

Anexo 2. Especies vulnerables, en peligro o en peligro crítico, presentes en la Eco- región Lachuá (Criterio 2 de la FIR).

Fauna	Sección	Estatus IUCN	Estatus CITES	Categoría País ¹	Comentarios
<i>Agouti paca</i>	20	-	III	3	Aplica
<i>Alouatta pigra</i>	12 (2), 20	-	I	2	Aplica
<i>Alouatta palliata</i>	12 (2), 20	-	I	2	Aplica
<i>Anas discors</i>	20	-	-	-	-
<i>Ardea herodias</i>	20	-	-	-	-
<i>Aythya affinis</i>	20	-	-	-	-
<i>Babuerus dubiaquercus</i>	12 (3), 20	-	-	-	-
<i>Bothrops asper</i>	20	-	III	-	Aplica
<i>Brycon guatemalensis</i>	20	-	-	-	-
<i>Boa constrictor</i>	20	-	II	-	Aplica
<i>Bufo marinus</i>	20	-	-	-	-
<i>Bufo valliceps</i>	20	-	-	-	-
<i>Chironectes minimus</i>	20	LR/nt	-	2	-
<i>Crax rubra</i>	20	-	III	-	Aplica
<i>Crocodylus moreletii</i>	20	LR/cd	I	2	Aplica
<i>Dumetella carolinensis</i>	20	-	-	-	-
<i>Egretta caerulea</i>	20	-	-	-	-
<i>Egretta tricolor</i>	20	-	-	-	-
<i>Egretta thula</i>	20	-	-	-	-
<i>Herpailurus yagouaroundi</i>	20	-	I	-	Aplica
<i>Himantopus mexicanus</i>	20	-	-	-	-
<i>Hylocichla mustelina</i>	20	-	-	-	-
<i>Leopardus pardalis</i>	20	-	I	-	Aplica
<i>Leopardus wiedii</i>	20	-	I	-	Aplica
<i>Lontra longicaudis</i>	20	-	I	-	Aplica
<i>Megalops atlanticus</i>	20	-	-	3	-
<i>Mazama americana</i>	20	-	I	-	Aplica
<i>Odocoileus virginianus</i>	20	-	III	3	Aplica
<i>Ortalis vetula</i>	21	-	III	3	Aplica
<i>Panthera onca</i>	12 (3)	-	I	2	Aplica
<i>Petenia splendida</i>	20	-	-	3	-
<i>Penelope purpurascens</i>	20	-	III	-	Aplica
<i>Puma concolor</i>	12 (3)	-	I / II ²	2	Aplica
<i>Rhinophrynus dorsalis</i>	20	-	-	-	-
<i>Tamandua mexicana</i>		-	III		Aplica
<i>Tapirus bairdii</i>	12 (2), 20	EN	I	2	Aplica
<i>Tayassu tajacu</i>	20	-	III	3	Aplica
<i>Tayassu pecari</i>	20	-	II	-	Aplica
<i>Trichechus manatus</i>	20	-	I	-	Aplica
<i>Thyroptera tricolor</i>	12 (3), 20	-	-	-	-

NOTA: Las equivalencias son las siguientes:

Categoría 1: UICN - EX

Categoría 2: UICN - E ; CITES- I

Categoría 3: UICN - V, R, CT ; CITES - I, II, III

¹ Listado de Especies de Fauna Silvestre Amenazadas de Extinción (Lista Roja de Fauna), Resolución No.ALC/032-99 del CONAP, 17 de noviembre de 1999 y enmiendas del 26 de enero de 2000.

² Esta especie aparece en el Anexo I (versión PDF del 23.06.05) y II (página Web) de la Convención CITES.

Anexo 3. Índices de abundancia relativa (IAR) de felinos en estudio obtenidos para el Parque Nacional Laguna Lachuá, Parque Nacional Tikal, Parque Nacional Mirador, Costa Maya y caobas. (Tomado de Hermes 2004.)

Sitio	Año/época	Especie	No. de fotografías	No. de períodos de 12 horas con cámaras activas	IAR*	Fuente
PNLL Guatemala	2003/ambas	Jaguar	5	784	0.64	Hermes, 2004
		Puma	4	784	0.51	
		Ocelote	11	784	1.40	
Mirador Guatemala	2001/ambas	Jaguar	16	1628	0.98	Novack, 2003
		Puma	32	1628	1.97	
		Ocelote	9	1628	0.55	
Tikal Guatemala	1994/ambas	Jaguar	1	1148	0.09	Kawanishi, 1995
		Puma	5	1148	0.44	
		Ocelote	7	1148	0.61	
Costa Maya México	2003/seca	Jaguar	2	1080	0.19	Chávez <i>et al.</i> , 2003
		Puma	1	1080	0.09	
		Ocelote	2	1080	0.19	
Caobas México	2003/seca	Jaguar	2	1080	0.19	Chávez <i>et al.</i> , 2003
		Puma	0	1080	0.00	
		Ocelote	1	1080	0.09	
Caobas México	2002/seca	Jaguar	2	1200	0.17	Chávez <i>et al.</i> , 2003
		Puma	1	1200	0.08	
		Ocelote	1	1200	0.08	

* IAR = (No. de fotografías /No. de períodos de 12 horas que estuvieron activas las cámaras) *100