

Informe final* del Proyecto P141 Pteridoflora de Morelos

Responsable: Dr. Ramón Riba y Nava Esparza
Institución: Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa
División de Ciencias Biológicas y de la Salud
Departamento de Biología
Dirección: Av. Michoacán y La Purísima s/n, Vicentina, México, DF, 09340 , México
Correo electrónico: rrne@xanum.uam.mx
Teléfono/Fax: Tel: 724 4687 Fax: 724 4688
Fecha de inicio: Noviembre 15, 1993
Fecha de término: Octubre 22, 1997
Principales resultados: Base de datos, Informe final
Forma de citar el informe final y otros resultados:** Riba y Nava Esparza, R., 1998. Pteridoflora de Morelos. Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa. **Informe final SNIB-CONABIO proyecto No. P141.** México D. F.

Resumen:

El objetivo principal de este proyecto fue el de contribuir al inventario de las especies de pteridofitas del estado de Morelos. Para esto, se revisaron las colecciones de los herbarios ENCB, FES-ZA, HUMO, MEXU, UAMIZ, GH, MO y K. A los ejemplares encontrados en estos herbarios se agregaron 450 números recolectados por los participantes en el proyecto, con lo que se hizo un total de más de 1500 números. Como resultado de este estudio se encontraron 158 especies y 15 variedades de pteridofitas, pertenecientes a 50 géneros y 21 familias. La mayor diversidad se encontró en los géneros Cheilanthes (18 spp.), Asplenium (13 spp.) y Polypodium (12 spp.). Los municipios con más diversidad de pteridofitas son Cuernavaca (92 spp.), Tepoztlán (72 spp.) y Huitzilac 71 (spp.).

-
- * El presente documento no necesariamente contiene los principales resultados del proyecto correspondiente o la descripción de los mismos. Los proyectos apoyados por la CONABIO así como información adicional sobre ellos, pueden consultarse en www.conabio.gob.mx
 - ** El usuario tiene la obligación, de conformidad con el artículo 57 de la LFDA, de citar a los autores de obras individuales, así como a los compiladores. De manera que deberán citarse todos los responsables de los proyectos, que proveyeron datos, así como a la CONABIO como depositaria, compiladora y proveedora de la información. En su caso, el usuario deberá obtener del proveedor la información complementaria sobre la autoría específica de los datos.

INFORME FINAL
Convenio P-141

PTERIDOFLORA DEL ESTADO DE MORELOS, MEXICO

Responsable: Dr. Ramón Riba y Nava Esparza, Profesor Titular C Tiempo Completo. Departamento de Biología, División de Ciencias mBiológicas y de la Salud, UAM-Iztapalapa.

De acuerdo con los objetivos particulares palnteados en el proyecto, se presentan los siguientes resultados:

BASE DE DATOS CURATORIALO DE ESPECÍMENES DE HERBARIO. Se entregan los datos de los especfrmenes de herbario revisados en diversos herbarios (UAMIZ; MEXU y ENCB principalmente, de las pteridofitas recolectadas hasta la fecha en el estado de Morelos, MéxicoSe incluye un total de 1352 registros.

Cada uno de los registros incluye los siguientes campos: CLAVE_CUR COLECTORES, N COLECTA, DIA-COLECT, MES-COLECT, AÑO_COLECT FAMILIA, GENERO, ESPECIE, AUTOR, CATEG_INF NOMB_INF AUTOR-INF, NOMB-DETER, MES-DETER, AÑO-DETER, CALI-DETER, ESTADO, MUNICIPIO, DESCRIP-L, LAT-GRAD, LAT-MIN, LAT-SEG, LAT-POS*, LON-GRAD, LON-MIN, LON-SEG, LON-POS*, APARATO, TIPO-LECT, ALTITUD, TIPO-VEG', VEG-MISC*, COLECCION y N-CATALOG. Se anexa disco 3 112". Cabe **señalar que los campos marcados con asterisco no se contemplan en el instructivo para bases de datos de la CONABIO, sin embargo contienen información importante por lo que deben ser incluidos.**

FAMILIAS DE PTERIDOFITAS DEL ESTADO DE MORELOS

Proyecto P-141

ADIANTACEAE

ASPLENIACEAE

BLECHNACEAE

DENNSTAEDTIACEAE

DRYOPTERIDACEAE

EQUISETACEAE

HYMENOPHYLLACEAE

ISOETACEAE

LOMARIOPSIDACEAE

LYCOPODIACEAE

OPHIOGLOSSACEAE

PLAGIOGYRIACEAE

POLYPODIACEAE

PSILOTACEAE

SALVINIACEAE

SCHIZAEACEAE

SELAGINELLACEAE

THELYPTERIDACEAE

WOODSIACEAE (antes ATHYRIACEAE)

LISTA DE CAMPOS DE LA BASE DE DATOS

NUMERO PROGRESIVO BASE
COLECTOR
NUM. COLECTA
FECHA COL. D Í A
FECHA COL. MES
FECHA COL. AÑO
FAMILIA
GÉNERO
DUDA
ESPECIE
AUTOR
RANGO
EPÍTETO
AUTOR INFRAESPECÍFICO
DEERMINADOR
FECHA DETERMINACIÓN
TIPO DETERMINACIÓN
P A Í S
ESTADO
MUNICIPIO
LOCALIDAD
LAT. GRAD.
LAT. MIN.
LAT. SEC.
LAT. POSICION
LONG. GRAD
LONG. MIN.
LONG. SEC.
LONG. POSICIÓN
FUENTE
TIPO MEDICIÓN
ALTITUD
TIPO VEG.
MISCELÁNEO
HERBARIO
NÚM. HERBARIO