

# Sociedad de Manejo de Pastizales y Tierras Silvestres



Los pastizales y tierras silvestres nos afectan a todos y comprenden el 52% del territorio de México. Estas áreas no solo proveen tierras valiosas para el pastoreo de animales domésticos y silvestres, sino también son una fuente de agua de alta calidad, aire limpio, espacios abiertos y recreación. La Sociedad de Manejo de Pastizales y Tierras Silvestres tiene como objetivo el manejo, conservación y uso racional de estas áreas. Esta es una sociedad internacional conocida como Society for Range Management (SRM por sus siglas en Inglés) que incluye a profesionales en Ecología, Conservación de Recursos Naturales, Manejo de Agostaderos, así como estudiantes, científicos y productores. La SRM ha identificado las siguientes áreas prioritarias y hace las siguientes recomendaciones.

**La invasión de malezas y plantas nocivas** es una continua amenaza para el manejo, conservación, producción, estabilidad ecológica y bienestar de los pastizales y tierras silvestres.

**La SRM recomienda:**

El establecimiento de mecanismos de financiamiento a largo plazo en apoyo a un plan de manejo de especies invasoras. El incremento en la cooperación y la asignación de recursos por parte de entidades federales, estatales y locales para la investigación y desarrollo de sistemas integrados de manejo para combatir la dispersión de especies invasoras.

**La conservación de los pastizales y tierras silvestres** es altamente dependiente de las habilidades y conocimiento de los técnicos en recursos naturales a fin de manejar riesgos ecológicos, ambientales y económicos en relación a fenómenos como sequía, inundaciones, incendios y presiones de desarrollo urbano.

**La SRM recomienda:**

El incremento en la cooperación y la asignación de recursos por parte de entidades federales, estatales y locales para el desarrollo de nuevas tecnologías tendientes a conservar los recursos de los pastizales y tierras silvestres, así como proveer asistencia técnica para aplicar tales tecnologías. El incremento en el apoyo a programas de conservación que eviten la conversión de pastizales y tierras silvestres ecológicamente estables a terrenos de cultivo ecológicamente inestables y con alto grado de erosividad.

**Las tecnologías estandarizadas de evaluación y monitoreo de pastizales y tierras silvestres** son necesarias para: a) desarrollar estándares efectivos de manejo a nivel nacional; b) completar la evaluación del estado ecológico de los pastizales y tierras silvestres; y c) implementar las estrategias de manejo que sean requeridas para lograr los estados ecológicos deseados.

**La SRM recomienda:**

El establecimiento de un grupo de trabajo entre distintas agencias de profesionales certificados para desarrollar estándares de evaluación y monitoreo de pastizales y tierras silvestres. La asignación de recursos por parte de entidades federales, estatales y locales para investigación y desarrollo de tecnologías coordinadas de evaluación y monitoreo.





# Recursos de Pastizales y Tierras Silvestres de México

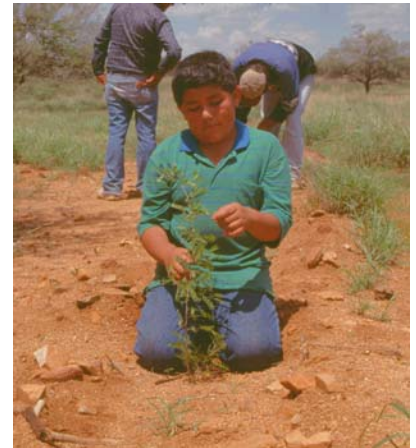
**¿Que son los pastizales y tierras silvestres?** Los pastizales y tierras silvestres son un tipo de terreno en donde la vegetación natural se encuentra dominada por pastos, herbáceas y arbustos y donde la tierra se maneja como un ecosistema natural y no como tierra de cultivo.

**¿Donde se encuentran los pastizales y tierras silvestres?** Estas tierras se encuentran en todo el mundo y en todos los estados de México e incluyen pastizales, sabanas, matorrales, áreas alpinas, chaparral, humedales y desiertos. En general, los pastizales y tierras silvestres son dominantes en regiones áridas y semiáridas.

**¿Que bienes y servicios se derivan de los pastizales y tierras silvestres?**

Estas tierras ofrecen recursos de uso múltiple tales como:

- habitat para fauna silvestre de una amplia variedad de especies aptas o no para la cacería,
- agua de alta calidad y aire limpio,
- espacios abiertos para actividades recreacionales como acampamiento, pesca, cacería y en general contacto con la naturaleza,
- áreas para pastoreo de animales domésticos, lo cual es una fuente totalmente renovable y de bajo costo de producción de alimento y fibra,
- sistemas naturales de secuestro de carbono, lo cual reduce el peligro de altas concentraciones de CO<sub>2</sub> en la atmósfera,
- hábitat para especies en peligro de extinción y
- lugares para diferentes actividades sociales y culturales.



Debido a la diversidad de productos y servicios derivados de los pastizales y tierras silvestres, estas áreas están fuertemente ligadas a la economía y bienestar de muchas comunidades.



**¿Donde puedo obtener mas información acerca de los recursos de pastizales y tierras silvestres?**

La Sociedad de Manejo de Pastizales y Tierras Silvestres (SRM) es una sociedad profesional comprometida al desarrollo del arte y ciencia del manejo de estas áreas como un medio para conservar sus recursos. Sus mas de 4000 miembros incluyen ecólogos, taxónomos, conservacionistas, hidrólogos, agrónomos, científicos de suelos, zootecnistas, científicos de fauna silvestre, economistas, sociólogos, agricultores, ganaderos, estudiantes y otros interesados en la conservación de los recursos de pastizales y tierras silvestres. El elemento que mantiene a la SRM como una unidad es el interés de sus miembros por nuevas experiencias de aprendizaje y la apreciación y el cariño por los recursos de estas áreas y por la gente que los maneja.

La SRM ofrece una amplia variedad de materiales educativos y de investigación relacionados con la práctica del manejo de pastizales y tierras silvestres. Para más información revise [www.rangelands.org](http://www.rangelands.org) o escriba a [info@rangelands.org](mailto:info@rangelands.org) o a la siguiente dirección:

**Society for Range Management, 10030 West 27th Avenue, Wheat Ridge, Colorado 80215-6601, USA  
Telefono: (303) 986-3309; Fax: (303)-986-3892**