

NUEVOS REGISTROS DE TREMELLALES DE MEXICO

Por B. Lowy* y
Gastón Guzmán**

NEW RECORDS OF TREMELLALES FROM MEXICO

SUMMARY

A list of 16 species of Tremellaceae fungi from new localities in Mexico is presented. Of these, *Calocera macrospora* Brasf. and *Tremella wrightii* B. & C. are new records from Mexico.

RESUMEN

Se presenta una lista de 16 especies de Tremeláceos en México con nuevas localidades. De ellas, *Calocera macrospora* Brasf. y *Tremella wrightii* B. & C. se registran por primera vez de la micoflora mexicana.

INTRODUCCION

Con el propósito de conocer mejor la distribución de los hongos del grupo de los Tremellales que crecen en México, se presenta una lista de 16 especies, formada por nuevas localidades no consideradas previamente en la bibliografía (Lowy, 1965, 1971, 1977, 1978 y Mendiola & Guzmán, 1973). De éstas, *Calocera macrospora* Brasf. y *Tremella wrightii* B. & C. son nuevos registros para México. Todas las demás son especies previamente citadas por Lowy o por Mendiola y Guzmán, pero de otras localidades. *Calocera viscosa* (Fr.) Fr. solamente había sido citada por Mendiola y Guzmán (1973) de los Estados de México y Coahuila, no así del de Morelos, que es de donde procede el material ahora considerado.

* Botany Department, Louisiana State University, Baton Rouge, Louisiana 70808, E.U.A.

** Departamento de Botánica, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, I.P.N., México, D. F.

Los autores agradecen al señor Ricardo Valenzuela Garza de la Universidad Autónoma de Nuevo León, su valiosa ayuda prestada en el Herbario ENCB en el arreglo de los materiales y estudio bibliográfico. Este trabajo es parte del programa de investigación que Guzmán tiene en desarrollo bajo el patrocinio de CONACYT.

Auricularia fuscosuccinea (Mont.) Farl.

MORELOS, Autopista México-Cuernavaca, lado Oriente de la curva La Pera, Guzmán 10651 (ENCB).

JALISCO, Guadalajara, Guzmán 11530 (ENCB).

Calocera cornea (Batsch ex Fr.) Fries

VERACRUZ, Zona de Uxpanapa, Sur del Poblado 2, Brecha X-66, López 658, López 661 (ENCB; LSUM).

Calocera macrospora Brasf.

HIDALGO, Norte de Pachuca, Camino al Chico, Las Ventanas, Guzmán 5789 (ENCB; LSUM).

ESTADO DE MEXICO, Parque Nacional Miguel Hidalgo, Valle del Conejo, Brizuela 1084 (ENCB; LSUM).

Idem, Volcán Popocatepetl, camino Amecameca a Tlaxiaco, Guzmán 7472 (ENCB; LSUM).

Calocera viscosa (Fr.) Fries

MORELOS, Lagunas de Zempoala, 2 km adelante de la Laguna Hueyapan, camino a Chalma, Guzmán 12205 (ENCB; LSUM).

Dacrymyces dictyosporus Martin

DISTRITO FEDERAL, cerca del límite con el Estado de Morelos, km 32, autopista México-Cuernavaca Guzmán 6738 (ENCB; LSUM).

Idem, Desierto de los Leones, Mendoza 35 (ENCB; LSUM).

JALISCO, camino de Ciudad Guzmán-San Andrés Ixtlán-Coralito Guzmán 11930 (ENCB; LSUM).

Idem, Las Casas, Oriente de Mazamitla, Guzmán 11794 (ENCB; LSUM).

NUEVO LEON, Municipio de San Pedro Garza García, cerca de la Meseta de Chipinque, Guzmán 11123 (ENCB; LSUM).

MIGHOACAN, Municipio Uruapan, Las Cocinas, Ventura 2447 (ENCB; LSUM).

Dacrymyces palmatus (Shw.) Bres.

VERACRUZ, Municipio de Totutla, El Mirador, Ventura 11395 (ENCB; LSUM).

HIDALGO, Vertiente del Valle de México, Sierra de Pachuca, Camino de Estanzuela a El Contadero, *Guzmán 15676* (ENCB; LSUM).

COAHUILA, Municipio de Arteaga, La Siberia *Mendiola 321* (ENCB; LSUM).

GUERRERO, Municipio de Tlacotepec, Cerro de Teotepec, *Cruz, abril 11, 1963* (ENCB; LSUM).

Dacrymyces punctiformis Neuhoff

HIDALGO, Parque Nacional El Chico, Las Ventanas, *Domínguez 26* (ENCB; LSUM).

Dacryopinax elegans (Berk. & Curt.) Martín

OAXACA, carretera Tuxtepec a Palomares, 5 km antes de Bethania, *Pérez-*

Ortiz 711 (ENCB; LSUM).

PUEBLA, Municipio de Huitamalco, Limoteno, *Ventura 490* (ENCB; LSUM).

ESTADO DE MEXICO, carretera Amecameca a Tlamanca (Popocatepetl), Barranca de Ameyalco, *Guzmán 16718* (ENCB; LSUM).

MORELOS, 5km al O de Tepoztlán, *Guzmán 8112* (ENCB; LSUM).

D. saphularia (Schw.) Martín

VERACRUZ, zona de Uxpanapa, Sur del Poblado 2, Brecha X-66; *López 660* (ENCB; LSUM).

OAXACA, carretera Tuxtepec a Ixtlán de Juárez, entre la Esperanza y Llano de las Flores, *Betancourt 66*, (ENCB; LSUM).

MORELOS, Cuauhtla, *Fernández 110* (ENCB; LSUM).

Idem, 5 km al NO de Tepoztlán, *Camacho 38, Guzmán 6685, Guzmán 8111; Hernández 15* (ENCB; LSUM).

Ductifera pululahuana (Pat.) Donk

VERACRUZ, camino Orizaba-Zongolica, al pie del Río Aserradero, cerca de Tlalapa, *Guzmán 7354* (ENCB; LSUM).

JALISCO, Guadalajara, Parque Agua Azul, *Guzmán 11577* (ENCB; LSUM).

Exidia nucleata (Schw.) Burt

DISTRITO FEDERAL, autopista México a Cuernavaca, cerca del límite con el Estado de Morelos, *Guzmán 7633* (ENCB; LSUM).

JALISCO, San Pedro Tesistan, *Guzmán 11577* (ENCB; LSUM).

Guepinopsis buccina (Pers. ex Fr.) Kennedy

ESTADO DE MEXICO, SE de Valle de Bravo, cerca de Peña Blanca, *Guzmán 6202* (ENCB; LSUM).

DISTRITO FEDERAL, cerca de La Marquésa, *Moreno 57* (ENCB; LSUM).
Idem, autopista México a Cuernavaca, cerca del límite con el Estado de Morelos, *Guzmán 6753* (ENCB; LSUM).

Idem, Desierto de los Leones, N de Chinacos, cerro San Miguel, *García 191* (ENCB; LSUM).

MORELOS, 5 km al O de Tepoztlán, *Guzmán 8212* (ENCB; LSUM).

Tremella concrecens (Fr.) Burt

JALISCO, camino de Ciudad Guzmán-San Andrés Ixtlán-El Corralito, *Guzmán 11923* (ENCB; LSUM).

DISTRITO FEDERAL, Municipio Huixquilucan, cerca de Dos Ríos; 1 km al NO de Santiago Yancuítalpan, *Rzedowski, sept. 7, 1975* (ENCB; LSUM).

SAN LUIS POTOSI, Municipio de Xilitla, 5 km al Norte de Ahuacatlán, *Brizuela 546* (ENCB; LSUM).

Tremella fimbriata Fries

ESTADO DE MEXICO, San Francisco Chimalpa, carretera Naucalpan-Toluca, *Flores 65; Salinas 10* (ENCB; LSUM).

Idem, Valle de México, Este de Caguacán, *Montoya, sept. 6, 1964* (ENCB;

Tremella lutescens Fries

JALISCO, carretera Manzanillo-Jiquilpan, entre Pie de la Cuesta y Mazamitla, *Guzmán 11700* (ENCB; LSUM).

MICHOACAN, Los Azufres, *Espinosa, sept. 1976* (ENCB; LSUM).

VERACRUZ, Zona de Uxpanapa, Sur del Poblado No. 2, Brecha X-66, *Pérez-Ortiz 38* (ENCB; LSUM).

Tremella wrightii Berk & Curt.

CAMPECHE, Campo Experimental El Tormento, cerca de Escárcega, *Herrera, sept. 1973* (ENCB; LSUM; ICF).

LITERATURA CITADA

- Lowy, B., 1965. Estudio sobre algunos Tremellales de México. *Bol. Soc. Bot. Mex.* 29:19-33.
———, 1971. *Tremellales*, Monograph No. 6 in *Flora Neotropica*. Hafner, Nueva York.
———, 1977. A new species of *Phyllogloea*. *Bol. Soc. Mex. Mic.* 11:163-165.
———, 1977. A new species of *Phyllogloea*. *Bol. Soc. Mex. Mic.* 11:163-165.
Mendiola, G. y G. Guzmán, 1973. Las especies de Tremellales conocidas en México. *Bol. Soc. Mex. Mic.* 7:89-97.