



MÉXICO

Taller sobre especies exóticas invasoras para países de habla hispana de América Latina y el Caribe

M. en C. Yolanda Barrios Caballero

Jefa de departamento de Evaluación de Invasividad de Especies.
CONABIO

Dra. Morelia Camacho Cervantes

Investigadora. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología.
UNAM



2026
año de
Margarita
Maza

Estrategias y políticas para abordar las EEI en México

Diagnóstico base

Análisis de riesgo
Rutas introducción
Impactos



Research Article
Neobiota 67: 459-483
<https://doi.org/10.3897/neobiota.67.63846> (29 Jul 2021)

Economic costs of invasive alien species in Mexico

✦ Axel Eduardo Rico-Sánchez, Phillip J. Haubrock, Ross N. Cuthbert, Elena Angulo, Liliana

Marco legal

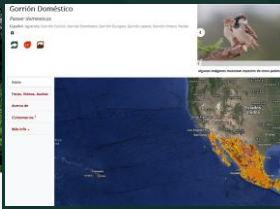


- Leyes federales incluyen el tema (LGVS, LGEEPA)
- Lista oficial EEI (700 sp)
- Programas manejo ANP



Participación de distintos sectores

Divulgación de la información




Principales retos para su aplicación




Coordinan Semarnat y Conanp la erradicación de palma de aceite en la zona núcleo de la Reserva de la Biósfera La Encrucijada


 Falta de transversalización: políticas no armonizadas
Débil articulación interinstitucional e intersectorial

 Vacíos en el marco legal
Documentos desactualizados



 Alta rotación institucional: pérdida de continuidad
Déficit de capacidades técnicas: falta de expertos



 Restricciones presupuestarias
Limitada continuidad de proyectos



¿Qué se necesita para aplicar la T6 del MMKM?

México ha adaptado su ENBIOMEX.

La meta 6 KM se subdividió en 3 metas: territorio continental, ANP, islas



Información

→ Rutas introducción nacionales, impactos, tasas introducción y establecimiento



Recursos

→ Humanos y financieros(ej. EDRR en fronteras- existe para agricultura)



Armonización legislativa y Coordinación interinstitucional

→ Mayor articulación (gobierno, academia, otros actores)



Corresponsabilidad social

→ Sector privado, productivo y comunidades



Buenas prácticas

→ Impulsar BPM más allá de las obligaciones legales

7° informe nacional:
Avances hacia la meta,
pero a un ritmo
insuficiente

Beneficios de las acciones regionales

Integración de conocimiento

→ Articular saberes técnicos, científicos, institucionales y comunitarios

Armonización de herramientas

→ Alinear políticas e instrumentos (ej. análisis de riesgo)

Intercambio de información

→ Crear plataformas con datos actualizados y estandarizados

Estructuras de apoyo regional

→ Redes, herramientas prácticas y capacidades



Clave en América Latina por su alta biodiversidad y temas compartidos





Medio Ambiente
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales



CONABIO
Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad



GRACIAS

yolanda.barrios@conabio.gob.mx

mcc@cmarl.unam.mx



2026
año de
Margarita
Maza