

## Project Update: January 2020

- Between October- December 2019, 8 camera traps were placed at 1 site in the Yungas, in Salta province. The cameras were left in the field for a month and then removed. 15 recorders were also placed.
- On October 1 scientific poster was presented in the VI Biodiversity and Conservation National Congress in La Rioja province.
- Between November – December 2019, 2 workshops were carried out. 1 aimed for 100 school students talking about conservation and biodiversity of Yungas endemic and threatened species. Another workshop destined to the national park rangers training. This was about the use of camera traps and automatic recorders for the identification of conservation priorities areas. In these workshops' brochures were delivered.





<p><b>¿Qué son la Yungas?</b> Son bosques de montaña del Noroeste Argentino.</p> <p><b>¿Por qué son importantes?</b> Son importantes mundialmente, porque presentan una gran diversidad de animales y plantas que solo viven en ellas. Además, proporcionan al ser humano una gran cantidad de bienes y servicios.</p> <p>Agua para beber y para cultivos.   Productos medicinales.   Servicios de polinización.</p>	<p><b>¿Qué son los animales amenazados?</b> Son aquellos animales que presentan mayor riesgo de extinción en un corto plazo, debido a distintos tipos de amenazas que afectan sus poblaciones. Las amenazas pueden ser:</p> <p>Deforestación y fragmentación del hábitat.   Minería y actividades extractivas.   Cambio climático y otros impactos del hombre.</p>	<p><b>¿Cómo podemos conocer más de estos animales?</b> Para detectar <b>huellas</b> en el campo, utilizamos <b>sensores trampa</b>, sensibles al movimiento, haciendo <b>los mapas de actividad</b> automáticamente de los animales que pasan frente a la cámara. Luego miramos los fotos e los identificamos. De esta manera podemos conocer en <b>dónde viven los animales</b>.</p>	<p><b>ANIMALES AMENAZADOS Y/O ENDÉMICOS DE LAS YUNGAS</b></p> <table border="1"> <tr> <td><b>ENDÉMICO</b> <b>PECARÍ LABRADO</b> Tayassu pecari <i>Vulnerable</i></td> <td><b>ENDÉMICO</b> <b>MURLO DE AGUA</b> Cinclus schubleri <i>Vulnerable</i></td> </tr> <tr> <td><b>ENDÉMICO</b> <b>LORO ALTISERO</b> Arremonops leucostriatus <i>Vulnerable</i></td> <td><b>ENDÉMICO</b> <b>TAPIR</b> Tapirus terrestris <i>Vulnerable</i></td> </tr> <tr> <td><b>ENDÉMICO</b> <b>YAGUARETÉ</b> Panthera onca <i>En peligro crítico</i></td> <td><b>ENDÉMICO</b> <b>GUACAMAYO VERDE</b> Arremita <i>Vulnerable</i></td> </tr> </table>	<b>ENDÉMICO</b> <b>PECARÍ LABRADO</b> Tayassu pecari <i>Vulnerable</i>	<b>ENDÉMICO</b> <b>MURLO DE AGUA</b> Cinclus schubleri <i>Vulnerable</i>	<b>ENDÉMICO</b> <b>LORO ALTISERO</b> Arremonops leucostriatus <i>Vulnerable</i>	<b>ENDÉMICO</b> <b>TAPIR</b> Tapirus terrestris <i>Vulnerable</i>	<b>ENDÉMICO</b> <b>YAGUARETÉ</b> Panthera onca <i>En peligro crítico</i>	<b>ENDÉMICO</b> <b>GUACAMAYO VERDE</b> Arremita <i>Vulnerable</i>	<p><b>¿Cómo protegemos a estos animales?</b> Una forma es delimitando <b>áreas protegidas de conservación</b>. Estas áreas son lugares donde las actividades humanas son menores y presentar una gran <b>diversidad de animales</b>.</p> <p>En áreas donde la actividad humana es menor, es esperable que los animales amenazados y endémicos se beneficien. Entonces, áreas de gran tamaño con ecosistemas no disturbados, son importantes para la conservación de los animales de las Yungas.</p>	<p><b>CONSERVACIÓN DE ANIMALES AMENAZADOS Y/O ENDÉMICOS DE LAS YUNGAS</b></p> <p><b>The Ruffor Foundation</b> www.ruffor.org</p> <p><b>CEBio</b> CONSERVACIÓN DE ANIMALES EN ARGENTINA www.ceb.io</p>
<b>ENDÉMICO</b> <b>PECARÍ LABRADO</b> Tayassu pecari <i>Vulnerable</i>	<b>ENDÉMICO</b> <b>MURLO DE AGUA</b> Cinclus schubleri <i>Vulnerable</i>										
<b>ENDÉMICO</b> <b>LORO ALTISERO</b> Arremonops leucostriatus <i>Vulnerable</i>	<b>ENDÉMICO</b> <b>TAPIR</b> Tapirus terrestris <i>Vulnerable</i>										
<b>ENDÉMICO</b> <b>YAGUARETÉ</b> Panthera onca <i>En peligro crítico</i>	<b>ENDÉMICO</b> <b>GUACAMAYO VERDE</b> Arremita <i>Vulnerable</i>										
<p><b>¿Quiénes viven en ella?</b> En ellos habitan:</p> <p><b>INVERTEBRADOS</b>   <b>ROedores</b>   <b>AVES</b></p>	<p><b>¿Qué son los animales endémicos?</b> Son aquellos que tienen una distribución restringida, es decir, que solo se encuentran en un único lugar.</p> <p><b>FINA ALBUCA</b> Fin chilensis en las Yungas <i>Vulnerable</i></p> <p><b>YCES DE CACHAPERU</b></p>	<p>Para detectar <b>aves</b> en el campo, utilizamos <b>grabadores de sonido</b> automáticos programados para grabar durante la mañana y la noche. Luego escuchamos los <b>grabaciones</b> e identificamos las <b>aves</b> mediante el canto. De esta manera podemos <b>conocer</b> en <b>dónde viven las aves</b>.</p>									