

Anfibios y Reptiles del Fundo El Trébol, Falcón, Venezuela

1

Ely David Gómez-Fonseca^{1,2} & Margareth Voelger³

¹Laboratorio de Biología Animal y Zoología Departamento de Biología Universidad Pedagógica Experimental Libertador IPMAR,

²Núcleo de Investigación Biología y Ambiente UPEL-IPMAR. & ³Laboratorio de Taxidermia y Preparados Anatómicos

"Ramón de Jesús Acosta" Facultad de Humanidades y Educación Mención Biología, Universidad del Zulia

Fotos: Ely David Gómez-Fonseca (EG) y Margareth Voelger (MV).

Producido por: Ely David Gómez-Fonseca.

© Ely David Gómez Fonseca [biogomezfed@gmail.com] y Margareth Voelger [biomavoelger@gmail.com]. Agradecimientos: Manuel Gómez (†), Pedro Gómez y la Cooperativa Los Astutos.

(♂) Macho, (♀) Hembra y (Juv.) Juvenil.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1107] versión 1 2/2019

			
1	2	3	4
<i>Rhinella marina</i> (EG)	<i>Rhinella marina</i> (EG)	<i>Boana xerophylla</i> ♂ (EG)	<i>Boana xerophylla</i> ♀♂ (EG)
BUFONIDAE	BUFONIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
5	6	7	8
<i>Boana xerophylla</i> ♂ (EG)	<i>Dendropsophus microcephalus</i> (EG)	<i>Dendropsophus microcephalus</i> ♂ (EG)	<i>Dendropsophus microcephalus</i> (MV)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
9	10	11	12
<i>Dendropsophus luteoocellatus</i> (EG)	<i>Scinax rostratus</i> (EG)	<i>Scinax cf. ruber</i> ♂ (EG)	<i>Scinax cf. ruber</i> (EG)
HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE	HYLIDAE
			
13	14	15	16
<i>Engystomops pustulosus</i> (EG)	<i>Engystomops pustulosus</i> ♂ (EG)	<i>Engystomops pustulosus</i> ♂ (EG)	<i>Leptodactylus insularum</i> (EG)
LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE
			
17	18	19	20
<i>Leptodactylus insularum</i> (EG)	<i>Pleurodema brachyops</i> (EG)	<i>Pleurodema brachyops</i> ♂ (EG)	<i>Pleurodema brachyops</i> ♂ (EG)
LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE	LEPTODACTYLIDAE

Anfibios y Reptiles del Fundo El Trébol, Falcón, Venezuela

2

Ely David Gómez-Fonseca^{1,2} & Margareth Voelger³

¹Laboratorio de Biología Animal y Zoología Departamento de Biología Universidad Pedagógica Experimental Libertador IPMAR,

²Núcleo de Investigación Biología y Ambiente UPEL-IPMAR. & ³Laboratorio de Taxidermia y Preparados Anatómicos

"Ramón de Jesús Acosta" Facultad de Humanidades y Educación Mención Biología, Universidad del Zulia

Fotos: Ely David Gómez-Fonseca (EG) y Margareth Voelger (MV).

Producido por: Ely David Gómez-Fonseca.

© Ely David Gómez Fonseca [biogomezfed@gmail.com] y Margareth Voelger [biomavoelger@gmail.com]. Agradecimientos: Manuel Gómez (†), Pedro Gómez y la Cooperativa Los Astutos.

(♂) Macho, (♀) Hembra y (Juv.) Juvenil.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1107] versión 1 2/2019

			
21	<i>Caiman crocodilus</i> ♂ (EG)	22	<i>Caiman crocodilus</i> (EG)
	ALLIGATORIDAE		ALLIGATORIDAE
			
25	<i>Trachemys callirostris chichiriviche</i> (EG)	26	<i>Trachemys c. chichiriviche</i> (EG)
	EMYDIDAE		EMYDIDAE
			
29	<i>Kinosternon scorpioides</i> (EG)	27	<i>Chelonoidis carbonaria</i> ♂ (EG)
	KINOSTERNIDAE		TESTUDINIDAE
			
33	<i>Chelonoidis carbonaria</i> ♂ (EG)	34	<i>Amphisbaena alba</i> (EG)
	TESTUDINIDAE		AMPHISBAENIDAE
			
37	<i>Iguana iguana</i> ♀ (MV)	39	<i>Thecadactylus rapicauda</i> (EG)
	IGUANIDAE		PHYLLODACTYLIDAE
		40	<i>Thecadactylus rapicauda</i> (EG)
			PHYLLODACTYLIDAE

Anfibios y Reptiles del Fundo El Trébol, Falcón, Venezuela

3

Ely David Gómez-Fonseca^{1,2} & Margareth Voelger³

¹Laboratorio de Biología Animal y Zoología Departamento de Biología Universidad Pedagógica Experimental Libertador IPMAR,

²Núcleo de Investigación Biología y Ambiente UPEL-IPMAR. & ³Laboratorio de Taxidermia y Preparados Anatómicos

"Ramón de Jesús Acosta" Facultad de Humanidades y Educación Mención Biología, Universidad del Zulia

Fotos: Ely David Gómez Fonseca (EG) y Margareth Voelger (MV).

Producido por: Ely David Gómez Fonseca.

© Ely David Gómez Fonseca [biogomezfed@gmail.com] y Margareth Voelger [biomavoelger@gmail.com]. Agradecimientos: Manuel Gómez (†), Pedro Gómez y la Cooperativa Los Astutos.

(♂) Macho, (♀) Hembra y (Juv.) Juvenil.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1107] versión 1 2/2019



41 *Thecadactylus rapicauda* (EG)
PHYLLODACTYLIDAE



42 *Marisora cf. falconensis* (EG)
SCINCIDAE



43 *Marisora cf. falconensis* (EG)
SCINCIDAE



44 *Marisora cf. falconensis* (EG)
SCINCIDAE



45 *Gonatodes vittatus* ♂ (EG)
SPHAERODACTYLIDAE



46 *Gonatodes vittatus* ♀ (EG)
SPHAERODACTYLIDAE



47 *Gonatodes vittatus* ♂ ♀ (EG)
SPHAERODACTYLIDAE



48 *Gonatodes vittatus* (Juv.) (EG)
SPHAERODACTYLIDAE



49 *Ameiva* sp. (Juv.) (EG)
TEIIDAE



50 *Cnemidophorus lemniscatus* ♂ (EG)
TEIIDAE



51 *Cnemidophorus lemniscatus* ♀ (MV)
TEIIDAE



52 *Cnemidophorus lemniscatus* (Juv.) (EG)
TEIIDAE



53 *Tupinambis* sp. (EG)
TEIIDAE



54 *Boa constrictor* (EG)
BOIDAE



55 *Boa constrictor* (Juv.) (EG)
BOIDAE



56 *Boa constrictor* (Juv.) (EG)
BOIDAE



57 *Chironius spixi* (EG)
COLUBRIDAE



58 *Chironius spixi* (EG)
COLUBRIDAE



59 *Leptophis occidentalis* (EG)
COLUBRIDAE



60 *Leptophis occidentalis* (EG)
COLUBRIDAE

Anfibios y Reptiles del Fundo El Trébol, Falcón, Venezuela

4

Ely David Gómez-Fonseca^{1,2} & Margareth Voelger³

¹Laboratorio de Biología Animal y Zoología Departamento de Biología Universidad Pedagógica Experimental Libertador IPMAR,

²Núcleo de Investigación Biología y Ambiente UPEL-IPMAR. & ³Laboratorio de Taxidermia y Preparados Anatómicos

"Ramón de Jesús Acosta" Facultad de Humanidades y Educación Mención Biología, Universidad del Zulia

Fotos: Ely David Gómez Fonseca (EG) y Margareth Voelger (MV).

Producido por: Ely David Gómez Fonseca.

© Ely David Gómez Fonseca [biogomezfed@gmail.com] y Margareth Voelger [biomavoelger@gmail.com]. Agradecimientos: Manuel Gómez (†), Pedro Gómez y la Cooperativa Los Astutos.

(♂) Macho, (♀) Hembra y (Juv.) Juvenil.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1107] versión 1 2/2019



61 *Leptophis occidentalis* (EG)
COLUBRIDAE



62 *Oxybelis aeneus* (EG)
COLUBRIDAE



63 *Oxybelis aeneus* (EG)
COLUBRIDAE



64 *Oxybelis aeneus* (EG)
COLUBRIDAE



65 *Spilotes pullatus* (EG)
COLUBRIDAE



66 *Spilotes pullatus* (EG)
COLUBRIDAE



67 *Spilotes pullatus* (Juv.) (EG)
COLUBRIDAE



68 *Clelia clelia* (EG)
DIPSADIDAE



69 *Erythrolamprus melanotus* (EG)
DIPSADIDAE



70 *Erythrolamprus s melanotus* (EG)
DIPSADIDAE



71 *Erythrolamprus melanotus* (EG)
DIPSADIDAE



72 *Leptodeira* cf. *bakeri* ♀ (EG)
DIPSADIDAE



73 *Leptodeira* cf. *bakeri* ♂ (EG)
DIPSADIDAE



74 *Leptodeira* cf. *bakeri* (Juv.) (EG)
DIPSADIDAE



75 *Micrurus dissoleucus* (EG)
ELAPIDAE



76 *Micrurus dissoleucus* (EG)
ELAPIDAE



77 *Bothrops colombiensis* ♀ (EG)
VIPERIDAE



78 *Bothrops colombiensis* (Juv.) (EG)
VIPERIDAE



79 *Crotalus durissus* (EG)
VIPERIDAE



80 *Crotalus durissus* (Juv.) (EG)
VIPERIDAE

Anfibios y Reptiles del Fundo El Trébol, Falcón, Venezuela

5

Ely David Gómez-Fonseca^{1,2} & Margareth Voelger³

¹Laboratorio de Biología Animal y Zoología Departamento de Biología Universidad Pedagógica Experimental Libertador IPMAR,

²Núcleo de Investigación Biología y Ambiente UPEL-IPMAR. & ³Laboratorio de Taxidermia y Preparados Anatómicos

“Ramón de Jesús Acosta” Facultad de Humanidades y Educación Mención Biología, Universidad del Zulia

Fotos: Ely David Gómez Fonseca (EG) y Margareth Voelger (MV).

Producido por: Ely David Gómez Fonseca.

© Ely David Gómez Fonseca [biogomezfed@gmail.com] y Margareth Voelger [biomavoelger@gmail.com]. Agradecimientos: Manuel Gómez (†), Pedro Gómez y la Cooperativa Los Astutos.

(♂) Macho, (♀) Hembra y (Juv.) Juvenil.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1107] versión 1 2/2019



81 Las sabanas de pastoreo ofrecen cobertura vegetal y refugio a los reptiles y a los anfibios que usan las charcas temporales. (MV)



82 Las charcas temporales facilitan la reproducción de anfibios y alimentación de sus larvas, además son una fuente de hidratación para otras especies de vertebrados e invertebrados. (EG)



83 Los cuerpos de agua permanentes como esta laguna son de vital importancia para el desarrollo e interacción de las formas biológicas que habitan en ella y sus alrededores. (EG)



84 El cauce de un río seco facilita la formación de una capa de hojas caídas de los árboles donde los reptiles e invertebrados cumplen con su periodo de actividad sin ser perturbados. (EG)



85 En el bosque de galería la diversidad de anfibios y reptiles es notable en comparación a la sabana de pastoreo. (MV)



86 Los cuerpos de agua como este río son el hábitat natural de grandes reptiles como el Babo *C. crocodilus*. (MV)

87 Durante la estación lluviosa, los árboles caídos sirven como puentes naturales para los reptiles y anfibios. (MV)



88 Algunas especies de Quelonios prefieren los cursos de agua lentos y poco profundos. (EG)



89 Los ríos temporales facilitan el traslado de larvas de anfibios, peces e invertebrados. (EG)



90 La vegetación flotante y sumergida sirve de refugio para las larvas de anfibios, peces e invertebrados. (EG)