



Liolaemus patriciaturrae y Liolaemus isabelae, dos nuevas especies de lagartijas para el norte de Chile. Aspectos biogeográficos y citotaxonómicos (Squamata, Tropiduridae)

CATEGORÍA

Publicaciones

AUTORÍA

José Navarro, Herman Núñez

FECHA

1993-12-28

RESUMEN

Se describen dos especies nuevas de lagartijas chilenas: *Liolaemus patriciaturrae* y *Liolaemus isabelae*. *Liolaemus patriciaturrae* pertenece al grupo "ruibali" siendo una de las más grandes especies asignables al grupo, presentan los machos garganta y pecho melánicos. *L. patriciaturrae* carece de escama auricular y timpánica, lo que la diferencia de *L. cf. vallecurensis*. De *L. vallecurensis* (s. str.) se diferencia por tener escamas totalmente yuxtapuestas, en tanto aquella especie las presenta subimbricadas, el diseño es otro factor importante, *L. patriciaturrae* carece de él. De *L. duellmani*, *L. eleodori*, *L. famatinae* y *L. rosenmanni* se diferencia por diseño y por el tamaño adulto. *Liolaemus isabelae* pertenece al grupo "chileno" y con mayor precisión al conjunto polimórfico "nigroviridis", constituido por especies homogéneas y que diagnosticamos para nuestro país. *Liolaemus isabelae* se diferencia de todos los demás *Liolaemus*, puesto que los machos son profundamente melánicos con copiosas manchas amarillas en la cabeza, las patas y la cola, diseño único en este género. De otras especies negras como *L. curis* se diferencia porque *L. isabelae* es más esbelto. De *L. zapallarensis* ater se diferencia porque esta última es brillante, tanto por su faz ventral como dorsal, y posee un diferente número cromosómico. Ambas especies son simpátricas pero no sintópicas; *L. patriciaturrae* habita en todo el salar de Pedernales; *L. isabelae* vive solo en la punta de un otero rodeado por la primera. En este trabajo hacemos una estrecha vinculación entre las diferencias cromosómicas y la distribución geográfica de las especies que conforman los grupos a los cuales hemos asignado estos nuevos taxa.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Boletín Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

Interior Parque Quinta Normal, Santiago, Región Metropolitana, Chile