

BRACHYTHECIUM FLEXINERVE Card.--- Dioicum, obscure vel lutescenti-viride. Caulis prostratus ascendensve, irregulariter pin-natus, ramis inaequalibus, parum attenuatis. Folia tam sicca quam madida erecto-patentia, caulina late ovato - vel triangulari-lanceolata, longe et anguste acuminata, acutissima, basi utroque costae latere excavata, saepius uno latere magis ventricosa, ramea minora, angustiora, ovato-lanceolata, acuminata, marginibus planis vel parce paululum reflexis, basi integris, superne remote et minute, apicem versus distinctius denticulatis, costa plerumque curvato-flexuosa, ad 2/3 folii evanida, cellulis linearibus, sat longis, viridibus vel pellucidis, basilaribus laxioribus, alaribus sat numerosis, quadratis vel breviter rectangulis. Folia perichaetalia enervia, in acumen patulum, longissimum, perangustum, apice subpiliforme, integrum vel subintegrum fere sensim attenuata. Capsula in pedicello purpureo, laevi, siccitate leviter sinistrorsum torto, 14-16 millim. longo inclinata vel subhorizontalis, majuscula, cylindrico - arcuata, operculo alte conico - subrostrato, obtuso vel apiculato.

Etat de Hidalgo: Cuzamaloza, 1908 (n. 10620). Etat de Puebla: Honey-station, 1908 (n. 15317 *in parte*).

Parait voisin du *B. flexiventrosum* C. Müll., connu seulement à l'état stérile; mais, d'après la description, celui-ci a les feuilles largement révolutées dans le bas, et le tissu formé de cellules courtes.

Rev. Bryol. 37:67 1910