

HYOPHILA ELATA Card. --Planta lurido-viridis. Caulis; elatus, 2,5-5 centim. altus, laxe foliosus. Folia subspathulato-lingulata, breviter et obtuse acuminata, marginibus inferne undulatis, superne planis et irregulariter denticulatis, nervo rufo, percurrente vel subpercurrente, cellulis inferioribus breviter rectangulis, parietibus firmis et crassis, laevibus, caeteris rotundatis, pro genere magnis, distinctis, parum papillois vel sublaevibus. Capsula in pedicello ruberente, 7-11 millim. longo erecta, cylindrica, operculo conico-subulato, circa tertiam partem capsulae aequante. Calyptra magna, contorta, usque ad basin capsulae producta.

Etat de Jalisco : près de Guadalajara, rochers humides, 1889 (n. 708).

Cette espèce, assez semblable à l'*H. Bescherellei* (Sch.) C. Müll. par la forme des feuilles, s'en distingue facilement par ses tiges beaucoup plus élancées, son opercule plus élevé, et par son tissu foliaire formé de cellules 2 et 3 fois plus grandes, à peu près lisses ou très peu papilleuses.

Rev. Bryol. 36:75 1909