



MEMORIAS DEL PRIMER SIMPOSIO

**SOBRE PROTECCION EN
AREAS NATURALES PROTEGIDAS**

AMIDES



FAC. GEOGRAFIA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DEL ESTADO DE MÉXICO



PROFEPA

TABLA DE CONTENIDO

MESA I: LA PROTECCIÓN EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	13
CONCLUSIONES MESA I	15
ZONIFICACIÓN ECOGEOGRÁFICA PARA EL PARQUE ESTATAL "EL OSO BUENO" ESTADO DE MÉXICO.	17
Pas. Biól. Verónica Aguilar Zamora y Dr. José López García	
PROPUESTA DE RESERVA DE LA BIOSFERA DE LA SIERRA NAHUATLACA MATLALTZINCA EN EL ALTO LERMA Y SU PROGRAMA DE MANEJO.	27
Castillo González Miguel, Arteaga Mejía Maricela, Castillo Chaires Irene, Castillo Granada Lourdes, Moreno Espíndola Juan Carlos, Amescua García Claudio, Aguilera Reyes Ulises, Graniel Graniel Humberto, Castillo Pavón Octavio.	
DIAGNÓSTICO Y PROPUESTA DE MANEJO PARA LA RESERVA PEDAGÓGICA DE OCOYOACAC, MÉXICO.	43
Castillo González Miguel, Arteaga Mejía Maricela, Castillo Chaires Irene, Castillo Granada Lourdes, Moreno Espíndola Juan Carlos, Amescua García Claudio, Aguilera Reyes Ulises, Graniel Graniel Humberto, Castillo Pavón Octavio.	
RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS AGRARIOS EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA EL TRIUNFO CHIAPAS, MÉXICO.	63
Ing. Roberto Escalante López. Biól. Alejandro Hernández Yáñez.	
ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS AL SUR DEL D.F. Y ESTANCIAS VIABLES DE PROTECCIÓN ANTE LA PRESIÓN URBANA	69
Juan Carlos Flores Vázquez	
GESTIÓN PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA SIERRA MONTE NEGRO - LAS TRINCHERAS ESTADO DE MORELOS	79
Fernando Jaramillo Monroy, Concepción Ortiz Narvaez, Gabriela Torres Gómez y Miriam Recillas Ocampo.	
ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS EN BAJA CALIFORNIA SUR	87
B. M. Sylvia Patricia Adelheid Jiménez Rosenberg	

PRESERVACIÓN HISTÓRICA Y PROTECCIÓN DE LOS RECURSOS EN TERRITORIO TRADICIONAL O'ODHAM.....	101
Joseph T. Joaquín	

CAPACIDAD DE CARGA ECOTURÍSTICA Y DESARROLLO SUSTENTABLE EN LA RESERVA ESPECIAL DE LA BIOSFERA "MARIPOSA MONARCA", SANTUARIO CERRO PELÓN (EJIDO EL CAPULÍN, ESTADO DE MÉXICO).....	105
Dr. José López García, M. en C. Lilia de Lourdes Manzo Delgado y Lic. en Turismo. Patricia Nava Soria	

CREACIÓN DEL PARQUE ECOLÓGICO CUBITOS PACHUCA, HIDALGO.	119
Lic. Lourdes Parga Mateos, Ing. José Juan Domínguez Tapia y Biol. Gregorio Rodríguez González	

MESA II: LA PROTECCIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA LEGISLACIÓN AMBIENTAL MEXICANA	131
--	-----

CONCLUSIONES MESA II	133
----------------------------	-----

LA PROTECCIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA CONSTITUCIÓN DE 1917.	137
Jorge Domínguez Cortés	

LOS RECURSOS NATURALES EN LA ACTUAL LEGISLACIÓN AMBIENTAL DE MÉXICO: ACCIÓN GUBERNAMENTAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA.	145
C.D. Abelardo Hernández Millán.	

PROBLEMAS RELACIONADOS CON LA APLICACIÓN EFECTIVA DE LA LEGISLACIÓN AMBIENTAL EN ANP EN MÉXICO Y SUS POSIBLES SOLUCIONES.	153
Ma. Elena Mesta Fernández	

LOS ILÍCITOS AMBIENTALES EN LA RESERVA ESPECIAL DE LA BIOSFERA MARIPOSA MONARCA.....	163
Francisco Javier Sánchez Molina	

EVOLUCIÓN DE UN SISTEMA JURÍDICO MEXICANO PARA EL MANEJO INTEGRAL DE LOS RECURSOS NATURALES EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	171
María Fernanda Sánchez Pardo	

EL DECRETO AMBIENTAL Y LA BASE CONSTITUCIONAL DE LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE.....	187
Lic. José Luis Villegas Herrera	
MESA III: INSTRUMENTOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS PARA LA PROTECCIÓN.....	191
CONCLUSIONES MESA III.....	193
TELEDETECCIÓN VIDEOGRÁFICA: UNA TECNOLOGÍA APROPIADA PARA LA OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN DETALLADA DEL MEDIO AMBIENTE.....	197
Jorge López Blanco	
LOS INDICADORES AMBIENTALES EN LA PROBLEMÁTICA DE LA VIDA SILVESTRE Y LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS.....	207
Jorge Rodríguez Monroy	
SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS EN LA RESERVA ESPECIAL DE LA MARIPOSA MONARCA.....	225
Ivonne Valdez Muciño	
MESA IV: LA PARTICIPACIÓN SOCIAL EN EL PROCESO DE PROTECCIÓN DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS.....	233
CONCLUSIONES MESA IV.....	235
VERSIÓN ESTENOGRÁFICA DE LAS INTERVENCIONES DE LOS REPRESENTANTES DEL PUEBLO MAYO DE HUITES, CHOIX-SINALOA: PEDRO MUÑOZ CONTRERAS Y MIGUEL ARREDONDO VALENZUELA; EN TORN A "LA PRESA HUITES Y EL DESPLAZAMIENTO DE PUEBLO INDÍGENA".	237
Pedro Muñoz Contreras y Miguel Arredondo Valenzuela	
CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN LA COMUNIDAD DE MILPA ALTA.....	239
Víctor Manuel Chavira Sevilla	
LA VALORACIÓN RURAL PARTICIPATIVA (VRP): UNA ALTERNATIVA METODOLÓGICA PARA LA INVESTIGACIÓN Y DISEÑO DE PROYECTOS EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS.....	247
Carlos Esparza de Lara	

VIGILANCIA, PRODUCCIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL EN EL SANTUARIO CERRO PELÓN DE LA REBMM	261
Jacinto Jiménez Murillo y Adolfo Medina B.	
LA RESERVA ECOLÓGICA CAMPESINA (REC): NUESTRA DEFINICIÓN	269
Maderas del Pueblo del Sureste, A.C.	
PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA ELABORACIÓN DE ORDENAMIENTOS ECOLÓGICOS TÉCNICOS-CAMPESINOS.	273
Maderas del Pueblo del Sureste, A.C.	
SAN FRANCISCO LA PAZ-SAN ISIDRO LA GRINGA EJEMPLO DE RESERVA ECOLÓGICA CAMPESINA	277
Maderas del Pueblo del Sureste, A.C.	
EL ÁREA DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA PROTECCIÓN DE LA RESERVA ESPECIAL DE LA BIOSFERA MARIPOSA MONARCA.	285
Guillermo E. Moreno Cárdenas e Ysmael Venegas Pérez	
GEOGRAFÍA, PLAN DE ESTUDIOS Y ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS.	297
Georgina Sierra Domínguez, Inocencia Cadena Rivera y Efraín Peña Villada	
INFLUENCIA DE LA ORGANIZACIÓN SOCIAL EN LOS PARQUES NACIONALES	301
M. C. Edvino Josafat Vega Rojas	
PLANIFICACIÓN PARTICIPATIVA DE USO DEL PAISAJE EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	309
Vladimir Kremsa	
ECOGUARDIAS	321
Miguel Monrroy Olbando, Dámaso Pulgarín Chávez, Clídonio Monrroy Prudencio y Esteban Guzmán Pulgarín	
LA RELACIÓN SERI-ISLA TIBURÓN	325
Heriberto Soto-Toral y Oscar J. Polaco	
EL PROBLEMA DE LA TRANSFERENCIA DE RECURSOS A LOS GRUPOS ORGANIZADOS.	333
Agustín Tagle Urrutia	
MESA V: LA INVESTIGACIÓN PARA LA PROTECCIÓN DE LOS	

RECURSOS NATURALES	341
CONCLUSIONES MESA V	343
LOS ESTUDIOS POBLACIONALES EN LA CONSERVACIÓN DE ESPECIES EN PELIGRO DE EXTINCIÓN: EL CASO DE <i>LAELIA SPECIOSA</i>	345
Mariana Hernández Apolinar	
RESERVA DE LA BIÓSFERA SIERRA DE ARTEAGA	361
Dr. Lamberto González Cota y Ing. Rafael Sánchez Concha	
ESTADO ACTUAL Y PERSPECTIVAS DE UNA PROPUESTA DE RESERVA ECOLÓGICA: EL CASO DE HUAYACOCOTLA, VERACRUZ.	377
Carlos Mallen Rivera.	
LA DIVERSIDAD FLORÍSTICA DEL NORESTE QUERÉTARO, UN FACTOR IMPORTANTE PARA LA CREACIÓN DE UN ÁREA NATURAL PROTEGIDA	379
Cristóbal Orozco L., Javier Orozco H. y Rafael Hernández M.	
LOS MAMÍFEROS DE LAS ZONAS SUJETAS A CONSERVACIÓN EN EL ESTADO DE MORELOS	381
María de Lourdes Romero Almaraz	
CONSERVACIÓN DE LOS SANTUARIOS DE LA MARIPOSA MONARCA. AUTOECOLOGÍA DE LA MARIPOSA MONARCA (<i>DANAUS PLECIPPUS</i> L.) Y SINECOLOGÍA DE LOS BOSQUES DE OYAMEL DONDE SE ESTABLECEN LAS COLONIAS DE HIBERNACIÓN	391
E. Rendón Salinas, Montesinos Patiño E., Alonso Mejía A. y Oyama K.	
LOS MAMÍFEROS DEL ESTADO DE MICHOACÁN SU IMPORTANCIA SOCIAL Y ECONÓMICA	407
Cornelio Sánchez Hernández	
EVALUACIÓN FORESTAL DEL PARQUE NACIONAL "NEVADO DE TOLUCA", EDO. DE MÉXICO: RESULTADOS PRELIMINARES	417
Ma de Lourdes Villers Ruiz, Jorge López Blanco, Laura Guadalupe García del Valle y Roberto C. Monroy Ibarra	
ANEXOS	427

MEMORIAS DEL **PRIMER** SIMPOSIO SOBRE PROTECCION EN AREAS NATURALES PROTEGIDAS

2066