

## Cuatrociénegas



Área de Protección de Flora y Fauna  
**CUATROCIÉNEGAS**



Categoría de Manejo: Área de Protección de Flora y Fauna

📍 Ubicación: Estado - Coahuila

Municipio - Cuatro Ciénegas

Región CONANP: Noreste y Sierra Madre Oriental

Institución que Administra: CONANP

📍 Superficie Total: 84,347.47 ha

Superficie Terrestre y/o Aguas 84,347.47 ha

Continenciales:

Superficie Marina: 0.00 ha

Población Total Estimada: 92 hab.

Población Indígena: 0 hab.

Fecha de Decreto: 07/11/1994 📄

Programa de Manejo: Resumen DOF 24/03/2000 📄

Registro en SINAP: Certificado 📄

Aviso DOF 📄

**Designaciones Internacionales:**

## Sitio RAMSAR - 734 Convención de Humedales

### MaB - Hombre y Biosfera

#### **Tipos de Vegetación de acuerdo al INEGI (Serie III):**

- Matorral Xerófilo
- Mezquital
- Pastizal
- Sin Vegetación Aparente
- Vegetación inducida

#### **Especies representativas:**

•Flora: Lechuguilla (*Agave lechuguilla*), (*Yucca spp.*), Cucharilla (*Dasylirion spp.*), Ocotillo (*Fouquieria splendens*), Sangregado (*Jatropha dioica*), Candelilla (*Euphorbia antisiphilitica*), Mezquite (*Prosopis glandulosa*), Té mexicano (*Ephedra trifurca*), Siempreviva (*Sedum sp.*), Nipa (*Distichlis spicata*), Saladillo (*Clappia suaedaefolia*), Iztaquiltic (*Suaeda mexicana*), Zacatón alcalino (*Sporobolus airoides*), Chamizo (*Atriplex canescens*), Zacate bermuda (*Cynodon dactylon*), Saladillo (*Atriplex acanthocarpa*)

•Fauna: Mojarra (*Astianax sp.*), (*Notropis sp.*), Lobina negra (*Micropterus salmoides*), Guayacón (*Gambusia spp.*), Sardinita, carpa de Cuatrociénegas (*Notropis xanthicara*), Carpa obispa (*Dionda episcopa*), Tortuga casco suave de cuatrociénegas (*Apalone ater*), Tortuga gravada (*Trachemys scripta*), Tortuga de Cuatrociénegas (*Terrapene coahuila*), Encinela norteña (*Scincella laterales*), Lagarto escorpión de lugo (*Gerrhonotus lugoï*), Lagartos de cola látigo (*Cnemidophorus scalaris*), Coyote (*Canis latrans*), Lince (*Lynx rufus*), Venado cola blanca (*Odocoileus virginianus*), Liebre cola negra (*Lepus californicus*), Conejo cola de algodón del desierto (*Sylvilagus audubonii*)

#### **Especies Microendémicas:**

• Güico (*Aspidoscelis gularis subsp. pallida*), Carpita de Cuatro Ciénegas (*Cyprinella xanthicara*), Cachorrito de Cuatro Ciénegas (*Cyprinodon bifasciatus*), Hierba de Cuatrociénegas (*Erigeron cuatrociénegensis*), Sardinita de Cuatrociénegas (*Lucania interioris*), Carpita de El Paso (*Notropis orca*), Carpita del Salado (*Notropis saladonis*), Cochinilla (*Sphaerolana affinis*), Cochinilla (*Sphaerolana interstitialis*), Carpa potosina (*Tampichthys rasconis*), Jicotea de Cuatro Cienegas (*Trachemys scripta subsp. taylori*)

#### **Especies Endémicas:**

• Malva de Pinkava (*Abutilon pinkavae*), Agave, Maguey de Parras (*Agave parrasana*), Chaute (*Ariocarpus fissuratus*), Ratón de Abazones de Nelson (*Chaetodipus nelsoni*), Mojarra de Cuatro Ciénegas (*Cichlasoma minckleyi*), Cachorrito del Bolsón (*Cyprinodon atorus*), Caracol de Cuatro Ciénegas (*Coahuilix hubbsi*), Caracol de Lodo de Cuatro Ciénegas (*Cochliopina milleri*), Caracol de Lodo (*Cochliopina riograndensis*), Rata Canguro de Nelson (*Dipodomys nelsoni*), Caracol de cuatrociénegas (*Durangonella coahuilae*), Hierba de Cuatrociénegas (*Erigeron cuatrociénegensis*), Hierba de la Borrega (*Gaillardia gypsophila*), Guayacón de Cuatrociénegas (*Gambusia longispinis*), Escoba (*Haploesthes robusta*), Mojarra de Cuatro Ciénegas (*Herichtys minckleyi*), Justicia (*Justicia coahuilana*), Copépodo (*Leptocaris stromatolicolus*), Rnca Yesosa (*Machaeranthera gypsophila*),

Hierba de la Garrapata (*Machaeranthera restiformis*), Cenicilla (*Nama cuatrociénegense*), Perro (*Cylindropuntia anteojoensis*), Caracol de lodo cuatrociénegas (*Paludiscala caramba*), Cochinilla (*Paramexiweckelia particeps*), Alacrán marrón (*Paruroctonus coahuilanus*), Jarrito (*Penstemon henricksonii*), Hierba del Escorpión (*Phacelia marshall johnstonii*), Balsilla (*Phyllanthus fraguensis*), Poliomíntha (*Poliomintha maderensis*), Hierbabuena Silvestre (*Satureja maderensis*), Flor de Piedra (*Sedum parvum diminutum*), Hierba de Las Cuatro En Punto (*Selinocarpus undulatus*), Alacrán (*Serradigitus calidus*), Isópodo de agua (*Speocirolana thermydronis*), Isópodo acuático (*Sphaerolana affinis*), Oreja de Perro (*Tiquilia turneri*), Tortuga Negra de Concha Blanda (*Trionyx ater*), Saltapared cola larga (*Tryomanes bewickii*), Espada de Cuatrociénegas (*Xiphophorus gordonii*), Bagre Yaqui (*Ictalurus pricei*), Carpa Potosina (*Dionda rasconis*), Biznaga Algodoncillo de Estropajo (*Astrophytum capricorne*), Biznaga de Chilitos (*Epithelantha micromeris subsp. greggii*), Tortuga Casco Suave Espinosa (*Apalone spinifera subsp. atra*), Caracol (*Pyrgulopsis manantiali*), Rosa Silvestre (*Rosa woodsii var. maderensis*), Caracol (*Pyrgulopsis manantiali*), Rana de Cascada (*Rana pustulosa*), (*Mexipyrgus churinceanus*), Cochinilla (*Mexiweckelia colei*), (*Pyrgulopsis minkleyi*), (*Sabatia tuberculosa*)

### Tasa de Transformación de las Cubiertas Forestales del ANP:

| Período   | Tasa de Transformación (%) | Hectáreas por Año | Valoración de Tasa | Año de Reporte |
|-----------|----------------------------|-------------------|--------------------|----------------|
| 1973-2000 | 0.1                        | 87                | Pérdida            | 2003           |
| 2000-2009 | 0.084                      | 67                | Pérdida            | 2010           |