

# ALCOCERIA PRINGLEI FERNALD

(NUEVO GÉNERO Y ESPECIE DE LA FAMILIA DE LAS EUFORBIÁCEAS).

## LÁMINA XXXV.

En el vol. XXXVI, pág. 493, del periódico intitulado «Proceedings of the American Academy,» el Prof. M. L. Fernald, de los E. U., describe una planta indígena de la expresada familia, tribu Hipomaueas, en los términos siguientes, vertidos al castellano.

*C. G.* Monoecia. Flores estaminadas, en amento terminal; cada flor rodeada en la base de pubescencia compacta. Cáliz de las flores estaminadas, de dos sepalos, anchos, carnosos y valvados, y de un tercero angosto y poco aparente. Estambre solitario de filamento grueso y columnar; antera bilocular, longitudinalmente dehiscente, dorsifija hacia la extremidad envainante, del filamento. Cáliz de las flores pistiladas, con tres dientes alesnado-deltoides y con pocas ó ningunas glándulas, pequeñas ó intermedias. Ovario, deprimido-globo, sub-trigono; los tres lóculos 1-ovulados, alternos con los dientes del cáliz. Estilo cilíndrico, erguido, igualando á las tres ramas encorvadas. Fruto, una cápsula 3-locular. Semilla pisiforme, ligeramente carunculada.

Dedicada al Sr. D. Gabriel Alcocer, perspicaz observador, Profesor en la Escuela Nacional Preparatoria, Ayudante de la Sección de Botánica en el Instituto Médico Nacional de México y miembro de la Sociedad Mexicana de Historia Natural.

*C. E.* Arbusto delgado, de 3 á 5 metros de altura; las ramas extendidas, herbáceas, estriadas; los nudos más bajos, separados; hojas, pelosas ó lampiñas por debajo, reniformes, acuminadas, variando de 0,4 á 1,3 decímetros de largo, desde enteras, á mas ó menos palmeadamente 3,7 lobadas, palmati-5-nervadas, con los nervios aparentes por debajo; peciolo de 1,5 á 4 centímetros de largo, pubescentes en la extremidad. Inflorescencia axilar ó terminal; amentos estaminados, lineal-oblongos, de 2 centímetros de largo, largamente pedunculados, con algunas vigorosas flores pistiladas, reflejas, en la base; pedicelos de las flores pistiladas, glandulares en la base, engrosado-claviformes, de 1 á 2 centímetros de largo; cápsula de casi un centímetro de ancho. Vegeta en las montañas calizas del Estado de Guerrero, cerca de Iguala, á una altura de 1,230 metros. Septiembre 26 de 1900 (C. G. Pringle, núm. 8,433).

Afine al DALEMBERTIA, Baillon, del cual difiere en la sola bráctea (en lugar de un cáliz 3-lobado), en la base de la antera. También se aproxima al TETRAPLANDRA, Baillon, y al MAPROUNEA, Aublet; pero del primero se distingue por sus cuatro anteras terminales, y del segundo por su espiga cortamente estaminada y dos estambres más ó menos unidos.

