

COSTA RICA

18 juni - 23 juli 1998

Resenärer: Samuel Hansson och Ola Svensson.

Inledning

Denna resa till Costa Rica är fortsättningen på vår resa till östra USA i juni 1998 (se separat rapport). Våra planer för denna sommar var egentligen att åka till Peru, men det strulade till sig och vi valde istället USA och Costa Rica. Vi tog oss runt huvudsakligen med buss, men också med taxi och genom att lifta ibland. Att det regnar en hel del denna tiden av året i Costa Rica hade vi klart för oss, vi visste dock inte att häckningen just avslutats för många arter. Följaktligen regnade en hel del skådartid bort för oss samtidigt som skogarna var ganska tysta. Dessutom hamnade vi nästan alltid 5-6 kilometer från själva skådarområdet varför en eller rentav två av de första viktiga morgontimmarna ofta brann inne eller tillbringades i sekundära miljöer p.g.a. att kommunikationer saknades. Att som skådare ta sig runt i Costa Rica med allmänna kommunikationer är ändå relativt enkelt, dock på inget sätt jämförbart med suveräna Ecuador. Några nackdelar var att bussarna på en del sträckor kunde vara mycket få, medan det på andra sträckor var svårt att stoppa bussarna eftersom många var expressbussar som inte plockar upp passagerare var som helst. Tråkiga bakslag var att Golfitoområdet härjades av en dengue-epidemi och att vi fick bevittna flera tråkigheter under vår vistelse i San José. Den här inledningen låter hittills ganska negativ, men om jag bortser från oförutsett strul och de ibland bristfälliga kommunikationerna så var det ändå en rätt lyckad resa. Ola och jag fick uppleva många fina stunder i en mycket fin natur och se mängder med vackra fåglar. Ingen av oss kommer någonsin att glömma dansande Long-tailed Manakins, närobsen på sjungande Three-wattled Bellbird, alla fantastiska kolibrier, flocken med Great Green Macaws som flög rakt över huvudet på oss, eller de fina dagarna (men kalla nätterna, åtminstone för Ola...) vid Cerro de la Muerte. Vid flera tillfällen hade vi en sällsam tur – saker löste sig på ett mer eller mindre mirakulöst sätt! För er som vill testa att skåda i Costa Rica och ta er runt med allmänna kommunikationer rekommenderar jag att satsa på få, lättillgängliga och artrika lokaler om ni inte har särskilt mycket tid till förfogande. Våra fem veckor låter kanske som en förhållandevis lång vistelse i landet, men den aktiva skådartiden var *betydligt* kortare än så...

Samuel Hansson, Yrvädersgatan 17, 57338 Tranås.
E-mail: samuelhansson@hotmail.com

Dagsprogram

18/6 New York- San José
19/6 San José. Till Paquera på Nicoyahalvön.
20/6 Paquera/Curú Hacienda.
21/6 Paquera (morgon). Till Tárcoles.
22/6 Carara Biological Reserve/Tárcoles
23/6 Tárcoles
24/6 Carara/Tárcoles
25/6 Till Santa Elena.
26/6 Monteverde Cloudforest Preserve
27/6 Santa Elena Cloudforest Preserve

28/6 Ecological Farm/Santa Elena.
29/6 Till La Fortuna.
30/6 La Fortuna
1/7 Till San José.
2/7 San José.
3/7 Quebrada Gonzales, Braulio Carillo NP
4/7 Quebrada Gonzales. Till Puerto Viejo de Sarapiquí.
5/7 La Selva/Sarapiquí.
6/7 La Selva/Selva Verde.
7/7 Bejuco Forest Reserve/Selva Verde (morgon). Till San Miguel.
8/7 Virgen del Socorro
9/7 Virgen del Socorro. Till San José.
10/7 San José.
11/7 Till Hotel Georgina, Cerro de la Muerte.
12/7 Hotel Georgina.
13/7 Hotel Georgina (morgon). Till San Vito.
14/7 Wilson Botanical Garden/San Vito.
15/7 Wilson Botanical Garden. Till San Isidro.
16/7 Hacienda Los Cusingos. Till El Empalme.
17/7 El Empalme (morgon). Till San José.
18/7 San José.
19/7 Till La Suiza, nära Turrialba.
20/7 Rancho Naturalista.
21/7 CATIE (morgon). Till San José.
22/7 San José.
23/7 San José- Miami.

Dagbok

18/6 Sista dagen på första etappen av resan. Nu var det dags att åka till Costa Rica! Flyget gick inte förrän mitt på dagen, så vi tog det lugnt och for med bussen i god tid till La Guardia-flygplatsen. Första flyget gick till Miami där vi fick vänta ett par timmar på planet till San José. Smått nervös väntan... Vi flög in över Costa Rica i kvällningen. Mirakulöst nog var det molnfritt, varför vi fick enormt vackra vyer över i stort sett hela landet från kust till kust. När vi landat och senare skulle ta oss in till **San José** tog vi en taxi för \$12 (Costa Rica är inte något speciellt billigt land) som vi delade med en inhemsk kvinna från planet. När vi berättade var vi hade tänkt att bo blev hon helt förskräckt. Den stadsdelen var livsfarlig! Typiskt överklassfenomen, tänkte vi, men blev ändå oroliga. Det diskuterades om olika möjligheter under färden. Hur det nu kom sig så släppte taxi-chauffören slutligen av oss vid ett hotell som hette Venezia i utkanten av centrala San José. Det verkade helt OK. Föga anade vi att vår väninna från taxin hade haft rätt, nästan i alla fall. Bara en 6-7 kvarter från vårt hotell låg det farligaste området i San José, där droger och våld var mycket vanligt förekommande. Men det fick vi veta först senare. Runt vårt hotell, som skulle bli basen för oss i San José, var det dock lugnt hela tiden. Efter att ha checkat in gick vi på en första upptäcktsfärd i omgivningarna och införskaffade lite mat. Spännande att vara i Costa Rica!

19/6 Denna våran första dag i Costa Rica var vi tvungna att fixa lite praktiska saker, såsom bank-besök och bussterminalorientering. Det finns ingen central bussterminal i San José, utan många utspridda, vilket är mindre praktiskt. Vi träffade på en tysk kille som liksom vi skulle till Nicoya-

halvön. Vi bokade biljetter på samma buss. Som tur var kunde vi lämna en del saker i förvar på hotellet, så vi slapp att släpa runt på en massa onödiga saker. På eftermiddagen for vi äntligen i väg till Puntarenas vid Stilla Havet, en resa på bara 2 timmar. Landskapet vi fick se var mer eller mindre avskogat och bestod till stor del av odlings- och betesmarker samt fruktplantager. I **Puntarenas** tog vi oss snabbt till färjeläget och färjan som skulle ta oss till Paquera på andra sidan bukten. Överfarten bjöd på fin skådning. Praktfregattfåglar och bruna pelikaner var vanliga, men intressantast var dock de 35 Black Storm-Petrels och 10 Least Storm-Petrels som kunde studeras under fina omständigheter. När vi kom fram till andra sidan var det redan skymning. **Paquera** ligger 5 kilometer från färjeläget, och någon buss verkade inte finnas. Vad göra? Plötsligt steg en man fram och frågade vart vi var på väg. Under vårt samtal blev vi informerade om att inget hotell fanns i Paquera, men att hade har några rum för uthyrning hemma hos sig där vi kunde bo. Vi följde därför med honom hem, och allt löste sig perfekt! Cool!

20/6 Äntligen skulle skådningen börja på riktigt! Vi gick upp innan gryningen och blev belönade med lätesyttringar från både Pacific Screech-Owl och Striped Owl. I det första gryningsljuset fick vi dessutom se en tornuggla tyst glida förbi. Dagens lokal var **Curú Hacienda** 5 kilometer bort och vi tog oss dit till fots, åtminstone till att börja med. Det myllrade av nya arter längs med vägen. Artsammansättningen på Nicoyahalvön är en blandning av arter från torregnskog och fuktigare regnskog. White-throated Magpie-Jays, 2 Plain Chachalacas, några Turquoise-browed Motmots och 1 hane Violaceous Trogon var några av de trevligaste arterna. Vi liftade sista biten, och väl framme vid Curú hade solen redan stigit högt och värmen börjat bli ganska pressande. I skogen hitade vi bl.a. 1 hane Black-headed Trogon, 1 juv. hane Long-tailed Manakin (suck!), Rufous-and-white Wrens (endast en sedd) samt Scrub och Yellow-throated Euphonias. Mitt på dagen var det i stort sett vindstilla, mycket varmt och hög luftfuktighet. Puh! Innan vi liftade tillbaks till Paquera försökte vi hitta Double-striped Thick-knees men fick nöja oss med resans enda Bare-throated Tiger-Heron. Efter en siesta gav vi oss ut på en eftermiddagspromenad och hittade Yellow-naped Amazons, Orange-fronted Parakeets och Stripe-capped Sparrows. Under dagen såg vi även ett 20-tal Black Swifts. Hyfsad start. Om det bara kunde varit lite svalare...

21/6 I gryningen tog vi på oss våra ryggsäckar och travade iväg mot färjeläget. Fåglarna längs med vägen var i mångt och mycket av samma arter som dagen innan, men tillskott var t.ex. 2 Roseate Spoonbills, 1 Mangrove Black-Hawk, 1 Gray-necked Wood-Rail, 1 Cinnamon Hummingbird och 3 Blue Grosbeaks. Fina antal noterades för White-fronted Amazon (100) och Orange-fronted Parakeet (80). Sista biten fick vi stressa lite, men det visade sig att båten gick senare än vi trodde. Vi kunde därför pusta ut en halvtimme och vila våra axlar. Tillbakaresan till fastlandet var vacker och skön. De costaricanska bergen har en dramatisk stigning från havsnivå till de högsta topparna! I **Puntarenas** fick vi vänta i 1½ timme på att kunna ta oss till Tárcoles en bit söderut. Att det bara fanns några få bussavgångar per dag (dessutom ofta dåliga tidpunkter) var dock något som vi skulle vara tvungna att vänja oss vid. Vi kom till **Tárcoles** på eftermiddagen och tog in på ett hyfsat fint hotell som vi inte skulle ha bött på om det hade varit högsäsong. Vi hade t.o.m. swimmingpool vilket sannerligen skulle komma att uppskattas i den fuktiga värmen. Vår första skådarrunda i omgivningarna gav framför allt 12 Scarlet Macaws (underbara fåglar!) och minst 10 Lesser Night-hawks. Kvällarna i Tárcoles skulle komma att tillbringas dels på en liten trevlig familjerestaurang (matutbudet var annars minimalt – det gick inte att köpa varken frukt eller grönsaker) och dels vid hotellets pingisbord, där en skoningslös Ola oftast tog hem segern. Nu fanns här också ett japanskt naturfilmsteam som hade en duktig inhemsk guide med sig. Skaplig utrustning! Guiden gav oss en del värdefulla tips om området och andra platser i Costa Rica.

22/6 Denna dag skulle vi äntligen få gå i en riktig skog, nämligen i **Carara Biological Reserve**. En skolbuss åkte åt det hållet hyfsat tidigt, och den kunde vi åka med de 6 kilometerna till Tárcol

River Trail. Det bjöds på fin skådning. Bland de många trevliga arterna kan nämnas 8 Boat-billed Herons, 1 Laughing Falcon, 25 Scarlet Macaws, 1 hane Baird's Trogon, 1 White-whiskered Puffbird, 2 hanar Golden-naped Woodpecker, 3 Chestnut-mandibled Toucans, 4 Black-hooded Antshrikes, 4 Orange-collared Manakins (grym hane!), 1 Golden-crowned Spadebill och 2 Black-bellied Wrens. Fjärilar, ödlor och iguanas var talrika. Några amerikaner befann sig också på stigen. De hittade en liten fer-de-lance, den näst giftigaste ormen i neotropikerna, som låg ihopringlad en liten bit in i skogen och som även vi fick se. Puh... Vi lyckades stoppa en buss på tillbakavägen och kom till hotellet strax innan en häftig regnskur. Eftermiddagens skådning inskränkte sig till ett kort span på kvällen, när regnet upphört.

23/6 Tidigt gick vi upp för att vandra de 4 kilometerna till **Tárcolflodens mynning**. Här fanns gott om våtmarksfåglar, och bl.a. kunde vi studera 9 Yellow-crowned Night-Herons, ett 40-tal White Ibises, 4 Collared Plovers, 3 Wilson's Plovers och ett gäng översomrande arter från nordliga breddgrader. Vi fick sitta och vila och hålla uppsikt över hummingbird feeders vid Tárcol Lodge, som för tillfället inte hade några gäster. Vi blev mycket vänligt bemötta. Ingen Mangrove Hummingbird ville visa sig, dock en Scaly-breasted Hummingbird. I anslutning till den mygghärjade mangroven såg vi mest vanligare arter, men 6 Panama Flycatchers, 2 Yellow Tyrannulets och 1 Purple-crowned Fairy var några av de nya arterna. Vi såg även ett 15-tal CROCODRILOS. Läskiga typer tyckte jag, Ola däremot var smått förtjust. På vägen tillbaka såg vi 1 ljus Short-tailed Hawk, vår första Northern Jacana och 2 Black-bellied Whistling-Ducks. På eftermiddagen besteg vi en kulle varifrån vi hade en vidunderligt vacker utsikt och hade fina obsar på sammanlagt 25 Scarlet Macaws.

24/6 Carara hade mycket mer att erbjuda, så vi for dit igen. Nja, den här gången fick vi gå hela vägen. Varken buss eller liftning fungerade. Vi kom därför fram senare än vi hade tänkt. Det började bra med 3 Collared Peccarys och en Agouti, men annars var det lugnare än gången innan. Russin i kakan var 1 Northern Royal-Flycatcher (yes!) som tyvärr, tyvärr inte ville resa på hjässfjädrarna, 1 Tawny-winged Woodcreeper, 2 ad. King Vultures och för kameran poserande Boat-billed Heron, Anhinga, ödlor och fjärilar. På tillbakavägen stannade en buss och plockade upp oss. Skönt. Skönt var det givetvis också med ett dopp i poolen. Vi tog det lugnt på eftermiddagen och fick faktiskt vara med om en vacker solnedgång. Imorgon var det dags för uppbrott mot svalare trakter.

25/6 Hade vi haft en egen bil så skulle vi ha kunnat åka till Santa Elena på en sådär 3 timmar. Istället tog det en hel dag. Först tog vi en buss till **Puntarenas**. Där var vi tvungna att vänta ett bra tag. Vi skrev vykort, letade efter frimärken, väntade, köpte mat på marknaden, väntade... Resan till **Santa Elena** tog sedan 3 timmar. Halva sträckan var vägen rent ut sagt bedrövlig. Det var nog första och enda gången jag har känt mig bilsjuk. Vi kom fram sent på eftermiddagen och tog in på ett fint litet familjepensionat. Jag tyckte att det var enormt skönt att komma ifrån den klubbiga värmen nere vid kusten. Och så kändes det väldigt spännande att imorgon få skåda i härlig molnskog...

26/6 Vid halv 7-tiden avgick personalbussen till det berömda **Monteverde Cloudforest Preserve**. Vi var förstås med. Efter att ha löst våra biljetter började den spännande utforskningen av skogen, som fortfarande var ganska dunkelt belyst. Det var genomulet. Vi vandrade i skogen fram till tidiga eftermiddagen och sparade hummer feeders till eftermiddagen. Höjdpunkter var 2 Resplendent Quetzals (hanens långa stjärtfjädrar var **tyvärr** så gott som borta), 2 hörda Black-breasted Wood-Quails, 1 Prong-billed Barbet, 3 Ruddy Treerunners, 1 Streak-breasted Treehunter, 1 White-throated Spadebill, c:a 10 Black-faced Solitaires, 1 Slaty-backed Nightingale-Thrush (många sj.), 4 Collared Whitestarts och 25 Spangle-cheeked Tanagers. Ola lyckades dessutom få se en Silvery-fronted Tapaculo. Eftermiddagen hos kolibrierna var helt fantastisk! Mängder av kolibrier av sex

arter trollband oss med sina snabba rörelser och gnistrande fjäderdräkter. Green-crowned Brilliant och Purple-throated Mountain-gem var talrikast, men även Violet Sabrewing, Stripe-tailed Hummingbird, Coppery-headed Emerald och Green Violetear fanns i goda antal. Det var inga som helst problem att ta det ena höjdarfotot efter det andra! Kalas!!!

27/6 Idag skulle vi besöka **Santa Elena Cloudforest Preserve**. Dit skulle det också gå en personalbuss, men så var icke fallet. Vi fick gå istället. Fågeltillgången kunde vi inte klaga på. White-eared Ground-Sparrows, en Quetzalhanne och en flock på hela 20-talet Emerald Toucanets var klara favoriter. Knappt halvvägs fick vi som tur var lift, vägen var nämligen inte särdeles vältrafikerad. Skogsvandringen var mycket trevlig och gav t.ex. 1 Black Guan, 10 Ruddy Treerunners, 1-2 Streak-breasted Treehunters, 2 Ruddy-capped Nightingale-Thrushes, 3 Slaty Flowerpiercers, 1 hona Barred Becard, 1 Common Tufted-Flycatcher, 1 par Black-and-yellow Silky-Flycatcher och 4 Yellow-thighed Finches. Även här fanns det hummingbird feeders, mindre välbesökta än i Monteverde men med tillskott av Green Hermit. Vandringen tillbaka till Santa Elena bjöd på 1 Golden-bellied Flycatcher, 2 Keel-billed Toucans (grym!). Vi fick även se 2 hanar av drömmarten Three-wattled Bellbird, den ena överflygande och den andra l å n g t borta. Definitivt inga drömbosar...

28/6 Long-tailed Manakin var en av denna dags önskearter. Därför vandrade vi iväg 2-3 kilometer till **Finca Ecologica**, ett privat litet reservat precis nedanför den egentliga molnskogen. Föga anade jag att detta skulle bli en av de häftigaste skåardagarna jag någonsin upplevt. Två fantastiska observationer tävlar om förstaplatsen: dansande Long-tailed Manakins (danser fullbordades i parning!) och närobs på sjungande Three-wattled Bellbird (grymt svår att lokalisera!). Obeskrivligt häftigt! På tredjeplats kom utan tvekan hane av Orange-bellied Trogon, en riktig läckerbit som jag lyckades vissla in! Andra fåglar den här dagen bleknar lätt bort i jämförelse, men fina uppvisningar gavs även av 15 Brown-hooded Parrots, 6 Gray-headed Chachalacas, 150 White-collared Swifts, Blue-crowned Motmots, 25 (!) White-throated Thrushes och flera Orange-billed Nightingale-Thrushes och White-eared Ground-Sparrows. Bland observerade däggdjur kan nämnas ett helt gäng nyfikna Coatis och 4 Deppes Squirrels. Eftermiddagens promenad till Quetzal-och-Toucanet-stället från dagen innan var mycket blek i jämförelse...

29/6 *Historien om hur det tar en hel dag att färdas en sträcka som fågelvägen är knappt 2 mil:* Det var en gång två envisa fågelskådare. De ville (motsatt färdplanen) åka från Santa Elena till **La Fortuna**, lyckans stad. "Ja, då får ni ta en buss till Tilarán", blev gossarna tillsagda. Sagt och gjort. De båda följde med en buss som på en oerhört knagglig väg skulle föra dem till staden Tilarán. Svalstjärtade glador som sågs genom de smutsiga rutorna muntrade upp färden. Det hela tog goda två timmar. Här möttes pojkarna av rykten som sade att ville man till La Fortuna fick man minsann ta sig till Arenal först. Efter en knapp timmes väntan gick nästa buss, och ytterligare en timme senare steg de av i ett litet samhälle vid Arenalsjöns strand. Vattnet lyste djupblått och hänförande. Hur det nu var så blev väntan i Arenal en segdragen historia. Lyckans stad var vid middagstid mest som en hägring i fjärran. Först på eftermiddagen kom räddaren i nöden. Men det skulle ta ytterligare ett par timmar att nå målet, och ni må tro att pojkarna var lyckliga när de äntligen kom fram! Allting gick snabbt härefter; ett rum ordnades på momangen, och där kunde våra ynglingar snart sitta vid fläkten och svalka sig med nyligen införskaffade godsaker. SLUT

30/6 Kvällen innan hade regnet öst ner och sabbat våra planer att se aktivitet från vulkanen Arenal. Därför ställde vi klockan på fyra för ett nytt försök. Regnet hade turligen upphört, men så mycket vulkanisk aktivitet fick vi inte se. Det pyrde lite bara, en svagt upplyst rök var vad vi fick se. I gryningen gick vi ut för att skåda. Det var 5 kilometer till foothillskogen. Det tog en stund att ta sig

dit, men när vi väl kom till skogskanten kom vi fram till en grind och en hacienda. Kanske ingen bra idé att gå in där tänkte vi. Under dagen såg vi ändå över 80 arter, bl.a. 1 Gray-headed Kite, 1 Barred Hawk, 2 Bat Falcons, 2 Rufous-tailed Jacamars, 1 Black-headed Tody-Flycatcher, 3 sj. Black-throated Wrens (1 invisslad!) och ett gäng olika Honeycreepers och tangaror. Vi gick också ner till ett fint vattenfall, den viktigaste turistattraktionen vid La Fortuna efter vulkanen. Fint men märkligt nog helt dött fågelmässigt. Eftermiddagen gav inte mycket, och det började regna vid fyratiden.

1/7 Vi gick en liten promenad innan bussen avgick mot San José. Det resulterade i en Black-headed Saltator men inte mycket mer. Första etappen var avklarad. I **San José** vilade vi mest och gick en sväng på stan.

2/7 Ytterligare en vilodag i **San José**. På kvällen tog vi en buss till Guápiles i öster. Vägen gick rakt genom den enormt vackra Braulio Carillo NP. I **Guápiles** tog vi in på ett småsjaskigt hotell nära bussterminalen.

3/7 Vi tog första möjliga buss tillbaka mot San José för att snart hoppa av vid **Quebrada Gonzales** i **Braulio Carillo NP**. Precis innan vi kom fram började det regna, och det skulle komma att ösa ner i stort sett oavbrutet de kommande sex timmarna. Vid ett par tillfällen verkade det som om regnet skulle upphöra, men när vi gått 50 meter in i skogen började det att ösa ner igen... Vid ett sådant tillfälle blev vi strandade i en öppen föreläsningssal, där vi fördrev tiden med att hänga gubbe ett bra tag. Vid 12-tiden kunde vi äntligen börja skåda på allvar, och på dagens ändå skapliga lista hamnade 1 White Hawk, 1 hona Green Thorntail, 10 Collared Aracaris, 3-4 Cinnamon Woodpeckers, 1 Strong-billed Woodcreeper, 1 Rufous Piha, 6 Tawny-crowned Euphonias, 5 Emerald, några Speckled och 10 Black-and-yellow Tanagers (läcker!) samt 6 Black-faced Grosbeaks. Här behövdes det verkligen en dag till. Utan regn, helst... Att stoppa en buss för tillbakafärden till Guápiles var inte så enkelt, men det lyckades efter ett tag.

4/7 Samma procedur som föregående dag upprepades i gryningen, men idag slapp vi faktiskt regnet åtminstone till en början. Nya arter var färre än vi hoppats på, men de vi såg var mycket trevliga. Vad sägs om t.ex. 1 hane Lattice-tailed Trogon, 1 Broad-billed Motmot, 1 hane Yellow-eared Toucanet, 2 Rufous-winged Woodpeckers, 1 Black-headed Nightingale-Thrush sedd, 1 Tawny-faced Gnatwren, 1 Chestnut-capped Brush-Finch och 1 Sooty-faced Finch (Ola). Häftiga var också den niobandade bälta som vi fick se på nära håll och den unge av Keel-billed Toucan som omhändertagits av personalen. Mitt på dan när vi gick i skogen kom en häftig regnskur. Vi skyndade tillbaka till HQ, men Ola blev obarmhärtigt blöt ända in i mörgen. Jag hade paraply. Vi hade med oss all vår packning, så vi tog oss på eftermiddagen vidare till Puerto Viejo de Sarapiquí en bit norrut.

5/7 Dagen ägnades åt skådning kring staden. Morgonpromenaden gick till **La Selva Biological Station**, och på eftermiddagen skådade vi i stadens omgivning. Vi höll oss utanför skogen vid La Selva (frustrerande!) eftersom man måste ha guide för att komma in (\$20 för 3 timmar+inträde på \$10), och det sparade vi till morgondagen. Ändå fann vi under dagen över 90 arter. Värda att nämna är 1 Green Ibis, 1 Semiplumbeous Hawk, 3 White-tailed Kites, 2 Crested Guans, 1 Scaled Pigeon, 11 Olive-throated Parakeets, 1 Red-lored Amazon, 1 Lesser Swallow-tailed Swift, 3 Green-breasted Mangos, 1 Pied Puffbird, 10 Keel-billed Toucans, 6 Long-tailed Tyrants, 1 Yellow-margined Flycatcher och 2 Yellow-billed Caciques. Vi tillryggalade över en mil till fots under dagen.

6/7 Ja, då skulle vi på guidad tur vid **La Selva**. Tyvärr fick man inte gå in i skogen förrän klockan åtta. Vår guide var mycket duktig och talade förvånansvärt god engelska. Fågelaktiviteten var dock inte på topp (och önskearten Snowy Cotinga flyttar tydligen till Nicaragua så här års). Det var ganska tyst, och trots att vi sprang på ett gäng med armémynror fanns varken antbirds eller wood-creepers i närheten. Snacka om missflyt! Intressanta arter var t.ex. 2 sj. Slaty-breasted Tinamous, 1 Hook-billed Kite, 1 Crested Owl, 1 Great Green Macaw *hörd*, 1 hona Slaty-tailed Trogon, 2 Rufous-winged Woodpeckers, 1 Bronze-tailed Plumeleteer, 1 Fasciated Antshrike och 1 Purple-throated Fruitcrow på bo. Dessutom såg vi pilgiftsgrador, en (för en gångs skull) ofarlig orm, bullet ants och annat skoj. Guiderna tipsade oss om fler lokaler runt Sarapiquí, så på eftermiddagen tog vi en taxi till **Selva Verde Lodge** för att försöka se Great Green Macaws m.m. Vi klättrade upp på en kulle och väntade. Precis när vi i stort sett gett upp hoppet hördes höga skrånanden och rakt över våra huvuden kom strax en flock på 10 Great Green Macaws! Härligt! En mycket fin avslutning på dagen.

7/7 Idag skulle vi vidare till San Miguel, men började vid **Bejuco Forest Reserve** nära Selva Verde. Vi såg lite av intresse här, roligast var utan tvekan 2 hanar White-collared Manakin och 1 Olive-backed Quail-Dove. Vi tröttnade snart och gick istället till Selva Verde och ägnade oss främst åt grodskådning ett par timmar. Och så höll jag ju på och trampa på en äkta korallorm också... Jag ska då alltid hitta alla äckliga ormar... Så småningom hoppade vi på en buss och hoppade sedan av i byn **San Miguel** där vi hade tänkt att bo. Problemet var bara att här inte fanns några övernattningsmöjligheter. Suck! Mot alla odds löste det sig ändå. Det fanns en stuga vid en vägre Restaurang några kilometer bort (åt rätt håll!). Ortsbefolkningen hjälpte oss på alla sätt. Först ringde de och kollade om stugan var ledig, sedan blev vi skjutsade dit av en trevlig gammal man som ägde byns bensinmack. Han stannade kvar en stund och såg till att vi blev bjudna på te, och vi pratade så gott det gick på spanska och engelska. Kanon! Stugan hade nog varit fräsch en gång i tiden, men nu var den otroligt skitig. Vi fick börja med att göra en rejäl städning. Sängen var inplastad och gjorde oväsen ifrån sig bara man andades... Nåväl, vi hade ju i alla fall någonstans att bo. Dessutom hade vi "egen" restaurang och taxibeställningsservice. På eftermiddagen och kvällen regnade det.

8/7 Under två dagar skulle vi utforska **Virgen del Socorro**, en mycket vacker och skogsklädd kanjon på 900 meters höjd. Denna första dag noterade vi inte mindre än 9 arter kolibrier, varav 1 hane Black-bellied Hummingbird och 1 juv. Black-crested Coquette var särskilt trevliga. Trevligt var det också att se 1 Brown-billed Scythebill, 1 American Dipper, 2 Collared Trogons och många fler. Sängen av Northern Nightingale-Wrens var en suverän följeslagare dagen igenom. Vi blev hämtade av taxin vid 2-tiden. Det var nog tur, för sedan började det att regna precis som vi misstänkt innan.

9/7 Artsammansättningen var i stort sett samma som dagen innan. Bland de ytterst få nytillskotten märktes främst 2 hörda Black-eared Wood-Quails och 2 Blue-and-gold Tanagers. När man har umgåtts hela dagarna dagligen i 5 veckor är det inte så konstigt om man blir lite irriterad på den andre någon gång. Så skedde idag den första och enda gången på resan, men vi blev snart sams och på bättre humör igen. Vår taxichaufför skulle hämta oss samma tid idag, men som tur var kom han precis lagom en timme tidigare. Sent på eftermiddagen tog vi en bus tillbaka till **San José**.

10/7 Vilodag i San José. Vår plan för morgondagen var att åka till Golfito långt nere i sydväst. På kvällen fick vi veta att Golfito-området härjades av en dengue-epidemi och att hela staden närmast skulle sättas i karantän. Himla tur att vi fick reda på det! Vi bestämde oss som hastigast att istället åka till San Vito i bergen nära gränsen till Panamá.

11/7 Planen var som sagt att idag åka till San Vito, men vi missade bussen och vände istället på schemat och åkte till Cerro de la Muerte istället. Vi fick ändå vänta över en timme på bussen till San Isidro. Under tiden handlade vi mat på en marknad. Det tog ungefär 2½ timme att komma till **Hotel Georgina** vid Cerro de la Muerte på 3000 meters höjd. Här fick vi ett riktigt trevligt rum med dubbelsäng och värmefilt. Sovsäckarna hade vi skickat hem med Bengtssons, så det var verkligen tur att vi fick den där filten. Det var nämligen rejält kyligt på nätterna. Eftermiddagen tillbringades i gläntan vid hotellet och på en stig som ledde ner i vacker, högstammig ekskog som var helt överbelamrad med bromelior, mossor och andra epifyter. Vi tog det väldigt lugnt för att vänja oss vid höjden, men nya spännande arter stod att finna överallt: 4 Silvery-throated Jays, 4 Buffy Tuftedcheeks, 1+3 sj. Timberline Wrens, Black-billed Nightingale-Thrushes, 2 Long-tailed Solky-Flycatchers, 1 Yellow-winged Vireo, 4 Flame-throated Warblers, 6 Black-cheeked Warblers och 6 Large-footed Finches m.fl. På natten råkade jag få så gott som hela värmeslingan för mig själv, så jag låg och svettades och kunde inte sova. Därför sänkte jag temperaturen vid ett par tillfällen och stängde till slut av den helt. Ola var rätt frusen på morgonkvisten och klagade på att värmefilten var helt värdelös...

12/7 Heldag vid Hotel Georgina. Vi fortsatte utforskningen av omgivningarna i ett lugnt tempo och kunde under dagen kamma in en familj på 6 Spotted Wood-Quails, 1 sj. Silvery-fronted Tapaculo, 3 Golden-browed Chlorophonias och 1 Volcano Junco, den senare missad av Ola. Några av de 15-talet Fiery-throated Hummingbirds vi såg visade upp sig suveränt fint – en kanonhummare! Men fortfarande fanns flera arter kvar att se. På eftermiddagen såg vi finalen i fotbolls-VM. Intresset hos costaricanerna var ganska svalt, inte minst då Frankrike vann.

13/7 Idag var det tänkt att vi skulle knata upp på Cerro de la Muerte för att få in de sista arterna här uppe. Under det att vi väntade på en buss kom Volcano Juncon från dagen innan på återbesök. Strax efter det flög en Peg-billed Finch över vägen! Då bestämde vi oss för att stanna kvar. Det gjorde vi rätt i. Ett 15-tal Barred Parakeets och 1 hane Volcano Hummingbird gjorde listan nästan komplett. Vi kunde nu nöjda fortsätta till **San Vito**, en färd på 5 timmar. Logi fann vi hos Cabinas las Mirlas, och på eftermiddagen besökte vi våtmarken vid **San Joaquin** i närheten. Här såg vi bl.a. 1 Crested Caracara, 1 Garden Emerald, 3 Red-crowned Woodpeckers, 3+2 sj. Chiriquí Yellow-throats och 2 Ruddy-breasted Seed eaters. Våtmarksfåglarna inskränkte sig till några hägrar och rörhöns. San Vito var en rätt trevlig liten stad, med flera fina restauranger.

14/7 Strax efter gryningen tog vi en taxi till **Wilson Botanical Garden** som ligger 5 km. från San Vito. Trädgården och den intilliggande skogen är en klassisk fågelokal. Våra bästa fynd var t.ex. 1 Band-tailed Barbthroat, 1 Charming Hummingbird, 1 hane White-tailed Emerald, 2 Long-billed Starthroats, 3 White-ruffed Manakins, 2 Thrush-like Mourners, 1 hane Red-crowned Ant-Tanager, och 3 Gray-headed Tanagers. På eftermiddagen gick vi än en gång till San Joaquin, med ungefär samma resultat som dagen innan.

15/7 Vi gjorde ett nytt försök på Wilson BG och frågade om lov att få gå en stig in i skogen. Här fann vi en del nya grejer, bl.a. en stor "lek" av Stripe-throated Hermit, 1 Riverside Wren, 2 sj. Southern Nightingale-Wrens, 1 hona Blue-black Grosbeak och en Stripe-headed (Black-headed/Costarican) Brush-Finch. I trädgården hittade vi 1 hona Spot-crowned Euphonia. På eftermiddagen tog vi en buss till **San Isidro**. Utmed vägen såg vi 1 Fiery-billed Aracari, Ola såg dessutom 4 Fork-tailed Flycatchers. I San Isidro tog vi in på ett hotell med små, spartanska rum. Middag åt vi på en kinarestaurang. Att vi inte kunde åka till Golfito var ett klart avbräck. Vi fick satsa på reservatet Los Cusingos istället, hur vi nu skulle ta oss dit...

16/7 Någon buss gick inte tidigt på morgonen, så vi fick ta en taxi de 12 kilometerna till **Los Cusingos**. Denna finca köptes av Alexander Skutch, författare till *Birds of Costa Rica*, 1941. Redan då var området till största delen avskogat. Han skänkte för några år sedan egendomen till en inhemsk naturskyddsorganisation, OTS. Just nu var Alexander och hans fru, båda mycket gamla, tillbaka för några veckor. Det var ett spännande möte. Alexander var nu 94 år men hade först på senare tid fått dålig hörsel och tappat mycket av orken. Hans fru var det desto mera krut i! Hon var mysig. Det blev en dag av lugn skådning och samtal med det gamla paret. Skutch är nästan som en levande legend bland neotropiska ornitologer... Vi såg 1 Great Tinamou, 1 King Vulture, 2 juv. Double-toothed Kites, 1 Black-hooded Antshrike, 1 Riverside Wren, 1 Fiery-billed Aracari, 4 Blue Dacnises samt hörde en Spectacled Antpitta. Vid fågelbordet, som lockade med färsk banan, kunde vi studera Speckled och Bay-headed Tanagers samt Green Honeyeaters på nära håll. Vi tog bussen tillbaka till San Isidro och fortsatte sedan till El Empalme på 2000 meters höjd på östsluttningen. Så fort vi steg av bussen i **El Empalme** började det regna. Vi gick fram till några marknadsstånd och försökte få hjälp att hitta till Cabañas la Montaña. Ett flertal personer blev involverade i samtalet, och plötsligt hoppar ställets ägare fram från ingenstans. Han säger att stugorna är fulla för tillfället, men att en halvfärdig finns tillgänglig. Det var bara att följa med honom hem! Smidigt! Det var rätt smutsigt och dant i stugan, men det fick väl duga. Innan mörkret föll på fick vi se en Dark Pewee sittandes väl exponerad precis runt knuten. Cool! Dagens dusch blev en rätt kylig historia...

17/7 Fågelfaunan vid El Empalme liknade mycket den vid Cerro Mongus, men att lokalen är ett ypperligt ställe för endemiska Pewees fick vi verkligen klart för oss då det på exakt samma ställe som kvällen innan idag satt en Ochraceous Pewee! Den mörka höll också till i krokarna. Det bjöds även på fina fotomöjligheter av Fiery-throated och Magnificent Hummingbirds vid några feeders. Helt OK! På eftermiddagen var vi tillbaka i **San José** igen.

18/7 Vilodag i San José. På förmiddagen gick vi till en fjärilsfarm och fick se vackra fjärilar i alla livsstadier. Trevligt! I Tárcoles hade vi blivit erbjudna att få komma och skåda vid Rancho Naturalista på östsluttningen. Det var läge att ta det tillfället i akt, så Ola fick ringa dit och försäkra oss om att det gick bra att komma. Det gjorde det! Vi blev också tipsade om var vi skulle kunna få bo i närheten.

19/7 Ja, då var det dags för sista tripen i Costa Rica. Först åkte vi till **Turrialba**. Längs med vägen pågick en ganska omfattande löpartävling – tänka sig att de håller på med sådant här också! I Turrialba var det festligheter på gång med orkestrar och allt möjligt. Vi kåkade på en restaurang innan vi fortsatte någon mil till byn **La Suiza**. Här skulle det bo en amerikan som hade ett gästhus. Vi frågade oss fram och hamnade tillslut rätt. Som tur var var stugan ledig, och vi fick bo där för 100 kronor/pers och natt. Klart fräschaste stället vi bodde på i Costa Rica.

20/7 Som vanligt var det krångligt att ta sig åt det håll vi ville åka. Bussar i motsatta riktningen var det gott om. Vi gick därför 5 kilometer till korset där en liten slingrig väg går upp till **Rancho Naturalista**. Nu hade vi ändå tur igen. Lodgens ägare kom precis tillbaka efter att ha skjutsat barnen till skolan, så vi fick skjuts ända fram. Det hade blivit ganska jobbigt annars... Dagen bjöd på mycket fin skådning, vi skrapade ihop ungefär 95 arter. Mest anmärkningsvärda var 1 ad. Bicolored Hawk (min största bragd under resan var nog när jag hittade denna fågel - den satt helt stilla inne i skogen), 10 Sulphur-winged Parakeets, 1 hane White-crowned Manakin, 1 Brown-billed Scythebill och hela 12 arter kolibrier. 9 av dessa kunde studeras under underbara förhållanden vid feeders. Jag hade inte ens i min vildaste fantasi kunnat tänka mig att vi skulle få se 10 (tio!) Snowcaps varav 6 ad. hanar samtidigt! Otroligt läckert var det också att samtidigt få se 13 hanar White-necked Jacobin... Vi såg även 1 hane Green Thorntail (vid blommor), 1 Green-breasted Mango, c:a 10 Violet-crowned Woodnymphs o.s.v. Kanon! Normalt måste man vara gäst på lodgen

för att få skåda där. Vi fick betala 10 dollar var istället för de 100 man måste betala som gäst. Good for us! Under resans gång betalade vi dock åtskilliga hundralappar i inträdesavgifter till olika parker och reservat. Det kostade nästan alltid 5-10 dollar. Nåväl, vi åkte buss tillbaka till La Suiza och fick en lugn och bekväm kväll.

21/7 Vi hade ingen lust att gå tillbaka till Rancho Naturalista, så vi bestämde oss för att besöka **CATIE** (Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza), ett statligt forskningscentrum för jordbruk, istället. Vi tog det mycket lugnt och satsade mest på att fotografera Green-backed och Boat-billed Herons, Purple Gallinules, Northern Jacanas m.fl. Jag fick också ett foto på en Keel-billed Toucan i en tall – något att försöka lura Rk med? Vi tog oss sedan tillbaka till **San José** och vårt gamla hotell. På kvällen började en av gästerna prata med mig, en europé som hade mycket att berätta. Han hade bott och rest över hela världen, de senaste åren hade han bott i Costa Rica. Det han berättade om landet och dess invånare kunde jag mycket gärna varit utan. Att han sett många av landets baksidor var uppenbart, men tog han inte i lite för mycket? Jag kände mig mer och mer olustig, inte minst när jag fick veta att det försiggick otrevliga saker på hotellet där vi bodde. T.ex. fanns en prostituerad kvinna på hotellet, något som jag själv borde ha förstått ganska snabbt om jag inte varit så blåögd. Städerskan på hotellet, en söt ung flicka från Nicaragua, var näst intill livegen och utnyttjades förmodligen sexuellt. Jag kokade av ilska när jag fick höra det... Mina tankar om hotellägaren var allt annat än snälla. Jag låg och funderade på allt det här hela natten och insåg till slut uppgivet att det inte fanns mycket som jag kunde göra åt saken.

22/7 Jag var mycket dyster till sinnes på morgonen. Jag berättade så småningom om gårdagens samtal för Ola och även han tog illa vid sig. När vi senare under dagen var ute på stan kom en ung schweizisk man fram till oss. Han berättade upprört om hur han och hans fru blivit överfallna mitt på blanka dagen. Han själv hade blivit knivskuren i armen, hans fru hade de slagit sönder ena knät på med ett basebollträ. Planet hem gick på kvällen och han hade inte pengar till flygplatskatten. Han hade bara några timmar på sig. Vi gav honom vad vi kunde avvara, tyvärr inte alls tillräckligt eftersom vi hade ont om cash. Smått chockad var jag beredd att tro på allt som hade berättats för mig kvällen innan. Det här var inte alls någon trevlig avslutning på resan. Det var inte heller så kul att bo kvar sista natten på hotellet, men det hade vi redan betalat för.

23/7 Denna vår sista dag i Costa Rica gick vi upp ganska tidigt, tog en taxi till flygbussen och infann oss på flygplatsen i god tid före avfärd. Vi var ganska glada att få åka vidare, främst givetvis p.g.a. det senaste dygnets upplevelser. Även om en sordin lagts över vår vistelse i Costa Rica var det givetvis ändå fem fantastiska veckor vi hade bakom oss. Snart lyfte planet och San José och Costa Rica försvann under molnen. Fyra timmar senare landade vi i Miami, där en hyrbil väntade på oss hos Alamo. Vilken kontrast - skönt att vara tillbaka i bekvämlighet igen!

Fortsättning följer i rapporten från Florida...

Några lokalbeskrivningar

Eftersom Costa Rica är ett välbesökt skådarland finns det flera guideböcker med lokalbeskrivningar. Vi gjorde en chansning och beställde hem "A travel and site guide to Birds of Costa Rica with side trips to Panama and Nicaragua" av Aaron D. Sekerak. Även om ett stort antal lokaler beskrivs och boken till viss del är anpassad för bussresenärer är den ingen höjdare. En stor nackdel är att författaren mest redogör för vad han själv sett på varje lokal, och listorna han har med kan vara pinsamt glesa. Det är ju inte särskilt intressant att veta vilka "skräparter" man kan se på de olika lokalerna... I slutet på boken finns dock en förteckning över "Costa Rican bird specialities" med

angivelser för de bästa lokalerna att se dem på samt ett appendix där samtliga arter som setts i Costa Rica delas upp i olika geografiska regioner. Dessa två listor väger upp en hel del av vad som saknas i lokalbeskrivningarna. Jag rekommenderar ändå att du försöker hitta någon annan bok, men faktum är att ingen av de andra böcker jag har sett verkar vara ett dugg bättre. Mycket märkligt!

Oavsett vilken guidebok man har torde de flesta av lokalerna vi besökte finnas beskrivna där. Jag tänker bara beskriva fyra lokaler som kanske kan saknas.

Paquera/Curú Hacienda

Paquera ligger på nordostligaste delen av Nicoyahalvön och nås enkelt med färja från Puntarenas. Överfarten kan ge en hel del havsfågel, främst under vinterhalvåret. Vi såg överaskande nog hela 35 Black och 10 Least Storm-Petrels i ena riktningen. Själva byn Paquera ligger 5 km. från färjeläget. Sekerak hävdar att det finns ett hotell i Paquera. Det såg vi inte röken av, vi hade däremot turen att stöta på en man som hade några rum för uthyrning. Curú Hacienda ligger c:a 5 kilometer söder om Paquera och erbjuder husrum och helpension för \$25. För dagsbesökare kostar det \$5 att besöka Curú. Naturen på Nicoyahalvön är en blandning mellan fuktig och torr regnskog. Karaktärsarter är t.ex. White-fronted Amazon, Orange-fronted Parakeet, Turquoise-browed Motmot, White-throated Magpie-Jay, Rufous-naped Wren och Inca Dove. Anmärkningsvärda torrarter är bl.a. Lesser Ground-Cuckoo, Double-striped Thick-knee och Stripe-headed Sparrow. I skogen finns t.ex. Long-tailed Manakin och Black-headed Trogon. Curú Hacienda har mest varierade biotoper och den bästa skogen, men de flesta torrarterna kan nog finnas lite varstans.

Bejuco/Selva Verde

Båda dessa lokaler ligger c:a 8 kilometer från Puerto Viejo de Sarapiquí på vägen mot Virgen del Socorro och San José. Bejuco är ett privat reservat på höger sida om vägen, Selva Verde en lodge på vänster sida. Man tar sig enklast dit med taxi. Bejuco var väldigt lugnt när vi var där även om vi hade några fina obsar på White-collared Manakin och Olive-backed Quail-Dove. Guiderna vid La Selva rekommenderade stället, så det finns säkert betydligt mer än vad vi såg där. Om man ber om lov får man skåda runt Selva Verde Lodge. Här finns lite smått och gott samt goda chanser att se Sunbittern. Snett emot Selva Verde finns en kulle som ligger inom inhägnad betesmark. Från toppen av kullen har man en mycket fin utsikt, och härifrån kan man se Great Green Macaws när de flyger in till nattkvist. Fråga om lov att få klättra upp där och var på plats i god tid före skymning-en. Vi höll precis på att ge upp när 10 fåglar plötsligt hördes och flög förbi rakt över huvudet på oss. Klockan var då 18.20, men tiden varierar säkerligen under året.

Hotel Georgina, Cerro de la Muerte

Hotel Georgina ligger på 3000 meters höjd 5 kilometer öster om uppfarten till Cerro de la Muerte (km. 99). Stället är ett populärt matstopp för bussar mellan San José och sydvästliga städer. Man tar sig enkelt dit genom att hoppa på en buss till exempelvis San Isidro. Läget är perfekt, och när man är hungrig är det bara att gå in och äta! Vi hade räknat med att få knalla upp till toppen av Cerro de la Muerte (jobbigt!) för att få se páramoarterna m.fl., men det visade sig att allt fanns på bekvämt avstånd från hotellet. Nåväl, vi missade väl *några* arter... Bakom hotellet finns en liten plätt med betesmark. En bred stig går genom den och ner genom suverän ekskog. Fråga om lov, och tillstånd att gå på stigen ges utan problem. Mitt emot hotellet på andra sidan vägen finns det stigar som leder in till en grusväg som leder nerför västslutningen. Här finns ytterligare fin skog. Under våra två dygn här såg vi ett stort antal endemer. Arter speciellt värda att nämnas är Spotted Wood-Quail, Barred Parakeet, Fiery-throated Hummingbird (allmän!), Volcano Hummingbird, Buffy Tufted-

cheek, Silvery-fronted Tapaculo, Silvery-throated Jay, Timberline och Ochraceous Wrens, Yellow-winged Vireo, Flame-throated och Black-cheeked Warblers, Yellow-browed Chlorophonia, Peg-billed Finch och Volcano Junco. Förmodligen hörde vi också Zeledonia.

El Empalme

El Empalme ligger på 2000 meters höjd utmed panamericanavägen, mellan Cartago och Cerro de la Muerte (km. 51). Ungefär en kilometer väster om byn finns skylt som lyder "Cabañas La Montaña" och en grusväg som leder dit. Här finns tre stugor för uthyrning (\$25), ägda av Alberto Solano. Skogen i den omedelbara omgivningen är tämligen fragmenterad, men ett flertal endemer är lätta att se här. Speciellt bra är lokalen för Ochraceous och Dark Pewees, och vi hade turen att se båda arterna på ett synnerligen bekvämt sätt. Här finns även hummingbird feeders som är välbesökta av Fiery-throated och Magnificent Hummingbirds.

Artlista

Som vanligt presenteras endast min egen personliga lista, men jag missade bara en art (Fork-tailed Flycatcher som ändå finns med i sammanställningen).

Great Tinamou *Tinamus major* 22/6 2 sj. Carara, 5/7 1 sj., 6/7 1 sj. La Selva, 7/7 2 sj. Bejuco, 16/7 1 ex.+1 sj. Los Cusingos.

Slaty-breasted Tinamou *Crypturellus boucardi* 6/7 2 sj. La Selva, 7/7 2 sj. Bejuco.

Little Tinamou *Crypturellus soui* 22/6 1 sj. Carara, 5/7 2 sj. La Selva, 7/7 1 sj. Bejuco, 14/7 1 sj. Wilson Botanical Garden.

Least Grebe *Tachybaptus dominicus* 22/6 1 ad. Carara.

Black Storm-Petrel *Oceanodroma melania* 19/6 c:a 35 ex. Puntarenas-Paquera, 21/6 1 ex. Paquera-Puntarenas.

Least Storm-Petrel *Halocyptena microsoma* 19/6 c:a 10 ex. Puntarenas-Paquera, 22/6 1 ex. Tárcoles.

Brown Pelican *Pelecanus occidentalis* Allmän vid kusten.

Neotropic Cormorant *Phalacrocorax brasilianus* 21-23/6 4 ex. Tárcoles.

Anhinga *Anhinga anhinga* 22/6 2 ad., 23/6 3 ex. Carara, 5/7 1 ad. La Selva.

Magnificent Frigatebird *Fregata magnificens* Allmän vid kusten.

Bare-throated Tiger-Heron *Tigrisoma mexicanum* 20/6 1 ex. Curú.

Great Egret *Egretta alba* Vanlig vid kusten, i övrigt sedd här och där i mindre antal.

Snowy Egret *Egretta thula* 23/6 2 ex. Tárcoles, 21/7 c:a 10 ex. CATIE.

Little Blue Heron *Egretta caerulea* 21/6 2 yngre, 23/6 1 ad., 3 subad. Tárcoles.

Tricolored Heron *Egretta tricolor* 21/6 1 ad. icke-häckande Tárcoles.

Cattle Egret *Bubulcus ibis* Täml. allmän vid kusten och vid jordbruks/betesmarker.

Green-backed Heron *Butorides virescens* 19/6 1 ex. Puntarenas, 21/6 2 ex. Tárcoles, 22/6 3 ex. Carara, 13/7 1 ex., 14/7 2 ex. San Joaquin, 21/7 3 ex. CATIE.

Black-crowned Night-Heron *Nycticorax nycticorax* 13/7 1 juv. San Joaquin.

Yellow-crowned Night-Heron *Nycticorax violaceus* 23/6 1 ad., c:a 8 juv./subad. Tárcoles.

Boat-billed Heron *Cochlearius cochlearius* 22/6 8 ex., 24/6 5 ex. Carara, 21/7 7 ex. CATIE.

American White Ibis *Eudocimus albus* 20/6 12 ex., 21/6 c:a 10 ex. Paquera, 21/6 c:a 15 ex., 23/6 c:a 40 ex. Tárcoles.

Green Ibis *Mesembrinibis cayennensis* 5/7 1 ex. La Selva.

Roseate Spoonbill *Platalea ajaja* 21/6 2 ex. Paquera, 23/6 4 ex. Tárcoles.

Wood Stork *Mycteria americana* 19/6 c:a 5 ex. vid Puntarenas, 20/6 1 ex. Curú, 21/6 1 ex. SW Puntarenas, 23/6 6 ex. Tárcoles, 25/6 1 ex. Puntarenas.

Black-bellied Whistling-Duck *Dendrocygna autumnalis* 22/6 2 ex., 23/6 2 ex., 24/6 6 ex., 25/6 2 ex. Tárcoles.

Muscovy Duck *Cairina moschata* 6/7 2 ex. Selva Verde.

Black Vulture *Coragyps atratus* Allmän.

Turkey Vulture *Cathartes aura* Allmän.

King Vulture *Sarcoramphus papa* 24/6 2 ad. Carara, 7/7 3 ad. San Miguel, 16/7 1 ad. Los Cusingos.

Osprey *Pandion haliaetus* 21 och 23/6 1 ex. Tárcoles.

Gray-headed Kite *Leptodon cayanensis* 30/6 1 ad. La Fortuna.

Hook-billed Kite *Chondrohierax uncinatus* 6/7 1 ad. La Selva.

American Swallow-tailed Kite *Elanoides forficatus* 26/6 1 ex., 27/6 4 ex., 28/6 minst 3 ex. Santa Elena-området, 29/6 2 ex. Santa Elena-Tilarán, 30/6 c:a 4 ex. La Fortuna, 8/7 2-3 ex., 9/7 4 ex. Virgen del Socorro, 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 minst 6 ex. Los Cusingos, 17/7 1 ex. El Empalme.

White-tailed Kite *Elanus leucurus* 2/7 1 ad. Valle Central, 5/7 3 ad. Sarapiquí.

Double-toothed Kite *Harpagus bidentatus* 16/7 2 juv. Los Cusingos.

Bicolored Hawk *Accipiter bicolor* 20/7 1 ad. Rancho Naturalista.

Semiplumbeous Hawk *Leucopternis semiplumbea** 5/7 1 ad. La Selva.

Barred Hawk *Leucopternis princeps* 30/6 1 ad. La Fortuna, 8/7 1 ad., 9/7 2 ad. Virgen del Socorro.

White Hawk *Leucopternis albicollis* 3/7 1 ad. Braulio Carillo.

Mangrove Black-Hawk *Buteogallus subtilis* 21/6 1 yngre Paquera, 21/6 1 ad., 23/6 4 ad. Tárcoles.

Gray Hawk *Asturina nitida* 21/6 1 ex., 23/6 2 ex. Tárcoles, 22/6 2 ex., 24/6 1 ex. Carara, 30/6 2 ex. La Fortuna, 4/7 1 ex. Braulio Carillo.

Roadside Hawk *Buteo magnirostris* 24/6 1 ex. Tárcoles, 5/7 1 ex. Sarapiquí, 16/7 1 ex.+2 hörda Los Cusingos, 21/7 1 ex. CATIE.

Short-tailed Hawk *Buteo brachyurus* 23/6 1 ljus Tárcoles, 30/6 1 ljus La Fortuna.

Red-tailed Hawk *Buteo jamaicensis* 11/7 1 ex. Hotel Georgina.

Crested Caracara *Polyborus plancus* 23/6 2 ex. Tárcoles, 13-14/7 1 ex. San Joaquin.

Yellow-headed Caracara *Milvago chimachima* 22/6 1 ad. Carara, 16/7 1 ad. Los Cusingos.

Laughing Falcon *Herpetotheres cachinnans* 22/6 1 ex. Tárcoles.

Bat Falcon *Falco ruficularis* 30/6 2 ex. La Fortuna, 8/7 2 ex., 9/7 3 ex. Virgen del Socorro.

Gray-headed Chachalaca *Ortalis cinereiceps* 28/6 6 ex. Finca Ecologica, 5/7 3 ex. La Selva, 20/7 3 ex. Rancho Naturalista.

Plain Chachalaca *Ortalis vetula* 20/6 2 ex. Paquera.

Black Guan *Chamaepetes unicolor*** 27/6 1 ex. Santa Elena Cloudforest.

Crested Guan *Penelope purpurascens* 5/7 2 ex., 6/7 1 ex. La Selva.

Black-eared Wood-Quail *Odontophorus melanotis* 9/7 2 hörda Virgen del Socorro.

Black-breasted Wood-Quail *Odontophorus leucolaemus** 26/6 2 hörda Monteverde. Monteverde är ett klassiskt område för arten.

Spotted Wood-Quail *Odontophorus guttatus* 12/7 6 ex. Hotel Georgina.

Gray-necked Wood-Rail *Aramides cajanea* 21/6 1 ex.+ 1 hörd Paquera, 24/6 2 ex. Carara, 30/6 1 ex. La Fortuna, 13/7 1 hörd San Joaquin, 15/7 1 hörd Wilson Botanical Garden.

Purple Gallinule *Porphyryla martinica* 22/6 2 ex., 24/6 1 ex. Carara, 5/7 2 ex. Sarapiquí, 14/7 2 ex. San Joaquin, 21/7 6 ad., 1 juv. CATIE.

Common Moorhen *Gallinula chloropus* 13-14/7 6 ex. San Joaquin.

Black-bellied Plover *Pluvialis squatarola* 21/6 2 ex., 23/6 2 ex. Tárcoles.

Collared Plover *Charadrius collaris* 23/6 4 ad. Tárcoles.

Wilson's Plover *Charadrius wilsonia* 23/6 minst 3 ex. Tárcoles.

Semipalmated Plover *Charadrius semipalmatus* 23/6 c:a 15 ex. Tárcoles.

Northern Jacana *Jacana spinosa* 23/6 1 ex. Tárcoles, 24/6 2 ex. Carara, 5/7 3 ex. Sarapiquí, 21/7 c:a 15 ex. CATIE.

Willet *Catoptrophorus semipalmatus* 21/6 1 ex. Paquera.

Hudsonian Curlew *Numenius (phaeopus) hudsonicus* 22/6 4 ex., 23/6 5 ex. Tárcoles.

Ruddy Turnstone *Arenaria interpres* 21/6 1 ex., 22/6 6 ex., 23/6 12 ex. Tárcoles.

Semipalmated Sandpiper *Calidris pusilla* 23/6 c:a 5 ex. Tárcoles.

Western Sandpiper *Calidris mauri* 23/6 8 ex. Tárcoles.

Laughing Gull *Larus atricilla* 21/6 5 ex. Puntarenas.

Royal Tern *Sterna maxima* 21/6 2 ex. Puntarenas.

Elegant Tern *Sterna elegans*** 19/6 4 ex. Puntarenas.

Sandwich Tern *Sterna sandvicensis* 21/6 1-2 ex. Paquera-Puntarenas.

Common Tern *Sterna hirundo* 21/6 2 ex. Paquera-Puntarenas.

Black Tern *Chlidonias niger* 19/6 10 ex. Puntarenas-Paquera, 21/6 c:a 25 ex. Paquera-Puntarenas, 22/6 8 ex. Tárcoles. Ovanlig översomrare enligt Sekerak.

Rock Dove *Columba livia domest.* Täml. allmän i städer.

Pale-vented Pigeon *Columba cayennensis* 14/7 1 ex. San Joaquin.

Scaled Pigeon *Columba speciosa* 5/7 1 ex. vid La Selva.

Band-tailed Pigeon *Columba fasciata* 26-28/6 c:a 80 ex. Santa Elena-området, 11-13/7 c:a 40 ex. Hotel Georgina, 17/7 c:a 10 ex. El Empalme.

Red-billed Pigeon *Columba flavirostris* Täml. allmän.

Short-billed Pigeon *Columba nigrirostris* Täml. allmän.

Ruddy Pigeon *Columba subvinacea* 13/7 2 ex. Hotel Georgina.

White-winged Dove *Zenaida asiatica* 20-21/6 c:a 30 ex. Paquera/Curú.

Inca Dove *Scardafella inca* 20-21/6 c:a 50 ex. Paquera/Curú, 21-25/6 täml. allmän Tárcoles.

Common Ground-Dove *Columbina passerina* 20/6 10 ex., 21/6 c:a 15 ex. Paquera, 21/6 c:a 5 ex. Tárcoles, 22/6 några ex. Carara.

Ruddy Ground-Dove *Columbina talpacoti* 20/6 1 hane Paquera, 21/6 2 ex., 23/6 2 ex. Tárcoles, 30/6 c:a 15 ex. La Fortuna, 5/7 c:a 5 ex. La Selva/Sarapiquí, 13/7 1 hane San Joaquín, 19/7 1 hane La Suiza, 20/7 minst 3 ex. Rancho Naturalista.

White-tipped Dove *Leptotila verreauxi* 20/6 4-5 ex. Paquera/Curú, 21/6 1 ex. Paquera, 28/6 1 ex. Finca Ecologica, 8/7 4 ex. Virgen del Socorro, 14/7 3 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 c:a 10 ex. Los Cusingos, 20/7 2 ex. Rancho Naturalista.

Gray-chested Dove *Leptotila cassinii* 24/6 4 ex. Carara, 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, av den distinkta Chiriquírasen *rufinucha*.

Olive-backed Quail-Dove *Geotrygon veraguensis* 6/7 1 ex. La Selva, 7/7 1 ex. Bejuco.

Great Green Macaw *Ara ambigua*** 6/7 1 hörd La Selva, 10 ex. Selva Verde.

Scarlet Macaw *Ara macao* 21/6 12 ex.+4 hörda, 23/6 19 ex.+4 hörda, 25/6 6 ex. Tárcoles, 22/6 c:a 25 ex., 24/6 9 ex. Carara.

Crimson-fronted Parakeet *Aratinga finschi* 27/6 2 ex. Santa Elena, 29/6 5 ex., 30/6 minst 10 ex. La Fortuna, 5/7 minst 1 ex. Sarapiquí, 13/7 c:a 30 ex. San Vito, 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden, 21/7 c:a 10 ex. CATIE. Förmodligen många fler.

Olive-throated Parakeet *Aratinga nana* 5/7 11 ex. Sarapiquí, 6/7 c:a 10 ex. Selva Verde.

Orange-fronted Parakeet *Aratinga canicularis* 20/6 12 ex., 21/6 c:a 80 ex. Paquera, 24/6 2 ex. Carara. Mycket vacker Aratinga.

Sulphur-winged Parakeet *Pyrrhura hoffmanni* 20/7 c:a 10 ex. Rancho Naturalista. Finns endast i Talamancas.

Barred Parakeet *Bolborhynchus lineola* 13/6 c:a 15 ex. Hotel Georgina.

Orange-chinned Parakeet *Brotogeris jugularis* 20/6 c:a 50 ex. Paquera/Curú, 21/6 c:a 25 ex., 23/6 c:a 20 ex., 25/6 c:a 20 ex. Tárcoles, 22/6 några ex.+hörd Carara, 30/6 c:a 30 ex. La Fortuna, 5/7 c:a 20 ex. Sarapiquí, 6/7 c:a 5 ex. La Selva, c:a 60 ex. Selva Verde, 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden.

Brown-hooded Parrot *Pionopsitta haematotis* 28/6 8 ex. Finca Ecologica, 7 ex. vid Santa Elena, 5/7 c:a 15 ex. La Selva/Sarapiquí.

Blue-headed Parrot *Pionus menstruus* 13/6 2 ex. San Joaquin.

White-crowned Parrot *Pionus senilis* 30/6 7 ex. La Fortuna, 5/7 c:a 10 ex. La Selva/Sarapiquí, 6/7 1 ex. La Selva, 8/7 6 ex. Virgen del Socorro, 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden, 19/7 6 ex. La Suiza, 20/7 c:a 15 ex. Rancho Naturalista.

White-fronted Amazon *Amazona albifrons* 20/6 minst 50 ex., 21/6 c:a 100 ex. Paquera, 28/6 c:a 70 ex. Santa Elena-området. Förmodligen fler fåglar.

Red-lored Amazon *Amazona autumnalis* 20/6 1 ex. Curú, 5/7 1 ex. vid La Selva är de enda säkert bestämda fåglarna. Curú-fågeln verkade väl så tam...

Yellow-crowned Amazon *Amazona (ochrocephalus) auropalliata* 20/6 7 ex. Paquera, 21/6 4 ex., 25/6 4 ex. Tárcoles, 24/6 2 ex. Carara. Betraktas ofta som en egen art, Yellow-naped Amazon, men det förefaller vettigt att inkludera alla centralamerikas "gulskronade" former i en art.

Mealy Amazon *Amazona farinosa* 4/7 minst 5 ex. "Rio Frio cruz", 5/7 c:a 20 ex. La Selva/Sarapiquí, 6/7 4 ex. Selva Verde.

Squirrel Cuckoo *Piaya cayana* 22/6 3-4 ex. Carara, 26/6 1 ex. Santa Elena, 28/6 1 ex. Finca Ecologica, 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Striped Cuckoo *Tapera naevia* 5/7 2 ex., 6/7 1 ex. La Selva, 5/7 1 sj. hane+1 sj. Sarapiquí.

Smooth-billed Ani *Crotophaga ani* 14/7 2 ex. San Joaquin.

Groove-billed Ani *Crotophaga sulcirostris* Vanlig utom i sydost.

Barn Owl *Tyto alba* 20/6 1 ex. Paquera.

Pacific Screech-Owl *Otus cooperi* 20/6 2 hörda, 21/6 1 hörd Paquera.

Crested Owl *Lophotrix cristata* 6/7 1 ex. La Selva, på dagkvist.

Ferruginous Pygmy-Owl *Glaucidium brasilianum* 23/6 1 hörd, 25/6 1 ex. Tárcoles.

Striped Owl *Asio clamator* 20/6 1 hörd Paquera.

Lesser Nighthawk *Chordeiles acutipennis* 21/6 c:a 10 ex. Tárcoles.

Pauraque *Nyctidromus albicollis* 19/7 2 hörda, 20/7 1 hörd La Suiza.

Black Swift *Cypseloides niger* 20/6 c:a 20 ex. Paquera, 23/6 1 ex. Tárcoles.

Chestnut-collared Swift *Cypseloides rutilus* 28/6 5-10 ex. Finca Ecologica.

White-collared Swift *Streptoprocne zonaris* 28/6 c:a 150 ex. Finca Ecologica, 30/6 c:a 30 ex.

La Fortuna, 3/7 c:a 15 ex. Braulio Carillo, 5/7 c:a 20 ex. La Selva, 8/7 c:a 100 ex. Virgen del Socorro, 14/7 c:a 25 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 c:a 25 ex. Los Cusingos.

Vaux's Swift *Chaetura vauxi* 27/6 c:a 20 ex. vid Santa Elena, 28/6 c:a 20 ex. Finca Ecologica.

Band-rumped Swift *Chaetura spinicauda* 25/6 minst 1 ex. Tárcoles.

Gray-rumped Swift *Chaetura cinereiventris* 5-6/7 50-100 ex. La Selva.

Lesser Swallow-tailed Swift *Panyptila cayennensis* 5/7 1 ex. La Selva.

Band-tailed Barbthroat *Threnetes ruckeri* 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden.

Green Hermit *Phaethornis guy* 27/6 2 ex. Santa Elena Cloudforest, 3/7 1 ex. Braulio Carillo, 8/7 1 ex. Virgen del Socorro, 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 3 ex. Rancho Naturalista.

Western Long-tailed Hermit *Phaethornis longirostris* 22/6 3 ex.+1 hörd, 24/6 2 ex. Carara, 6/7 1 ex. La Selva, 1 ex. Selva Verde, 7/7 c:a 5 hörda Bejuco.

Stripe-throated Hermit *Phaethornis striigularis* 7/7 1 ex. Bejuco, 8/7 1 ex. Virgen del Socorro, 14/7 1 ex., 15/7 2 ex.+minst 5 hörda Wilson Botanical Garden, 16/7 1 ex. Los Cusingos, 19/7 1 ex. La Suiza, 20/7 1-2 ex. Rancho Naturalista. Split från Little Hermit.

Scaly-breasted Hummingbird *Phaeochroa cuvierii* 23/6 1 ex. Tárcoles, 14/6 2 ex., 15/6 1 ex. Wilson Botanical Garden.

Violet Sabrewing *Campylopterus hemileucurus* 26/6 c:a 10 hanar Monteverde, 27/6 2 hanar, 1 hona Santa Elena Cloudforest, 28/6 c:a 5 ex. vid Finca Ecologica.

White-necked Jacobin *Florisuga mellivora* 5/7 1 hane La Selva, 20/7 c:a 15 hanar, minst 2 honor Rancho Naturalista.

Brown Violetear *Colibri delphinae* 20/7 minst 5 ex. Rancho Naturalista.

Green Violetear *Colibri thalassinus* 26/6 minst 5 ex. Monteverde, 28/6 2 ex. Finca Ecologica, 8/7 3 ex. Virgen del Socorro, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Green-breasted Mango *Anthracothorax prevostii* 5/7 1 hane, 2 honor La Selva, 20/7 1 hane Rancho Naturalista.

Violet-headed Hummingbird *Klais guimeti* 30/6 2 honor, 1/7 1 hona La Fortuna, 3/7 1 ex., 4/7 2 ex. Braulio Carillo, 5/7 1 hane La Selva, 16/7 1 hane Los Cusingos, 20/7 3 hanar, 1 hona Rancho Naturalista.

Black-crested Coquette *Lophornis helenae* 8/7 1 juv. Virgen del Socorro.

Green Thorntail *Discosura conversii* 3/6 1 hona Braulio Carillo, 20/6 1 ad. hane, 1 juv. hane Rancho Naturalista.

Canivet's Emerald *Chlorostilbon (mellisugus) canivetii* 21/6 1 hane Paquera, 28/6 1 hane

Santa Elena. Blue-tailed Emerald-komplexet består förmodligen av ett flertal arter.

Garden Emerald *Chlorostilbon (mellisugus) assimilis* 13/7 1 hane San Joaquin, 15/7 1 hane Wilson Botanical Garden.

Violet-crowned Woodnymph *Thalurania colombica* 3/7 1-2 hanar, 1-2 honor, 4/7 2 hanar, 3 honor Braulio Carillo, 5/7 1 hane La Selva, 8/7 1 hona, 9/7 1 hona Virgen del Socorro, 20/7 c:a 10 ex. Rancho Naturalista.

Fiery-throated Hummingbird *Panterpe insignis* 11/7 minst 2 ex., 12/7 c:a 15 ex., 13/7 c:a 10 ex. Hotel Georgina, 16/7 2 ex., 17/7 c:a 25 ex. El Empalme.

Blue-chested Hummingbird *Polyerata amabilis* 5/7 1 ex., 6/7 3 ex. La Selva.

Charming Hummingbird *Polyerata (amabilis) decora* 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden. Handbook of the Birds of the World betraktar *decora* som blott en ras av Blue-chested Hummingbird. Morfologiskt skiljer de sig mycket lite.

Steely-vented Hummingbird *Saucerottia saucerottei* 27/6 1 ex. Santa Elena, 28/6 4 ex. Finca Ecologica.

Rufous-tailed Hummingbird *Amazilia tzacatl* Allmän till 1300 meter.

Cinnamon Hummingbird *Amazilia rutila* 21/6 1 ex. Paquera.

Stripe-tailed Hummingbird *Eupherusa eximia* 26/6 c:a 10 ex. Monteverde, 27/6 1-2 ex. Santa Elena Cloudforest, 28/6 2 ex. Finca Ecologica.

Black-breasted Hummingbird *Eupherusa nigriventris* 8/7 1 hane Virgen del Socorro.

White-tailed Emerald *Elvira chionura* 14/7 1 hane, 15/7 1 hane Wilson Botanical Garden.

Coppery-headed Emerald *Elvira cupreiceps* 26/6 c:a 10 ex. Monteverde, 8/7 1 hane Virgen del Socorro. En av de 4 arter som är helt endemiska för Costa Rica.

Snowcap *Microchera albocoronata* 20/7 7 ad. hanar, 2 juv. hanar, 1 hona Rancho Naturalista.

Bronze-tailed Plumeleteer *Chalybura urochrysis* 6/7 1 hane La Selva.

Purple-throated Mountain-gem *Lampornis calolaema* 26/6 20-30 ex. Monteverde, 27/6 c:a 15 ex. Santa Elena Cloudforest, 28/6 några ex. Finca Ecologica.

Green-crowned Brilliant *Heliodoxa jacula* 26/6 15-20 ex. Monteverde, 27/6 c:a 10 ex. Santa Elena Cloudforest, 28/6 några ex. Finca Ecologica, 8/7 c:a 7 ex., 9/7 c:a 10 ex. Virgen del Socorro, 15/7 1 hane Wilson Botanical Garden, 20/7 2 hanar Rancho Naturalista.

Magnificent Hummingbird *Eugenes fulgens* 11/7 3 ex., 12/7 4 honor+några ex. Hotel Georgina, 17/7 minst 5 ex. El Empalme.

Purple-crowned Fairy *Heliathyx barroti* 23/6 1 ex. Tárcoles, 3/7 1 ex. Braulio Carillo,

8/7 2 ex., 9/7 1 ex. Virgen del Socorro, 16/7 1 hona Los Cusingos.

Long-billed Starthroat *Heliomaster longirostris* 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden.

Volcano Hummingbird *Selasphorus flammula* 13/7 1 hane Hotel Georgina.

Black-headed Trogon *Trogon melanocephalus* 20/6 1 hane Curú.

Baird's Trogon *Trogon bairdii** 22/6 1 hane Carara.

Violaceous Trogon *Trogon violaceus* 20/6 1 hane Paquera, 24/6 1 hane+1-2 ex. Carara, 30/6 1 hane La Fortuna, 6/7 1 hane Selva Verde.

Collared Trogon *Trogon collaris* 8/7 2 honor Virgen del Socorro, 20/7 1 hane, 1 hona+ 1 ex. Rancho Naturalista.

Orange-bellied Trogon *Trogon aurantiiventris* 28/6 1 par Finca Ecologica.

Black-throated Trogon *Trogon rufus* 22/6 2 hörda Carara.

Slaty-tailed Trogon *Trogon massena* 6/7 1 hona+2 hörda La Selva, 16/7 1 hona+3-4 hörda Los Cusingos.

Lattice-tailed Trogon *Trogon clathratus* 4/7 1 hane Braulio Carillo.

Resplendent Quetzal *Pharomachrus mocinno** 26/6 1 par vid bohål Monteverde, 27/6 1 hane Santa Elena. Tyvärr har hanarna tappat de långa stjärtfjädrarna så här års...

Blue-crowned Motmot *Momotus momota* 27/6 2 ex. Santa Elena, 28/6 6 ex.+c:a 5 hörda Finca Ecologica/Santa Elena, 29/6 1 ex. Santa Elena-Tilarán, 14/7 2 ex., 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden.

Rufous Motmot *Baryphthengus martii* 5/7 1 hörd La Selva.

Broad-billed Motmot *Electron platyrhynchum* 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 6/7 2 ex. La Selva.

Turquoise-browed Motmot *Eumomota superciliosa* 20/6 4 ex. Paquera/Curú, 21/6 2 ex. Paquera, 23/6 3 ex. Tárcoles.

Ringed Kingfisher *Megaceryle torquata* 5/7 1 ex. Sarapiquí.

Green Kingfisher *Chloroceryle americana* 20/6 3 ex. Paquera, 21/6 1 ex. Tárcoles, 24/6 1 ex. Carara, 7/7 1 ex. Selva Verde, 8/7 1 ex. Virgen del Socorro, 14/7 1 ex. San Joaquin.

Amazon Kingfisher *Chloroceryle amazona* 7/7 1 ex. Selva Verde.

Pied Puffbird *Notharchus tectus* 5/7 1 ex. La Selva.

White-whiskered Puffbird *Malacoptila panamensis* 22/6 1 ex. Carara.

Rufous-tailed Jacamar *Galbula ruficauda* 22/6 1 ex. Carara, 30/6 2 ex. La Fortuna, 5/7 1 ex., 6/7 1 ex. La Selva, 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Red-headed Barbet *Eubucco bourcierii* 8/7 2 honor, 9/7 2 honor Virgen del Socorro.

Prong-billed Barbet *Semnornis frantzii* 26/6 1 ex.+3 hörda Monteverde, 27/6 1 ex.+1 hörd Santa Elena Cloudforest.

Emerald Toucanet *Aulacorhynchus prasinus* 27/6 c:a 20 ex. Santa Elena, 28/6 c:a 20 ex. Finca Ecologica, 8/7 1 ex., 9/7 2 ex. Virgen del Socorro.

Collared Aracari *Pteroglossus torquatus* 3/7 c:a 10 ex., 4/7 minst 4 ex. Braulio Carillo, 5/7 c:a 5 ex., 6/7 några ex. La Selva, 8/7 3 ex. Virgen del Socorro, 20/7 1 ex. vid Rancho Naturalista.

Fiery-billed Aracari *Pteroglossus frantzii* 15/6 1 ex. W. San Vito, 16/6 1 ex. Los Cusingos.

Yellow-eared Toucanet *Selenidera spectabilis* 4/7 1 hane Braulio Carillo.

Keel-billed Toucan *Ramphastos sulfuratus* 27/6 2 ex.+1 hörd Santa Elena, 28/6 1 ex.+1 hörd Finca Ecologica, 5/7 c:a 10 ex., 6/7 3 ex. La Selva, 7/7 1 ex. Bejuco, 20/7 2 ex.+några hörda Rancho Naturalista, 21/7 2 ex. CATIE.

Chestnut-mandibled Toucan *Ramphastos swainsonii* 22/6 3 ex. Carara, 30/6 1 hörd La Fortuna, 6/7 1 ex. La Selva, 10 ex. Selva Verde, 7/7 2 hörda Bejuco.

Acorn Woodpecker *Melanerpes formicivorus* 11/7 1 ex., 12/7 1 ex.+1 hörd, 13/7 2 ex. Hotel Georgina.

Golden-naped Woodpecker *Melanerpes chrysauchen* 22/6 2 hanar, 24/6 1 hona Carara.

Black-cheeked Woodpecker *Melanerpes pucherani* 30/6 5 ex. La Fortuna, 5/7 c:a 10 ex. La Selva/Sarapiquí, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Red-crowned Woodpecker *Melanerpes rubricapillus* 13/7 3 ex. San Joaquin, 14/7 2 ex., 15/7 2 ex. Wilson Botanical Garden.

Hoffmann's Woodpecker *Melanerpes hoffmannii* 20/6 c:a 20 ex. Paquera/Curú, 21/6 c:a 10 ex. Paquera, 21-25/6 täml. allmän Tárcoles, 27/6 3 ex. Santa Elena, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Hairy Woodpecker *Picoides villosus* 11/7 1-2 ex., 12/7 2 ex., 13/7 1 ex. Hotel Georgina.

Smoky-brown Woodpecker *Veniliornis fumigatus* 26/6 2 ex. Monteverde, 9/7 1 hane Virgen del Socorro.

Rufous-winged Woodpecker *Piculus simplex* 4/7 1 par Braulio Carillo, 6/7 1 par La Selva.

Golden-olive Woodpecker *Piculus rubiginosus* 26/6 1 hona, 27/6 1 ex. Santa Elena, 30/6 1 ex. La Fortuna, 8/7 1 ex., 9/7 1 par Virgen del Socorro, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Cinnamon Woodpecker *Celeus loricatus* 3/7 1 hane, 2-3 honor, 4/7 1 hane hörd Braulio Carillo.

Lineated Woodpecker *Dryocopus lineatus* 20/6 2 ex. Curú, 23/6 2 ex. Tárcoles, 30/6 1 hona La Fortuna, 5/7 1 hona La Selva, 15/7 1 hörd Wilson Botanical Garden.

Pale-billed Woodpecker *Campephilus guatemalensis* 20/6 1 hona Curú.

Slaty Spinetail *Synallaxis brachyura* 5/7 2 ex. (1 bobyggande!) Sarapiquí, 8/7 1 ex. Virgen del Socorro.

Red-faced Spinetail *Cranioleuca erythroptera* 26/6 3 ex. Monteverde, 27/6 1 ex. Santa Elena Cloudforest, 8/7 1 ex., 9/7 1 ex. Virgen del Socorro.

Spotted Barbtail *Premnoplex brunnescens* 26/6 3 ex. Monteverde, 27/6 minst 6 ex. Santa Elena Cloudforest, 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 9/7 1 ex. Virgen del Socorro.

Ruddy Treerunner *Margarornis rubiginosus* 26/6 3 ex. Monteverde, 27/6 c:a 10 ex. Santa Elena Cloudforest, 11/7 2 ex., 12/7 4 ex. Hotel Georgina, 17/7 2-4 ex. El Empalme.

Buffy Tuftedcheek *Pseudocolaptes lawrencii* 11/7 4 ex., 13/7 2 ex. Hotel Georgina. Pacific Tuftedcheek *P. johnsoni* (västra Colombia och Ecuador) har tidigare ansetts vara en ras av Buffy Tuftedcheek. Därmed är Buffy Tuftedcheek endemisk för Costa Rica och västra Panamá.

Striped Woodhaunter *Hylocichla ustulata* 4/7 1 ex. Braulio Carillo.

Lineated Foliage-gleaner *Syndactyla subalaris* 26/6 1 ex. Monteverde, 27/6 2 ex. Santa Elena Cloudforest.

Buff-throated Foliage-gleaner *Automolus ochrolaemus* 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 1 ex. Los Cusingos.

Streak-breasted Treehunter *Thripadectes rufobrunneus* 26/6 1 ex. Monteverde, 27/6 1-2 ex. Santa Elena Cloudforest.

Plain Xenops *Xenops minutus* 22/6 1 ex., 24/6 3 ex. Carara, 16/7 1 ex. Los Cusingos, 20/7 4 ex. Rancho Naturalista.

Tawny-winged Woodcreeper *Dendrocincla anabatina* 24/6 1 ex. Carara.

Olivaceous Woodcreeper *Sittasomus griseicapillus* 26/6 1-2 ex. Monteverde.

Long-tailed Woodcreeper *Deconychura longicauda* 8/7 3 ex. Virgen del Socorro.

Wedge-billed Woodcreeper *Glyphorhynchus spirurus* 22/6 2 ex. Carara, 30/6 1 ex. La Fortuna, 3/7 c:a 5 ex., 4/7 2-3 ex. Braulio Carillo, 6/7 3 ex. La Selva, 7/7 1 ex. Selva Verde, 20/7 2 ex. Rancho Naturalista.

Strong-billed Woodcreeper *Xiphocolaptes promeropirhynchus* 3/7 1 ex. Braulio Carillo.

Northern Barred-Woodcreeper *Dendrocolaptes sanctithomae* 22/6 1 ex. Carara, 3/7 1 ex. Braulio Carillo och 1 ex. Guápiles, 7/7 1 ex. Selva Verde. Nyligen splittad. *D. certhia* heter numera Amazonian Barred-Woodcreeper.

Cocoa Woodcreeper *Xiphorhynchus susurrans* 20/6 2 ex.+1 sj. Curú, 24/6 1 ex. Carara, 5/7 1 ex.+1 sj., 6/7 1 sj. La Selva, 7/7 1 sj. Selva Verde, 16/7 1 ex. Los Cusingos. Split från Buff-throated Woodcreeper (Sydamerika öster om Anderna).

Spotted Woodcreeper *Xiphorhynchus erythropygius* 26/6 2 ex. Monteverde, 3/7 1 ex. Braulio Carillo, 9/7 1 ex. Virgen del Socorro, 14/7 1 ex., 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 2 ex. Rancho Naturalista.

Streak-headed Woodcreeper *Lepidocolaptes souleyetii* 23/6 1 ex., 24/6 1 ex. Tárcoles, 24/6 1 ex. Carara, 27/6 1 ex. Santa Elena, 28/6 1 ex. Finca Ecologica, 30/6 1 ex. La Fortuna, 5/7 1 ex., 6/7 1 ex. La Selva, 7/7 1 ex. Selva Verde, 19/7 2 ex. La Suiza, 20/7 3 ex. Rancho Naturalista.

Spot-crowned Woodcreeper *Lepidocolaptes affinis* 11/7 2 ex., 12/7 1 ex. Hotel Georgina.

Brown-billed Scythebill *Campylorhamphus pusillus* 8/7 1 ex. Virgen del Socorro, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Fasciated Antshrike *Cymbilaimus lineatus* 6/7 1 sj. hane La Selva.

Barred Antshrike *Thamnophilus doliatus* 29/6 1 hane Curú, 21/6 1 hane, 2 honor, 23/6 1 hane Tárcoles, 22/6 c:a 10 ex., 24/6 3 ex.+c:a 5 hörda Carara, 16/7 1 sj. Los Cusingos.

Black-hooded Antshrike *Thamnophilus bridgesi* 22/6 2 hanar, 2 honor, 24/6 1 hane Carara, 16/7 1 hane Los Cusingos.

Russet Antshrike *Thamnistes anabatinus* 3/7 1 ex., 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 20/7 5 ex. Rancho Naturalista.

Plain Antwren *Dysithamnus mentalis* 9/7 1 hane Virgen del Socorro, 14/7 1 hona, 15/7 1 hane, 1 hona Wilson Botanical Garden, 20/7 5 ex. Rancho Naturalista.

Slaty Antwren *Myrmotherula schisticolor* 9/7 2 hanar Virgen del Socorro, 14/7 1 hane, 15/7 1 hane Wilson Botanical Garden, 20/7 4 ex. Rancho Naturalista.

Dot-winged Antwren *Microrhopias quixensis* 22/6 1 hane, 24/6 2 hanar Carara.

Dusky Antbird *Cercomacra tyrannina* 22/6 2-3 hanar, 3 honor+c:a 5 hörda, 24/6 1 hane+hörd Carara.

Chestnut-backed Antbird *Myrmeciza exsul* 22/6 2 hanar+3 sj., 24/6 2 ex.+3 sj. Carara, 6/7 1 sj. La Selva, 6/7 2 ex., 7/7 1 ex.+2 sj. Selva Verde.

Black-faced Antthrush *Formicarius analis* 6/7 1 sj. hane+1 sj. La Selva, 14/7 2 sj., 15/7 1 sj. hane+2 sj. Wilson Botanical Garden, 16/7 1 sj. hane+1-2 sj. Los Cusingos.

Black-headed Antthrush *Formicarius nigricapillus* 4/7 1 sj. Braulio Carillo.

Streak-chested Antpitta *Hylopezus perspicillatus* 16/7 1 sj. Los Cusingos.

Silvery-fronted Tapaculo *Scytalopus argentifrons* 12/7 1 hörd Hotel Georgina, 17/7 1 hörd El Empalme. Ola lyckades se 1 ex. vid Monteverde 27/6.

Paltry Tyrannulet *Zimmerius vilissimus* 30/6 3 ex. La Fortuna, 5/7 2 ex. La Selva, 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Northern Scrub-Flycatcher *Sublegatus arenarum* 20/6 1 ex. Curú.

Greenish Elaenia *Myiopagis viridicata* 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden.

Yellow-bellied Elaenia *Elaenia flavogaster* 23/6 1 ex. Tárcoles, 27/6 4 ex., 28/6 1 ex. Santa Elena, 30/6 3 ex. La Fortuna, 5/7 5 ex. La Selva/Sarapiquí, 14/7 4 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 1 ex. Los Cusingos, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Lesser Elaenia *Elaenia chiriquensis* 13/7 2 ex. San Joaquin, 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden.

Mountain Elaenia *Elaenia frantzii* 27/6 minst 5 ex., 28/6 2 ex. vid Santa Elena

Torrent Tyrannulet *Serpophaga cinerea* 8/7 2 ex., 9/7 2 ex. Virgen del Socorro.

Olive-striped Flycatcher *Mionectes olivaceus* 26/6 1 ex. Monteverde, 27/6 1 ex. Santa Elena Cloudforest.

Ochre-bellied Flycatcher *Mionectes oleaginea* 30/6 1 ex. La Fortuna, 6/7 1 ex. La Selva, 16/7 1 ex. Los Cusingos, 19/7 1 ex. La Suiza, 20/7 1 hörd Rancho Naturalista.

Slaty-capped Flycatcher *Leptopodon superciliaris* 3/7 1 ex., 4/7 2 ex. Braulio Carillo, 8/7 minst 6 ex. Virgen del Socorro, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Yellow Tyrannulet *Capsiempis flaveola* 23/6 2 ex. Tárcoles, 5/7 3 ex. La Selva/Sarapiquí.

Scale-crested Pygmy-Tyrant *Lophotriccus pileatus* 28/6 1 hörd Finca Ecologica, 8/7 3 ex.+ 1 hörd Virgen del Socorro, 15/7 1 hörd Wilson Botanical Garden, 20/7 2 ex.+2 hörda Rancho Naturalista.

Northern Bentbill *Oncostoma cinereigulare* 22/6 4 ex.+3 hörda, 24/6 4 hörda Carara.

Slate-headed Tody-Flycatcher *Todirostrum sylvia* 22/6 2 ex. Carara.

Common Tody-Flycatcher *Todirostrum cinereum* Täml. allmän i lågländer och foothills.

Black-headed Tody-Flycatcher *Todirostrum nigriceps* 30/6 1 ex. La Fortuna, 8/7 1 ex. Virgen del Socorro.

Eye-ringed Flatbill *Rhynchocyclus olivaceus* 26/6 3 ex. Monteverde, 8/7 1 ex., 9/7 1 ex. Virgen del Socorro, 20/7 2 ex. Rancho Naturalista.

Yellow-olive Flycatcher *Tolmomyias sulphureus* 20/6 1 ex., 21/6 1 ex. Paquera, 23/6 2 ex.+ 1 hörd Tárcoles, 24/6 3 ex.+1 hörd Carara, 30/6 1 ex. La Fortuna, 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden.

Yellow-margined Flycatcher *Tolmomyias similis* 5/7 1 ex. La Selva.

White-throated Spadebill *Platyrinchus mystaceus* 26/6 1 ex.+1 hörd Monteverde, 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden.

Golden-crowned Spadebill *Platyrinchus coronatus* 22/6 1 ex. Carara.

Northern Royal-Flycatcher *Onychorhynchus mexicanus* 24/6 1 ex. Carara.

Ruddy-tailed Flycatcher *Terenotriccus erythrurus* 3/7 1 ex. Braulio Carillo.

Sulphur-rumped Flycatcher *Myiobius barbatus* 3/7 3 ex., 4/7 2 ex. Braulio Carillo, 8/7 1 ex. Virgen del Socorro, 14/7 2 ex., 15/7 2 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Bran-colored Flycatcher *Myiophobus fasciatus* 22/6 1 ex. Carara.

Common Tufted-Flycatcher *Mitrephanes phaeocercus* 27/6 1 ex. Santa Elena Cloudforest, 9/7 3 ex. Virgen del Socorro.

Dark Pewee *Contopus lugubris* 16-17/7 1 sj. hane El Empalme. Sågs mycket fint på en exponerad gren intill vår stuga på kvällen 16/7. Nästa morgon satt på exakt samma ställe en Ochraceous Pewee!

Ochraceous Pewee *Contopus ochraceus** 17/7 1 ex. El Empalme. Arten är lokal, ovanlig och har ett litet utbredningsområde inom dess EBA.

Tropical Pewee *Contopus cinereus* 23/6 1 ex. Tárcoles, 30/6 c:a 10 ex. La Fortuna, 5/7 c:a 7 ex. La Selva/Sarapiquí, 6/7 2 ex. La Selva.

Yellowish Flycatcher *Empidonax flavescens* 26/6 4 ex. Monteverde, 17/7 1 ex. El Empalme.

Black-capped Flycatcher *Empidonax atriceps* 11/7 1 ex., 12/7 6 ex., 13/7 2 ex.+hörd Hotel Georgina, 17/7 3-4 ex. El Empalme.

Long-tailed Tyrant *Colonia colonus* 5/7 6 ex. La Selva.

Bright-rumped Attila *Attila spadiceus* 6/7 1 ex. La Selva, 7/7 1 ex. Selva Verde.

Rufous Mourner *Rhytipterna holerythra* 3/7 2 ex., 4/7 1 ex. Braulio Carillo.

Dusky-capped Flycatcher *Myiarchus tuberculifer* 27/6 1 ex. Santa Elena, 30/6 3 ex. La Fortuna, 6/7 3 ex. La Selva, 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 2 ex. Los Cusingos.

Panama Flycatcher *Myiarchus panamensis* 23/6 6 ex. Tárcoles.

Nutting's Flycatcher *Myiarchus nuttingi* 20/6 1 ex., 21/6 Paquera.

Brown-crested Flycatcher *Myiarchus tyrannulus* 20/6 1 ex., 21/6 1 ex. Paquera.

Great Kiskadee *Pitangus sulphuratus* Allmän. Till c:a 1500 m.

Boat-billed Flycatcher *Megarynchus pitangua* 20/6 2 ex. Curú, 28/6 1 ex. Santa Elena, 30/6 3 ex. La Fortuna, 6/7 2 ex.+2 hörda La Selva, 7/7 1 ex. Selva Verde, 8/7 1 ex., 9/7 2 ex. Virgen del Socorro, 15/7 c:a 5 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 4 ex.+hörd Los Cusingos.

Social Flycatcher *Myiozetetes similis* Allmän. Till c:a 1500 m.

Gray-capped Flycatcher *Myiozetetes granadensis* 30/6 3 ex. La Fortuna, 5/7 3 ex., 6/7 2 ex. La Selva.

White-ringed Flycatcher *Conopias albobittata* 5/7 1 ex. La Selva.

Golden-bellied Flycatcher *Myiodynastes hemichrysus* 27/6 1 ex. Santa Elena.

Streaked Flycatcher *Myiodynastes maculatus* 21/6 3 ex. Paquera, 21/6 3 ex., 23/6 4 ex. Tárcoles, 22/6 3 ex. Carara.

Piratic Flycatcher *Legatus leucophaeus* 27/6 1 ex. Santa Elena.

Tropical Kingbird *Tyrannus melancholicus* Allmän. Till c:a 1500 m.

Fork-tailed Flycatcher *Tyrannus savanna* 15/7 4 ex. San Vito-San Isidro. Sågs endast av Ola.

Barred Becard *Pachyramphus versicolor* 27/6 1 hona Santa Elena Cloudforest.

Cinnamon Becard *Pachyramphus cinnamomeus* 5/7 3 ex., 6/7 2-3 ex. La Selva, 7/7 1 ex. Selva Verde, 20/7 2 ex. Rancho Naturalista.

White-winged Becard *Pachyramphus polychopterus* 24/6 1 hane, 1 hona Carara, 30/6 1 hane La Fortuna.

Rose-throated Becard *Pachyramphus aglaiae* 20/6 2 hanar, 2 honor Paquera/Curú, 21/6 c:a 10 ex. Paquera (även bobygge!), 22/6 3 honor, 24/6 1 ex. Carara, 23/6 1 hane, 2 honor Tárcoles.

Masked Tityra *Tityra semifasciata* 20/6 3 ex. Paquera, 21/6 2 ex., 23/6 1 ex. Tárcoles, 22/6 3 ex. Carara, 27/6 1 ex., 28/6 2 ex. Santa Elena, 29/6 några ex. Arenal-La Fortuna, 5/7 7 ex., 6/7 några ex. La Selva.

Black-crowned Tityra *Tityra inquisitor* 23/6 1 par Tárcoles, 27/6 3 ex. vid Santa Elena.

Rufous Piha *Lipaugus unirufus* 3/7 1 ex. Braulio Carillo, 16/7 1 ex. Los Cusingos.

Purple-throated Fruitcrow *Querula purpurata* 6/7 3 ex.+flera hörda La Selva. En fågel låg på bo och ruvade!

Three-wattled Bellbird *Procnias tricarunculata*** 26/6 1 sj. Santa Elena, 27/6 2 hanar, 1 hona+

7 sj. Santa Elena-området, 28/6 2 hanar, 1 hona+c:a 10 sj. Finca Ecologica/Santa Elena.

Thrush-like Mourner *Schiffornis turdinus* 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden.

White-collared Manakin *Monachus candei* 6/7 2 hörda La Selva, 7/7 2 hanar+1 hörd Bejuco, 20/7 c:a 5 hörda Rancho Naturalista.

Orange-collared Manakin *Monachus aurantiacus* 22/6 2 hanar, 2 honor+c:a 5 hörda, 24/6 c:a 5 hörda Carara.

White-ruffed Manakin *Corapipo leucorrhoa* 4/7 1 hona Braulio Carillo, 8/7 1 par, 9/7 1 hona Virgen del Socorro, 14/7 2 hanar, 1 hona+1 hörd, 15/7 2 honor Wilson Botanical Garden, 20/7 2-3 honor Rancho Naturalista. Vid Wilson BG såg vi två hanar i spelflykt.

Long-tailed Manakin *Chiroxiphia linearis* 20/6 1 juv. hane Curú, 28/6 2 dansande ad. hanar+1 ad. hane, 5 honor Finca Ecologica. Resans höjdpunkt, tillsammans med en strax innan observerad hane av Three-wattled Bellbird, var att få se dansande Long-tailed Manakins. Helt fabulous!!

White-crowned Manakin *Pipra pipra* 20/7 1 hane Rancho Naturalista.

Gray-breasted Martin *Progne chalybea* Täml. allmän i lågländerna.

Mangrove Swallow *Tachycineta albilinea* 21/6 3 ex. Puntarenas, 21/6 c:a 10 ex., 23/6 c:a 20 ex. Tárcoles.

Blue-and-white Swallow *Notiochelidon cyanoleuca* Täml. allmän.

Southern Rough-winged Swallow *Stelgidopteryx ruficollis* Lokalt allmän i lågländerna.

White-throated Magpie-Jay *Calocitta formosa* 20/6 c:a 20 ex. Paquera/Curú, 21/6 10-15 ex. Paquera, 23/6 2 ex. Tárcoles.

Brown Jay *Cyanocorax morio* 23/6 2 ad., 1 juv. Tárcoles, 24/6 2 ex. Carara, 26/6 1 ex. Monteverde, 27/6 1 ex., 28/6 2 ex. Santa Elena, 28/6 c:a 15 ex. Finca Ecologica, 7-9/7 2 ex. San Miguel, 20/7 c:a 10 ex. Rancho Naturalista.

Silvery-throated Jay *Cyanolyca argentigula* 11/7 minst 4 ex. Hotel Georgina.

Band-backed Wren *Campylorhynchus zonatus* 30/6 1 hörd La Fortuna, 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 5/7 c:a 5 hörda La Selva/Sarapiquí, 21/7 1 ex. CATIE.

Rufous-naped Wren *Campylorhynchus rufinucha* Allmän i nordväst, inklusive Tárcoles.

Black-throated Wren *Thryothorus atrogularis* 30/6 1 sj. hane+1 sj. La Fortuna, 5/7 1 ex. Sarapiquí, 6/7 1 sj. La Selva.

Black-bellied Wren *Thryothorus fasciatoventris* 22/6 1 sj. hane+1 sj., 24/6 3 sj. Carara.

Bay Wren *Thryothorus nigricapillus* 3/7 1 sj. hane Guápiles, 5/7 2 sj. La Selva, 6/7 1 ex.+1 hörd, 7/7 1 sj. Selva Verde, 8-9/7 c:a 10 ex. Virgen del Socorro.

Riverside Wren *Thryothorus semibadius* 15/7 1 sj. hane Wilson Botanical Garden, 16/7 1 sj. hane Los Cusingos.

Stripe-breasted Wren *Thryothorus thoracicus* 3-4/7 1 ex.+2 sj. Braulio Carillo, 6/7 2 ex.+1 sj. La Selva, 8/7 2 ex.+3 sj., 9/7 2 ex.+2 sj. Virgen del Socorro, 20/7 2 ex.+3 sj. Rancho Naturalista.

Rufous-breasted Wren *Thryothorus rutilus* 22/6 2 sj. hanar+c:a 4 sj., 24/6 1 ex.+3 sj. Carara, 23/6 1 sj. Tárcoles, 13/7 1 sj. San Vito, 14/7 1 sj. hane+1 sj. San Joaquin, 14/7 4 ex.+3 sj., 15/7 några sj. Wilson Botanical Garden, 16/7 c:a 5 sj. Los Cusingos.

Rufous-and-white Wren *Thryothorus rufalbus* 20/6 1 ex.+c:a 10 sj. Curú, 22/6 c:a 4 sj, 24/6 2 ex.+3 sj. Carara, 25/6 1 sj. Tárcoles, 28/6 1 ex.+c:a 5 sj. Finca Ecologica.

Plain Wren *Thryothorus modestus* 20/6 1 sj. hane+2 sj. , 21/6 1 ex. Paquera, 26/6 2 ex.+1 sj., 27/6 1 ex.+9 hörda Santa Elena, 28/6 c:a 20 ex. Finca Ecologica.

Canebrake Wren *Thryothorus zeledoni* 30/6 1 sj. La Fortuna, 6/7 1 sj. Sarapiquí.

House Wren *Troglodytes aedon* Täml. allmän till 1500 m.

Ochraceous Wren *Troglodytes ochraceus* 26/6 2 ex. Monteverde, 27/6 2 ex. Santa Elena Cloudforest, 11/7 2 ex., 12/7 2-3 sj. Hotel Georgina, 17/7 1 ex. El Empalme.

Timberline Wren *Thryorchilus browni* 11/7 1 ex.+3 sj., 12/7 2 ex.+2 sj. Hotel Georgina.

White-breasted Wood-Wren *Henicorhina leucosticta* 6/7 1 ex.+4 hörda La Selva, 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 3 ex.+några hörda Rancho Naturalista.

Gray-breasted Wood-Wren *Henicorhina leocophrys* 26/6 6 ex.+c:a 5 sj. Monteverde, 27/6 c:a 20 ex. Santa Elena Cloudforest, 3/7 1 ex. Braulio Carillo, 8-9/7 c:a 20 ex. Virgen del Socorro, 14/7 1 ex., 15/7 c:a 5 ex. Wilson Botanical Garden, 17/7 4 ex.+2 sj. El Empalme.

Northern Nightingale-Wren *Microcerculus philomela* 8/7 1 sj. San Miguel, 8-9/7 5 sj. Virgen del Socorro. Denna gärdsmyg har en av världens absolut häftigaste fågelsånger!

Southern Nightingale-Wren *Microcerculus marginatus* 15/7 2 sj. Wilson Botanical Garden, 20/7 1 sj. Rancho Naturalista.

Tawny-faced Gnatwren *Microbates cinereiventris* 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 9/7 1 ex. Virgen del Socorro.

Tropical Gnatcatcher *Polioptila plumbea* 22/6 1 hane, 1 hona+hörd Carara, 23/6 1 hona Tárcoles, 30/6 1 hona La Fortuna, 3/7 1 ex. Guápiles, 13/7 2 ex. San Joaquin, 14/7 3 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Black-faced Solitaire *Myadestes melanops* 26/6 c:a 10 ex.+ några sj. Monteverde, 27/6 c:a 5 sj. Santa Elena Cloudforest, 8/7 1 sj., 9/7 1 juv. Virgen del Socorro.

Black-billed Nightingale-Thrush *Catharus gracilirostris* 11-13/7 c:a 25 ex. Hotel Georgina, 17/7 3 ex. El Empalme. Våldigt oskygg för att vara skogstrast.

Orange-billed Nightingale-Thrush *Catharus aurantiirostris* 27/6 1 sj. hane+1 sj. Santa Elena, 28/6 5 ex.+ 1 hörd Finca Ecologica, 16/7 1 sj. Los Cusingos.

Ruddy-capped Nightingale-Thrush *Catharus frantzii* 27/6 2 ex. Santa Elena Cloudforest, 17/7 2 ex. El Empalme.

Slaty-backed Nightingale-Thrush *Catharus fuscater* 26/6 1 ex.+c:a 7 sj. Monteverde, 27/6 1 ex.+ några sj. Santa Elena Cloudforest, 9/7 1 sj. Virgen del Socorro.

Black-headed Nightingale-Thrush *Catharus mexicanus* 3/7 1 sj., 4/7 1 sj. hane+3 sj. Braulio Carillo, 20/7 1 sj. hane+3 sj. Rancho Naturalista.

Sooty Thrush *Turdus nigrescens* 11-13/7 c:a 20 ex. Hotel Georgina.

Mountain Thrush *Turdus plebejus* 27/6 c:a 20 ex. vid Santa Elena, 28/6 3 ex. vid Finca Ecologica, 16/7 1 ex. El Empalme.

Pale-vented Thrush *Turdus obsoletus* 4/7 7 ex. Braulio Carillo, 8/7 1 ex. Virgen del Socorro.

Clay-colored Thrush *Turdus grayi* Täml. allmän i lågländer och foothills.

White-throated Thrush *Turdus assimilis* 26/6 1 sj. Monteverde, 27/6 1 sj. Santa Elena, 28/6 c:a 25 ex.+1 sj. Finca Ecologica, 15/7 3 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 1 ex. Los Cusingos.

Black-and-yellow Silky-Flycatcher *Phainoptila melanoxantha* 27/6 1 par Santa Elena Cloudforest, 12/7 2 par, 13/7 1 ex. Hotel Georgina, 17/7 c:a 10 ex. El Empalme.

Long-tailed Silky-Flycatcher *Ptilogonys caudatus* 11/7 1 hane, 1 juv., 12/7 3 ex., 13/7 5 ex. Hotel Georgina.

Yellow-winged Vireo *Vireo carmioli* 11/7 1 ex., 12/7 5 ex. Hotel Georgina, 17/7 1 ex. El Empalme.

Yellow-green Vireo *Vireo flavoviridis* 20/6 2 ex. Curú, 26/6 1 ex., 28/6 1 ex. Santa Elena, 19/7 1 ex. La Suiza.

Lesser Greenlet *Hylophilus decurtatus* 20/6 c:a 10 ex. Curú, 22/6 3 ex., 24/6 några ex. Carara, 28/6 3 ex. Finca Ecologica, 3/7 1 ex. Braulio Carillo, 8/7 c:a 10 ex., 9/7 3 ex. Virgen del Socorro, 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 3 ex. Los Cusingos, 20/7 3 ex. Rancho Naturalista.

Green Shrike-Vireo *Vireolanius pulchellus* 6/7 1 sj. La Selva.

Rufous-browed Peppershrike *Cyclarhis gujanensis* 17/7 1 ex. El Empalme.

Tropical Parula *Parula pitiayumi* 8/7 2 ex., 9/7 1 ex. Virgen del Socorro, 14/7 2 ex. Wilson Botanical Garden, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Flame-throated Warbler *Parula gutturalis* 11/7 4 ex., 12/7 2 ex., 13/7 3 ex. Hotel Georgina, 17/7 2 ex. El Empalme.

Yellow Warbler *Dendroica petechia* 21/6 2 hanar, 3 honor, 23/6 4 ex. Tárcoles.

Olive-crowned Yellowthroat *Geothlypis semiflava* 5/7 2 sj. hanar+2 sj. Sarapiquí.

Chiriquí Yellowthroat *Geothlypis chiriquensis* 13/7 2 sj. hanar, 1 hona+2 sj., 14/7 2 sj. San Joaquin.

Gray-crowned Yellowthroat *Geothlypis poliocephala* 20/6 1 sj. hane Paquera, 21/6 1 sj. hane, 23/6 3 hanar Tárcoles, 28/6 2 hanar Santa Elena, 30/6 1 sj. hane La Fortuna.

Slate-throated Whitestart *Myioborus miniatus* 26/6 6 ex. Monteverde, 27/6 2 ex. Santa Elena Cloudforest, 28/6 2 ex. Finca Ecologica, 8/7 5 ex., 9/7 3 ex. Virgen del Socorro, 14/7 3 ex., 15/7 3 ex. Wilson Botanical Garden.

Collared Whitestart *Myioborus torquatus* 26/6 4 ex. Monteverde, 27/6 c:a 5 ex. Santa Elena Cloudforest, 11/7 minst 6 ex., 12/7 c:a 6 ex. Hotel Georgina, 17/7 4 ex. El Empalme.

Golden-crowned Warbler *Basileuterus culicivorus* 28/6 3 ex.+1 sj. Finca Ecologica, 8/7 1 ex., 9/7 c:a 8 ex. Virgen del Socorro, 20/7 c:a 10 ex. Rancho Naturalista.

Rufous-capped Warbler *Basileuterus rufifrons* 28/6 5 ex.+c:a 5 sj. Finca Ecologica.

Black-cheeked Warbler *Basileuterus melanogenys* 11/7 6 ex., 12/7 7 ex., 13/7 1 ex. Hotel Georgina, 17/7 c:a 10 ex. El Empalme.

Three-striped Warbler *Basileuterus tristriatus* 26/6 c:a 20 ex. Monteverde, 27/6 c:a 25 ex. Santa Elena Cloudforest.

Buff-rumped Warbler *Basileuterus fulvicauda* 30/6 1 ad., 1 juv. La Fortuna, 3-4/7 1 ex. Braulio Carillo, 8/7 1 ex. Virgen del Socorro.

Bananaquit *Cereba flaveola* 26/6 6 ex. Monteverde, 30/6 1 ex. La Fortuna, 3/7 1 ex., 4/7 3 ex. Braulio Carillo, 8-9/7 c:a 10 ex. Virgen del Socorro, fler sedda.

Green Honeycreeper *Chlorophanes spiza* 30/6 1 hane, 4 honor La Fortuna, 3/7 2 hanar, c:a 3 honor, 4/7 c:a 5 honor Braulio Carillo, 6/7 1 hane, 2 honor La Selva, 14/7 1 hona Wilson Botanical Garden, 16/7 c:a 10 ex. Los Cusings, 20/7 1 hona Rancho Naturalista.

Shining Honeycreeper *Cyanerpes lucidus* 30/6 2 hanar La Fortuna, 3/7 1 par, 4/7 c:a 10 ex. Braulio Carillo, 5/7 1 hona La Selva, 7/7 1 hane Selva Verde.

Red-legged Honeycreeper *Cyanerpes cyaneus* 22/6 några ex., 24/6 4 honor Carara, 28/6 2 hanar Santa Elena, 30/6 c:a 5 ex. La Fortuna.

Scarlet-thighed Dacnis *Dacnis venusta* 28/6 1 hane Santa Elena, 30/6 c:a 5 ex. La Fortuna, 9/7 2 honor Virgen del Socorro, 14/7 2 honor Wilson Botanical Garden, 20/7 1 hane, 2 honor Rancho Naturalista.

Blue Dacnis *Dacnis cayana* 16/7 3 hanar, 1 hona Los Cusingos.

Slaty Flowerpiercer *Diglossa plumbea* 27/6 3 ex. Santa Elena Cloudforest, 11-13/7 1 ex. dagl. (olika) Hotel Georgina, 17/7 2 ex. El Empalme.

Black-and-yellow Tanager *Chrysothlypis chrysomelas* 3/7 4 hanar, 6 honor, 4/7 1 hane, 2 honor Braulio Carillo.

Golden-browed Chlorophonia *Chlorophonia callophrys* 12/7 3 ex. Hotel Georgina.

Scrub Euphonia *Euphonia affinis* 20/6 2 hanar Curú, 21/6 2 hanar, 1 hona Paquera.

Yellow-crowned Euphonia *Euphonia luteicapilla* 22/6 1 hane, 2 honor, 24/6 1 par Carara, 23/6 1 par Tárcoles, 28/6 c:a 5 ex. Finca Ecologica.

Thick-billed Euphonia *Euphonia lanirostris* 14/7 2 hanar, 15/7 1 hane Wilson Botanical Garden.

Yellow-throated Euphonia *Euphonia hirundinacea* 20/6 3 hanar, 2 honor Curú, 24/6 1 par Carara, 27/6 1 hane Santa Elena.

Spot-crowned Euphonia *Euphonia imitans* 15/7 1 hona Wilson Botanical Garden.

Olive-backed Euphonia *Euphonia gouldi* 30/6 2 ex. La Fortuna, 5/7 3 ex., 6/7 1 ex. La Selva, 7/7 1 ex. Bejuco, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

White-vented Euphonia *Euphonia minuta* 30/6 1 hane La Fortuna.

Tawny-capped Euphonia *Euphonia annae* 3/7 1 hane+c:a 5 honor, 4/7 1 hane, 3 honor Braulio Carillo, 8/7 1 hona, 9/7 1 hane Virgen del Socorro, 20/7 1 hane Rancho Naturalista.

Emerald Tanager *Tangara florida* 3/7 c:a 5 ex., 4/7 3 ex. Braulio Carillo, 8/7 3 ex., 9/7 2 ex. Virgen del Socorro.

Silver-throated Tanager *Tangara icterocephala* 26/6 c:a 10 ex. Monteverde, 3/7 10-15 ex., 4/7 c:a 10 ex. Braulio Carillo, 8/7 c:a 15 ex., 9/7 c:a 15 ex. Virgen del Socorro, 15/7 c:a 15 ex. Wilson Botanical Garden.

Speckled Tanager *Tangara guttata* 3/7 2-4 ex. Braulio Carillo, 9/7 3 ex. Virgen del Socorro, 14/7 2 ex., 15/7 2 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 2 ex. Los Cusingos.

Bay-headed Tanager *Tangara gyrola* 22/6 1 ex., 24/6 1 ex. Carara, 3/7 1 ex. Braulio Carillo, 8/7 c:a 10 ex., 9/7 c:a 10 ex. Virgen del Socorro, 14/7 c:a 5 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 c:a 5 ex. Los Cusingos, 20/7 2 ex. Rancho Naturalista.

Golden-hooded Tanager *Tangara larvata* Täml. allmän i lågländer och foothills.

Spangle-cheeked Tanager *Tangara dowii* 26/6 c:a 25 ex. Monteverde, 27/6 2 ex. Santa Elena Cloudforest, 17/7 7 ex. El Empalme.

Blue-and-gold Tanager *Bangsia arcaei** 9/8 2 ex. Virgen del Socorro.

Blue-gray Tanager *Thraupis episcopus* Täml. allmän.

Palm Tanager *Thraupis palmarum* Sedd i mindre antal här och där i lågländerna.

Crimson-collared Tanager *Phlogothraupis sanguinolenta* 30/6 3 ex. La Fortuna, 5/7 1 ex. La Selva, 8/7 1 ex., 9/7 2 ex. Virgen del Socorro.

Passerini's Tanager *Ramphocelus passerinii* Allmän i lågländer och foothills i öster. Split från Scarlet-rumped Tanager, som nu är uppdelad i Passerini's och Cherrie's Tanager.

Cherrie's Tanager *Ramphocelus costaricensis* 21/6 1 hane, 23/6 1 hane, 2 honor Tárcoles, 22/6 1 par Carara, 13-15/7 allmän San Vito-området, 16/7 täml. allmän Los Cusingos.

Olive Tanager *Chlorothraupis carmioli* 3-4/7 c:a 30 ex. Braulio Carillo.

Red-crowned Ant-Tanager *Habia rubica* 14-15/7 1 hane Wilson Botanical Garden.

Red-throated Ant-Tanager *Habia fuscicauda* 7/7 1 par Selva Verde.

Gray-headed Tanager *Eucometis penicillata* 14/7 3 ex., 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden, 16/7 1 ex. Los Cusingos.

Dusky-faced Tanager *Mitrospingus cassinii* 4/7 1 ex. Braulio Carillo. Endast sedd av Samuel.

White-shouldered Tanager *Tachyphonus luctuosus* 22/6 2 hanar, 5 honor, 24/6 1 hona Carara, 4/7 1 hane Braulio Carillo, 8/7 1 hane Virgen del Socorro, 20/7 1 hane, 2 honor Rancho Naturalista.

Tawny-crested Tanager *Tachyphonus delatrii* 3/7 c:a 20 ex., 4/7 c:a 40 ex. Braulio Carillo.

White-lined Tanager *Tachyphonus rufus* 30/6 1 par La Fortuna, 5/7 1 par La Selva, 19/7 1 hane La Suiza, 20/7 3 honor Rancho Naturalista.

Common Bush-Tanager *Chlorospingus ophthalmicus* 26/6 c:a 50 ex. Monteverde, 27/6 c:a 20 ex. Santa Elena Cloudforest, 3/7 1 ex. Braulio Carillo, 8/7 c:a 10 ex., 9/7 c:a 10 ex. Virgen del Socorro, 14/7 3 ex., 15/7 c:a 5 ex. Wilson Botanical Garden, 17/7 2 ex. El Empalme.

Sooty-capped Bush-Tanager *Chlorospingus pileatus* 27/6 c:a 5 ex. Santa Elena Cloudforest, 11-13/7 c:a 40 ex. Hotel Georgina, 17/7 c:a 25 ex. El Empalme.

Blue-black Grassquit *Volatinia jacarina* Täml. allmän till 1500 meter.

Yellow-faced Grassquit *Tiaris olivacea* Täml. allmän vid Santa Elena och i öster.

Variable Seedeater *Sporophila aurita* Allmän till 1500 meter.

White-collared Seedeater *Sporophila torqueola* Täml. allmän i nordväst.

Yellow-bellied Seedeater *Sporophila nigricollis* 13/7 1 hane San Joaquin.

Ruddy-breasted Seedeater *Sporophila minuta* 13/7 2 honor San Joaquin.

Lesser Seed-Finch *Oryzoborus angolensis* 30/6 2 hanar La Fortuna, 5/7 1 hona Sarapiquí.

Peg-billed Finch *Acanthidops bairdii** 13/7 1 hane Hotel Georgina.

Sooty-faced Finch *Lysurus crassirostris* 4/7 1 hörd Braulio Carillo.

Yellow-thighed Finch *Pselliophorus tibialis* 27/6 4 ex. Santa Elena Cloudforest, 11/7 3 ex., 12/7 2-3 ex., 13/7 c:a 5 ex. Hotel Georgina, 16/7 1 ex., 17/7 c:a 10 ex. El Empalme.

Large-footed Finch *Pezopetes capitalis* 11/7 6 ex., 12/7 8 ex., 13/7 6 ex.+1 sj. Hotel Georgina, 17/7 1 sj. El Empalme.

Chestnut-capped Brush-Finch *Buarremon brunneinucha* 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 9/7 2 ex. Virgen del Socorro, 14/7 1 ex. Wilson Botanical Garden

Stripe-headed Brush-Finch *Buarremon torquatus costaricensis* 15/7 1 ex. Wilson Botanical Garden. Meningarna går starkt isär huruvida Black-headed Brush-Finch är en giltig art och om i så fall costaricensis hör dit. Senaste ståndpunkten är att arten uppgår i Stripe-headed Brush-Finch.

Orange-billed Sparrow *Arremon aurantirostris* 22/6 1 sj. hane+1 sj. Carara, 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 6/7 2 ex.+1 sj. La Selva och 2 ex. Selva Verde, 14/7 3 ex., 15/7 3 ex.+c:a 5 ex. hörda Wilson Botanical Garden, 16/7 c:a 10 hörda Los Cusingos, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Black-striped Sparrow *Arremonops conirostris* 30/6 5 ex.+1 sj. La Fortuna, 5/7 c:a 5 ex.+ några sj. La Selva/Sarapiquí, 13/7 2 ex.+2 sj. San Joaquin, 14/7 några sj. Wilson Botanical Garden, 19/7 1 ex.+hörd La Suiza.

White-eared Ground-Sparrow *Melospiza leucotis* 27/6 4 ex. Santa Elena, 28/6 c:a 15 ex. Finca Ecologica.

Stripe-headed Sparrow *Aimophila ruficauda* 20/6 5 ex., 21/6 c:a 10 ex. Paquera, 24/6 3 ex., 25/6 1 ex. Tárcoles.

Rufous-collared Sparrow *Zonotrichia capensis* Täml. allmän i alla bergsområden.

Volcano Junco *Junco vulcani* 12-13/7 1 ex. Hotel Georgina.

Streaked Saltator *Saltator striatipectus* 13/7 1 juv. San Joaquin.

Grayish Saltator *Saltator coerulescens* 26-27/6 1 ex., 28/6 1 ex. Santa Elena.

Buff-throated Saltator *Saltator maximus* Täml. allmän till 1500 m.

Black-headed Saltator *Saltator atriceps* 1/7 1 ex. La Fortuna, 6/7 1 ex. La Selva, 19/7 2 ex. La Suiza, 20/7 1 ex. Rancho Naturalista.

Black-faced Grosbeak *Caryothraustes poliogaster* 3/7 c:a 6 ex., 4/7 1 ex. Braulio Carillo, 6/7 1-2 ex. La Selva.

Blue-black Grosbeak *Cyanocompsa cyanooides* 15/7 1 hona Wilson Botanical Garden.

Blue Grosbeak *Guiraca caerulea* 21/6 2 hanar+1 sj. Paquera.

Bronzed Cowbird *Molothrus aeneus* Sedd på många lokaler i mindre antal.

Chestnut-headed Oropendola *Psarocolius wagleri* 27/6 3 ex., 28/6 2-3 ex. Santa Elena, 3/7 2 ex., 4/7 c:a 7 ex. Braulio Carillo, 20/7 3 ex. Rancho Naturalista.

Montezuma Oropendola *Psarocolius montezuma* 30/6 3 ex. La Fortuna, 4/7 1 ex. Río Frío Cruz, 5/7 c:a 20 ex. La Selva/Sarapiquí, 6/7 c:a 30 ex. La Selva, 6/7 c:a 200 ex., 7/7 c:a 20 ex. Selva Verde, 9/7 4 ex. San Miguel, 19/7 2 ex. La Suiza, 20/7 c:a 50 ex. Rancho Naturalista, 21/7 c:a 20 ex. CATIE.

Yellow-billed Cacique *Amblycercus holosericeus* 5/7 1 ad., 1 juv. La Selva, 11/7 2 ex. Hotel Georgina.

Scarlet-rumped Cacique *Cacicus uropygialis* 3/7 3 ex., 4/7 7 ex. Braulio Carillo, 6/7 2 hörda La Selva, 20/7 1 hörd Rancho Naturalista.

Great-tailed Grackle *Quiscalus mexicanus* Allmän i avskogade områden.

Red-winged Blackbird *Agelaius phoeniceus* 23/6 1 par Tárcoles, 30/6 c:a 20 ex., 1/7 1 hane La Fortuna.

Black-cowled Oriole *Icterus dominicensis* 30/6 1 par+ 1 hona La Fortuna, 5/7 1 hane, 6/7 1 par La Selva.

Eastern Meadowlark *Sturnella magna* 22/6 1 sj. Carara, 30/6 1 ex. La Fortuna.

House Sparrow *Passer domesticus* Vanlig här och där i städer.

426 arter

**= threatened

*= near-threatened

Däggdjur

White-fronted Capuchin *Cebus capucinus* 22/6 3 ex. Carara, 27/6 några ex. Santa Elena Cloudforest, 28/6 2 ex. Finca Ecologica, 16/7 c:a 20 ex. Los Cusingos.

Spider Monkey *Ateles geoffroyi* 6/7 3 ex. La Selva.

Mantled Howler Monkey *Alouatta palliata* 20/6 3 ex. Curú, 21/6 2 ex. Paquera, 26/6 3 ex. Monteverde, 4/7 hörd Braulio Carillo, 6/7 c:a 5 ex.+hörd La Selva, 9/7 några hörda Virgen del Socorro.

White-nosed Coati *Nasua narica* 26/6 1 ex. Monteverde, 28/6 8 ex. Finca Ecologica,

[**Jaguarundi** *Felis yagouaroundi* ?? 23/6 1 ex. Tárcoles. En mörk, långsvansad katt som sprang över vägen var förmodligen en Jaguarundi, men den sågs alltför dåligt för att kunna bestämmas.]

Variiegated Squirrel *Sciurus variegatoides* 20/6 2 ex. Curú, 21/6 några ex. Paquera, 23/6 2 ex. Tárcoles, 27/6 2 ex. Santa Elena Cloudforest, 28/6 några ex. Finca Ecologica, 9/7 1 ex. Virgen del Socorro.

Deppes Squirrel *Sciurus deppei* 27/6 1 ex. Santa Elena Cloudforest, 28/6 4 ex. Finca Ecologica.

Red-tailed Squirrel *Sciurus granatellus* 14/7 några ex. Wilson Botanical Garden.

Alfaro's Pygmy Squirrel *Microsciurus alfari* 4/7 1 ex. Braulio Carillo.

Central American Agouti *Dasyprocta punctata* 20/6 1 ex. Curú, 24/6 1 ex. Carara, 28/6 2 ex. Finca Ecologica, 6/7 några ex. La Selva, 16/7 3 ex. Los Cusingos.

Collared Peccary *Pecari angulatus* 24/6 3 ex. Carara, 6/7 5 ex. La Selva.

Nine-banded Armadillo *Dasybus novemcinctus* 4/7 1 ex. Braulio Carillo.

Endemer

EBA 019 - Central American Caribbean slope - (3/12)

Lattice-tailed Trogon, Black-throated Wren, Black-and-yellow Tanager.

EBA 020 - Costa Rica and Panama highlands - (40/53)

Black Guan, Black-breasted Wood-Quail, Sulphur-winged Parakeet, Fiery-throated Hummingbird, Black-bellied Hummingbird, White-tailed Emerald, Coppery-headed Emerald, Volcano Hummingbird, Orange-bellied Trogon, Prong-billed Barbet, Ruddy Treerunner, Buffy Tuftedcheek, Streak-breasted Treehunter, Silvery-fronted Tapaculo, Dark Pewee, Ochraceous Pewee, Black-capped Flycatcher, Golden-bellied Flycatcher, Long-tailed Silky-Flycatcher, Black-and-yellow Silky-Flycatcher, Ochraceous Wren, Timberline Wren, Black-faced Solitaire, Black-billed Nightingale-Thrush, Sooty Thrush, Volcano Junco, Large-footed Finch, Yellow-thighed Finch, Sooty-faced Finch, Peg-billed Finch, Sooty-capped Bush-Tanager, Blue-and-gold Tanager, Golden-browed Chlorophonia, Spangle-cheeked Tanager, Slaty Flowerpiercer, Flame-throated Warbler, Collared Whitestart, Black-cheeked Warbler, Yellow-winged Vireo, Silvery-throated Jay.

EBA 021 - South Central American Pacific slope - (7/15)

Charming Hummingbird, Baird's Trogon, Fiery-billed Aracari, Golden-naped Woodpecker,
Black-hooded Antshrike, Riverside Wren, Spot-crowned Euphonia.