



Garza de pie dorado  
*Egretta thula*



Gavilán rastrero  
*Circus cyaneus*



Ibis  
*Plegadis chihi*



Lenteja de agua  
*Lemna gibba*



Mariposa cometa negra  
*Papilio polyxenes*



Mascarita transvolcánica  
*Geothlypis speciosa*



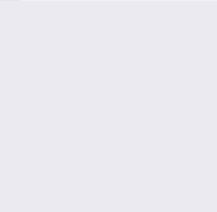
Mexclapique  
*Girardinichthys multiradiatus*



Papa de agua  
*Sagittaria macrophylla*



Pato cucharón norteño  
*Anas clypeata*



Pato mexicano  
*Anas diazi*

Escarabajo hidrófilo  
*Hydrophilidae*



Culebra de agua  
*Thamnophis eques*



Cola de caballo  
*Juncus effusus*



Caballito del diablo  
*Ischnura*



Ajolote de Lerma  
*Ambystoma lermaense*



Ahuejote  
*Salix bomplandiana*



Acocil  
*Cambarellus montezumae*



# Ciénegas del Alto Lerma: último refugio del ajolote



Pato de Lerma  
*Algansea barbata*



Rana de árbol mexicana  
*Pachymedusa dacnicolor*



Rana de árbol de montaña  
*Hyla eximia*



Tordo sargento  
*Agelaius phoeniceus*



Tule palma  
*Typha latifolia*



Tule lacustre  
*Scirpus lacustris*



Las ciénegas del alto Lerma se encuentran en el extremo noroeste del valle de Toluca. Aquí viven más de 300 especies de plantas y animales, incluyendo al menos 15 especies exclusivas de este lugar, o amenazadas por la extinción, como el ajolote del Lerma.

También proveen numerosos e importantes beneficios, como:

- combaten el cambio climático al capturar y almacenar el dióxido de carbono atmosférico;
- ayudan a regular el clima local y a disminuir el riesgo de inundaciones;
  - ) purifican el agua;
- abastecen de agua y alimento a mucha gente, incluyendo de la Ciudad de México;
- son hábitat de especies como el tule, parte de la artesanía local, acociles y patos, que han sido fuente o complemento alimenticio para habitantes de la región;
- mantienen tradiciones y costumbres ancestrales que se han perdido en otros sitios.

Las ciénegas del Alto Lerma y muchas especies que aquí viven se encuentran gravemente amenazadas por la introducción de especies exóticas como la carpa y la rana toro, por la creciente contaminación y por la continua reducción y fragmentación de este ecosistema.

¡Las ciénegas del alto Lerma son un orgullo mexiquense que debemos cuidar!

Agrupación Dodo, A.C.

Área de Investigación en Biología de la Conservación  
Departamento de Ciencias Ambientales, CBS,  
UAM-Lerma 2017

Ilustración y diseño: Iván García Velarde

Información: Patricia Manzano Fischer,  
Rurik List y Karla Pelz Serrano

