



Manejo de los pastizales e investigación participativa para la conservación y el desarrollo local en la Quebrada de los Cuervos.

Ejecutan	Cooperativa Agraria Quebrada de los Cuervos Facultad de Agronomía Facultad de Ciencias Administración del Paisaje Protegido Quebrada de los Cuervos Aves Uruguay - Alianza del Pastizal
Financia	Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Programa Pequeñas Donaciones FMAM Uruguay.
Apoyan	Universidad de la República, Alianza del Pastizal
Objetivo general	Promover la conservación de los pastizales naturales - y su biodiversidad asociada – de la Quebrada de los Cuervos, a través de un manejo sustentable desde el punto de vista ambiental y económico
Objetivos específicos	<p>Promover la co-gestión del área entre los actores locales: productores ganaderos y administración del PPQC, con el asesoramiento de técnicos, a través del manejo del campo natural en el Establecimiento Huija y 5 predios ganaderos adyacentes, en el marco de los objetivos de conservación del plan de manejo del PPCQ y del contexto socio-económico de los productores rurales locales.</p> <p>Caracterización de la producción de forraje de las comunidades de pastizal natural del área de Quebrada de los Cuervos mediante el uso combinado de ensayos a campo y el análisis de series temporales de imágenes satelitales.</p>
Detalles	<p>En el año 2008, la “Quebrada de los Cuervos” se incorporó como primer Área Protegida (AP) al Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), en la categoría de Paisaje Protegido y ha sido identificada como una IBA (Área de Importancia para la Conservación de las Aves). Ubicada en la 4ª Secc. Judicial del Dpto. de Treinta y Tres, abarca una extensión de 4413 ha de propiedad estatal, municipal y privada. Incluye como zona adyacente partes de la microcuenca del Arroyo Yerbál Chico. La misma se encuentra conformada por grandes extensiones de pastizales naturales que ocupan un 50% del área total, siendo este ecosistema uno de los objetos focales de conservación de la región.</p> <p>Los pastizales naturales se encuentran entre los ecosistemas con mayor presión de uso y con menor grado de protección a nivel mundial. Los pastizales brindan importantes servicios ecosistémicos, como la captación de carbono, el mantenimiento de la biodiversidad (19 especies de flora y fauna fueron identificadas como prioritarias para el SNAP en este pastizal), la provisión de agua y alimentos, la regulación de enfermedades y plagas y servicios culturales son algunos de ellos.</p> <p>La ganadería, una de las actividades productivas más importantes de la economía nacional, se basa en otro servicio ecosistémico brindado por los pastizales como es la producción de forraje. La ganadería extensiva en base a campo natural es la generalidad del sistema ganadero en el área de la Quebrada de los Cuervos. Sin embargo el actual manejo del campo natural ha producido un empobrecimiento del mismo, disminuyendo su productividad y su capacidad de carga, observándose en algunos sitios sobrepastoreo y degradación del tapiz vegetal, que a su vez afecta negativamente a la vida silvestre. En el sitio se presentan varias especies de aves de pastizal que presentan problemas de conservación a nivel global. La baja rentabilidad ganadera observada en la zona, se contrapone al valor que tiene hoy</p>

la tierra, ya que existe una fuerte presión de empresas forestales para ampliar la zona de cultivo. Esto hace muy difícil el acceso a la tierra por parte de los productores rurales tradicionales. La permanencia en la zona de los pequeños productores familiares se ve hoy muy comprometida por estas circunstancias.

Entre los objetivos del Plan de Manejo propuesto para el área protegida se encuentra el de “estudiar y promover sistemas productivos ganaderos rentables y otros rubros complementarios y compatibles con los objetivos de conservación”. En este sentido, una de las prioridades de investigación definidas es “realizar estudios de impacto ambiental de los diferentes usos antrópicos, principalmente de la quema de pastizales y del manejo ganadero”.

El área es visitada anualmente por una gran cantidad de turistas, lo que da la posibilidad de que el tipo de manejo ambientalmente sustentable y experiencia de cogestión del sitio tenga una buena difusión a nivel de toda la sociedad.

El PPQC ha sido designado como uno de los sitios piloto de la iniciativa internacional Alianza del Pastizal (www.pastizalesdelconosur.org) cuya misión es conservar los pastizales naturales y su biodiversidad en el Cono Sur de América del Sur a través de acciones coordinadas entre los cuatro países (Uruguay, Paraguay, Brasil y la Argentina), y entre los sectores de la sociedad (productores, organizaciones civiles, academia y gobiernos), en el marco de un desarrollo armónico y sustentable de la región. Aves Uruguay coordina dicho programa en Uruguay.

El presente proyecto busca generar conocimiento sobre la heterogeneidad de los recursos forrajeros del área y la estimación de la receptividad de los predios sobre bases cuantitativas. De esta manera el proyecto busca directamente dar solución a dos de las causas subyacentes a las amenazas identificadas, la necesidad de tierras de pastoreo por parte de productores ganaderos familiares y la escasez de datos objetivos de producción de forrajes.

En síntesis, el proyecto plantea promover la compatibilidad entre la producción ganadera y la conservación a través de la articulación de varias organizaciones e instituciones con injerencia en la zona.