

reproductiva en años secos. Luego de un año de monitoreo pudimos ver que si bien las ranas utilizaban este ambiente, resultaba dificultoso mantener las charcas con agua. Por otro lado, probamos la eficacia de la suplementación de refugios rocosos con el objetivo de reducir el efecto del ganado. En dos sectores de costa de laguna donde no había ranitas, cubrimos de rocas un área de 12,5 m² aproximadamente. Luego de unos meses fuimos a revisar los refugios rocosos y en ambos había ranitas, lo que nos indica que los estaban utilizando. Probablemente, estos refugios también resulten favorables en períodos secos, ya que las piedras retienen mejor la humedad del suelo. Además de las acciones de manejo estamos realizando trabajos de investigación y de divulgación, con lo cual esperamos contribuir con un plan de monitoreo para la especie.

Palabras clave: *Atelognathus reverberii*; Manejo; Meseta de Somuncura

Ranita del Valcheta: que hemos aprendido luego de 7 años?

F.P. Kacoliris, M.A. Velasco, M.L. Arellano, T. Martínez Aguirre, R. Calvo, O. Zarini, M. Rochi, A. Oliva, M. Lozano y J.D. Williams

Sección Herpetología, División Zoología Vertebrados, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, CONICET, Argentina

En las últimas décadas las poblaciones locales de la Ranita del Valcheta han declinado y algunas han desaparecido de la naturaleza. Su único hábitat, el Arroyo Valcheta, está perdiendo condiciones adecuadas debido a la presión del ganado y el mal manejo del agua. Sumado a esto, la conectividad entre poblaciones locales se encuentra afectada debido a la presencia de truchas. Con el objetivo de promover la viabilidad duradera de esta especie y su hábitat hemos implementado algunas acciones de manejo. Entre las principales se encuentran el cercado de hábitats para evitar el acceso del ganado, la restauración del hábitat y el desarrollo de un programa de reintroducción para restablecer poblaciones locales. Se probaron dos tipos diferentes de cercados, uno con boyeros eléctricos y otro con postes y alambres. El primero no funcionó debido a que las ovejas se enredaban en él, mientras que el segundo resultó efectivo para vacunos y equinos pero no para ovinos. La restauración de hábitat involucró la remoción de una represa que devolvió a ese sector del arroyo a su cauce original, permitiendo una rápida recuperación de la vegetación. El programa de reintroducción ya lleva dos eventos de suelta de individuos nacidos en cautiverio en un ambiente restaurado y libre de amenazas. Luego de dos años en estado silvestre registramos los primeros eventos reproductivos, confirmando el restablecimiento de esta población local. El siguiente paso apunta a lograr la conectividad entre poblaciones locales mediante un programa de remoción de truchas.

Palabras clave: *Conservación de la Biodiversidad, Biología de la Reintroducción, Restauración de Hábitat*
