

Parque Nacional Yanachaga-Chemillén, Pasco, Perú

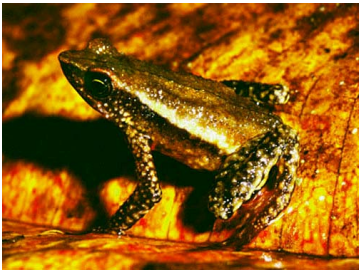
ANFIBIOS del bosque de nubes y su zona de amortiguamiento

Ariadne Angulo, Rudolf von May, Javier Icochea, Juan Carlos Chaparro, S. Blair Hedges, Edgar Lehr, Dante G. López, Mikael Lundberg & Jiří Moravec

Fotos por: Ariadne Angulo (AA), Rudolf von May (RvM), Javier Icochea (JIM), Juan Carlos Chaparro (JCC), S. Blair Hedges (SBH), Edgar Lehr (EL), Dante G. López (DGL), Mikael Lundberg (ML), Jiří Moravec (JM), Parque Nacional Yanachaga-Chemillén (PNYCH).

Producido por: Grupo de Especialistas de los Anfibios de la UICN-Perú (ASG Perú), con el apoyo de The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund y Global Wildlife Conservation (GWC).
 Contacto: Ariadne Angulo [aangulo@amphibians.org]. Gracias a: The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund, GWC, PNYCH, Santiago Castroviejo-Fisher y Tyana Wachter.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [738] versión 1 01/2016



1 *Atelopus oxapampae*
 BUFONIDAE Foto: ML



2 *Atelopus oxapampae*
 BUFONIDAE Foto: ML



3 *Atelopus cf. reticulatus*
 BUFONIDAE Foto: PNYCH



4 *Atelopus cf. reticulatus*
 BUFONIDAE Foto: PNYCH



5 *Atelopus* sp.
 BUFONIDAE Foto: JIM



6 *Atelopus* sp.
 BUFONIDAE Foto: JIM



7 *Rhinella cf. leptoscelis*
 BUFONIDAE Foto: AA



8 *Rhinella cf. leptoscelis*
 BUFONIDAE Foto: AA



9 *Rhinella marina*
 BUFONIDAE Foto: JIM



10 *Rhinella yanachaga*
 BUFONIDAE Foto: AA



11 *Rhinella yanachaga*
 BUFONIDAE Foto: JM



12 *Rhinella yanachaga*
 BUFONIDAE Foto: JM



13 *Rhinella yunga*
 BUFONIDAE Foto: JIM



14 *Rhinella yunga*
 BUFONIDAE Foto: JM



15 *Rhinella yunga*
 BUFONIDAE Foto: EL



16 *Hyalinobatrachium bergeri*
 CENTROLENIDAE Foto: AA



17 *Hyalinobatrachium bergeri*
 CENTROLENIDAE Foto: DGL



18 *Nymphargus ocellatus*
 CENTROLENIDAE Foto: AA



19 *Nymphargus ocellatus*
 CENTROLENIDAE Foto: DGL



20 *Rulyrana cf. spiculata*
 CENTROLENIDAE Foto: JIM

Parque Nacional Yanachaga-Chemillén, Pasco, Perú

ANFIBIOS del bosque de nubes y su zona de amortiguamiento

Ariadne Angulo, Rudolf von May, Javier Icochea, Juan Carlos Chaparro, S. Blair Hedges, Edgar Lehr, Dante G. López, Mikael Lundberg & Jiří Moravec

Fotos por: Ariadne Angulo (AA), Rudolf von May (RvM), Javier Icochea (JIM), Juan Carlos Chaparro (JCC), S. Blair Hedges (SBH), Edgar Lehr (EL), Dante G. López (DGL), Mikael Lundberg (ML), Jiří Moravec (JM), Parque Nacional Yanachaga-Chemillén (PNYCH).

Producido por: Grupo de Especialistas de los Anfibios de la UICN-Perú (ASG Perú), con el apoyo de The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund y Global Wildlife Conservation (GWC).
 Contacto: Ariadne Angulo [aangulo@amphibians.org]. Gracias a: The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund, GWC, PNYCH, Santiago Castroviejo-Fisher y Tyana Wachter.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [738] versión 1 01/2016



21 *Rulyrana cf. spiculata*
CENTROLENIDAE Foto: JM



22 *Noblella duellmani*
CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



23 *Noblella duellmani*
CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



24 *Phrynopus auriculatus*
CRAUGASTORIDAE Foto: SBH



25 *Phrynopus badius*
CRAUGASTORIDAE Foto: EL



26 *Phrynopus badius*
CRAUGASTORIDAE Foto: EL



27 *Phrynopus bracki*
CRAUGASTORIDAE Foto: SBH



28 *Phrynopus cf. nicoleae*
CRAUGASTORIDAE Foto: EL



29 *Phrynopus cf. nicoleae*
CRAUGASTORIDAE Foto: EL



30 *Phrynopus cf. nicoleae*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



31 *Phrynopus cf. nicoleae*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



32 *Phrynopus tribulosus*
CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



33 *Phrynopus tribulosus*
CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



34 *Pristimantis adiaxolus*
CRAUGASTORIDAE Foto: SBH



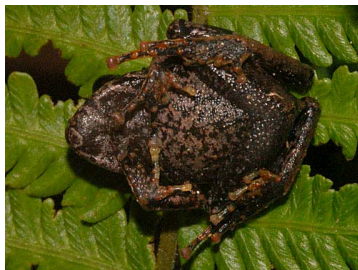
35 *Pristimantis albertus*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



36 *Pristimantis albertus*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



37 *Pristimantis aniptopalmatus*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



38 *Pristimantis aniptopalmatus*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



39 *Pristimantis bipunctatus*
CRAUGASTORIDAE Foto: ML



40 *Pristimantis bipunctatus*
CRAUGASTORIDAE Foto: JM

Parque Nacional Yanachaga-Chemillén, Pasco, Perú

ANFIBIOS del bosque de nubes y su zona de amortiguamiento

Ariadne Angulo, Rudolf von May, Javier Icochea, Juan Carlos Chaparro, S. Blair Hedges, Edgar Lehr, Dante G. López, Mikael Lundberg & Jiří Moravec

Fotos por: Ariadne Angulo (AA), Rudolf von May (RvM), Javier Icochea (JIM), Juan Carlos Chaparro (JCC), S. Blair Hedges (SBH), Edgar Lehr (EL), Dante G. López (DGL), Mikael Lundberg (ML), Jiří Moravec (JM), Parque Nacional Yanachaga-Chemillén (PNYCH).

Producido por: Grupo de Especialistas de los Anfibios de la UICN-Perú (ASG Perú), con el apoyo de The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund y Global Wildlife Conservation (GWC).
 Contacto: Ariadne Angulo [aangulo@amphibians.org]. Gracias a: The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund, GWC, PNYCH, Santiago Castroviejo-Fisher y Tyana Wachter.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [738] versión 1 01/2016



41 *Pristimantis bipunctatus*
 CRAUGASTORIDAE Foto: JM



42 *Pristimantis cf. bromeliaceus*
 CRAUGASTORIDAE Foto: ML



43 *Pristimantis cf. bromeliaceus*
 CRAUGASTORIDAE Foto: ML



44 *Pristimantis cf. bromeliaceus*
 CRAUGASTORIDAE Foto: ML



45 *Pristimantis cruciocularis*
 CRAUGASTORIDAE Foto: AA



46 *Pristimantis cruciocularis*
 CRAUGASTORIDAE Foto: ML



47 *Pristimantis cruciocularis*
 CRAUGASTORIDAE Foto: JM



48 *Pristimantis cruciocularis*
 CRAUGASTORIDAE Foto: JM



49 *Pristimantis flavobracatus*
 CRAUGASTORIDAE Foto: ML



50 *Pristimantis flavobracatus*
 CRAUGASTORIDAE Foto: ML



51 *Pristimantis cf. latericius*
 CRAUGASTORIDAE Foto: AA



52 *Pristimantis cf. latericius*
 CRAUGASTORIDAE Foto: AA



53 *Pristimantis leucorrhinus*
 CRAUGASTORIDAE Foto: RvM



54 *Pristimantis leucorrhinus*
 CRAUGASTORIDAE Foto: RvM



55 *Pristimantis lucasi*
 CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



56 *Pristimantis lucasi*
 CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



57 *Pristimantis cf. mendax*
 CRAUGASTORIDAE Foto: JM



58 *Pristimantis cf. mendax*
 CRAUGASTORIDAE Foto: JM



59 *Pristimantis cf. mendax*
 CRAUGASTORIDAE Foto: AA



60 *Pristimantis cf. mendax*
 CRAUGASTORIDAE Foto: AA

Parque Nacional Yanachaga-Chemillén, Pasco, Perú

ANFIBIOS del bosque de nubes y su zona de amortiguamiento

Ariadne Angulo, Rudolf von May, Javier Icochea, Juan Carlos Chaparro, S. Blair Hedges, Edgar Lehr, Dante G. López, Mikael Lundberg & Jiří Moravec

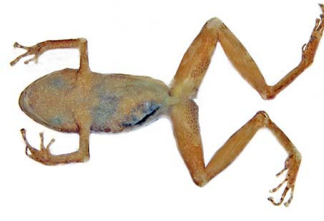
Fotos por: Ariadne Angulo (AA), Rudolf von May (RvM), Javier Icochea (JIM), Juan Carlos Chaparro (JCC), S. Blair Hedges (SBH), Edgar Lehr (EL), Dante G. López (DGL), Mikael Lundberg (ML), Jiří Moravec (JM), Parque Nacional Yanachaga-Chemillén (PNYCH).

Producido por: Grupo de Especialistas de los Anfibios de la UICN-Perú (ASG Perú), con el apoyo de The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund y Global Wildlife Conservation (GWC).
 Contacto: Ariadne Angulo [aangulo@amphibians.org]. Gracias a: The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund, GWC, PNYCH, Santiago Castroviejo-Fisher y Tyana Wachter.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [738] versión 1 01/2016



61 *Pristimantis minutulus*
CRAUGASTORIDAE Foto: SBH



62 *Pristimantis minutulus*
CRAUGASTORIDAE Foto: SBH



63 *Pristimantis rhabdocnemus*
CRAUGASTORIDAE Foto: JM



64 *Pristimantis rhabdocnemus*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



65 *Pristimantis rhabdocnemus*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



66 *Pristimantis sagittulus*
CRAUGASTORIDAE Foto: DGL



67 *Pristimantis sagittulus*
CRAUGASTORIDAE Foto: ML



68 *Pristimantis sagittulus*
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



69 *Pristimantis stictogaster*
CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



70 *Pristimantis stictogaster*
CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



71 *Pristimantis* sp. 1
CRAUGASTORIDAE Foto: DGL



72 *Pristimantis* sp. 1
CRAUGASTORIDAE Foto: DGL



73 *Pristimantis* sp. 2
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



74 *Pristimantis* sp. 2
CRAUGASTORIDAE Foto: AA



75 *Pristimantis* sp. 3
CRAUGASTORIDAE Foto: JCC



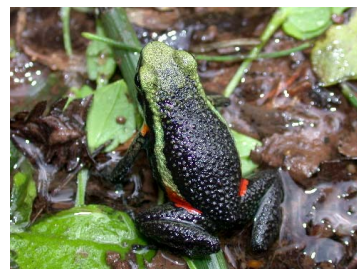
76 *Pristimantis* sp. 4
CRAUGASTORIDAE Foto: EL



77 *Pristimantis* sp. 4
CRAUGASTORIDAE Foto: EL



78 *Ameerega planipaleae*
DENDROBATIDAE Foto: RvM



79 *Ameerega planipaleae*
DENDROBATIDAE Foto: RvM



80 *Ameerega planipaleae*
DENDROBATIDAE Foto: AA

Parque Nacional Yanachaga-Chemillén, Pasco, Perú

ANFIBIOS del bosque de nubes y su zona de amortiguamiento

Ariadne Angulo, Rudolf von May, Javier Icochea, Juan Carlos Chaparro, S. Blair Hedges, Edgar Lehr, Dante G. López, Mikael Lundberg & Jiří Moravec

Fotos por: Ariadne Angulo (AA), Rudolf von May (RvM), Javier Icochea (JIM), Juan Carlos Chaparro (JCC), S. Blair Hedges (SBH), Edgar Lehr (EL), Dante G. López (DGL), Mikael Lundberg (ML), Jiří Moravec (JM), Parque Nacional Yanachaga-Chemillén (PNYCH).

Producido por: Grupo de Especialistas de los Anfibios de la UICN-Perú (ASG Perú), con el apoyo de The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund y Global Wildlife Conservation (GWC).
 Contacto: Ariadne Angulo [aangulo@amphibians.org]. Gracias a: The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund, GWC, PNYCH, Santiago Castroviejo-Fisher y Tyana Wachter.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [738] versión 1 01/2016



81 *Gastrotheca cariniceps*
 HEMIPHRACTIDAE Foto: JIM



82 *Gastrotheca cariniceps*
 HEMIPHRACTIDAE Foto: JIM



83 *Gastrotheca cf. rebecca*
 HEMIPHRACTIDAE Foto: JCC



84 *Gastrotheca cf. rebecca*
 HEMIPHRACTIDAE Foto: JCC



85 *Hypsiboas aguilari*
 HYLIDAE Foto: ML



86 *Hypsiboas aguilari*
 HYLIDAE Foto: ML



87 *Hypsiboas aguilari*
 HYLIDAE Foto: DGL



88 *Scinax oreites*
 HYLIDAE Foto: EL



89 *Scinax oreites*
 HYLIDAE Foto: EL



90 *Ctenophryne barbatula*
 MICROHYLIDAE Foto: JIM



91 *Ctenophryne barbatula*
 MICROHYLIDAE Foto: JCC



92 *Ctenophryne barbatula*
 MICROHYLIDAE Foto: JCC



صندوق محمد بن زايد
 للمحافظة على
 الكائنات الحية

The Mohamed bin Zayed
 SPECIES CONSERVATION FUND



GLOBAL
 WILDLIFE
 CONSERVATION

Tabla 1. Lista de especies de anfibios registrados dentro del Parque Nacional Yanachaga-Chemillén (PNYCH) y en su zona de amortiguamiento, con categorías de riesgo de extinción a nivel nacional (MINAGRI) y global (UICN). CR = En Peligro Crítico, EN = En Peligro, VU = Vulnerable, NT = Casi Amenazado, LC = Preocupación Menor, DD = Datos Insuficientes, NE = No Evaluado.

ESPECIE	Estatus MINAGRI (abril 2014)	Estatus UICN (al 2015)
Bufonidae		
<i>Atelopus oxapampae</i>	EN	EN
<i>Atelopus</i> cf. <i>reticulatus</i>	CR	CR
<i>Atelopus</i> sp.	NE	NE
<i>Rhinella</i> cf. <i>leptoscelis</i>	NE	NE
<i>Rhinella marina</i>	NE	LC
<i>Rhinella yanachaga</i>	VU	VU
<i>Rhinella yunga</i>	NE	NE
Centrolenidae		
<i>Hyalinobatrachium bergeri</i>	NE	LC
<i>Nymphargus ocellatus</i>	NT	NT
<i>Rulyrana</i> cf. <i>spiculata</i>	NT	NT
Craugastoridae		
<i>Noblella duellmani</i>	DD	DD
<i>Phrynopus auriculatus</i>	DD	DD
<i>Phrynopus badius</i>	NE	NE
<i>Phrynopus bracki</i>	EN	EN
<i>Phrynopus</i> cf. <i>nicoleae</i>	VU	DD
<i>Phrynopus tribulosus</i>	NE	DD
<i>Pristimantis adiaxolus</i>	NE	DD
<i>Pristimantis albertus</i>	NE	DD
<i>Pristimantis aniptopalmatus</i>	NE	DD
<i>Pristimantis bipunctatus</i>	NE	DD
<i>Pristimantis</i> cf. <i>bromeliaceus</i>	VU	VU
<i>Pristimantis cruciocularis</i>	NE	VU
<i>Pristimantis flavobracatus</i>	NE	DD
<i>Pristimantis</i> cf. <i>latericius</i>	NE	NE
<i>Pristimantis leucorrhinus</i>	NE	NE
<i>Pristimantis lucasi</i>	NE	DD
<i>Pristimantis</i> cf. <i>mendax</i>	NE	LC
<i>Pristimantis minutulus</i>	NE	DD
<i>Pristimantis rhabdocnemus</i>	NE	DD
<i>Pristimantis sagittulus</i>	NE	NE
<i>Pristimantis stictogaster</i>	NE	DD
<i>Pristimantis</i> sp. 1	NE	NE
<i>Pristimantis</i> sp. 2	NE	NE
<i>Pristimantis</i> sp. 3	NE	NE
<i>Pristimantis</i> sp. 4	NE	NE
Dendrobatidae		
<i>Ameerega planipaleae</i>	CR	CR
Hemiphractidae		
<i>Gastrotheca cariniceps</i>	NE	DD
<i>Gastrotheca</i> cf. <i>rebecca</i>	NE	DD
Hylidae		
<i>Hypsiboas aguilari</i>	NE	NE
<i>Scinax oreites</i>	NT	NT
Microhylidae		
<i>Ctenophryne barbatula</i>	VU	VU

Nota: Las especies indicadas como cf. (*confer*) tienen un nivel de incertidumbre asociado a su identidad taxonómica. No obstante, se les ha asignado la categoría de amenaza de la forma nominal por precaución y debido a la posibilidad de que algunas lleguen a ser identificadas bajo la forma nominal.