

Anadia de Pamplona

Anadia pamplonensis (Dunn, 1944)



A. Acevedo

Taxonomía

Orden Squamata

Familia Gymnophthalmidae



Categoría de amenaza

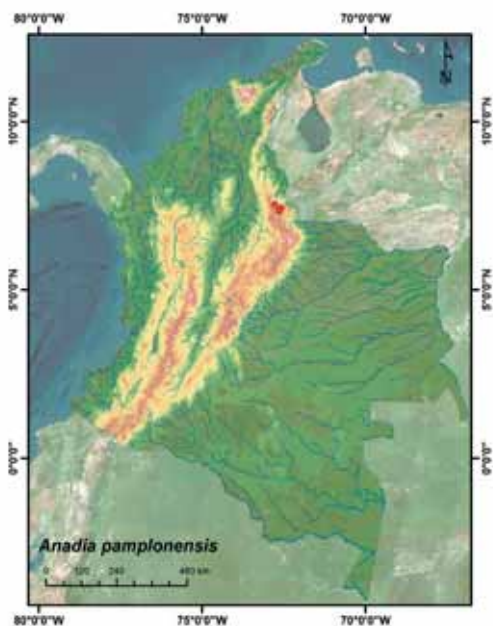
Nacional: En Peligro EN B1ab(iii).

Global: no evaluada.

Descripción

Longitud máxima registrada 210 mm (hocico cloaca 85 mm y cola 125 mm) (Dunn 1944). Es el único miembro del grupo *bitaeniata* que tiene una serie de poros pre-anales y que los femorales (58) están ubicados solo en la parte proximal del muslo. Escamas dorsales de forma

cuadrangular, 35-42 conteos transversales, 33-39 en el medio cuerpo y 29-35 escamas imbricadas en la región ventral. Cabeza con 3-4 escamas supra-oculares, 7 sublabiales y 8-9 ciliares, las palpebrales son alargadas y anguladas, ocasionalmente con manchas leves oscuras (Harris y Ayala 1987, Arredondo 2013). Dorso del cuerpo de color café claro, algunos individuos con vetas o manchas oscuras dispersas (Harris y Ayala 1987, Arredondo 2013). Vientre claro. Escamas con el borde oscuro; muslos, cola y región pélvica



Registros de *Anadía pamplonensis*.

con una coloración similar a la zona del vientre, aunque los bordes de las escamas pueden expandirse hasta formar manchas oscuras dispersas (Harris y Ayala 1987).

Distribución geográfica

Países: Colombia y Venezuela.

Departamentos: Norte de Santander (Harris y Ayala 1987).

Subregión biogeográfica: Cordillera Oriental.

Distribución altitudinal: 2.010-2.800 m s.n.m.

Aspectos bioecológicos

Especie de climas fríos, habita en páramos o bosques alto-andinos (Rueda-Almonacid y Caicedo 2004).

Información poblacional

Ninguna.

Uso

Ninguno.

Amenazas

Sus hábitats presentan un alto grado de intervención antrópica (agricultura, ganadería y tala), generando pérdida de hábitat (Sánchez 1995).

Medidas de conservación existentes

Ninguna.

Oportunidades de conservación

Ninguna.

Medidas propuestas de investigación y conservación

Es necesario promover investigaciones de ecología poblacional de la especie en áreas en las cuales se tienen registros e identificar otras localidades potenciales para la especie. De igual forma, es importante establecer un programa de monitoreo.

Justificación

Se encuentra En Peligro debido a que tiene un área de distribución restringida (extensión de presencia de 1.250 km²), localidad individual definida por amenazas de expansión agrícola y declinación continua en la calidad y cantidad del hábitat.

Autores

Wilmar Bolívar-García, Andrés Gómez y Julián A. Velasco