



verfasst von: Lorin Timaeus

## Einleitung

Costa Rica ist – im Verhältnis zu seiner Fläche – eines der artenreichsten Länder der Welt. Über 850 Arten werden von der *Asociación Ornitológica de Costa Rica* aufgelistet, davon sind ca. 600 Arten Brutvögel in Costa Rica (ohne Berücksichtigung der Kokos-Insel). Während des Aufenthalts in Costa Rica vom 17.2.-03.03.2015 konnten insgesamt 218 Vogelarten beobachtet werden, vier weitere Arten wurden akustisch wahrgenommen (in Übersichtstabelle *kursiv* gekennzeichnet). Der Tag mit der höchsten Anzahl an Arten (70) konnte am 20.02. (Catarata Eco-Lodge und Bootsfahrt auf dem Río Frío) erreicht werden.

Generell war es in dicht bewaldeten Lebensräumen mit wenig Sicht (Bergwälder des Arenal und Poás, Flusswanderung Río Sardinal, Mangrovenwälder) schwieriger, Vögel zu beobachten als in offeneren Lebensräumen (z.B. Lodges & Tropenstation, Flussfahrt auf dem Río Frío und Wanderung im Valle Bonito). Eine besonders gute Gelegenheit, um viele verschiedene Vögel aus nächster Nähe zu beobachten, waren die Kolibri-Futterstationen (Zuckerwasser) sowie angebotenes Obst für Sperlingsvögel und Spechte.

Von folgenden 6 Arten konnte auch Brutgeschehen bzw. Nestbauaktivität beobachtet oder vermutet werden: Langschwanz-Seidenschnäpper (brütender Altvogel im Nest; Nähe Irazú), Schwalbenorganist (Männchen mit Futter im

Schnabel; Kaffeeplantage), Linienspecht (Paar in Baumhöhle; Río Frío), Schieferschwanztrogon (ein Paar in unmittelbarer Nähe eines Termitennestes, in welchen diese Art brütet; Primärwald Hacienda Barú), Urutau-Tagschläfer (Altvogel mit Ästling; Hacienda Barú) und Buntkopfspecht (ein Männchen und zwei(!) Weibchen in Baumhöhle; Sekundärwald Hacienda Barú).

Die Ordnung der Sperlingsvögel (Passeriformes) umfasst weltweit über die Hälfte aller Vogelarten; auch unter den auf der Exkursion beobachteten Vögeln gehörten fast die Hälfte aller Arten zu dieser Ordnung. Die Familie mit den meisten gesehenen Arten stellten, unter Vorbehalt, die Tangaren (16), gefolgt von den Kolibris (15) als häufigste Nicht-Sperlingsvögel sowie den Tyrannen (13). Aktuell gibt es allerdings in der Systematik der Singvögel große Schwierigkeiten, bestimmte Arten sicher in eine der drei Familien Tangaren, Ammern oder Kardinäle einzuordnen, sodass sich in Zukunft noch ein paar Änderungen ergeben könnten.

Die weitaus meisten der beobachteten Vogelspezies gehörten zum Faunenelement der Neotropis, daneben wurden auch viele migrierende Arten gesehen, die auf dem Rückflug aus den Überwinterungsgebieten in ihre nordamerikanischen Brutgebiete (Nearktis) waren. Nur wenige Arten (*Straßentaube*, *Silberreiherr*, *Kuhreiherr*, *Nachtreiherr*, *Fischadler*, *Steinwölzer*, *Sanderling*, *Regenbrachvogel*, *Brandseeschwalbe*, *Rauchschwalbe*, *Hausperling*) sind auch aus der Paläarktis bekannt, wobei die *kursiv* gekennzeichneten Arten als Neozoen vom Menschen in der Neuen Welt etabliert wurden. Eine weitere Art, die Moschusente, kommt zwar als Wildvogel in Costa Rica vor, wird aber auch häufig als Ziergeflügel gehalten, sodass die Herkunft der beobachteten Individuen unklar bleibt.

In der nachfolgenden Auflistung wird eine Übersicht über die gesehenen bzw. gehörten Arten aufgezeigt (in systematischer Reihenfolge), mit Angaben zum Unterartenstatus, der Häufigkeit der Beobachtung, Beobachtungsorten sowie sonstigen Anmerkungen. Die taxonomische Reihenfolge richtet sich hierbei nach den aktuellsten molekulargenetischen Daten<sup>1</sup>. Weiterhin wurde versucht, von möglichst vielen Arten auch fotografische Belege anzufertigen. Soweit nicht anders angegeben, stammen die Aufnahmen von mir. Bei unzureichender Bildqualität wurden zur Verdeutlichung weitere Bilder (Quelle: wikipedia) angefügt. Eine Auswahl an nicht fotografierten Arten befindet sich als Appendix am Ende der Zusammenstellung. Die Reihenfolge der Vogelarten ist (mit Ausnahme des Appendix) nicht systematisch, sondern chronologisch, um einen Eindruck vom Ablauf der Reise und den verschiedenen Lebensräumen zu bekommen.

---

<sup>1</sup> Jarvis et al. (2014), *Science* 346 (6215): 1320-1331

Morgenammer (*Zonotrichia capensis costaricensis*)



links:  
singendes Männchen,  
Casa Leon, San José, 17.02.'15

rechts:  
Nationalmuseum, San José,  
17.02.'15

Parque Morazán, San José, 17.02.'15

Bischofstangare (*Thraupis episcopus cana*)



Gilbdrossel (*Turdus grayi casius*)



Parque Morazán, San José, 17.02.'15

Schwefelmaskentyrann (*Pitangus sulfuratus guatimalensis*)

links:

Casa León, San José, 17.02.'15

rechts:

Lava Trails,  
Parque Nacional Volcán Arenal,  
21.02.'15



Rotscheitel-Maskentyrann (*Myiozetetes similis texensis / columbianus*)



links:

Subsp. *texensis*,  
Parque Morazán, San José,  
17.02.'15

rechts:

Subsp. *columbianus*,  
Parque las Esferas, Palmar Sur,  
24.02.'15

Parque Morazán, San José, 17.02.'15

Weißflügeltaube (*Zenaida asiatica australis*)



Hoffmannspecht (*Melanerpes hoffmannii*)



links:

Weibchen,

Parque España, San José, 17.02.'15

rechts:

Männchen,

Kaffeeplantage, Provinz Alajuela, 19.02.'15

Trauerkönigstyrann (*Tyrannus melancholicus satrapa*)



Parque España, San José, 17.02.'15

Dohlegrackel (*Quiscalus mexicanus peruvianus*)



Männchen (li) & Weibchen (re), Parque National, San José, 17.02.´15

Goldwaldsänger (*Setophaga petechia ,aestiva'*)



Männchen, Parque National, San José, 17.02.´15

Braunschwanz-Amazilie (*Amazilia tzacatl tzacatl*)



links:  
Nationalmuseum, San José, 17.02.'15

rechts:  
singendes Männchen,  
Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 20.02.'15

Weibchen, Nähe San Juan de Chicué, Vulkan Irazú, 18.02.'15

Eichelspecht (*Melanerpes formicivorus striatipectus*)





Langschwanz-Seidenschnäpper (*Ptilogonys caudatus*)



links:  
brütender Vogel,  
Nähe San Juan de Chicué, Vulkan Irazú, 18.02.'15

rechts: La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Nordanden-Olivtyrann (*Elaenia frantzii frantzii*)



Nähe San Juan de Chicué, Vulkan Irazú, 18.02.'15

Männchen, Unterart *flammula*, Vulkan Irazú, 18.02.'15



Irazú-Vulkanelfe (*Selasphorus flammula flammula*)  
Talamanca-Vulkanelfe (*Selasphorus flammula torridus*)



Männchen (li) und 2 Weibchen, Unterart *torridus*,  
La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Graurücken-Musendrossel (*Catharus fuscater hellmayri*)



Parkplatz, Vulkan Irazú, 18.02.'15

Rotschnabeltaube (*Patagioenas f. flavirostris*)

Plaza Mayor, Cartago, 18.02.'15



© Michael Woodruff

Weißschwanzaar (*Elanus leucurus majusculus*)



links:

Plaza del Santuario Nacional, Cartago, 18.02.'15

rechts:

Paar, Weg zur Tropenstation, La Gamba, 25.02.'15

Veraguasittich (*Aratinga finschi*)  
Straßentaube (*Columba livia forma domestica*)



Nähe Parque Juan Santamaría, Alajuelas, 19.02.'15

Schwalbenorganist (*Euphonia hirundinacea gnatho*)



fütterndes Männchen,  
Kaffeeplantage, Provinz Alajuela, 19.02.'15

Laguna Botos, Vulkan Poás, 19.02.'15

Großfuß-Buschammer (*Pezopetes capitalis*)



Gelbschenkel-Buschammer (*Pselliophorus tibialis*)



links:

Kratersee, Vulkan Poás, 19.02.'15

rechts:

La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Glanzfleckentangare (*Tangara dowii*)

Männchen,  
Sekundärwald, Vulkan Poás,  
19.02.'15



© Chris Jimenez  
www.chrisjimenez.net

Grünstirn-Brillantkolibri (*Heliodoxa jacula henryi*)



oben: Männchen, Weibchen und juv. Männchen, Restaurant Mirador Cinchona, 19.02.'15  
unten: Männchen & Weibchen (Foto von Adrian Berger)



Purpurdegenflügel (*Campylopterus hemileucurus mellitus*)



Männchen (rechtes Foto von Adrian Berger),  
Restaurant Mirador Cinchona, 19.02.'15

Weibchen, Restaurant Mirador Cinchona, 19.02.'15

Grüner Schattenkolibri (*Phaetornis guy coruscus*)





Finkentangare (*Chlorospingus ophthalmicus regionalis*)



Restaurant Mirador Cinchona, 19.02.'15

Azteken-Bartvogel (*Semnornis frantzii*)



Restaurant Mirador Cinchona, 19.02.'15

Palmentangare (*Thraupis palmarum atripennis*)



Restaurant Mirador Cinchona, 19.02.'15

Sommertangare (*Piranga rubra rubra*)



junges Männchen, Restaurant Mirador Cinchona, 19.02.'15

Baltimoretrupial (*Icterus galbula*)



links:  
Weibchen,  
Restaurant Mirador Cinchona,  
19.02.'15

rechts:  
3 Männchen,  
Tropenstation, La Gamba,  
24.02.'15

Silberkehltangare (*Tangara icterocephala frantzii*)



Restaurant Mirador Cinchona, 19.02.'15

Rotschwanzbussard (*Buteo jamaicensis costaricensis*)



juvenil,  
Carretera 126, zw. Cinchona & Cariblanco, 19.02.'15

Zuckervogel (*Coereba flaveola mexicana*)



Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 20.02.'15

Graukopfguan (*Ortalis cinereiceps*)



links:  
rufendes Individuum,  
Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 20.02.'15

rechts:  
Weg zur Tropenstation, La Gamba. 01.03.'15

Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 20.02.'15

Purpurmaskentangare (*Tangara larvata*)



Türkisnaschvogel (*Cyanerpes cyaneus carneipes*)



Männchen (li) & Weibchen,  
Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 20.02.'15

Männchen (li) & Weibchen,  
Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 20.02.'15

Passerinitangare (*Ramphocelus passerinii*)

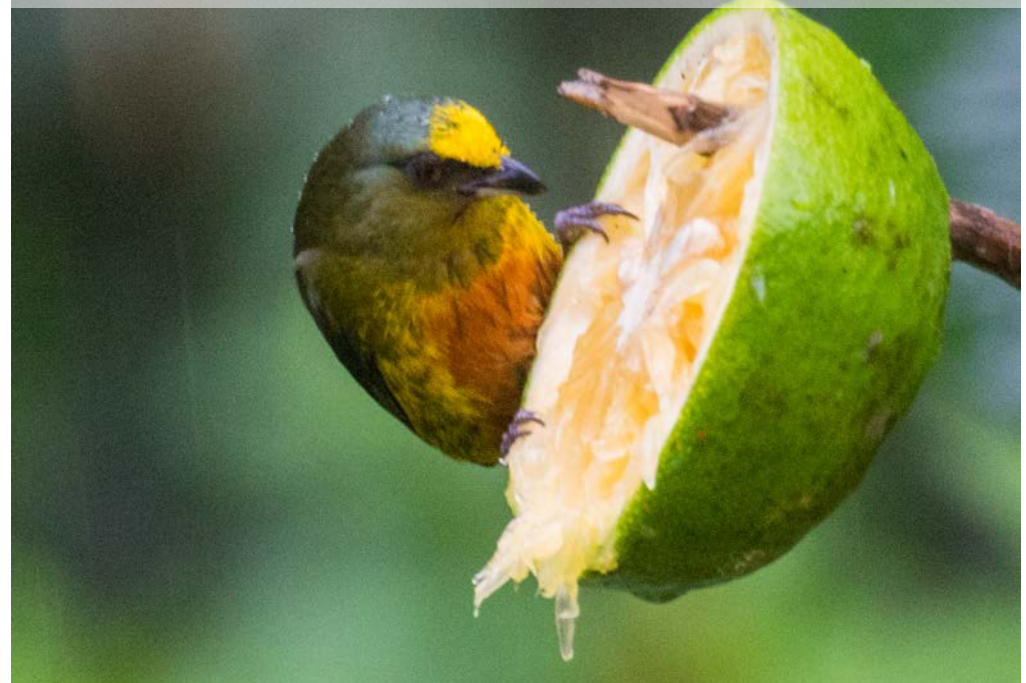


Schläfenfleckspecht (*Melanerpes pucherani*)



Männchen (li) & Weibchen,  
Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 20.02.'15

Olivrückenorganist (*Euphonia gouldi praetermissa*)



Männchen, Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 20.02.'15

Breitschwingenbussard (*Buteo p. platypterus*)



adult, 'Leguanbrücke', Muelle San Carlos, 20.02.'15

Graubrustschwalbe (*Progne chalybea chalybea*)



Los Chiles, 20.02.'15



Olivenscharbe (*Phalacrocorax brasilianus mexicanus*)



Los Chiles, Río Frío, 20.02.'15

Waldstorch (*Mycteria americana*)

Los Chiles, Río Frío, 20.02.'15



Amazonasfischer (*Chloroceryle amazona*)



links:  
Männchen, Río Frío, 20.02.'15

rechts:  
Weibchen, Mangrovenwald, Golfo Dulce, 01.03.'15

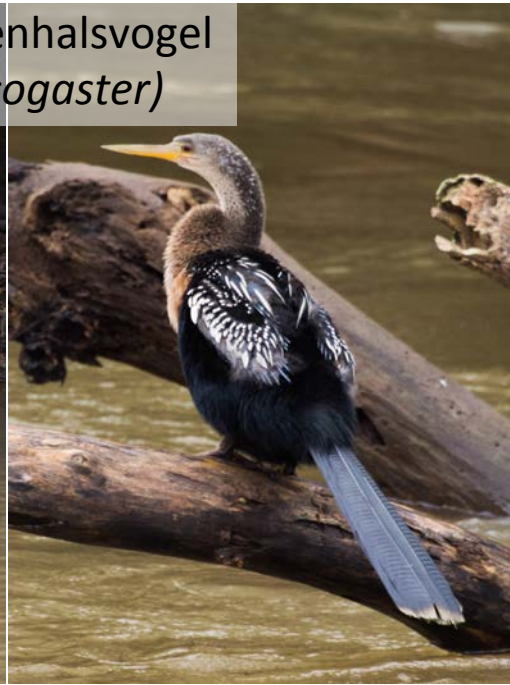
Grünfischer (*Chloroceryle americana septentrionalis*)



links:  
Weibchen, Río Frío, 20.02.'15

rechts:  
Weibchen, Río Bonito, 27.02.'15

Amerikanischer Schlangenhalsvogel  
(*Anhinga anhinga leucogaster*)



Männchen beim Fischfang & Weibchen, Río Frío, 20.02.'15

Grünreiher (*Butorides virescens virescens*)



Río Frío, 20.02.'15

Mangroveschwalbe (*Tachycineta albilinea*)



Río Frío, 20.02.'15

Rallenkranich (*Aramus guarauna dolosus*)



Río Frío, 20.02.'15



public domain

Blaureiher (*Egretta caerulea*)



Los Chiles, Río Frío, 20.02.'15

Zwergbinsenralle (*Heliornis fulica*)



Männchen, Río Frío, 20.02.'15

Nachtreiher (*Nycticorax nycticorax hoactli*)



Río Frío, 20.02.'15

Kahnschnabel (*Cochlearius cochlearius panamensis*)



Río Frío, 20.02.'15

Erzfischer (*Chloroceryle aenea aenea*)



Männchen, Río Frío, Grenze zu Nicaragua, 20.02.'15

Krabbenreiher (*Nyctanassa violacea*)



Río Frío, Grenze zu Nicaragua, 20.02.'15

Rabengeier (*Coragyps atratus brasiliensis*)



links:

Río Frío, Grenze zu Nicaragua, 20.02.'15

rechts:

Hafen von Golfito, Golfo Dulce, 01.03.'15

Schwarzkleidtrupial (*Icterus p. prothemelas*)



Río Frío, Nicaragua, 20.02.'15



Schwarzkappen-Schopftyrann  
(*Myiarchus tuberculifer connectens*)



Río Frío, Grenze zu Nicaragua, 20.02.'15

Männchen, Río Frío, Grenze zu Nicaragua, 20.02.'15

Zitronenwaldsänger (*Protonotaria citrea*)



Amerikanischer Stelzenläufer  
(*Himantopus mexicanus*)



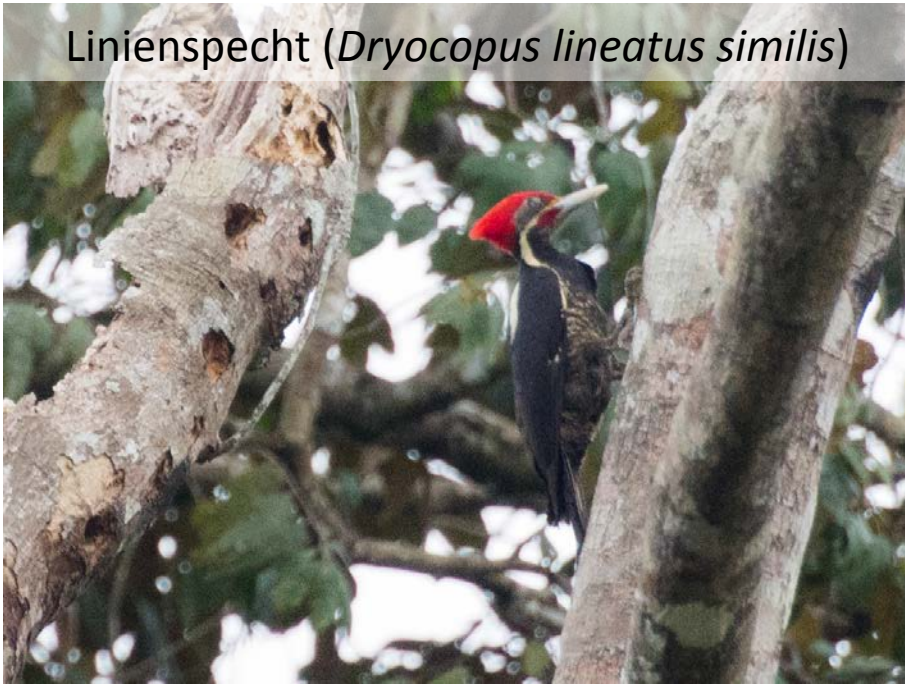
Río Frío, Grenze zu Nicaragua, 20.02.'15

Río Frío, Grenze zu Nicaragua, 20.02.'15



Lanzettstrichel-Baumsteiger  
(*Lepidocolaptes souleyetii compressus*)

Linienspecht (*Dryocopus lineatus similis*)



Männchen an Bruthöhle, Río Frío, 20.02.'15

Rotbrustfischer  
(*Megaceryle torquata*)



Männchen, Río Frío, 20.02.'15

Riesentagschläfer (*Nyctibius grandis grandis*)



Río Frío, 20.02.'15

Gelbstirn-Blatthühnchen (*Jacana spinosa spinosa*)



Los Chiles, Río Frío, 20.02.'15



Flammentangare  
(*Ramphocelus sanguinolentus apricus*)

Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 21.02.'15  
zusammen mit Purpurmaskentangare (li) & Türkisnaschvogel (re)

Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 21.02.'15



Goldschnabel-Ruderammer  
(*Arremon aurantirostris aurantirostris*)



Zimtbrustmotmot (*Baryphthengus martii semirufus*)

Arenal Hanging Bridges, Parque Nacional Volcán Arenal, 21.02.'15

Arenal Hanging Bridges, Parque Nacional Volcán Arenal, 21.02.'15

Schwalbenweih (*Elanoides forficatus*)



Goldflügelangare (*Tangara lavinia cara*)



2 Männchen und Weibchen (re), Arenal Hanging Bridges, Parque Nacional Volcán Arenal, 21.02.'15

Riefenschnabelani (*Crotophaga sulcirostris*)



Arenal Hanging Bridges, Parque Nacional Volcán Arenal, 21.02.'15

Südlicher Hauszaunkönig  
(*Troglodytes musculus intermedius*)



Lava Trails, Parque Nacional Volcán Arenal, 21.02.'15

Männchen,  
Arenal Hanging Bridges,  
Parque Nacional Volcán Arenal,  
21.02.'15



Olivmantelspecht  
(*Colaptes rubiginosus yucatanensis*)



© Kale Ferguson



Bronzekiebitz (*Vanellus chilensis cayennensis*)



Lava Trails, Parque Nacional Volcán Arenal, 21.02.'15



Fischertukan (*Ramphastos sulfuratus brevicarinatus*)



Lava Trails, Parque Nacional Volcán Arenal, 21.02.'15

Montezumastirnvogel (*Psarocolius montezuma*)



Lava Trails, Parque Nacional Volcán Arenal, 21.02.'15

Walddrossel (*Hylocichla mustelina*)



Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 22.02.'15

Mohrenpfläffchen (*Sporophila corvina*)

karibische Unterart  
(*S. c. corvina*)

pazifische Unterart  
(*S. c. hoffmanni*)



links: Männchen (*S.c.corvina*),  
Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 22.02.'15

rechts: Männchen (*S.c.hoffmanni*),  
Weg zur Tropenstation, La Gamba, 02.03.'15

Schwarzkappensaltator (*Saltator a. atriceps*)



blütenfressend, Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 22.02.'15

Halsbandarassari (*Pteroglossus t. torquatus*)



Nähe Catarata Eco-Lodge, La Fortuna, 22.02.'15  
(Foto von Carolin Blum)

Herbstpfeifgans (*Dendrocygna a. autumnalis*)



Río Tárcoles, Panamericana,  
22.02.'15



Public domain

Truthahngeier (*Cathartes aura*)



links:

Río Tárcoles, Panamericana, 22.02.'15

rechts:

Weg zur Tropenstation, La Gamba, 25.02.'15

Río Tárcoles, Panamericana, 22.02.'15

Mohrenbussard (*Buteo albonotatus*)



Cayenneralle (*Aramides c. cajaneus*)



Hacienda Barú, Dominical, 22.02.'15

Aztekentäubchen (*Columbina inca*)



Hacienda Barú, Dominical, 22.02.'15

Weißhals-Faulvogel (*Notharchus h. hyperrhynchos*)



Hacienda Barú, Dominical, 22.02.'15

Rosttäubchen (*Columbina talpacoti rufipennis*)



Hacienda Barú, Dominical, 22.02.'15

Trauerstärling (*Dives dives*)



Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15



Rotnacken-Zaunkönig  
(*Campylorhynchus rufinucha capistratus*)



Cherrietangare (*Ramphocelus costaricensis*)



Männchen & Weibchen,  
Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

Kurzschnabel-Maskentyrann  
(*Legatus l. leucophaius*)



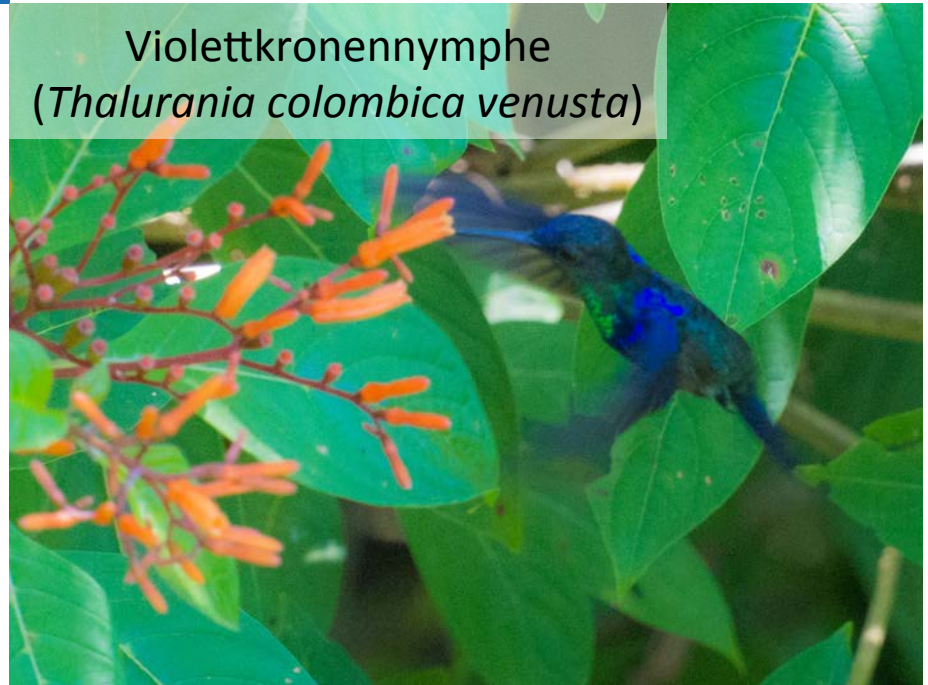
Rotkappenspecht (*Melanerpes r. rubricapillus*)



Weibchen (li) und Männchen (re),  
Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15  
zumindest das Männchen wahrscheinlich Hybrid mit  
Hoffmannspecht!

Männchen,  
Sekundärwald der Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

Violettchronennympe  
(*Thalurania colombica venusta*)





Urutau-Tagschläfer (*Nyctibius griseus panamensis*)

Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15



Lachfalke (*Herpetotheres c. cachinnans*)

Sekundärwald der Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

Feuerschnabelarassari (*Pteroglossus frantzii*)



links:  
Sekundärwald der Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

rechts:  
Weg zur Tropenstation, La Gamba, 28.02.'15

Schieferschwanztrogon (*Trogon massena hoffmanni*)



Pärchen (Männchen links)  
im Primärwald der Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

Wegebussard (*Rupornis magnirostris*)



Sekundärwald der Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

Tovisittich (*Brotogeris j. jugularis*)



Hacienda Barú, Dominical, 23.02.'15

Kapuzenameisenwürger (*Thamnophilus bridgesi*)



Männchen,  
Sekundärwald der Hacienda Barú, Dominical, 24.02.'15

Weibchen,  
Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 01.03.'15

Männchen (li) & 2 Weibchen an Nisthöhle,  
Sekundärwald der Hacienda Barú, Dominical, 24.02.'15

Buntkopfspecht (*Melanerpes c. chrysauchen*)

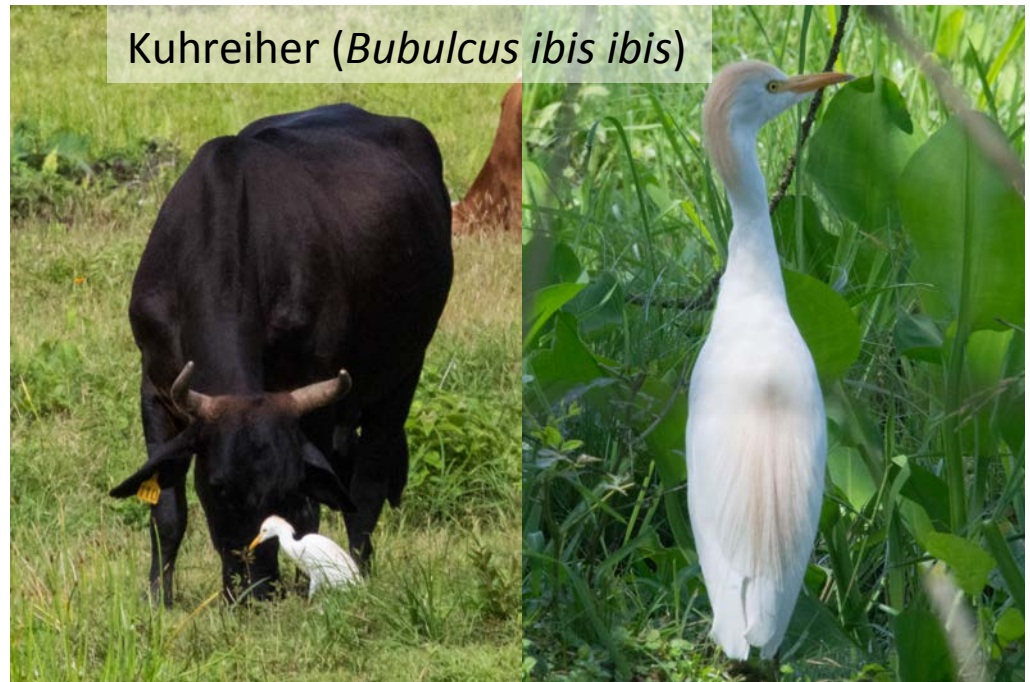


Blaukopfpitpit (*Dacnis cayana callaina*)



Männchen, Hacienda Barú, Dominical, 24.02.'15

Kuhreiher (*Bubulcus ibis ibis*)



Weg zur Tropenstation, La Gamba, 24.02.'15

Graukappen-Maskentyrann  
(*Myiozetetes g. granadensis*)



Tropenstation, La Gamba, 24.02.'15

Weibchen, Tropenstation, La Gamba, 24.02.'15

Bairdtrogon (*Trogon bairdii*)





Tuberkelhokko (*Crax rubra rubra*)



Männchen & Weibchen,  
Tropenstation, La Gamba, 24.02.'15

Weibchen, Río Sardinal, La Gamba, 25.02.'15

Gabelschwanz-Königstyrann  
(*Tyrannus savana monachus*)



Glatzenkopfpapagei (*Pionus senilis*)



Río Sardinal, La Gamba, 25.02.'15

Schneesichler (*Eudocimus albus*)



Weg zur Tropenstation, La Gamba, 26.02.'15

Gelbkopfkarakara (*Milvago chimachima cordatus*)



Weg zur Tropenstation, La Gamba, 26.02.'15

Männchen, Tropenstation, La Gamba, 26.02.'15

Stirnfleckenorganist (*Euphonia imitans*)



Goldkehltukan (*Ramphastos ambiguus swainsonii*)



Tropenstation, La Gamba, 26.02.'15

Süd-Scharlachbürzelkassike  
(*Cacicus m. microrhynchus*)



Tropenstation, La Gamba, 26.02.'15,  
zusammen mit weibl. Buntkopfspecht

Buntkehlsaltator (*Saltator maximus*)  
(*S. m. magnoides*)    (*S. m. intermedius*)



links:  
Catarata Eco-Lodge, La Fortuna,  
20.02.'15

rechts:  
Tropenstation, La Gamba,  
26.02.'15

Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15

Königspecht (*Campephilus g. guatemalensis*)



Gelbwangenamazone (*Amazona autumnalis salvini*)



Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15

Weißkehdrossel (*Turdus assimilis cnephosus*)



Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15

Königsgeier (*Sarcoramphus papa*)



Río Bonito, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15

Schneebussard (*Pseudastur albicollis costaricensis*)

Río Bonito, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15



© Steve Ryan

Weißnackentityra (*Tityra semifasciata costaricensis*)



Männchen,  
Río Bonito, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15

Großer Gelbschenkel (*Tringa melanoleuca*)



Río Bonito, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15





Cayennekuckuck (*Piaya cayana thermophila*)

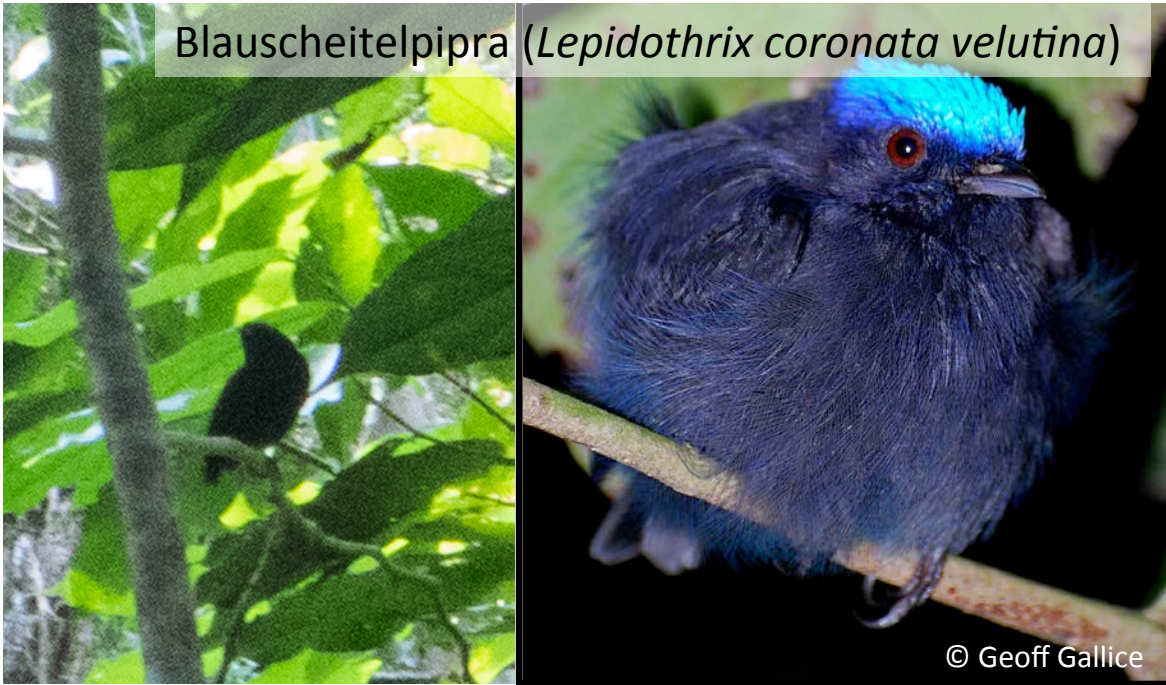
Río Bonito, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15



Einsamer Wasserläufer (*Tringa solitaria*)

Río Bonito, Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15

Blauscheitelpipra (*Lepidothrix coronata velutina*)



Männchen,  
nahe der Playa San Josecito,  
Piedras Blancas Nationalpark, 27.02.'15

Playa San Josecito, Golfo Dulce, 27.02.'15

Hellroter Ara (*Ara macao macao*)



Rotaugen-Kuhstärling (*Molothrus a. aeneus*)



Alte Schule, La Gamba, 28.02.'15

Birkenschnäppertyrann (*Empidonax flaviventris*)



Alte Schule, La Gamba, 28.02.'15

Violettekopfkolibri (*Klais guimeti merritti*)



Männchen, Tropenstation, La Gamba, 28.02.'15

Zwergsultanshuhn (*Porphyrio martinica*)



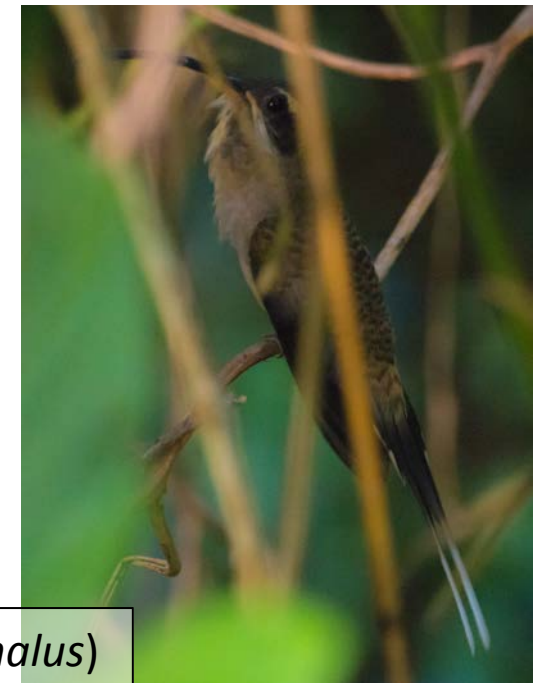
Tropenstation, La Gamba, 28.02.'15



Rostbauchguan (*Penelope purpurascens aequatorialis*)

Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 01.03.'15

singendes Männchen, Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 01.03.'15



Westlicher Langschwanz-Schattenkolibri (*Phaethornis longirostris cephalus*)

Gelbhosenpipra (*Pipra mentalis ignifera*)



Männchen, Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 01.03.'15

Stahlbischof (*Cyanocompsa cyanooides caerulescens*)



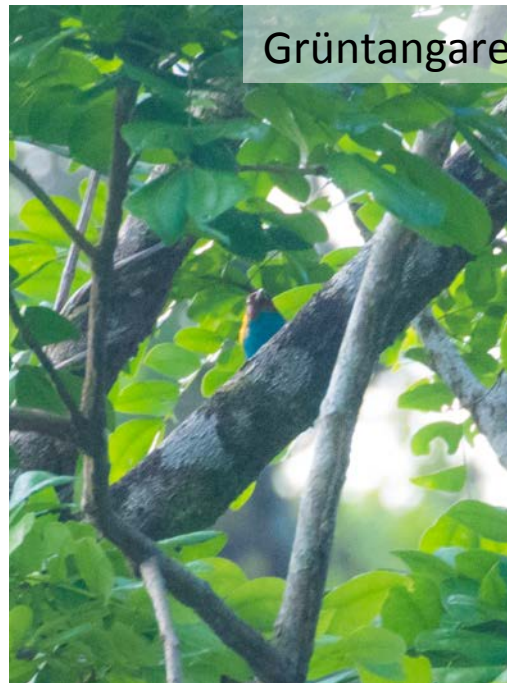
singendes Männchen,  
Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 01.03.'15

Rosenkehlbeka ( *Pachyramphus aglaiae latirostris* )



Weibchen (gleiches Individuum),  
Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 01.03.'15

Männchen, Fila Trail,  
Piedras Blancas Nationalpark,  
01.03.'15



Grüntangare ( *Tangara gyrola bangsi* )



Blautäubchen (*Claravis pretiosa*)



Männchen, Fila Trail, Piedras Blancas Nationalpark, 01.03.'15

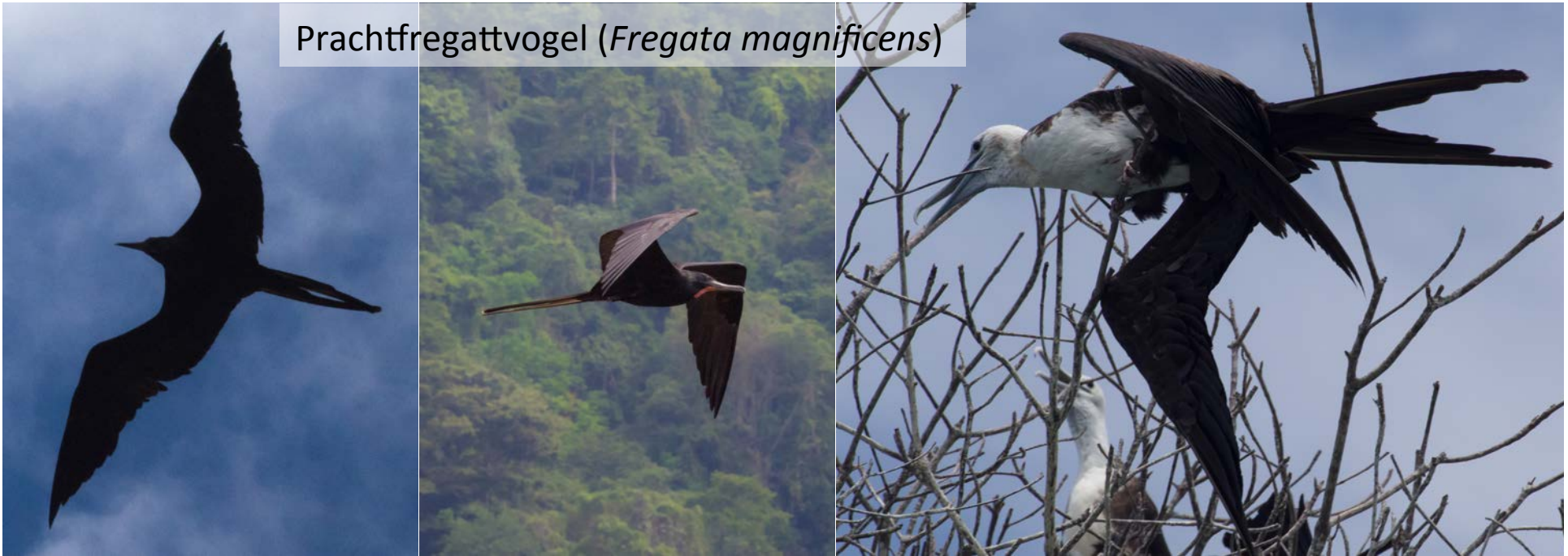
Fahrt nach Zancudo, Golfo Dulce. 01.03.'15

Braunmantel-Austernfischer (*Haematopus p. palliatus*)





Prachtfregattvogel (*Fregata magnificens*)



2 Männchen & Jungvogel,  
Fahrt nach Zancudo, Golfo Dulce, 01.03.'15

Braunpelikan (*Pelecanus occidentalis carolinensis*)



Sandbank, Golfo Dulce, 01.03.'15



Amerikanischer Sandregenpfeifer (*Charadrius semipalmatus*)  
Wilsonregenpfeifer (*Charadrius wilsonia beldingi*)

Sandbank, Golfo Dulce, 01.03.'15  
(links und hinten 2 Wilsonregenpfeifer)



auffliegender Trupp, Sandbank, Golfo Dulce, 01.03.'15

Sanderling (*Calidris alba rubida*)



Sandbank, Golfo Dulce, 01.03.'15,  
umgeben von Wilsonregenpfeifern



Königsseeschwalbe (*Thalasseus maximus maximus*)  
Brandseeschwalbe (*Thalasseus sandvicensis acufavidus*)

Königsseeschwalben (2 li) & Brandseeschwalbe vor Zancudo, Golfo Dulce, 01.03.'15

vor Zancudo, Golfo Dulce, 01.03.'15



Aztekenmöwe (*Leucophaeus atricilla megalopterus*)

Schmuckreiher (*Egretta thula thula*)



Mangrovenwald, Golfo Dulce, 01.03.'15

Regenbrachvogel (*Numenius phaeopus hudsonicus*)



Mangrovenwald, Golfo Dulce, 01.03.'15

Schlammtreter (*Tringa semipalmata*)  
Drosseluferläufer (*Actitis macularius*)  
Steinwalzer (*Arenaria interpres morinella*)



von links: Schlammtreter, 2 Steinwalzer & Drosseluferläufer,  
Hafen von Golfito, Golfo Dulce, 01.03.'15

Graugelb-Todityrann (*Todirostrum cinereum wetmorei*)

Tropenstation, La Gamba, 02.03.'15



© Joseph C Boone

Kurzschnabeltaube (*Patagioenas nigrirostris*)



Tropenstation, La Gamba, 02.03.'15

Grauwangenpapagei (*Pyrilia haematotis haematotis*)



Trupp am Weg zur Tropenstation, La Gamba, 02.03.'15

Uferzaunkönig (*Thryothorus semibadius*)



Tropenstation, La Gamba, 02.03.'15

Blauringtaube (*Leptotila verreauxi verreauxi*)



Tropenstation, La Gamba, 02.03.'15

Graukehl-Musendrossel (*Catharus g. gracilirostris*)



La Georgina, Cerro de la Muerte, 02.03.'15

Feuerkehlkolibri (*Panterpe insignis insignis*)



La Georgina, Cerro de la Muerte, 02.03.'15



Rußdrossel (*Turdus nigrescens*)



Männchen & Weibchen,  
La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Dickschnabelkolibri (*Eugenes fulgens spectabilis*)



Männchen & Weibchen,  
La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Kleiner Veilchenohrkolibri  
(*Colibri thalassinus cabanidis*)



La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Bandtaube (*Patagioenas fasciata crissalis*)



La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Rotbrust-Stachelschwanz (*Margarornis r. rubiginosus*)



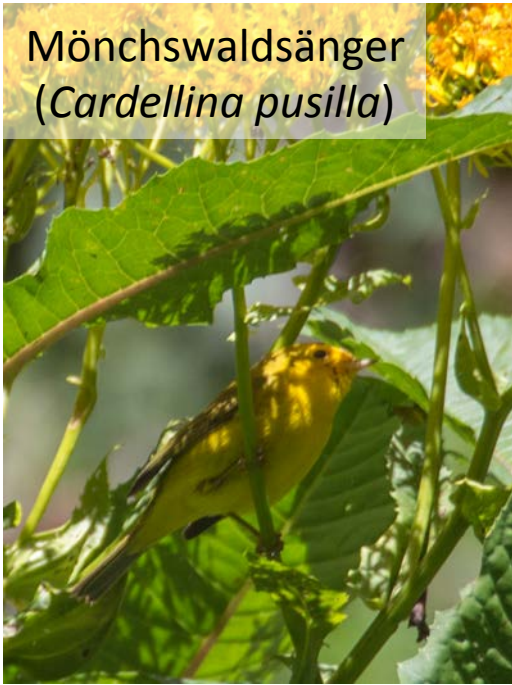
La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Halsband-Waldsänger (*Myioborus torquatus*)



La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Mönchswaldsänger  
(*Cardellina pusilla*)



Männchen, La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Einfarb-Hakenschnabel (*Diglossa plumbea plumbea*)



Männchen, La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15



WeißkehlNymphe (*Lampornis castaneoventris cinereicauda*)

Weibchen, La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15



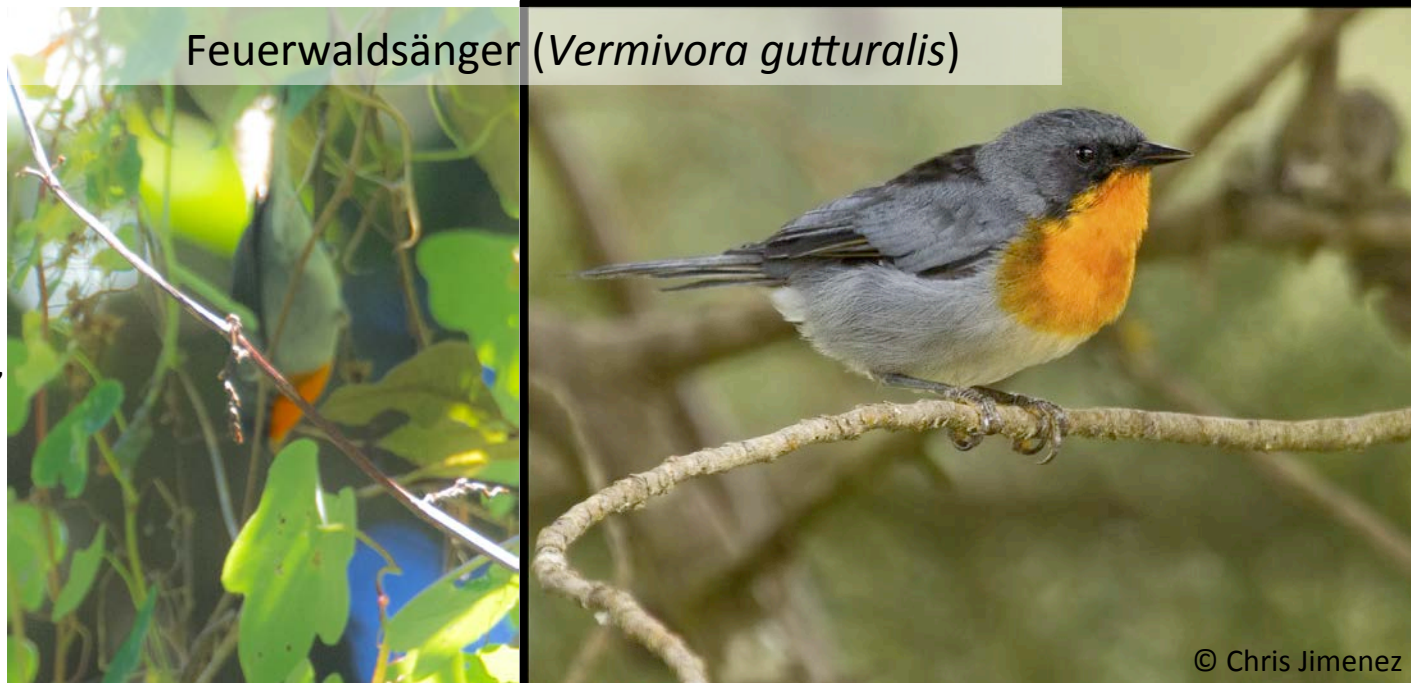
Schwarzkappen-Schnäppertyrann (*Empidonax atriceps*)

Bergzaunkönig (*Thryorchilus browni*)



La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

Feuerwalsänger (*Vermivora gutturalis*)



La Georgina, Cerro de la Muerte,  
03.03.'15

Weißbrauen-Buschtangare (*Chlorospingus pileatus*)



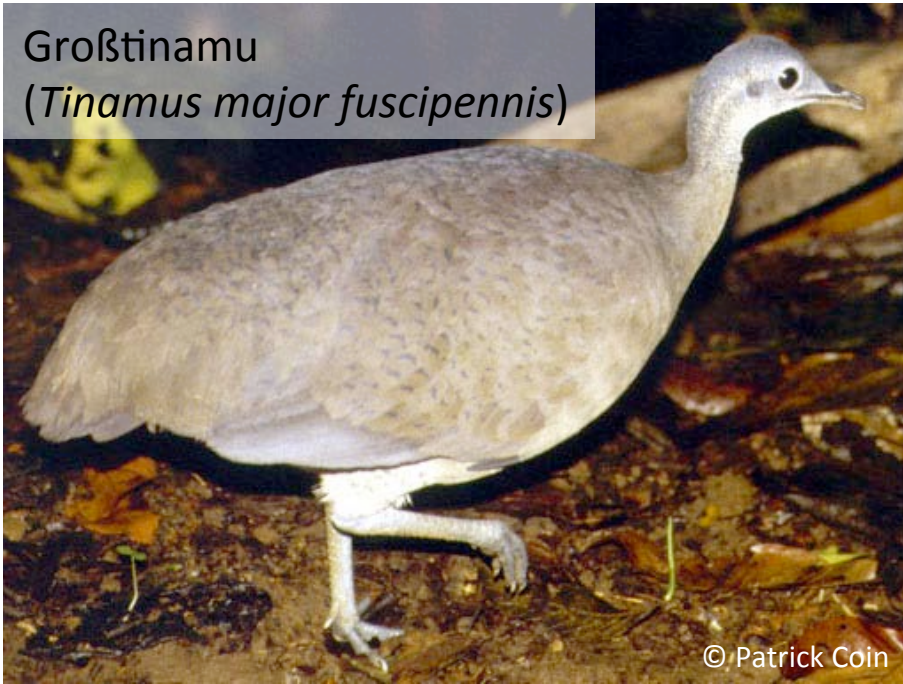
La Georgina, Cerro de la Muerte, 03.03.'15

## **APPENDIX:**

Auswahl an beobachteten Arten ohne Fotobelege  
*(alle Beispielbilder aus wikipedia)*



Großtinamu  
(*Tinamus major fuscipennis*)



Brauntinamu (*Crypturellus soui modestus*)

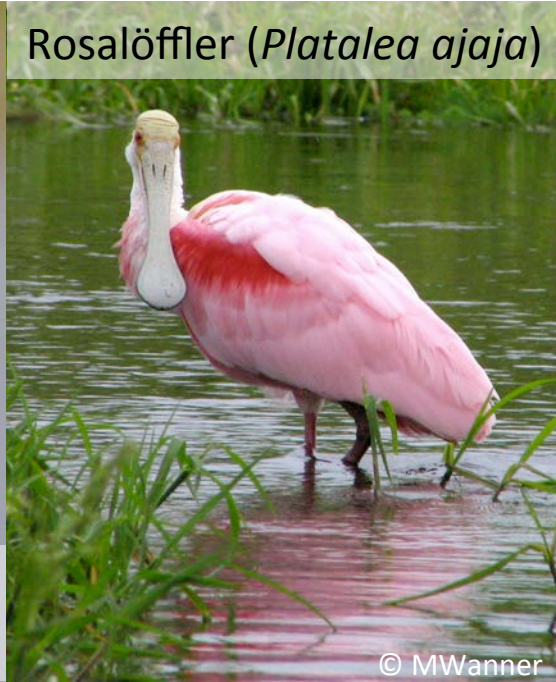


Moschusente (*Cairina moschata f. domestica*)



Mohrenguan (*Chamaepetes unicolor*)







© Joseph C Boone

Karakara  
(*Caracara cheriway audubonii*)



Purpurtaube  
(*Patagioenas s. subvinacea*)

© Michael Woodruff



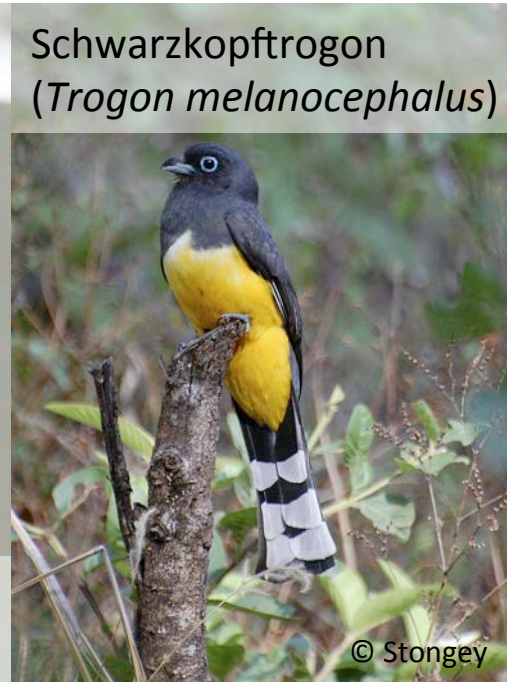
© stannate

Mülleramazone  
(*Amazona farinosa virenticeps*)



© Haplochromis

Schwarzohrpapagei  
(*Pionus menstruus rubrigularis*)



Schwarzkopftrogon  
(*Trogon melanocephalus*)

© Stongey



© Joao Quental

Halsbandsegler  
(*Streptoprocne zonaris bouchellii*)

Kupferschattenkolibri  
(*Glaucis aenea*)



© Greg Gilbert

Purpurkron-Schmuckkolibri  
(*Heliathryx barroti venustus*)



© Dominic Sherony



© Charles J Sharp

Glattschnabelani  
(*Crotophaga ani*)

Pauraque-Nachtschwalbe  
(*Nyctidromus albicollis intercedens*)



© Karin Schneeberger

Schwarzschwanz-Degenschnäbler  
(*Ramphocaenus melanurus rufiventris*)



© Rick Elis Simpson

© Dominic Sherony



Tropenmückenfänger  
(*Polioptila plumbea superciliaris*)

Nördlicher Fleckenmaskentyrann  
(*Myiodynastes luteiventris*)



© Dominic Sherony



© Chuck Homler

Kronwalsänger  
(*Setophaga coronata*)

Orangebandpipra  
(*Manacus aurantiacus*)



© Chasemendenhall

Weißbandpipra (*Manacus candei*)



© Jose Calvo

Grünwaldsänger (*Setophaga virens virens*)



Rauflügelschwalbe (*Stelgidopteryx ruficollis decolor*)



Langschwanzhäher  
(*Calocitta formosa pompata*)



Kappenaschvogel  
(*Chlorophanes spiza argutus*)



Azurnaschvogel  
(*Cyanerpes lucidus isthmicus*)



Rotbruststärling (*Sturnella militaris*)



Panamaammer (*Arremonops conirostris richmondi*)



Rotkopf-Stirnvogel (*Psarocolius wagleri ridgwayi*)



Schieferpfäffchen (*Sporophila s. schistacea*)



## Internetlinks von Bildern

Rotschnabeltaube:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Red-billed_pigeon#/media/File:Patagioenas_flavirostris_-Costa_Rica-8.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Red-billed_pigeon#/media/File:Patagioenas_flavirostris_-Costa_Rica-8.jpg</a>
Glanzfleckentangare:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Spangle-cheeked_tanager#/media/File:Spangle-cheeked_Tanager.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Spangle-cheeked_tanager#/media/File:Spangle-cheeked_Tanager.jpg</a>
Rallenkranich:	<a href="http://de.wikipedia.org/wiki/Rallenkranich#/media/File:Limpkin1.jpg">http://de.wikipedia.org/wiki/Rallenkranich#/media/File:Limpkin1.jpg</a>
Olivmantelspecht:	<a href="http://commons.wikimedia.org/wiki/File:GoldenOlive_Woodpecker.jpg">http://commons.wikimedia.org/wiki/File:GoldenOlive_Woodpecker.jpg</a>
Bronzekiebitz:	<a href="http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Southern_Lapwing_%285536002236%29.jpg?uselang=de">http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Southern_Lapwing_%285536002236%29.jpg?uselang=de</a>
Herbstpfeifgans:	<a href="http://commons.wikimedia.org/wiki/Dendrocygna_autumnalis#/media/File:Dendrocygna_autumnalis_USACE.jpg">http://commons.wikimedia.org/wiki/Dendrocygna_autumnalis#/media/File:Dendrocygna_autumnalis_USACE.jpg</a>
Schneebussard:	<a href="http://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Pseudastur_albicollis#/media/File:White_Hawk_crop.jpg">http://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Pseudastur_albicollis#/media/File:White_Hawk_crop.jpg</a>
Blauscheitelpipra:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Blue-crowned_manakin#/media/File:Lepidothrix_coronata_1.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Blue-crowned_manakin#/media/File:Lepidothrix_coronata_1.jpg</a>
Grüntangare:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Bay-headed_tanager#/media/File:Bay-headed_Tanager.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Bay-headed_tanager#/media/File:Bay-headed_Tanager.jpg</a>
Graugelb-Todityrann:	<a href="http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Common_Tody-Flycatcher.jpg?uselang=de">http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Common_Tody-Flycatcher.jpg?uselang=de</a>
Feuerwaldsänger:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Flame-throated_warbler#/media/File:Flame-throated_Warble.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Flame-throated_warbler#/media/File:Flame-throated_Warble.jpg</a>
<hr/>	
Großtinamu:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Great_tinamou#/media/File:Tinamus_majorPCSL00504B.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Great_tinamou#/media/File:Tinamus_majorPCSL00504B.jpg</a>
Brauntinamu:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Little_tinamou#/media/File:Crypturellus_soui.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Little_tinamou#/media/File:Crypturellus_soui.jpg</a>
Moschusente:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Muscovy_duck#/media/File:Muscovy_Duck_SMTC.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Muscovy_duck#/media/File:Muscovy_Duck_SMTC.jpg</a>
Mohrenguan:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Black_guan#/media/File:Black_guan_Bosque_de_Paz.JPG">http://en.wikipedia.org/wiki/Black_guan#/media/File:Black_guan_Bosque_de_Paz.JPG</a>
Dreifarbenreihher:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Tricolored_heron#/media/File:Tricolored_Heron_by_Dan_Pancam.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Tricolored_heron#/media/File:Tricolored_Heron_by_Dan_Pancam.jpg</a>
Rosalöffler:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Roseate_spoonbill#/media/File:Roseate_Spoonbill_-_Myakka_River_State_Park.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Roseate_spoonbill#/media/File:Roseate_Spoonbill_-_Myakka_River_State_Park.jpg</a>
Kleiner Gelbkopfgeier:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Lesser_yellow-headed_vulture#/media/File:Cathartes_burrovianus_JJK%271.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Lesser_yellow-headed_vulture#/media/File:Cathartes_burrovianus_JJK%271.jpg</a>
Fischadler:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Osprey#/media/File:Osprey_in_flight_over_Lake_Wylie.JPG">http://en.wikipedia.org/wiki/Osprey#/media/File:Osprey_in_flight_over_Lake_Wylie.JPG</a>
Fledermausfalke:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Bat_falcon#/media/File:OFalco_rufigularis_Bat_Falcon.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Bat_falcon#/media/File:OFalco_rufigularis_Bat_Falcon.jpg</a>
Karakara:	<a href="http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Crested_Caracara_JCB.jpg">http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Crested_Caracara_JCB.jpg</a>
Kurzschnabeltaube:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Ruddy_pigeon#/media/File:Patagioenas_subvinacea_-NW_Ecuador-8.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Ruddy_pigeon#/media/File:Patagioenas_subvinacea_-NW_Ecuador-8.jpg</a>
Mülleramazonen:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Mealy_amazon#/media/File:Amazona_farinosa_at_Jungle_Island-3-4c.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Mealy_amazon#/media/File:Amazona_farinosa_at_Jungle_Island-3-4c.jpg</a>
Schwarzohrpapagei:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Blue-headed_parrot#/media/File:Pionus_menstruus_1.JPG">http://en.wikipedia.org/wiki/Blue-headed_parrot#/media/File:Pionus_menstruus_1.JPG</a>
Schwarzkopftrogon:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Black-headed_trogon#/media/File:Black-headed_Trogon-Trogon_melanocephalus-Male.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/Black-headed_trogon#/media/File:Black-headed_Trogon-Trogon_melanocephalus-Male.jpg</a>
Halsbandsegler:	<a href="http://en.wikipedia.org/wiki/White-collared_swift#/media/File:Streptoprocne_zonaris,_White-collared_Swift.jpg">http://en.wikipedia.org/wiki/White-collared_swift#/media/File:Streptoprocne_zonaris,_White-collared_Swift.jpg</a>



Kupferschattenkolibri: [http://en.wikipedia.org/wiki/Bronzy\\_hermit#/media/File:Bronzy\\_Hermit\\_%283529655516%29.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Bronzy_hermit#/media/File:Bronzy_Hermit_%283529655516%29.jpg)

Purpurkron-Schmuckkolibri: [http://en.wikipedia.org/wiki/Purple-crowned\\_fairy#/media/File:Purple-crowned\\_Fairy\\_female.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Purple-crowned_fairy#/media/File:Purple-crowned_Fairy_female.jpg)

Glattschnabelani: [http://en.wikipedia.org/wiki/Smooth-billed\\_ani#/media/File:Smooth-billed\\_ani.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Smooth-billed_ani#/media/File:Smooth-billed_ani.jpg)

Pauraque-Nachtschwalbe: [http://en.wikipedia.org/wiki/Pauraque#/media/File:Nyctidromus\\_albicollis2.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Pauraque#/media/File:Nyctidromus_albicollis2.jpg)

Schwarzschwanz-Degenschnäbler: [http://en.wikipedia.org/wiki/Long-billed\\_gnatwren#/media/File:Long-billed\\_Gnatwren.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Long-billed_gnatwren#/media/File:Long-billed_Gnatwren.jpg)

Tropenmückenfänger: [http://en.wikipedia.org/wiki/Tropical\\_gnatcatcher#/media/File:Tropical\\_Gnatcatcher\\_%28Polioptila\\_plumbea%29.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Tropical_gnatcatcher#/media/File:Tropical_Gnatcatcher_%28Polioptila_plumbea%29.jpg)

Nördlicher Fleckenmaskentyrann: [http://en.wikipedia.org/wiki/Sulphur-bellied\\_flycatcher#/media/File:Sulphur-bellied\\_Flycatcher\\_%28Myiodynastes\\_luteiventris%29.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Sulphur-bellied_flycatcher#/media/File:Sulphur-bellied_Flycatcher_%28Myiodynastes_luteiventris%29.jpg)

Kronwaldsänger: [http://en.wikipedia.org/wiki/Yellow-rumped\\_warbler#/media/File:Yellow-rump-capisic-spring-2012.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Yellow-rumped_warbler#/media/File:Yellow-rump-capisic-spring-2012.jpg)

Orangebandpipra: [http://en.wikipedia.org/wiki/Orange-collared\\_manakin#/media/File:Orange-collared\\_Manakin.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Orange-collared_manakin#/media/File:Orange-collared_Manakin.jpg)

Weißbandpipra: [http://en.wikipedia.org/wiki/White-collared\\_manakin#/media/File:Manacus\\_candei\\_-\\_La\\_Selva\\_Biological\\_Station,\\_Costa\\_Rica\\_-\\_male-8.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/White-collared_manakin#/media/File:Manacus_candei_-_La_Selva_Biological_Station,_Costa_Rica_-_male-8.jpg)

Grünwaldsänger: [http://en.wikipedia.org/wiki/Black-throated\\_green\\_warbler#/media/File:BlackthroatedGreenWarbler08.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Black-throated_green_warbler#/media/File:BlackthroatedGreenWarbler08.jpg)

Rauflügelschwalbe: [http://en.wikipedia.org/wiki/Southern\\_rough-winged\\_swallow#/media/File:Stelgidopteryx\\_ruficollis\\_-\\_Manizales,\\_Caldas,\\_Colombia-8.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Southern_rough-winged_swallow#/media/File:Stelgidopteryx_ruficollis_-_Manizales,_Caldas,_Colombia-8.jpg)

Langschwanzhäher: <http://en.wikipedia.org/wiki/Magpie-jay#/media/File:WTMJ.jpg>

Kappenaschvogel: [http://en.wikipedia.org/wiki/Green\\_honeycreeper#/media/File:Green\\_honey\\_creeper\\_%28Chlorophanes\\_spiza\\_spiza%29\\_male.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Green_honeycreeper#/media/File:Green_honey_creeper_%28Chlorophanes_spiza_spiza%29_male.jpg)

Azurnaschvogel: [http://en.wikipedia.org/wiki/Shining\\_honeycreeper#/media/File:Cyanerpes\\_lucidus.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Shining_honeycreeper#/media/File:Cyanerpes_lucidus.jpg)

Rotbruststärling: [http://en.wikipedia.org/wiki/Red-breasted\\_blackbird#/media/File:Red-breasted\\_blackbird.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Red-breasted_blackbird#/media/File:Red-breasted_blackbird.jpg)

Panamaammer: [http://en.wikipedia.org/wiki/Black-striped\\_sparrow#/media/File:Arremonops\\_conirostris\\_-\\_near\\_Rancho\\_Naturalista,\\_Cordillera\\_de\\_Talamanca,\\_Costa\\_Rica-8.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Black-striped_sparrow#/media/File:Arremonops_conirostris_-_near_Rancho_Naturalista,_Cordillera_de_Talamanca,_Costa_Rica-8.jpg)

Rotkopf-Stirnvogel: [http://en.wikipedia.org/wiki/Chestnut-headed\\_oropendola#/media/File:Psarocolius\\_wagleri\\_-\\_near\\_Rancho\\_Naturalista,\\_Cordillera\\_de\\_Talamanca,\\_Costa\\_Rica-8.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/Chestnut-headed_oropendola#/media/File:Psarocolius_wagleri_-_near_Rancho_Naturalista,_Cordillera_de_Talamanca,_Costa_Rica-8.jpg)

Schieferpfäffchen: <http://ibc.lynxeds.com/photo/slate-colored-seedeater-sporophila-schistacea/bird-wire>

## **PALAEOGNATHAE**

1

### **TINAMIFORMES**

	TINAMIDAE (Steißhühner)	
<i>Großtinamu (Tinamus major)</i>	Unterart: <i>fuscipennis</i>	Great Tinamou
<i>Brauntinamu (Crypturellus soui)</i>	<i>modestus</i>	Little Tinamou

## **NEOGNATHAE**

### **GALLOANSERAE**

#### **ANSERIFORMES**

	ANATIDAE (Entenvögel)	
Herbstpfeifgans ( <i>Dendrocygna autumnalis</i> )	Nominatform	Black-bellied Whistling-Duck
Moschusente ( <i>Cairina moschata</i> f. <i>domestica</i> ?)	Zuchtform?	Muscovy Duck

#### **GALLIFORMES**

	CRACIDAE (Hokkohühner)	
Graukopfguan ( <i>Ortalis cinereiceps</i> )	monotypisch	Gray-headed Chachalaca
Rostbauchguan ( <i>Penelope purpurascens</i> )	<i>aequatorialis</i>	Crested Guan
Mohrenguan ( <i>Chamaepetes unicolor</i> )	monotypisch	Black Guan
Tuberkelhokko ( <i>Crax rubra</i> )	Nominatform	Great Curassow

### **NEOAVES**

#### **COLUMBIFORMES**

	COLUMBIDAE (Tauben)	
Straßentaube ( <i>Columba livia</i> f. <i>domestica</i> )	verwilderte Zuchtform	Rock Pigeon
Carolinataube ( <i>Zenaida macroura</i> )	<i>turturilla</i>	Mourning Dove
Weißflügeltaube ( <i>Zenaida asiatica</i> )	<i>australis</i>	White-winged Dove
Rotschnabeltaube ( <i>Patagioenas flavirostris</i> )	Nominatform	Red-billed Pigeon
Bandtaube ( <i>Patagioenas fasciata</i> )	<i>crissalis</i>	Band-tailed Pigeon
Kurzchnabeltaube ( <i>Patagioenas nigrirostris</i> )	monotypisch	Short-billed Pigeon
Purpurtaube ( <i>Patagioenas subvinacea</i> )	Nominatform	<i>Ruddy Pigeon</i>
Blauringtaube ( <i>Leptotila verreauxi</i> )	Nominatform	White-tipped Dove
Aztekentäubchen ( <i>Columbina inca</i> )	monotypisch	Inca Dove
Rosttäubchen ( <i>Columbina talpacoti</i> )	<i>rufipennis</i>	Ruddy Ground-Dove
Blautäubchen ( <i>Claravis pretiosa</i> )	monotypisch	Blue Ground-Dove

#### **CUCULIFORMES**

	CUCULIDAE (Kuckucke)	
Cayennekuckuck ( <i>Piaya cayana</i> )	<i>thermophila</i>	Squirrel Cuckoo
Riefenschnabelani ( <i>Crotophaga sulcirostris</i> )	monotypisch	Groove-billed Ani

1

*nur gehört La Gamba*

gesehen und gehört Hacienda Baru und La Gamba

2 große Gruppen am Río Tárcoles & Río Terraba

Radfahrt zum Rio Sardinal nahe eines Hofes, vermutl. nicht wild

einzelne Indiv. Catarata Lodge und La Gamba

1 zutrauliches Indiv. Arenal heiße Quellen, 1 Paar Vulkan Arenal, 3 Indiv. Regenwald La Gamba

1 Indiv. La Georgina

mehrere zahme Indiv. La Gamba

häufig in Siedlungen

1 Indiv. Region Irazu

häufig, besonders in menschl. Siedlungen

häufig, besonders in menschl. Siedlungen

2 Indiv. La Georgina

häufig, Gesang oft im Regenwald zu hören

*mehrfach gehört La Georgina*

häufig, besonders in menschl. Siedlungen

mehrere Indiv. Hacienda Baru

häufig, oft auf Stromleitungen sitzend

2 Indiv. La Gamba Regenwald

2 Indiv. Rio Frio, 1 Indiv. Rio Bonito

2 Indiv. am Rande des Arenal Regenwalds

Glattschnabelani ( <i>Crotophaga ani</i> )	monotypisch	Smooth-billed Ani
<b>APODIFORMES</b>		
APODIDAE (Segler)		
Halsbandsegler ( <i>Streptoprocne zonaris</i> )	<i>bouchellii</i>	White-collared Swift
Costa-Rica-Segler ( <i>Chaetura fumosa</i> )	monotypisch	Costa Rican Swift
TROCHILIDAE (Kolibris)		
Grüner Schattenkolibri ( <i>Phaethornis guy</i> )	<i>coruscus</i>	Green Hermit
Westlicher Langschwanz-Schattenkolibri ( <i>Phaethornis longirostris</i> )	<i>cephalus</i>	Long-billed Hermit
Kupferschattenkolibri ( <i>Glaucis aenea</i> )	monotypisch	Bronzy Hermit
Purpurdegenflügel ( <i>Campylopterus hemileucurus</i> )	<i>mellitus</i>	Violet Sabrewing
Grünstirn-Lanzettschnabel ( <i>Doryfera ludovicae</i> )	<i>veraguensis</i>	Green-fronted Lancebill
Kleiner Veilchenohrkolibri ( <i>Colibri thalassinus</i> )	<i>cabanidis</i>	Green Violet-Ear
Violettkopfkolibri ( <i>Klais guimeti</i> )	<i>merrittii</i>	Violet-headed Hummingbird
Feuerkehlkolibri ( <i>Panterpe insignis</i> )	Nominatform	Fiery-throated Hummingbird
Violettkronennympe ( <i>Thalurania colombica</i> )	<i>venusta</i>	Violet-crowned Woodnymph
Braunschwanz-Amazilie ( <i>Amazilia tzacatl</i> )	Nominatform	Rufous-tailed Hummingbird
Weißkehlnympe ( <i>Lampornis castaneiventris</i> )	<i>cinereicauda</i>	White-throated Mountaingem
Grünstirn-Brilliantkolibri ( <i>Heliodoxa jacula</i> )	<i>henryi</i>	Green-fronted Brilliant
Purpurkron-Schmuckkolibri ( <i>Heliothryx barroti</i> )	<i>venusta</i>	Purple-crowned Fairy
Dickschnabelkolibri ( <i>Eugenes fulgens</i> )	<i>spectabilis</i>	Magnificent Hummingbird
Vulkanelfe ( <i>Selasphorus flammula</i> )	Nominatform & <i>torquata</i>	Volcano Hummingbird
<b>CAPRIMULGIFORMES</b>		
CAPRIMULGIDAE (Nachtschwalben)		
Pauraque-Nachtschwalbe ( <i>Nyctidromus albicollis</i> )	<i>intercedens</i>	Common Pauraque
NYCTIBIIDAE (Tagschläfer)		
Urutau-Tagschläfer ( <i>Nyctibius griseus</i> )	<i>panamensis</i>	Common Potoo
Riesentagschläfer ( <i>Nyctibius grandis</i> )	Nominatform	Great Potoo
<b>GRUIFORMES</b>		
RALLIDAE (Rallenvögel)		
Cayenneralle ( <i>Aramides cajaneus</i> )	Nominatform	Gray-necked Wood-Rail
Zwergsultanshuhn ( <i>Porphyrio martinica</i> )	monotypisch	American Purple Gallinule
ARAMIDAE (Rallenkraniche)		
Rallenkranich ( <i>Aramus guarauna</i> )	<i>dolosus</i>	Limpkin
HELIORNITHIDAE (Binsenrallen)		
Zwergbinsenralle ( <i>Heliornis fulica</i> )	monotypisch	Sungrebe
<b>CHARADRIIFORMES</b>		

ein Trupp am Weg nach La Gamba

häufig in La Gamba und Umgebung  
Trupp über Kakaopflanzung; *ohne Abbildung*

1 w Cinchona Hummingbird Cafe  
1 Indiv. La Gamba, 1 singendes m Regenwald La Gamba  
1 Indiv. La Gamba  
2 m Cinchona Hummingbird Cafe  
1 Indiv. La Georgina, fängt Insekten im Flug  
1 Indiv. Vulkan Irazu, mehrere Indiv. La Georgina  
1 Indiv. La Gamba  
mehrere Indiv. La Georgina  
1 m Sekundärwald Hacienda Baru  
häufigster Kolibri, sogar in San Jose  
1 w La Georgina  
mehrere Indiv. Cinchona Hummingbird Cafe  
1 Indiv. Hacienda Baru  
mehrere Indiv. Feedingstation La Georgina  
häufig am Vulkan Irazu (Subsp. *flammula*) und in La Georgina (Subsp. *torridus*)

mehrere Indiv. im Dunkel am Weg nach La Gamba, nachts oft zu hören

1 Indiv. Rio Frio, 1 Indiv. (mit Ästling) Hacienda Baru  
1 Indiv. Rio Frio

häufig in Feuchtgebieten, auch Hacienda Baru und La Gamba  
3 Indiv. am Teich La Gamba

1 Indiv. Rio Frio

wenige Indiv. Rio Frio

	CHARADRIIDAE (Regenpfeifer)	
Bronzekiebitz ( <i>Vanellus chilensis</i> )	<i>cayennensis</i>	Southern Lapwing
Wilsonregenpfeifer ( <i>Charadrius wilsonia</i> )	<i>beldingi</i>	Wilson's Plover
Amerikanischer Sandregenpfeifer ( <i>Charadrius semipalmatus</i> )	monotypisch	Semipalmated Plover
	HAEMATOPODIDAE (Austernfischer)	
Braunmantel-Austernfischer ( <i>Haematopus palliatus</i> )	Nominatform	American Oystercatcher
	RECURVIROSTRIDAE (Säbelschnäbler)	
Amerikanischer Stelzenläufer ( <i>Himantopus mexicanus</i> )	monotypisch	Black-necked Stilt
	SCOLOPACIDAE (Schnepfenvögel)	
Großer Gelbschenkel ( <i>Tringa melanoleuca</i> )	monotypisch	Greater Yellowlegs
Einsamer Wasserläufer ( <i>Tringa solitaria</i> )	2 Unterarten in CR	Solitary Sandpiper
Schlammtreter ( <i>Tringa semipalmata</i> )	2 Unterarten in CR	Willet
Drosseluferläufer ( <i>Actitis macularia</i> )	monotypisch	Spotted Sandpiper
Sanderling ( <i>Calidris alba</i> )	<i>rubida</i>	Sanderling
Steinwälzer ( <i>Arenaria interpres</i> )	<i>morinella</i>	Ruddy Turnstone
Regenbrachvogel ( <i>Numenius phaeopus</i> )	<i>hudsonicus</i>	Whimbrel
	JACANIDAE (Blatthühnchen)	
Gelbstirn-Blatthühnchen ( <i>Jacana spinosa</i> )	Nominatform	Northern Jacana
	LARIDAE (Möwen)	
Aztekenmöwe ( <i>Leucophaeus atricilla</i> )	<i>megalopterus</i>	Laughing Gull
	STERNIDAE (Seeschwalben)	
Königsseeschwalbe ( <i>Thalasseus maximus</i> )	Nominatform	Royal Tern
Brandseeschwalbe ( <i>Thalasseus sandvicensis</i> )	<i>aculavidus</i>	Sandwich Tern ('Cabot's Tern')
<b>SULIFORMES</b>		
	FREGATIDAE (Fregattvögel)	
Prachtfregattvogel ( <i>Fregata magnificens</i> )	monotypisch	Magnificent Frigatebird
	PHALACROCORACIDAE (Kormorane)	
Olivenscharbe ( <i>Phalacrocorax brasilianus</i> )	<i>mexicanus</i>	Neotropic Cormorant
	ANHINGIDAE (Schlangenhalsvögel)	
Amerikanischer Schlangenhalsvogel ( <i>Anhinga anhinga</i> )	<i>leucogaster</i>	Anhinga
<b>PELECANIFORMES</b>		
	PELECANIDAE (Pelikane)	
Braunpelikan ( <i>Pelecanus occidentalis</i> )	<i>carolinensis</i>	Brown Pelikan
	ARDEIDAE (Reiher)	
Blaureiher ( <i>Egretta caerulea</i> )	monotypisch	Little Blue Heron
Schmuckreiher ( <i>Egretta thula</i> )	Nominatform	Snowy Egret
Dreifarbenreiher ( <i>Egretta tricolor</i> )	<i>ruficollis</i>	Tricolored Heron

3

mehrere Indiv. Rio Frio und Vulkan Arenal  
großer Trupp auf Sandbank im Golfo Dulce  
viele Indiv. auf Sandbank im Golfo Dulce

2 Indiv. Golfo Dulce

1 Indiv. Rio Frio

1 Indiv. Rio Bonito  
1 Indiv. Rio Bonito  
mehrere Indiv. im Golfo Dulce  
häufig an verschiedenen Gewässern (Flüsse und Meeresküste)  
1 Indiv. auf Sandbank im Golfo Dulce  
viele Indiv. im Hafen von Golfito  
1 Indiv. Pazifikküste Hacienda Baru, 1 Indiv. Golfito, 1 Indiv. Mangrovenwald

häufig in Feuchtgebieten

häufig an Pazifikküste

1 Indiv. Pazifikküste Hacienda Baru, viele Indiv. Golfo Dulce  
mehrere Indiv. Golfo Dulce

häufig an Pazifikküste

einzelne Indiv. Rio Frio und Golfo Dulce

häufig Rio Frio

häufig an Pazifikküste

häufig in Feuchtgebieten und Flüssen, darunter 1 weißes Indiv. Rio Frio  
häufig am Rio Frio und Golfo Dulce (bes. Mangrovenwald)  
mehrere Indiv. an Flüssen der Pazifikküste (Fahrt von La Fortuna nach Hacienda Baru)

Silberreiher ( <i>Ardea alba</i> )	<i>egretta</i>	Great Egret
Kuhreiher ( <i>Bubulcus ibis</i> )	Nominatform	Cattle Egret
Grünreiher ( <i>Butorides virescens</i> )	Nominatform	Green Heron
Krabbenreiher ( <i>Nyctanassa violacea</i> )	Status unklar	Yellow-crowned Night-Heron
Nachtreiher ( <i>Nycticorax nycticorax</i> )	<i>hoactli</i>	Black-crowned Night-Heron
Kahnschnabel ( <i>Cochlearius cochlearius</i> )	<i>panamensis</i>	Boat-billed Heron
<b>THRESKIORNITHIDAE (Ibisse und Löffler)</b>		
Rosalöffler ( <i>Platalea ajaja</i> )	monotypisch	Roseate Spoonbill
Schneesichler ( <i>Eudocimus albus</i> )	monotypisch	White Ibis
<b>CICONIIFORMES</b>		
<b>CICONIIDAE (Störche)</b>		
Waldstorch ( <i>Mycteria americana</i> )	monotypisch	Wood Stork
<b>ACCIPITRIFORMES</b>		
<b>CATHARTIDAE (Neuweltgeier)</b>		
Königsgeier ( <i>Sarcoramphus papa</i> )	monotypisch	King Vulture
Rabengeier ( <i>Coragyps atratus</i> )	<i>brasiliensis</i>	Black Vulture
Truthahngeier ( <i>Cathartes aura</i> )	2 Unterarten in CR	Turkey Vulture
Kleiner Gelbkopfgeier ( <i>Cathartes burrovianus</i> )	Nominatform	Lesser Yellow-headed Vulture
<b>PANDIONIDAE (Fischadler)</b>		
Fischadler ( <i>Pandion haliaetus</i> )	<i>carolinensis</i>	Osprey
<b>ACCIPITRIDAE (Habichtartige)</b>		
Schwalbenweih ( <i>Elanoides forficatus</i> )	2 Unterarten in CR	Swallow-tailed Kite
Weißschwanzaar ( <i>Elanus leucurus</i> )	<i>majusculus</i>	White-tailed Kite
Schneebussard ( <i>Pseudastur albicollis</i> )	<i>costaricensis</i>	White Hawk
Wegebussard ( <i>Rupornis magnirostris</i> )	2 Unterarten in CR	Roadside Hawk
Breitschwungenbussard ( <i>Buteo platypterus</i> )	Nominatform	Broad-winged Hawk
Rotschwanzbussard ( <i>Buteo jamaicensis</i> )	<i>costaricensis</i>	Red-tailed Hawk
Mohrenbussard ( <i>Buteo albonotatus</i> )	monotypisch	Zone-tailed Hawk
Kurzschwanzbussard ( <i>Buteo brachyurus</i> )	<i>fuliginosus</i>	Short-tailed Hawk
<b>TROGONIFORMES</b>		
<b>TROGONIDAE (Trogone)</b>		
Schwarzkopftrogon ( <i>Trogon melanocephalus</i> )	monotypisch	Black-headed Trogon
Schieferschwanztrogon ( <i>Trogon massaena</i> )	<i>hoffmanni</i>	Slaty-tailed Trogon
Bairdtrogon ( <i>Trogon bairdii</i> )	monotypisch	Baird's Trogon
Quetzal ( <i>Pharomachrus mocinno</i> )	<i>costaricensis</i>	Resplendent Quetzal
<b>CORACIIFORMES</b>		
<b>ALCEDINIDAE (Eisvögel)</b>		



häufig in Feuchtgebieten und Flüssen; *ohne Abbildung*  
häufigster Reiher, oft auf Viehweiden  
mehrere Indiv. Rio Frio  
2 Indiv. Rio Frio  
mehrere Indiv. Rio Frio  
4 Indiv. Rio Frio

2 Indiv. Rio Frio  
häufig in Feuchtgebieten und Flüssen

häufig am Rio Frio

2 Indiv. Rio Sardinal, mehrere Indiv. Rio Bonito und Golfo Dulce  
überall häufig  
überall häufig  
1 Indiv. Rio Frio

mehrere Indiv. Rio Bonito und Golfo Dulce

1 Indiv. Arenal Regenwald, mehrere Indiv. Region um La Gamba  
1 Indiv. Catargo, ein Paar am Weg nach La Gamba  
1 Indiv. Rio Bonito  
mehrere Indiv. auf der Reise, besonders häufig Hacienda Baru  
1 Indiv. Muelle San Carlos ('Leguanbrücke')  
1 juv. Valle La Paz  
1 Indiv. Rio Tarcoles  
1 Indiv. kreisend über Kaffeeplantage, *ohne Abbildung*

1 Indiv. Rio Frio  
ein Paar im Primärwald der Hacienda Barú, vermutl. nistend in Termitenbau, 1 w Piedras Blancas Nationalpark  
1 w La Gamba  
*gehört in La Georgina; ohne Abbildung*

Rotbrustfischer ( <i>Megaceryle torquata</i> )	Nominatform	Ringed Kingfisher
Amazonasfischer ( <i>Chloroceryle amazona</i> )	monotypisch	Amazon Kingfisher
Grünfischer ( <i>Chloroceryle americana</i> )	<i>septentrionalis</i>	Green Kingfisher
Erzfischer ( <i>Chloroceryle aenea</i> )	Nominatform	American Pygmy-Kingfisher
<b>MOMOTIDAE (Sägeracken)</b>		
Zimtbrustmotmot ( <i>Baryphthengus martii</i> )	<i>semirufus</i>	Rufous Motmot
<b>PICIFORMES</b>		
<b>SEMORNITHIDAE (Tukan-Bartvögel)</b>		
Azteken-Bartvogel ( <i>Semnornis frantzii</i> )	monotypisch	Prong-billed Barbet
<b>BUCCONIDAE (Faulvögel)</b>		
Weißhals-Faulvogel ( <i>Notharchus hyperrhynchos</i> )	Nominatform	White-necked Puffbird
<b>RAMPHASTIDAE (Tukane)</b>		
Halsbandarassari ( <i>Pteroglossus torquatus</i> )	Nominatform	Collared Aracari
Feuerschnabelarassari ( <i>Pteroglossus frantzii</i> )	monotypisch	Fiery-billed Aracari
Fischertukan ( <i>Ramphastos sulfuratus</i> )	<i>brevicarinatus</i>	Keel-billed Toucan
Goldkehltukan ( <i>Ramphastos ambiguus</i> )	<i>swainsonii</i>	Yellow-throated Toucan
<b>PICIDAE (Spechte)</b>		
Eichelspecht ( <i>Melanerpes formicivorus</i> )	<i>striatipectus</i>	Acorn Woodpecker
Rotkappenspecht ( <i>Melanerpes rubricapillus</i> )	Nominatform	Red-crowned Woodpecker
Schläfenfleckspecht ( <i>Melanerpes pucherani</i> )	monotypisch	Black-cheeked Woodpecker
Hoffmannspecht ( <i>Melanerpes hoffmannii</i> )	monotypisch	Hoffman's Woodpecker
Buntkopfspecht ( <i>Melanerpes chrysauchen</i> )	Nominatform	Golden-naped Woodpecker
Haarspecht ( <i>Picooides villosus</i> )	<i>sanctorum</i>	Hairy Woodpecker
Olivmantelspecht ( <i>Colaptes rubiginosus</i> )	<i>yucatanensis</i>	Golden-olive Woodpecker
Linienpecht ( <i>Dryocopus lineatus</i> )	<i>similis</i>	Lineated Woodpecker
Königspecht ( <i>Campephilus guatemalensis</i> )	Nominatform	Pale-billed Woodpecker
<b>FALCONIFORMES</b>		
<b>FALCONIDAE (Falkenartige)</b>		
Karakara ( <i>Caracara cheriway</i> )	<i>audubonii</i>	Northern Crested Caracara
Gelbkopfkarakara ( <i>Milvago chimachima</i> )	<i>cordatus</i>	Yellow-headed Caracara
Lachfalke ( <i>Herpetotheres cachinnans</i> )	Nominatform	Laughing Falcon
Fledermausfalke ( <i>Falco ruficularis</i> )	<i>petoensis</i>	Bat Falcon
<b>PSITTACIFORMES</b>		
<b>PSITTACIDAE (Eigentliche Papageien)</b>		
Hellroter Ara ( <i>Ara macao</i> )	Nominatform	Scarlet Macaw
Veraguasittich ( <i>Aratinga finschi</i> )	monotypisch	Crimson-fronted Parakeet
Tovisittich ( <i>Brotogeris jugularis</i> )	Nominatform	Orange-chinned Parakeet

1 m Rio Frio, 1 w Mangrovenwald  
häufig am Rio Frio, 1 Indiv. am Rio Sardinal  
häufig am Rio Frio, vereinzelt am Rio Sardinal und Rio Bonito  
1 m. Rio Frio

1 Indiv. Arenal Regenwald

2 Indiv. Cinchona Hummingbird Cafe

1 Indiv. Hacienda Baru

1 Indiv. Catarata Lodge  
2 Indiv. Hacienda Baru, 1 Indiv. La Gamba  
wenige Indiv. Catarata Lodge und Vulkan Arenal  
häufig in Pazifikregion, oft zu hören

mehrere Indiv. im Hochland  
häufig Hacienda Baru (vermutl. Hybrid mit Hoffmannspecht) und La Gamba  
1,1 Indiv. Catarata Lodge an Feedingstation  
häufig, oft in menschl. Siedlungen  
häufig Hacienda Baru und La Gamba  
1 Indiv. La Georgina  
1 m am Rande des Arenal Regenwalds  
1 Paar Rio Frio  
1 Indiv. im Vorbeifahren (Viehtransporter), 1 Indiv. Regenwald La Gamba

2 Indiv. Fahrt von La Fortuna nach Hacienda Baru  
1 Indiv. Weg nach La Gamba an Aas  
2 Indiv. Sekundärwald Hacienda Baru  
2 Indiv. Rio Frio

2 Indiv. Nähe Rio Tarcoles, 1 (zahmes) Indiv. Golfo Dulce  
überfliegender Trupp La Gamba, mehrere Indiv. in Alajuelas an Hausfassade  
2 Indiv. San Jose, 2 Indiv. Hacienda Baru

Grauwangenpapagei ( <i>Pyrrhula haematotis</i> )	Nominatform	Brown-hooded Parakeet
Schwarzohrpapagei ( <i>Pionus menstruus</i> )	<i>rubrigularis</i>	Blue-headed Parrot
Glatzenkopfpapagei ( <i>Pionus senilis</i> )	monotypisch	White-crowned Parrot
Gelbwangenamazone ( <i>Amazona autumnalis</i> )	<i>salvini</i>	Red-lored Parrot
Mülleramazone ( <i>Amazona farinosa</i> )	<i>virenticeps</i>	Mealy Parrot

### **PASSERIFORMES**

#### **SUBOSCINES (TYRANNI) SCHREIVÖGEL**

	DENDROCOLAPTIDAE (Baumsteiger)	
Lanzettstrichel-Baumsteiger ( <i>Lepidocolaptes souleyetii</i> )	<i>compressus</i>	Streak-headed Woodcreeper
	FURNARIIDAE (Töpfervögel)	
Rotbrust-Stachelschwanz ( <i>Margarornis rubiginosus</i> )	Nominatform	Ruddy Treerunner
	THAMNOPHILIDAE (Ameisenvögel)	
Kapuzenameisenwürger ( <i>Thamnophilus bridgesi</i> )	monotypisch	Black-hooded Antshrike
	PIPRIDAE (Schnurrvögel)	
Weißbandpipra ( <i>Manacus candei</i> )	monotypisch	White-naped Manakin
Orangebandpipra ( <i>Manacus aurantiacus</i> )	monotypisch	Orange-collared Manakin
Blauscheitelpipra ( <i>Lepidothrix coronata</i> )	<i>velutina</i>	Blue-crowned Manakin
Gelbhosenpipra ( <i>Pipra mentalis</i> )	<i>ignifera</i>	Red-capped Manakin
	TITYRIDAE (Tityras)	
Weißnackentityra ( <i>Tityra semifasciata</i> )	<i>costaricensis</i>	Masked Tityra
Weißbindenbekarde ( <i>Pachyramphus polychopterus</i> )	<i>similis</i>	White-winged Becard
Rosenkehlbekarde ( <i>Pachyramphus aglaiae</i> )	<i>latirostris</i>	Rose-throated Becard
	TYRANNIDAE (Tyrannen)	
Nordanden-Olivtyrann ( <i>Elaenia frantzii</i> )	Nominatform	Mountain Elaenia
Sturzbach-Kleintyrann ( <i>Serpophaga cinerea</i> )	<i>grisea</i>	Torrent Tyrannulet
Graugelb-Todityrann ( <i>Todirostrum cinereum</i> )	<i>wetmorei</i>	Common Tody-Flycatcher
Birkenschnäppertyrann ( <i>Empidonax flaviventris</i> )	monotypisch	Yellow-bellied Flycatcher
Schwarzkappen-Schnäppertyrann ( <i>Empidonax atriceps</i> )	monotypisch	Black-capped Flycatcher
Schwarzkappen-Schopftyrann ( <i>Myiarchus tuberculifer</i> )	<i>connectens</i>	Dusky-capped Flycatcher
Schwefelmaskentyrann ( <i>Pitangus sulphuratus</i> )	<i>guatemalensis</i>	Great Kiskadee
Rotscheitel-Maskentyrann ( <i>Myiozetetes similis</i> )	<i>texensis</i> & <i>columbianus</i> (SW)	Social Flycatcher
Graukappen-Maskentyrann ( <i>Myiozetetes granadensis</i> )	Nominatform	Gray-capped Flycatcher
Nördlicher Fleckenmaskentyrann ( <i>Myiodynastes luteiventris</i> )	monotypisch	Sulphur-bellied Flycatcher
Kurzschnabel-Maskentyrann ( <i>Legatus leucophaeus</i> )	Nominatform	Piratic Flycatcher
Trauerkönigstyran ( <i>Tyrannus melancholicus</i> )	<i>satrapa</i>	Tropical Kingbird
Gabelschwanz-Königstyran ( <i>Tyrannus savana</i> )	<i>monachus</i>	Fork-tailed Flycatcher

#### **OSCINES (PASSERI) SINGVÖGEL**

Trupp in La Gamba  
einzelne Vögel vorbeifliegend am Weg nach La Gamba, 1 Individ. Rio Bonito  
2 Individ. Rio Sardinal  
kleiner Trupp Vulkan Arenal, 2 Individ. Regenwald La Gamba  
überfliegend La Gamba

1 Individ. Rio Frio, mehrere andere Baumsteiger gesehen, die unbestimmt blieben

häufig in La Georgina

mehrere im Sekundärwald Hacienda Baru; häufig im Regenwald La Gamba, oft zu hören

m gehört Rio Frio  
m gehört Rio Sardinal  
1 m Piedras Blancas Nationalpark  
2 Individ. La Gamba Regenwald

1 m Rio Bonito  
1 m Rio Sardinal, *ohne Abbildung*  
1 w Rio Bonito, 1 w Regenwald La Gamba

1 Individ. am Weg zum Irazu  
La Paz Wasserfall  
1 Individ. La Gamba  
1 Individ. Alte Schule La Gamba  
2 Individ. in La Georgina  
1 Individ. Rio Frio  
häufig; bes. in menschl. Siedlungen, oft auf Stromleitungen  
häufig, bes. in menschl. Siedlungen, oft auf Stromleitungen  
1 Individ. La Gamba  
1 Individ. Weg nach La Gamba  
wenige Individ. Hacienda Baru und La Gamba  
häufig, bes. in menschl. Siedlungen, oft auf Stromleitungen  
1 w am Rio Sardinal, 1 Individ. Weg nach La Gamba

	PTILOGONATIDAE (Seidenschnäpper)	7
Langschwanz-Seidenschnäpper ( <i>Ptilogonys caudatus</i> )	monotypisch	Long-tailed Silky-Flycatcher
	CORVIDAE (Rabenvögel)	
Langschwanzhäher ( <i>Calocitta formosa</i> )	<i>pompata</i>	White-throated Magpie-Jay
	HIRUNDINIDAE (Schwalben)	
Rauchschwalbe ( <i>Hirundo rustica</i> )	<i>erythrogaster</i>	Barn Swallow
Mangroveschwalbe ( <i>Tachycineta albilinea</i> )	monotypisch	Mangrove Swallow
Schwarzsteißschwalbe ( <i>Notiochelidon cyanoleuca</i> )	Nominatform	Blue-and-white Swallow
Graubrustschwalbe ( <i>Progne chalybea</i> )	Nominatform	Gray-breasted Martin
Graukehlschwalbe ( <i>Stelgidopteryx serripennis</i> )	3 Unterarten in CR	Northern Rough-winged Swallow
Rauflügelschwalbe ( <i>Stelgidopteryx ruficollis</i> )	<i>decolor</i>	Southern Rough-winged Swallow
	TROGLODYTIDAE (Zaunkönige)	
Rotnacken-Zaunkönig ( <i>Campylorhynchus rufinucha</i> )	<i>capistratus</i>	Rufous-naped Wren
Uferzaunkönig ( <i>Thryothorus semibadius</i> )	monotypisch	Riverside Wren
Südlicher Hauszaunkönig ( <i>Troglodytes musculus</i> )	<i>intermedius</i>	Southern House Wren
Bergzaunkönig ( <i>Thryorchilus browni</i> )	monotypisch	Timberline Wren
	TURDIDAE (Drosseln)	
Graurücken-Musendrossel ( <i>Catharus fuscater</i> )	<i>hellmayri</i>	Slaty-backed Nightingale-Thrush
Graukehl-Musendrossel ( <i>Catharus gracilirostris</i> )	Nominatform	Black-billed Nightingale-Thrush
Walddrossel ( <i>Hylocichla mustelina</i> )	monotypisch	Wood Thrush
Rußdrossel ( <i>Turdus nigrescens</i> )	monotypisch	Sooty Thrush
Gilbdrossel ( <i>Turdus grayi</i> )	<i>casius</i>	Clay-colored Thrush
Weißkehldrossel ( <i>Turdus assimilis</i> )	<i>cnephusus</i>	White-throated Thrush
	POLIOPTILIDAE (Mückenfänger)	
Schwarzschwanz-Degenschnäbler ( <i>Ramphocaenus melanurus</i> )	<i>rufiventris</i>	Long-billed Gnatwren
Tropenmückenfänger ( <i>Polioptila plumbea</i> )	<i>superciliaris</i>	Tropical Gnatcatcher
	PARULIDAE (Waldsänger)	
Brauenwaldsänger ( <i>Oreothlypis peregrina</i> )	monotypisch	Tennessee Warbler
Feuerwaldsänger ( <i>Vermivora gutturalis</i> )	monotypisch	Flame-throated Warbler
Goldwaldsänger ( <i>Setophaga petechia</i> )	'aestiva'-Unterartengruppe	Yellow Warbler
Kronwaldsänger ( <i>Setophaga coronata</i> )	mehrere Unterarten mögl.	Yellow-rumped Warbler
Grünwaldsänger ( <i>Setophaga virens</i> )	Nominatform	Black-throated Green Warbler
Zitronenwaldsänger ( <i>Protonotaria citrea</i> )	monotypisch	Prothonotary Warbler
Uferwaldsänger ( <i>Parkesia noveboracensis</i> )	mehrere Unterarten mögl.	Northern Waterthrush
Mönchswaldsänger ( <i>Cardellina pusilla</i> )	3 Unterarten in CR	Wilson's Warbler
Schwarzwangen-Waldsänger ( <i>Basileuterus melanogenys</i> )	Nominatform	Black-cheeked Warbler
Halsband-Waldsänger ( <i>Myioborus torquatus</i> )	monotypisch	Collared Whitestart

Paar mit Nest am Weg zum Irazu, mehrere Indiv. La Georgina

mehrere Indiv. Vulkan Arenal

vereinzelte Trupps, z.B. Rio Frio und La Gamba; *ohne Abbildung*

häufig

häufig im Valle Central; *ohne Abbildung*

im Süden verbreitet

häufig im Hochland; *ohne Abbildung*

häufig Region um La Gamba

mehrere Indiv. (singendes m) Hacienda Baru

singende m in Hacienda Baru und La Gamba

häufig

1 Indiv. La Georgina

1 Indiv. Vulkan Irazu

einzelne Indiv. La Georgina

1 Indiv. Catarata Lodge

häufig La Georgina

überall häufig, in der Nähe menschl. Siedlungen; Nationalvogel Costa Ricas (yiguirro)

1 Indiv. Rio Bonito

1 Indiv. Catarata Lodge

1 Indiv. Regenwald La Gamba

mehrere Indiv. Hacienda Baru (bestimmt von einem lokalen Guide); *ohne Abbildung*

häufig in La Georgina

1 Indiv. San Jose und Hacienda Baru

1 m Hacienda Baru

1 m in La Georgina

vereinzelt, z.B. Rio Frio

1 Indiv. Hacienda Baru; *ohne Abbildung*

mehrere Indiv. La Georgina

2 Indiv. La Georgina; *ohne Abbildung*

Mehrere Indiv. in La Georgina

	COEREBIDAE (Zuckervögel)	8
Zuckervogel ( <i>Coereba flaveola</i> )	<i>mexicana</i>	Bananaquit
THRAUPIDAE (Tangaren)		
Finkentangare ( <i>Chlorospingus ophthalmicus</i> )	<i>regionalis</i>	Common Bush-Tanager
Weißbrauen-Buschtangare ( <i>Chlorospingus pileatus</i> )	Nominatform	Sooty-capped Bush-Tanager
Flammentangare ( <i>Ramphocelus sanguinolentus</i> )	<i>apricus</i>	Crimson-collared Tanager
Passerinitangare ( <i>Ramphocelus passerinii</i> )	monotypisch	Passerini's Tanager
Cherrietangare ( <i>Ramphocelus costaricensis</i> )	monotypisch	Cherrie's Tanager
Bischofstangare ( <i>Thraupis episcopus</i> )	<i>cana</i>	Blue-gray Tanager
Palmentangare ( <i>Thraupis palmarum</i> )	<i>atripennis</i>	Palm Tanager
Silberkehltangare ( <i>Tangara icterocephala</i> )	<i>frantzii</i>	Silver-throated Tanager
Grüntangare ( <i>Tangara gyrola</i> )	<i>bangsi</i>	Bay-headed Tanager
Goldflügeltangare ( <i>Tangara lavinia</i> )	<i>cara</i>	Rufous-winged Tanager
Purpurmaskentangare ( <i>Tangara larvata</i> )	<i>centralis</i> oder <i>franciscæ</i> (SW)	Golden-hooded Tanager
Glanzfleckentangare ( <i>Tangara dowii</i> )	monotypisch	Spangle-cheeked Tanager
Blaukopfpitpit ( <i>Dacnis cayana</i> )	<i>callaina</i>	Blue Dacnis
Kappenaschvogel ( <i>Chlorophanes spiza</i> )	<i>argutus</i>	Green Honeycreeper
Azurnaschvogel ( <i>Cyanerpes lucidus</i> )	<i>isthmicus</i>	Shining Honeycreeper
Türkisaschvogel ( <i>Cyanerpes cyaneus</i> )	<i>carneiceps</i>	Red-legged Honeycreeper
EMBERIZIDAE (Ammern)		
Mohrenpfläffchen ( <i>Sporophila corvina</i> )	Nominatform & <i>hoffmanni</i>	Variable Seedeater
Schieferpfläffchen ( <i>Sporophila schistacea</i> )	Nominatform	Slate-colored Seedeater
Einfarb-Hakenschnabel ( <i>Diglossa plumbea</i> )	Nominatform	Slaty Flowerpiercer
Gelbschenkel-Buschammer ( <i>Pselliophorus tibialis</i> )	monotypisch	Yellow-thighed Finch
Großfuß-Buschammer ( <i>Pezopetes capitalis</i> )	monotypisch	Large-footed Finch
Goldschnabel-Ruderammer ( <i>Arremon aurantiirostris</i> )	Nominatform	Orange-billed Sparrow
Panamaammer ( <i>Arremonops conirostris</i> )	<i>richmondi</i>	Black-striped Sparrow
Morgenammer ( <i>Zonotrichia capensis</i> )	<i>costaricensis</i>	Rufous-collared Sparrow
CARDINALIDAE (Kardinäle)		
Sommertangare ( <i>Piranga rubra</i> )	Nominatform	Summer Tanager
Buntkehlsaltator ( <i>Saltator maximus</i> )	<i>magnoides</i> & <i>intermedius</i> (SW CR)	Buff-throated Saltator
Schwarzkappensaltator ( <i>Saltator atriceps</i> )	Nominatform	Black-headed Saltator
Stahlbischof ( <i>Cyanocompsa cyanoides</i> )	<i>caerulescens</i>	Blue-black Grosbeak
ICTERIDAE (Stärlinge)		
Rotbruststärling ( <i>Sturnella militaris</i> )	monotypisch	Red-breasted Blackbird
Trauerstärling ( <i>Dives dives</i> )	monotypisch	Melodious Blackbird
Dohlegrackel ( <i>Quiscalus mexicanus</i> )	<i>peruvianus</i>	Great-tailed Grackle



häufig, oft an Blüten

mehrere Indiv. Cinchona Hummingbird Cafe  
 2 Indiv. Irazú, häufig in La Georgina  
 wenige Indiv. Feedingstation Catarata Lodge  
 häufig dort, wo Cherrietangare nicht vorkommt (Vikariismus)  
 häufig in Pazifikregion (vikariierend mit Passerinitangare)  
 häufig in der Nähe menschl. Siedlungen, oft an Obstfütterungen  
 weniger häufig als Bischofstangare, oft an Obstfütterungen  
 mehrere Indiv. Valle La Paz Feedingstation  
 1 m Kakaopflanzung, 1 m Regenwald La Gamba  
 mehrere Indiv. am Rande des Arenal Regenwalds  
 häufig an Feedingstationen in Catarata Lodge (beide Unterarten möglich) und La Gamba (*franciscae*)  
 1 m Poas Vulkan  
 1,1 Hacienda Baru  
 1,1 La Gamba  
 häufig La Gamba  
 häufig Catarata Lodge, 1 m Indiv. La Gamba

kleiner Trupp am Rande des Arenal Regenwalds, pazifische Rasse häufig in La Gamba  
 Trupp am Weg nach La Gamba  
 mehrere Indiv. Vulkane Irazú & Poas; 1 Indiv. La Georgina, meist an Blüten  
 2 Indiv. Poas Vulkan, mehrere Indiv. La Georgina  
 1 Indiv. Poas Vulkan, häufig in La Georgina  
 1 Indiv. Catarata Lodge, häufig La Gamba  
 häufig in La Gamba, sonst einzelne Ex  
 häufig, bes. in menschl. Siedlungen

1 m 1.KJ (unausgefärbt) Valle La Paz Feedingstation; 1 m La Gamba  
 häufig an Feedingstationen  
 wenige Indiv. Catarata Lodge, frisst immer wieder ganze Blüten  
 1 Paar La Gamba Regenwald

1,1 Indiv. Radfahrt zum Rio Sardinal  
 mehrere Indiv. Hacienda Baru  
 sehr häufig, oft in menschl. Siedlungen

Rotaugen-Kuhstärling ( <i>Molothrus aeneus</i> )	Nominatform	Bronzed Cowbird
Baltimoretrupial ( <i>Icterus galbula</i> )	monotypisch	Baltimore Oriole
Schwarzkleidtrupial ( <i>Icterus prothemelas</i> )	Nominatform	Black-cowled Oriole
Süd-Scharlachbürzelkassike ( <i>Cacicus microrhynchus</i> )	Nominatform	Scarlet-rumped Cacique
Rotkopf-Stirnvogel ( <i>Psarocolius wagleri</i> )	<i>ridgwayi</i>	Chestnut-headed Oropendula
Montezumastirnvogel ( <i>Psarocolius montezuma</i> )	monotypisch	Montezuma Oropendula
<hr/>		
FRINGILLIDAE (Finken)		
Olivrückenorganist ( <i>Euphonia gouldi</i> )	<i>praetermissa</i>	Olive-backed Euphonia
Stirnfleckenorganist ( <i>Euphonia imitans</i> )	monotypisch	Spot-crowned Euphonia
Schwalbenorganist ( <i>Euphonia hirundinacea</i> )	<i>gnatho</i>	Yellow-throated Euphonia
<hr/>		
PASSERIDAE (Sperlinge)		
Hausperling ( <i>Passer domesticus</i> )		House Sparrow

Trupp Alte Schule La Gamba  
vereinzelt Individ. (Rio Frio, Hacienda Baru, La Gamba)  
1 Individ. Rio Frio  
mehrere Individ. Feedingstation La Gamba  
1 Individ. Alte Schule La Gamba  
häufig Rio Frio und Vulkan Arenal

1,1 Individ. Catarata Lodge Feedingstation  
1,1 Feedingstation La Gamba  
1 Individ. Catarata Lodge Feedingstation, 1 m mit Futter Kaffeplantage

häufig in Siedlungen; *ohne Abbildung*