

Alsodes nodosus

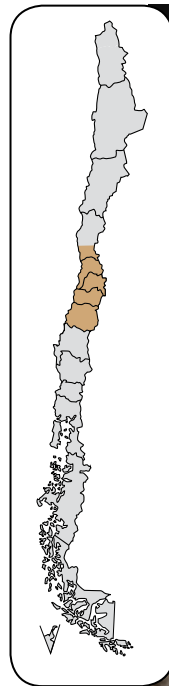
Sapo popeye, sapo arriero



Orden: Anura

Familia: Cycloramphidae

- ▶ **Origen:** nativo.
- ▶ **Distribución de la especie en Chile:** desde la Región de Coquimbo hasta Altos de Lircay en la Región del Maule entre los 50 y 1800 msnm. Su límite austral es desconocido.
- ▶ **Hábitat:** bosque nativo, especialmente en quebradas y cursos de agua de Chile central.
- ▶ **Estado de conservación en Chile:** Insuficientemente Conocido.
- ▶ **Amenazas a su conservación:** pérdida y fragmentación del hábitat por actividades agropecuarias. Extracción de tierra de hoja. Modificación de cursos de agua (canalización) para producción agropecuaria.



Descripción e historia natural: es un anfibio de tamaño grande, grueso y robusto. Tiene la piel tuberculosa y granulosa, de coloración aceitunada o grisácea con el vientre gris ceniciento. Los dedos están libres, sin membranas. Durante la época reproductiva se produce un marcado engrosamiento de los antebrazos y cornificaciones sexuales en el pecho del macho. Es un anfibio de bosques y vegas cordilleranas de la zona central de Chile. La reproducción se realiza en pozones al interior de riachuelos de aguas correntosas en primavera, las cuales pueden ocupar más de una pareja reproductiva. La larva es grande, oscura y de coloración aceitunada con pigmentaciones doradas. El periodo larval se extiende por aproximadamente 12 meses. A pesar de ser un animal que se encuentra en muy bajas densidades, en la época reproductiva se pueden ver muchas larvas en los lechos de los ríos cordilleranos. Ponen de 50 a 60 huevos grandes, no pigmentados y muy cristalinos.

▶ **Medidas de manejo para su conservación:** conservar el bosque nativo y sotobosque. Mantener sotobosque de especies nativas en plantaciones forestales. Conservar vegetación de quebradas y proteger cuerpos de aguas en plantaciones forestales. Fomentar estudios científicos y monitoreos. Fomentar iniciativas de educación ambiental.