

Especie en el Rol de Conservación *In Situ***42 especies**

Una especie para la cual la mitigación efectiva de las amenazas en la naturaleza puede resultar en un programa exitoso de conservación.

Especies	Mitigación de amenazas	Hábitat Protegido	Comentarios
<i>Hyla bocourti</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Considerada ya como especie extinta.
<i>Plectrohyla tecunumani</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Esta especie fue colectada alrededor de 1995 en una cueva en todos santos, luego se colectaron renacuajos en el 2003, y en el 2009 no se encontraron ni renacuajos ni adultos. Se consiera esta especie extinta (Jonathan Campbell, Manuel Acevedo, Jacobo Conde).
<i>Pseudoeurycea brunnata</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	No ha sido encontrada desde 1978.
<i>Pseudoeurycea exspectata</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Dendrotriton bromeliacus</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Dendrotriton cuchumatanus</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Esta especie fue colectada alrededor de 1995 en una cueva en todos santos, luego se colectaron renacuajos en el 2003, y en el 2009 no se encontraron ni renacuajos ni adultos. Se consiera esta especie extinta (Campbell, Manuel Acevedo, Jacobo Conde).
<i>Dendrotriton rabbi</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Destrucción de su hábitat especialmente bromelias la pone en riesgo (Ted Papenfuss y Carlos Vásquez).
<i>Craugastor trachydermus</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Bromeliohyla bromeliacia</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	En la década de 1970 era demasiado común, actualente es muy difícil de encontrar (Jonathan Campbell).
<i>Exerodonta perkinsi</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Hyla walkeri</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	En algunos sitios se ha vuelto poco común.
<i>Plectrohyla acanthodes</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	La mayoría de la condición de peligro de las Plectrohyla no puede o no podrá ser revertida a tiempo. La mayoría de la condición de peligro de las Plectrohyla no puede o no podrá ser revertida a tiempo.
<i>Plectrohyla avia</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Plectrohyla glandulosa</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	

Especies	Mitigación de amenazas	Hábitat Protegido	Comentarios
<i>Plectrohyla ixil</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Plectrohyla teuchestes</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Ptychohyla dendrophasma</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Para la mayoría de <i>Ptychohyla</i> se desconoce la mitigación de amenazas.
<i>Ptychohyla sanctaerucis</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Se encontró una nueva localidad a 3km al este de la localidad tipo, actualmente existe exploración minera en el lugar.
<i>Incilius tutelarius</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Existe interés de comprar tierras en las montañas de Cuilco. Su reproducción es similar a <i>I. campbelli</i> .
<i>Craugastor inachus</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Craugastor palenque</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Craugastor rivulus</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Bolitoglossa flavimembris</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Bolitoglossa flaviventris</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Nyctanolis pernix</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Especie muy sensible, ocurre solamente en bosque primario, muy bien conservado (Carlos Vásquez y Ted Papenfuss). Para la recuperación de la población el bosque debe estar en muy buenas condiciones.
<i>Craugastor adamastus</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Craugastor amniscola</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Craugastor matudai</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	
<i>Craugastor rupinius</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Pobrementemente abundante.
<i>Incilius bocourti</i>	Las amenazas no son reversibles ni serán revertidas a tiempo	No	Aún no existen áreas protegidas en la cual se encuentre el 50% de las poblaciones, pero existen procesos para declarar áreas protegidas donde se encuentra esta especie (Carlos Vásquez, Manuel Acevedo).
<i>Bradytriton silus</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	

Especies	Mitigación de amenazas	Hábitat Protegido	Comentarios
<i>Pseudoeurycea rex</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	
<i>Incilius ibarraei</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	Fue una especie común en el valle del motagua y la costa sur, pero por fragmentación del hábitat y cambio del uso del suelo se ha vuelto menos común, pero lo sigue siendo (Manuel Acevedo).
<i>Bolitoglossa conanti</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	Programa en Toledo, Ohio Zoo para crianza en cautiverio esta empezando (Ted Papenfuss).
<i>Bolitoglossa dunni</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	La propuesta para generar un reserva en sierra caral y reserva el trifinio podría ayudar a su conservación (Ted Papenfuss, Carlos Vásquez y Jonathan Campbell).
<i>Bolitoglossa engelhardti</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	Poblaciones han disminuido en su distribución (Ted Papenfuss, Carlos Vásquez).
<i>Bolitoglossa franklini</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	
<i>Bolitoglossa heiroreias</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	
<i>Incilius macrocristatus</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	No es una especie común. Forma de reproducción similar a <i>I. campbelli</i> .
<i>Bolitoglossa stuarti</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	
<i>Bolitoglossa cuchumatana</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	
<i>Bolitoglossa dofleini</i>	Las amenazas son potencialmente reversibles en un marco de tiempo	No	Especies de amplia distribución, la propuesta para generar un reserva en sierra caral cubriría poblaciones importantes para su conservación (Ted Papenfuss, Carlos Vásquez y Jonathan Campbell). Tiene importancia por ser importante en el mercado de mascotas y potencialmente vector del hongo quitrido (Ted Papenfuss).