

Request for Proposals: Sustainability on Ejidos in Northern Mexico

April 4, 2022

(Ver abajo para la versión en español)



The Biophilia Foundation is seeking proposals for small projects to improve the financial and ecological sustainability of grazing on ejidos in the drylands of northern Mexico. Grants of USD \$5,000-10,000 are available for projects that increase the financial viability of sustainable land management, thus improving quality of life for ejido residents and improving the health of the ecosystem. All projects must adopt a “people and nature” approach to simultaneously improve conditions for people and wildlife.

Background

Northern Mexico is rich in biodiversity, with large landscapes that harbor a variety of endemic, rare, and threatened species. From deserts to mountains, grasslands to forests, the region has a range of ecosystems that are significant on a global scale.

Despite the region’s conservation value, there are few areas designated as national parks or otherwise protected by government. Most land is either privately or communally owned. While privately owned ranches can and do protect large parcels when managed in a wildlife-friendly way, conservation success is also dependent on the ecological health of small-scale ranching on communally owned land.

Ejidos face multiple challenges. In addition to threats from climate change and land degradation that affect the whole region, ejidos were often placed on marginal land, dependent on government-supplied fertilizers and pesticides, and in many cases constituted of lots too small to support a family. Since the mid-1990s, ejidatarios have been allowed to sell or lease land, which has resulted in further consolidation of land management by developers and corporations and led to increased conversion to less sustainable, irrigated crop agriculture.

Opportunity

Despite the many challenges, we believe there are opportunities to manage land sustainably, some of which may be achieved with a minimal up-front investment. Examples include:

- Changes to grazing management practices (e.g., introduction of rotational grazing)
- Workshops, training, and technical assistance
- Development of producer-producer and producer-consumer networks
- Dryland permaculture
- New approaches to participatory decision making and governance

We are requesting proposals for innovative ideas to create healthier and more productive environments for people and wildlife on ejidos. The examples above are for illustrative purposes only and are not intended to convey the full range of options for funding. We are particularly interested in approaches rooted in human-centered disciplines, such as anthropology, sociology, development studies, institutional economics, and social entrepreneurship.

We are looking for approaches that share the following values and assumptions:

- Environmental sustainability and wildlife conservation are very difficult to achieve unless people's basic needs are first met.
- Small-scale, communal landowners are to be treated as equal partners and valued for their experience and expertise.
- Solutions must be culturally appropriate and contextually relevant.

Qualifications

Projects must take place in the drylands of northern Mexico, including arid or semi-arid regions in the states of Sonora, Chihuahua, Coahuila, and Nuevo León. Projects must take place on land owned and managed by ejidos, or other communally owned land.

Proposals may be submitted by nonprofit organizations, individuals, or communities.

Preference will be given to projects led by or co-created with ejidatarios and to projects led by applicants from Mexico.

Proposals

To submit a proposal, send a PDF or Microsoft Word document addressing the following topics to jennifer@biophiliafoundation.org. Proposals may be submitted in English or Spanish (English preferred). Grammar, spelling, etc. will not affect the consideration given to a proposal.

Proposals may include the following. Items marked with an asterisk (*) are required; other items are optional.

- 2-3 sentence summary of proposal*
- Name and location of ejido(s)*
- Definition of problem to be addressed*
- Proximate and ultimate causes of the problem to be addressed
- Planned activities and why/how the activities will address the problem*
- Expected outcomes for people and the environment/wildlife*
- Risks of implementing the project and risks of doing nothing
- Why the project is expected to work (past experience, demonstration elsewhere, theory, etc.)
- How a small, one-time grant can change the situation*
- Whether the project will maintain benefits after the grant is complete
- Team members, including main contact person*, and their experience (experience may be practical, professional, or academic)
- How the project will work within culture, history, and values of the ejido*
- Geographical context, including whether the ejido is located within a protected area (for example, a Biosphere Reserve) or its area of influence

Proposals will be evaluated on a rolling basis beginning April 20.

Solicitud de propuestas: Sostenibilidad en Ejidos en el Norte de México

4 de abril de 2022



La Fundación Biophilia está buscando propuestas de pequeños proyectos para mejorar la sustentabilidad financiera y ecológica del pastoreo en ejidos en las tierras secas del norte de México. Hay subvenciones de USD \$ 5,000-10,000 disponibles para proyectos que aumentan la viabilidad financiera del manejo sostenible de la tierra, mejorando así la calidad de vida de los residentes del ejido y mejorando la salud del ecosistema. Todos los proyectos deben adoptar un enfoque de “personas y naturaleza” para mejorar simultáneamente las condiciones de las personas y la vida silvestre.

Antecedentes

El norte de México es rico en biodiversidad, con grandes paisajes que albergan una variedad de especies endémicas, raras y amenazadas. Desde desiertos hasta montañas, praderas y bosques, la región tiene una variedad de ecosistemas que son significativos a escala global.

A pesar del valor de conservación de la región, hay pocas áreas designadas como parques nacionales o protegidas por el gobierno. La mayor parte de la tierra es de propiedad privada o comunal. Si bien los ranchos de propiedad privada pueden y protegen grandes parcelas cuando se manejan de manera respetuosa con la vida silvestre, el éxito de la conservación también depende de la salud ecológica de la ganadería a pequeña escala en tierras de propiedad comunal.

Los ejidos enfrentan múltiples desafíos. Además de las amenazas del cambio climático y la degradación de la tierra que afectan a toda la región, los ejidos a menudo se ubicaban en tierras marginales, dependientes de fertilizantes y pesticidas proporcionados por el gobierno y, en muchos casos, constituidos por lotes demasiado pequeños para mantener a una familia. Desde mediados de la década de 1990, a los ejidatarios se les ha permitido vender o arrendar tierras, lo que ha resultado en una mayor consolidación de la gestión de la tierra por parte de urbanizadores y corporaciones y condujo a una mayor conversión a una agricultura de cultivos de regadío menos sostenible.

Oportunidad

A pesar de los muchos desafíos, creemos que existen oportunidades para administrar la tierra de manera sostenible, algunas de las cuales pueden lograrse con una inversión inicial mínima. Por ejemplo:

- Cambios en las prácticas de gestión del pastoreo (p. ej., introducción del pastoreo rotativo)
- Talleres, capacitación y asistencia técnica
- Desarrollo de redes productor-productor y productor-consumidor
- Permacultura de tierras secas
- Nuevos enfoques para la toma de decisiones y la gobernanza participativas

Estamos solicitando propuestas de ideas innovadoras para crear entornos más saludables y productivos para las personas y la vida silvestre en los ejidos. Los ejemplos anteriores son solo para fines ilustrativos y no pretenden transmitir la gama completa de opciones de financiación. Estamos particularmente interesados en enfoques arraigados en disciplinas centradas en el ser humano, como la antropología, la sociología, los estudios de desarrollo, la economía institucional y el emprendimiento social.

Buscamos enfoques que compartan los siguientes valores y suposiciones:

- La sostenibilidad ambiental y la conservación de la vida silvestre son muy difíciles de lograr a menos que primero se satisfagan las necesidades básicas de las personas.
- Los propietarios de tierras comunales a pequeña escala deben ser tratados como socios iguales y valorados por su experiencia y conocimientos.
- Las soluciones deben ser culturalmente apropiadas y contextualmente relevantes.

Características

Los proyectos deben llevarse a cabo en las tierras secas del norte de México, incluidas las regiones áridas o semiáridas de los estados de Sonora, Chihuahua, Coahuila y Nuevo León. Los proyectos deben llevarse a cabo en tierras de propiedad y administración de ejidos, u otras tierras de propiedad comunal.

Las propuestas pueden ser presentadas por organizaciones sin fines de lucro, individuos o comunidades.

Se dará preferencia a proyectos liderados por o co-creados con ejidatarios y proyectos liderados por solicitantes de México.

Propuestas

Para enviar una propuesta, envíe un documento PDF o Microsoft Word que aborde los siguientes temas a jennifer@biophiliafoundation.org. Las propuestas pueden presentarse en inglés o español (preferiblemente en inglés). La gramática, la ortografía, etc. no afectarán la consideración dada a una propuesta.

Las propuestas pueden incluir lo siguiente. Los elementos marcados con un asterisco (*) son obligatorios; otros elementos son opcionales.

- Resumen de 2-3 oraciones de la propuesta*
- Nombre y ubicación del ejido(s)*
- Definición del problema a abordar*
- Causas próximas y últimas del problema a abordar
- Actividades planificadas y por qué/cómo las actividades abordarán el problema*
- Resultados esperados para las personas y el medio ambiente/la vida silvestre*
- Riesgos de implementar el proyecto y riesgos de no hacer nada
- Por qué se espera que funcione el proyecto (experiencia pasada, demostración en otro lugar, teoría, etc.)
- Cómo una pequeña subvención única puede cambiar la situación*
- Dar a conocer si el proyecto mantendrá los beneficios después de que se complete la subvención
- Miembros del equipo, incluida la persona de contacto principal*, y su experiencia (la experiencia puede ser práctica, profesional o académica)
- Cómo funcionará el proyecto dentro de la cultura, la historia y los valores del ejido*
- Contexto geográfico, incluyendo si el ejido está ubicado dentro de un área protegida (por ejemplo, una Reserva de la Biosfera) o su área de influencia

Las propuestas serán evaluadas de forma continua a partir del 20 de abril de 2022.