capsule plus longuement pédicellée, et par son opercule plus longuement rostré; et le second, à en juger d'après la description, s'en distingue par sa taille plus faible, sa nervure disparaissant au delà du milieu, et le poil des feuilles lisse.