



Antecedentes de la región

La República Argentina es el segundo país más grande de Sudamérica y está constituida como una federación de 23 provincias y la ciudad autónoma de Buenos Aires. Posee el mayor Índice de Desarrollo Humano y el PBI en Latinoamérica, y es actualmente clasificada por el BM como país de Ingreso Medio Superior y un mercado emergente secundario. Argentina puede ser dividida en cuatro mayores regiones: las planicies fértiles en el centro, la Patagonia en el sur, el Gran Chaco Subtropical en el norte y las montañas de los Andes en el oeste sobre el límite con Chile. Las Pampas son la fuente de la riqueza agropecuaria de la Argentina, que es uno de los mayores productores agrícolas del mundo. En el 2007, la producción agrícola representó el 9,4% del PBI, y cerca de un tercio de las exportaciones (INDEC 2008). Los cultivos de mayor importancia son la soja, el girasol, el maíz y el trigo. La cría de ganado es también una actividad importante, aunque su producción es mayormente destinada al consumo interno.

Las Pampas Argentinas forman parte de los pastizales del sur de Sudamérica, que cubren un área aproximada de un millón de kilómetros cuadrados en los cuatro países del MERCOSUR: Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay. Ellos constituyen una de las áreas más ricas en biodiversidad de pastizales del mundo, especialmente notoria para el caso de las plantas, varias de ellas con importancia económica, y las aves que dependen de los pastizales. También existen fuertes raíces culturales asociadas con las Pampas, y el “gaucho”, el cowboy de Sudamérica, el más fiel exponente de la ruralidad pampeana. Tradicionalmente aprovechados para la ganadería extensiva, los pastizales de las Pampas han sido masivamente reemplazados por la agricultura, principalmente por cereales, y su área remanente es reducida aceleradamente.

Importancia biológica

A escala global, cuatro ecorregiones con fuerte similitudes económicas y culturales son reconocidas dentro de las Pampas: (a) “Pampa Húmeda”, (b) “Pampa Semiárida”, (c) “Sabana Mesopotámica” y (d) “Sabana Uruguayense”. El estatus de conservación de tres de estas cuatro ecorregiones es considerado “Crítico-En Peligro” por el Fondo Mundial para la Fauna (WWF) mientras que la Sabana Mesopotámica es categorizada como “Vulnerable”. A escala regional, sobre la base de la geología, geomorfología, hidrología, edafología y vegetación, seis unidades ecológicas han sido reconocidas dentro de las Pampas Argentinas. Ellas son, de norte a sur, Campo Norteño, Pampa Mesopotámica, Pampa Ondulada, Pampa Interior, Pampa Inundable y Pampa Austral. Sólo un tercio de las unidades ecológicas de Pampas está cubierta con vegetación natural, mientras que los Campos, aún contienen el 80% de sus pastizales.

Los pastizales de la Pampas representan una de las áreas más ricas en biodiversidad del planeta. Las Pampas argentinas contienen varios miles de especies de plantas vasculares, incluyendo 550 gramíneas. En las áreas subtropicales, la riqueza de especies

El proyecto “Pastizales y Sabanas del Cono Sur de Sudamérica: iniciativas para su conservación en Argentina” (Grasslands and Savannas of the Southern Cone of South America: Initiatives for their Conservation GEF Project MSP Grant No.TF96757) es co-ejecutado por Aves Argentinas-AOP (AA) y Fundación Vida Silvestre Argentina (FVSA) con financiamiento del Fondo de Medio Ambiente Mundial (GEF, por sus siglas en inglés) a través del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (Banco Mundial). Cuenta con el apoyo especial del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) y la Administración de Parques Nacionales (APN) y participa de la iniciativa “Alianza del Pastizal”. Su objetivo es impulsar la **ganadería sustentable en pastizales** promoviendo la integración de la conservación de la naturaleza y la producción agropecuaria.

Apoyan



Financia



Participa de la iniciativa





de pastos y leguminosas es tan alta como la de las selvas tropicales (Miñarro & Bilenca 2008). Hay entre 450–500 especies de aves, de las cuales 60 son aves especialistas de pastizal, y cerca de 100 especies de mamíferos. Además de numerosas especies plantas endémicas, varios pequeños reptiles y roedores y tres especies de aves son endémicas de la región, estas últimas restrictas a el áreas de aves endémicas denominada “Pastizales Mesopotámicos Argentinos”, como fuera identificado por BirdLife International. Como se esperarí­a del estatus de conservación de las ecorregiones, buena parte de la biodiversidad de la Pampas está amenazado. La extinción global del Chorlo Polar y el Guacamayo Violáceo son los casos más visibles de una cadena de extinciones locales, tales como el Tordo Amarillo o el Yetapá, y un número de grandes mamíferos como el Yaguareté o el Ciervo de las Pampas. Este último hoy ocupa menos de 0.5% de su distribución original y es una de las especies de mamíferos más amenazados de los pastizales templados de Sudamérica. Un total de 15 especies de aves de las Pampas están globalmente amenazadas de extinción, y los pastizales son claves para la conservación de muchas otras, incluyendo varios chorlos que nidifican en el Ártico.

Amenazas a la biodiversidad

La agricultura moderna, sustancialmente expandida desde la segunda mitad del siglo XX en todos los suelos disponibles, ha causado profundos cambios a las Pampas a escala regional y de paisaje. La más reciente expansión ha sido liderada por el cultivo de soja. Un cultivo marginal que no ocupaba más del 3% del área cultivada en los 70s, hoy se ha convertido en el principal cultivo de la Argentina, cubriendo el 40% del área cultivada (más de 14 millones de ha en 2003/2004). Entre las consecuencias de la reciente expansión agrícola en las Pampas están: la relocalización del ganado (principalmente ganado vacuno) hacia áreas menos aptas para los cultivos, y el aumento de la carga animal, en áreas tradicionalmente ganaderas como la Pampa Inundable, la que hoy sufre el sobrepastoreo. Mientras que en Entre Ríos y Corrientes, aproximadamente unas 400.000 ha de pastizales han sido convertidas en bosques implantados, con severos cambios a la estructura y función del paisaje.

Pese al vínculo cultural que varios propietarios tienen con la ganadería, las fuerzas del mercado y la política crean presión para la conversión de pastizales a cultivos: la producción de carne no resulta tan beneficiosa como los cultivos. Además en aquellas áreas donde la ganadería extensiva es aún practicada, el manejo aplicado (sobrepastoreo y quemas) perjudican a varias especies del pastizal.

Amenazas adicionales a la biodiversidad de los pastizales de las Pampas están principalmente asociadas con la intensificación agrícola. Y ellas incluyen el uso indebido de agroquímicos, la quema frecuente y el reemplazo por especies exóticas, algunas de las cuales se convierten en invasoras, y en consecuencia reducen el hábitat natural.

El proyecto “Pastizales y Sabanas del Cono Sur de Sudamérica: iniciativas para su conservación en Argentina” (Grasslands and Savannas of the Southern Cone of South America: Initiatives for their Conservation GEF Project MSP Grant No.TF96757) es co-ejecutado por Aves Argentinas-AOP (AA) y Fundación Vida Silvestre Argentina (FVSA) con financiamiento del Fondo de Medio Ambiente Mundial (GEF, por sus siglas en inglés) a través del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (Banco Mundial). Cuenta con el apoyo especial del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) y la Administración de Parques Nacionales (APN) y participa de la iniciativa “Alianza del Pastizal”. Su objetivo es impulsar la ganadería sustentable en pastizales promoviendo la integración de la conservación de la naturaleza y la producción agropecuaria.

Apoyan



Financia



Participa de la iniciativa





Esquema para una solución

Con la mayor parte de las Pampas en manos privadas y dedicadas a la agricultura, y con áreas protegidas públicas y privadas que no superan el 2% de la superficie del bioma, la conservación de la biodiversidad depende de la integración de la biodiversidad en las prácticas agrícolas de una manera biológica y económicamente viable y sostenible. La tradicional ganadería extensiva es potencialmente menos detrimental para los pastizales que la agricultura, ya que los animales necesitan el pastizal como base forrajera. Así, la integración de la conservación de la biodiversidad con las actividades ganaderas necesita ser un elemento central en el esquema de conservación de las Pampas. Para crear una integración favorable, la realidad actual demanda nuevas herramientas orientadas por el mercado que promuevan incentivos a la ganadería para integrar la biodiversidad al manejo del pastizal. Y que permitan a los productores sortear las presiones de las fuerzas del mercado para convertir sus tierras en cultivos.

Barreras a la integración de la biodiversidad y la conservación en la ganadería

Existen un número de barreras para integrar exitosamente la conservación de la biodiversidad y la ganadería extensiva. Estas incluyen:

- La ausencia de información y experiencias fácilmente disponibles sobre el manejo del pastizal con criterios de conservación y producción combinados;
- La ausencia de capacidad técnica para orientar, adoptar y asistir a la producción con técnicas de manejo de los pastizales;
- La ausencia de incentivos de mercado para la ganadería de pastizales; y
- La omisión de la política actual sobre el sector y de los esquemas de regulación de las medidas destinadas a la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad.

Meta, objetivos y componentes

Para suprimir estas barreras, el proyecto tiene la meta de conservar la biodiversidad del pastizal de importancia nacional y global y proteger servicios ecosistémicos vitales, a través del desarrollo e implementación de una estrategia para el desarrollo sostenible que combina conservación con producción. El proyecto tiene el objetivo de ***asistir al Gobierno de la Argentina en sus esfuerzos para desarrollar, diseminar y promover la conservación de la biodiversidad mediante su integración con la ganadería de pastizal en las Áreas de pastizales de alto valor de la Argentina.*** Estas áreas piloto son: los pastizales de la costa de la Bahía Samborombón en Buenos Aires, las sabanas del sudeste de Entre Ríos cercanos a la localidad de Gualaguaychú, las sabanas de la costa de Santa Fe vecinos a la localidad de San Javier y las sabanas de la cuenca superior del Arroyo Aguapey en Corrientes.

Se implementan 4 componentes operativos centrales los que, junto a sus actividades y resultados, contribuyen al alcance de la meta y objetivos del proyecto. Ellos son:

El proyecto "Pastizales y Sabanas del Cono Sur de Sudamérica: iniciativas para su conservación en Argentina" (Grasslands and Savannas of the Southern Cone of South America: Initiatives for their Conservation GEF Project MSP Grant No.TF96757) es co-ejecutado por Aves Argentinas-AOP (AA) y Fundación Vida Silvestre Argentina (FVSA) con financiamiento del Fondo de Medio Ambiente Mundial (GEF, por sus siglas en inglés) a través del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (Banco Mundial). Cuenta con el apoyo especial del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) y la Administración de Parques Nacionales (APN) y participa de la iniciativa "Alianza del Pastizal". Su objetivo es impulsar la **ganadería sustentable en pastizales** promoviendo la integración de la conservación de la naturaleza y la producción agropecuaria.

Apoyan



Financia



Participa de la iniciativa





Componente 1: Desarrollo un modelo de producción que combina la producción ganadera y la conservación del pastizal.

Componente 2: Validación del modelo en sitios piloto y fortalecimiento mediante el desarrollo de un esquema de certificación de “carne de pastizal”

Componente 3: Acrecentamiento de la capacidad individual e institucional para implementar el modelo; y

Componente 5: Creación de políticas para el sector y de un esquema regulatorio que promueva la adopción del modelo.

Se espera que estos 4 componentes, una vez exitosamente completados, generen instrumentos orientados por el mercado que determinen: (a) un ambiente favorable para la integración de la producción y la conservación más allá del campo cronológico y geográfico del proyecto, y (b) la capacidad técnica para replicar las experiencias de los sitios pilotos tanto en Argentina como en los otros sitios de pastizales de la amplia región de las Pampas (sur de Brasil y Paraguay, Uruguay).

El proyecto “Pastizales y Sabanas del Cono Sur de Sudamérica: iniciativas para su conservación en Argentina” (Grasslands and Savannas of the Southern Cone of South America: Initiatives for their Conservation GEF Project MSP Grant No.TF96757) es co-ejecutado por Aves Argentinas-AOP (AA) y Fundación Vida Silvestre Argentina (FVSA) con financiamiento del Fondo de Medio Ambiente Mundial (GEF, por sus siglas en inglés) a través del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (Banco Mundial). Cuenta con el apoyo especial del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) y la Administración de Parques Nacionales (APN) y participa de la iniciativa “Alianza del Pastizal”. Su objetivo es impulsar la **ganadería sustentable en pastizales** promoviendo la integración de la conservación de la naturaleza y la producción agropecuaria.

Apoyan



Financia



Participa de la iniciativa

