

POGONATUM SINUATODENTATUM Card. - Dioicum. 1.5 - 5 centim. altum, caule simplici, sat regulariter folioso. Folia sicca erecto-incurva, interdum crispatula, madida patenti-erecta, e basi breviter dilatata breviter lanceolata, obtusa subobtusave, marginibus superne sinuato-dentatis, nonnunquam subintegris, lamellis-35-40, in sectione transversati e 3-6 cellulis compositis, cellula apicali paululum dilatata, ovata, apice rotundata. Pedicelli crassi, interdum geminati, circa 2 centim. longi. Capsula magna, oblonga, inclinata vel subhorizontalis, valde tuberculosa, 3,5-4 millim, longa, 1-2 crassa.

Etat de Vera Cruz: Zacuapan, talus humides, 1907 (C. A. Purpus, n. 5) ; près de Jalapa, 1908 (Pringle, n. 10700).

Les feuilles courtes, sinuées-dentées, différencient cette mousse du *P. tortile* (Sw.) Pal.-Beauv. et des espèces voisines. Elle paraît se rapprocher beaucoup du *P. subgracile* Hpe) Besch. de la même région, mais, d'après la description qu'en donne Hampe, cette espèce serait plus petite dans toutes ses parties.

Rev. Bryol. 37:5 1910