

# COSTA RICA 2015

- Den biologiska mångfaldens land



Text, foto och layout:  
Jola & Thomas Johnsson







# COSTA RICA 2015 - Den biologiska mångfaldens land

Text, foto och layout: Jola & Thomas Johnsson



© 2015 by the author of this book. The book author retains sole copyright to his and her contributions to this book.

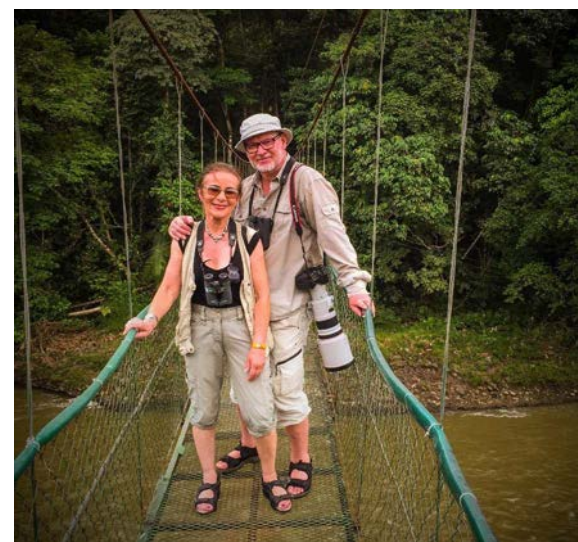
**Jola & Thomas Johnsson**

Solbrinken 7, 281 41 Hässleholm

070-331 61 26

e-post: [thomas@clangula.se](mailto:thomas@clangula.se) resp [jola@clangula.se](mailto:jola@clangula.se)

hemsida: [www.clangula.se](http://www.clangula.se)



The Blurb-provided layout designs and graphic elements are copyright Blurb Inc., 2015. This book was created using the Blurb creative publishing service. The book author retains sole copyright to his or her contributions to this book.







Vi mötte en överväldigande biologisk mångfald i ett varmt och fuktigt klimat



## Costa Rica,

formellt Republiken Costa Rica (spanska: Costa Rica eller República de Costa Rica), är en republik i Centralamerika. Landet gränsar till Nicaragua i norr, Panama i sydöst, Stilla havet i väst och syd, samt till Karibiska havet i öst. San José är landets huvudstad och även den största staden i Costa Rica med cirka en tredjedel av befolkningen i storstadsområdet. Costa Rica är en stabil demokrati med för regionen god ekonomi.

Namnet Costa Rica betyder ”den rika kusten”. Costa Rica var det första landet i världen att författningsenligt avskaffa sin armé, något som består än idag. År 2007 tillkännagav Costa Ricas regering att de till 2021 vill bli det första koldioxidneutrala landet i världen. Trots att landet till ytan är ett av de mindre länderna i världen är det ett av de biologiskt rikaste, med cirka 5 % av alla världens arter.

Costa Ricas klimat är subtropiskt och tropiskt i låglandet, men något mer tempererat i de centrala högländerna. Landet har två årstider, sommar (verano) och vinter (invierno), som ur en mer meteorologisk synvinkel är regnoch torrperioder. Regnperioden varar mellan maj och november, något som ofta orsakar översvämningar i låglandet. Torrperioden varar oftast mellan december till april, med mindre avvikelser längs den karibiska kusten där kortare torrperioder i september och oktober förekommer.

Temperaturen i Costa Ricas lågland ligger kring 20-30 °C, med mindre variationer beroende på årstiden och med de högsta temperaturerna i slutet av torrperioden. Dock är temperaturen i Costa Rica relativt jämn över året, det som påverkar mest är vilken höjd man befinner sig på med den högsta temperaturen långt ned och sedan sjunker den 4-7 °C per tusen meter.

Costa Rica är återkommande drabbat av både jordbävningar och tropiska cykloner (orkaner). I landet finns 112 vulkaner varav 10 fortfarande är aktiva. Nära huvudstaden San José finns fyra vulkaner, varav två är aktiva. En av dem, Irazú, fick ett stort utbrott 1963-1965 med stor förödelse som följde. Utbrottet kom samma dag som den amerikanske presidenten John F. Kennedy besökte Costa Rica. Den andra, Poás, har en enorm huvudkrater som anses vara en av de största i världen. Den mest besökta vulkanen är kanske Arenal, som fortfarande är aktiv. Vulkanen kan ses från byn La Fortuna (ur Wikipedia).

Aldrig tidigare har vi fått en så god utdelning avseende fotografering av växter och djur som på just denna resa.

*Jola & Thomas*







Svartnäbbad tukan i det privata naturreservatet "Frogs Heaven"









## Människorna...

i Costa Rica är huvudsakligen spanjorernas ättlingar eller mestiser. I södra delen av landet finns ett antal ursprungliga indianstammar och längs den karibiska kusten en liten spillra av afroamerikaner från Jamaica. De sistnämnda var med och byggde järnvägen från höglandet ner till Karibiska havet på 1800-talet - ett hårt arbete med usla arbetsförhållanden.



## Bananer...

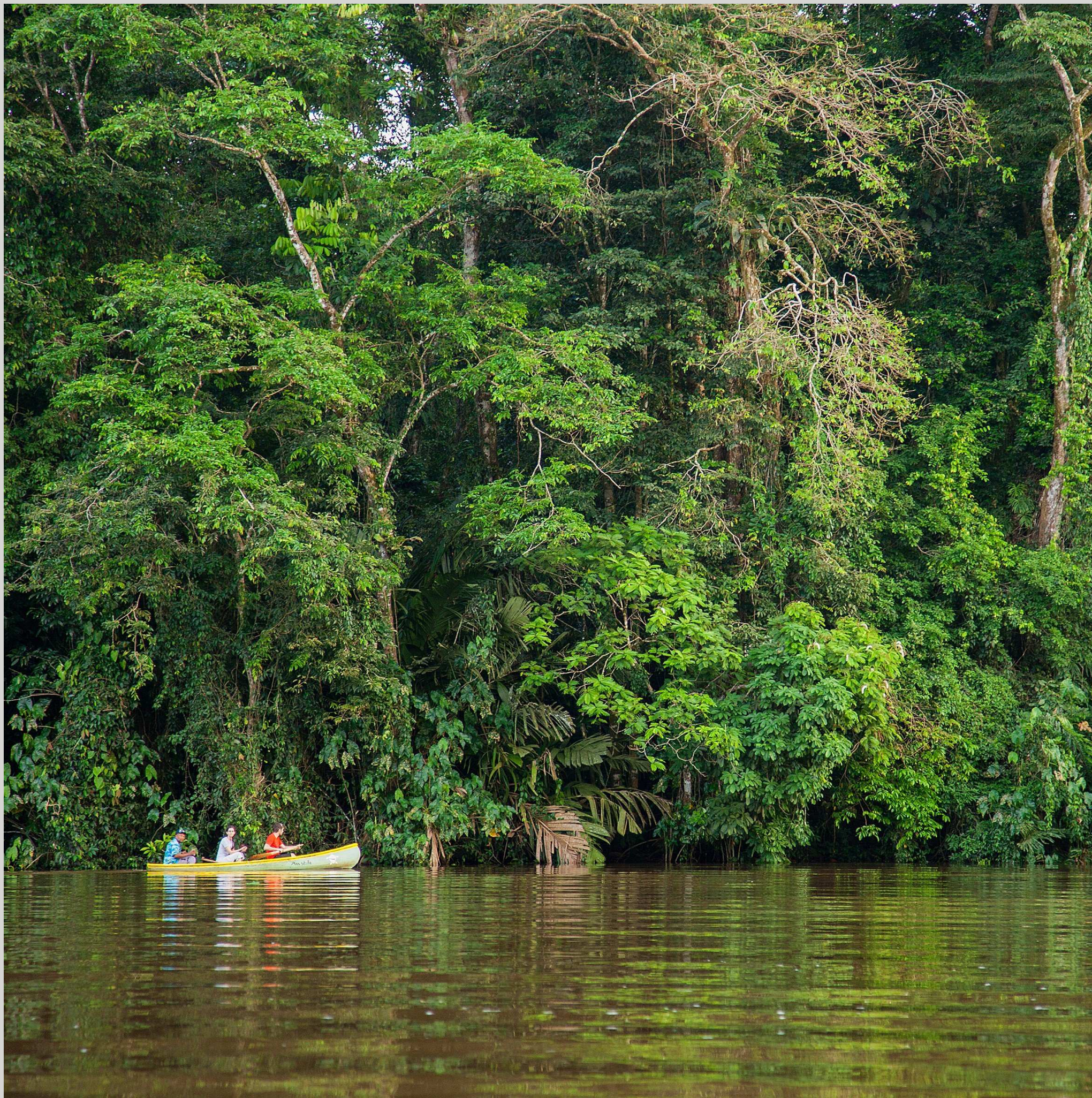
är en viktig del av Costa Ricas exportintäkter. Varje år fraktas cirka 360 miljoner bananlådor till Nordamerika och Europa.















## **Naturen är rik...**

och den biologiska mångfalden är stor, då landet "invaderats" av djur- och växtarter från både Nord- och Sydamerika och där skillnaden mellan havsnivån och de högsta bergen är 3 800 m. Det sistnämnda skapar en mängd olika biotoper/naturtyper.

Vi finner i huvudsak tre olika skogstyper. Från tropisk regnskog, molnskog på bergssluttningarna och torrskog i nordväst.





**Tortugueros national park**





## En tidig morgontur...

i nationalparken bjuder på spännande möten med vrålapor, spindelapor, gröna leguaner och kajmaner. På några platser ser vi illgröna dubbelkambasilisker, eller "jesusödlor", med tanke på deras förmåga att springa på vattenytan med hjälp av sina stora bakfötter. Fåglar av ett flertal arter observeras också; papegojor, oropendolor, jacanor och hägrar.





## **Där regnskogen möter öppet vatten...**

ser vi de flesta växterna och djuren, främst av den anledningen att den tropiska regnskogen är tät och svårframkomlig. Det blir aldrig långt mellan de olika observationerna och djuren är relativt lätta att komma nära, vilket naturligtvis underlättar vårt fotograferande. Med andra ord ett riktigt paradiset för en naturfotograf! Fågeln till höger är en ormhalsfågel eller anhinga.









### **..och här sitter några vita kohägrar...**

på sin nattkvist, medan den mellanamerikanska jacanan söker föda i den frodiga vegetationen av vattenhyacinter. Våra våtmarker hyser ofta en stor biologisk mångfald - därför skall vi värna dessa!











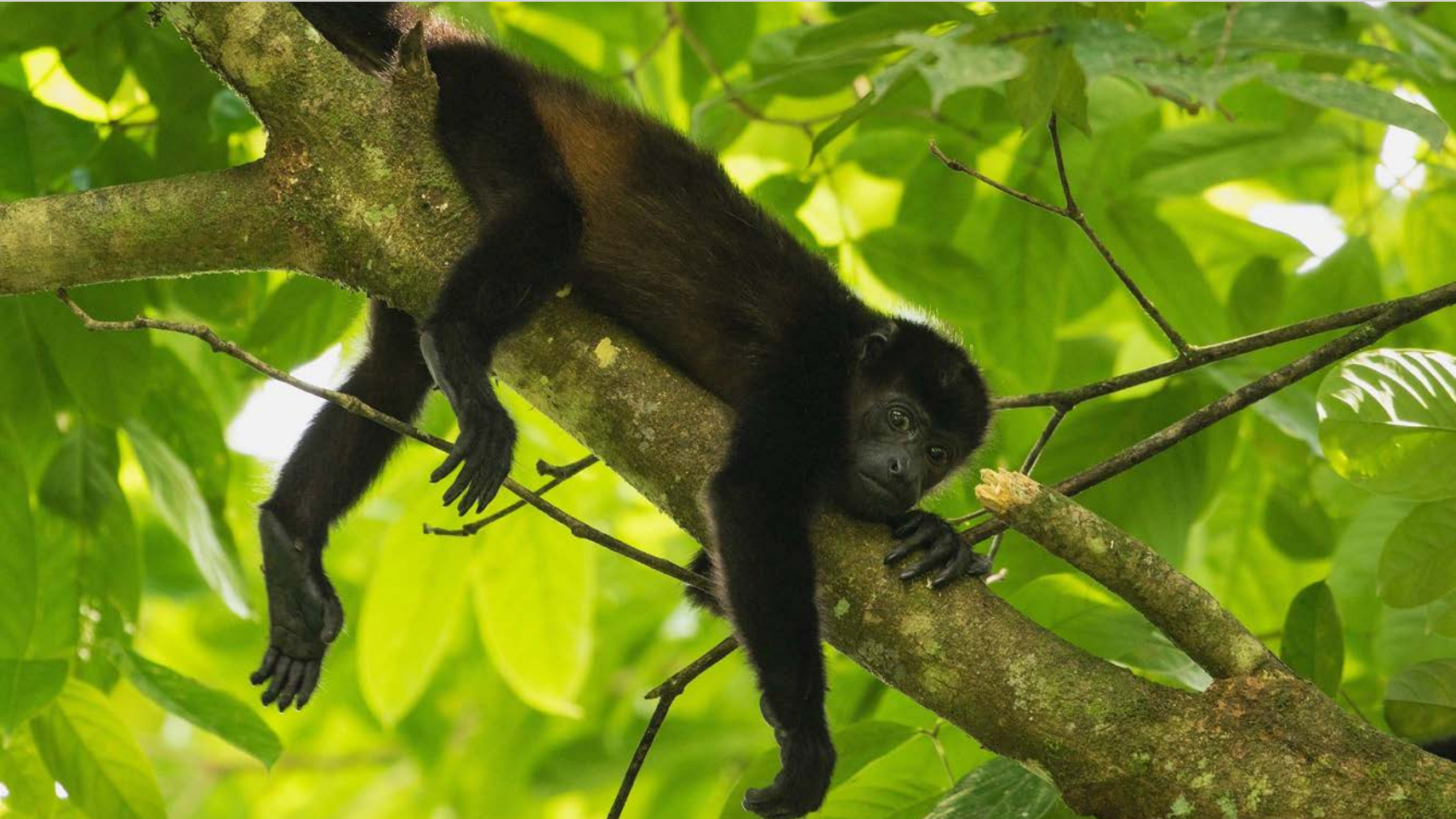
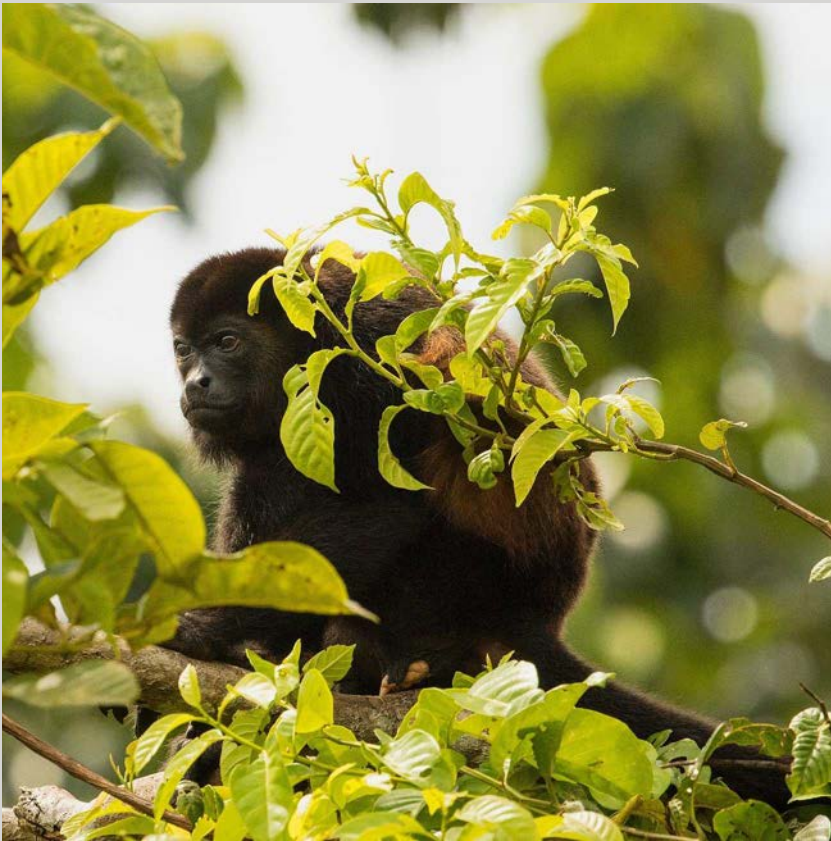


## **Vi gillar våra primater...**

för att de ofta är vår egen avbild, vilket gör att vi känner igen oss i dem och deras beteende.

På detta uppslag några svarthuvade spindelapor, bl a en hona med unge, och på nästa uppslag några mantelvrål-apor. De sistnämnda gör skäl för sitt namn, då deras läten ljuder med djup bas över regnskogen.









Mantelvrålapor







Gröna leguaner - inte så farliga som de ser ut. Ofarliga vegetarianer!

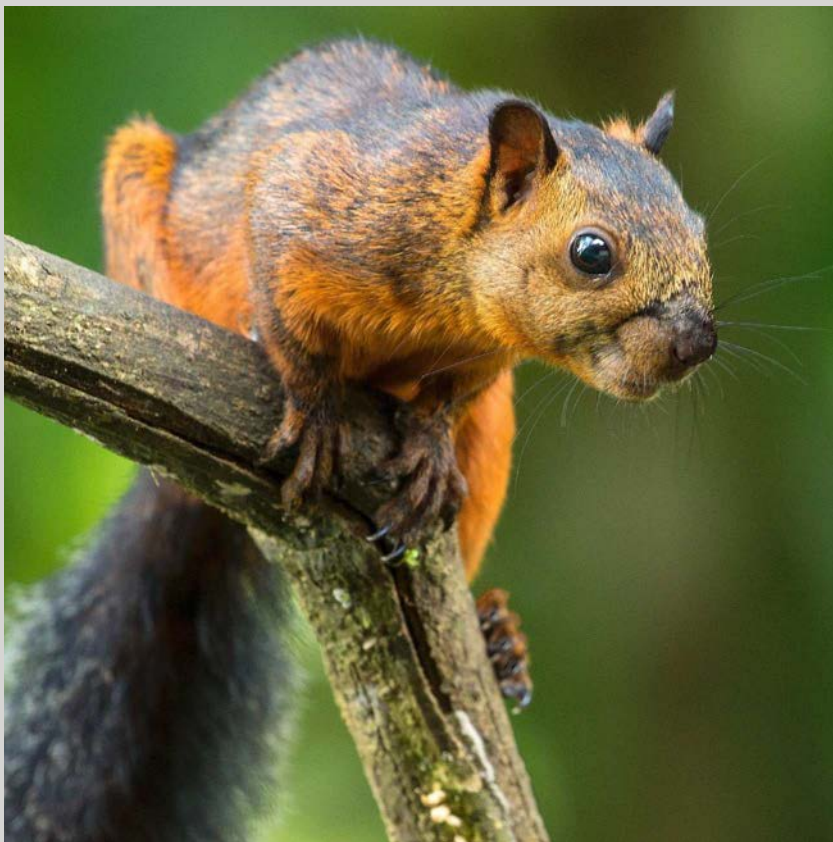
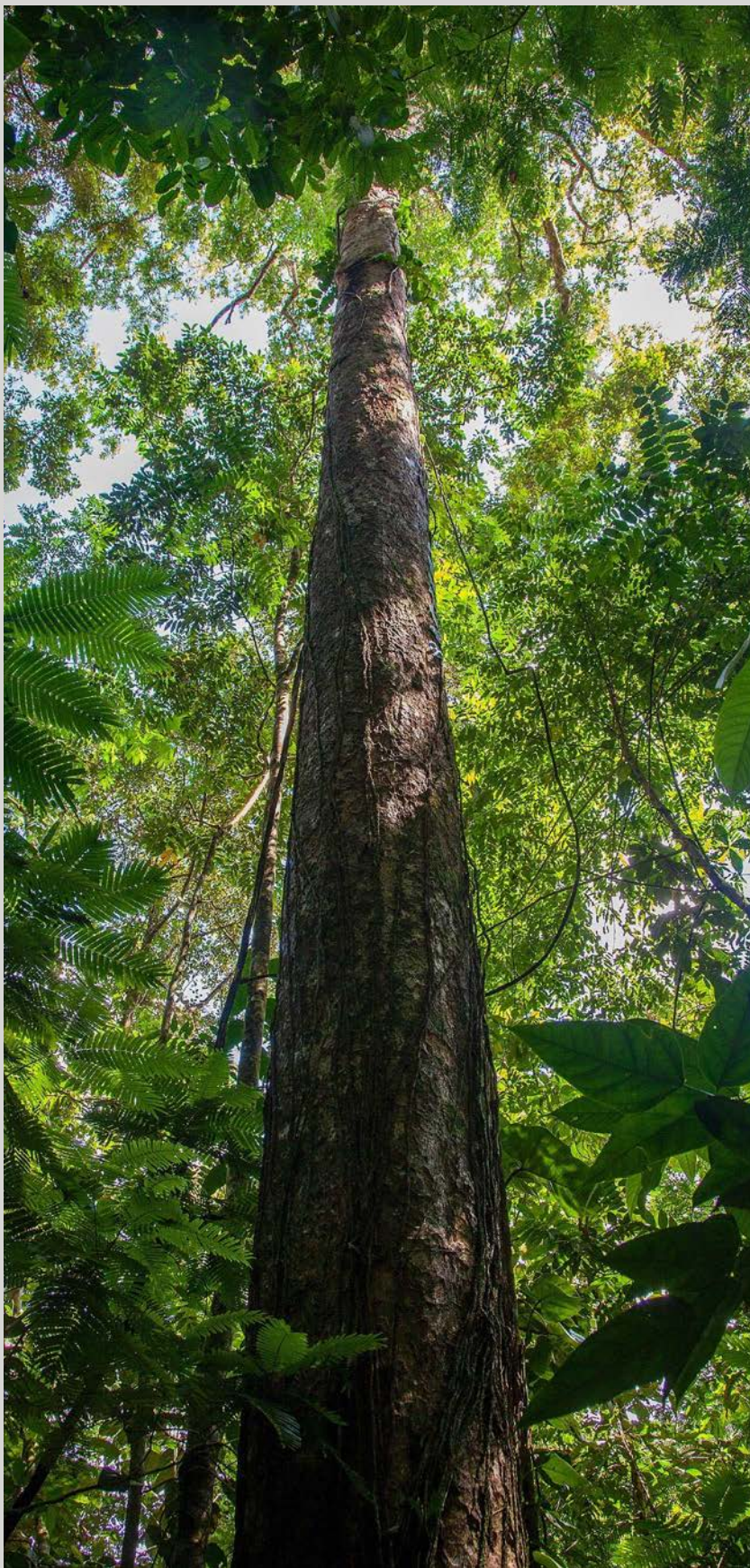






Soldataran äter tropisk mandel













## **Regnskogen hyser de vackraste av fåglar...**

Svartnäbbade tukaner (till vänster) och två, vackra centralamerikanska trupialer samt en stor ringkungsfiskare.





## **Stranden av Karibiska havet...**

bjuder på äggläggingsplatser för de stora havssköldpaddorna. Efter några veckor kläcks deras ägg och ut kommer små miniatyrer av de stora sköldpaddorna, som hastigt, och utan tvekan, ställer kosan mot havets fräsande bränningar.

De jagas av gamar och krabbor på sin väg till vattnet och en försvinnande liten del av dem överlever sitt första år.











Samhället Tortuguero och en sjungande, blåsvart mexikobåtnäbb.









**Selva Verde Lodge and Rainforest Reserve**





## **En bit inåt land, där bergen börjar...**

ligger Selva Verde Rain Forest Reserve med en fantastisk regnskog. Cirka 20% av landets regnskog är orörd (primär regnskog) medan 30% är återskapad regnskog (sekundär regnskog).

Mer än 20% av landets yta är numera skyddad mot exploatering. I Sverige har vi skyddat cirka 3% av vår yta - något att fundera över! Vi är alltså inte alltid så bra som vi tror!





## **Ett tropiskt, costarikanskt fågelbord...**

med besök av större kiskadi, svartkindad hackspett, baltimoretrupial, rödgumpad tangara och nektartangara.









Nasbjörnen är en orädd och nyfiken krabat













## **Den lerfärgade trasten....**

är Costa Ricas nationalfågel. En ganska oansenlig fågel med en tämligen enkel sång men mycket uppskattad av costarikanerna. Den finns nära dem och den förebådar våren. Liksom vår koltrast, Sveriges nationalfågel.

Den rostfärgade smaragden är en vacker kolibri, som söker nektar bland regnskogens sköna blomster.





## **En blåkronad motmot...**

är en stor och mycket vackert färgad fågel, som trivs väl i den tropiska regnskogen.





## De talrika bladskärarmyrorna...

förekommer i de flesta regnskogar i Mellan- och Sydamerika. Deras samhällen kan hysa över en miljon invånare och består av en stor drottning (som är en formidabel äggläggningssmaskin), några hanmyror (som befruktar äggen) och två sorters arbetare (honor): En som skär ut och transporterar hem bladen och en som sköter om produktionen av ungarna i den stora, underjordiska stacken. Bladen nyttjas till produktion av svampar. Dessa svampar används sedan till föda åt myrorna.





**Frog's Heaven**





Frog´s Heaven är ett privat naturreservat... som drivs av en entusiastisk man med stort patos för naturen. I hans reservat finner vi gott om fåglar, rödögda grodor, blåjeans - grodor, grönsvarta pilgiftsgrodor och glasgrodor. I denna tropiska miljö finner vi även den tretåiga sengångaren med en unge.









## De rödögda grodorna är våra favoriter

..och vi finner dem säkrast när mörkret har fallit. Med hjälp av våra ficklampor hittar vi dem och kan också få bilder på de härligt färgade grodorna.

De är inte stora, kanske så där en 6-7 centimeter.





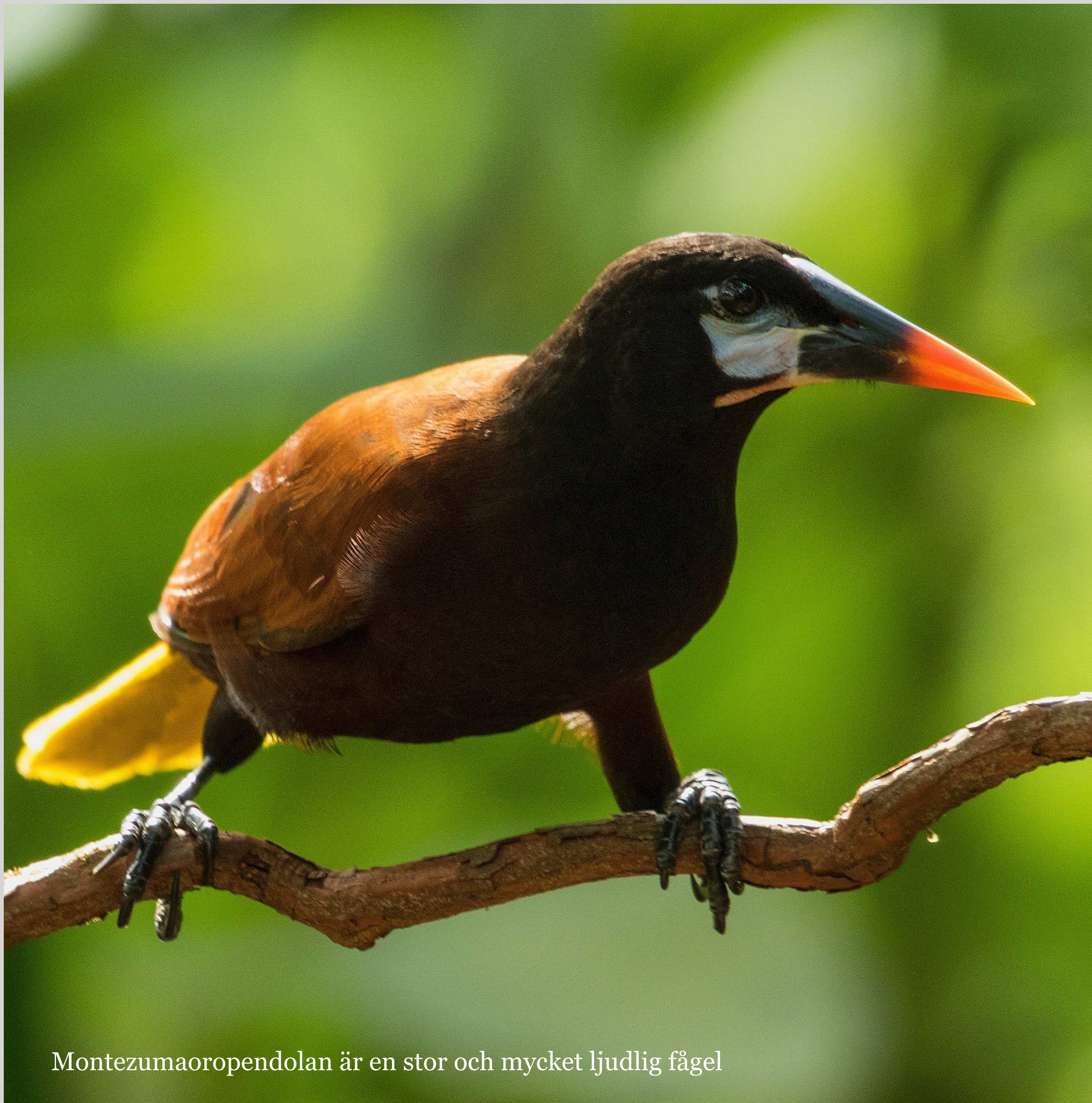




## **Det finns två arter sengångare i Costa Rica...**

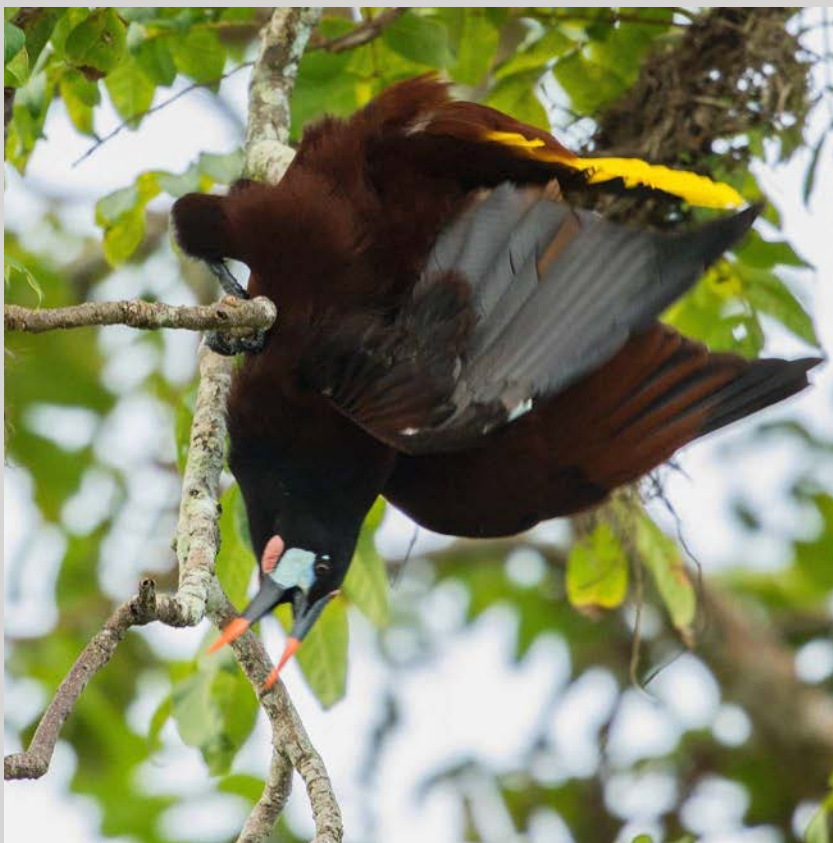
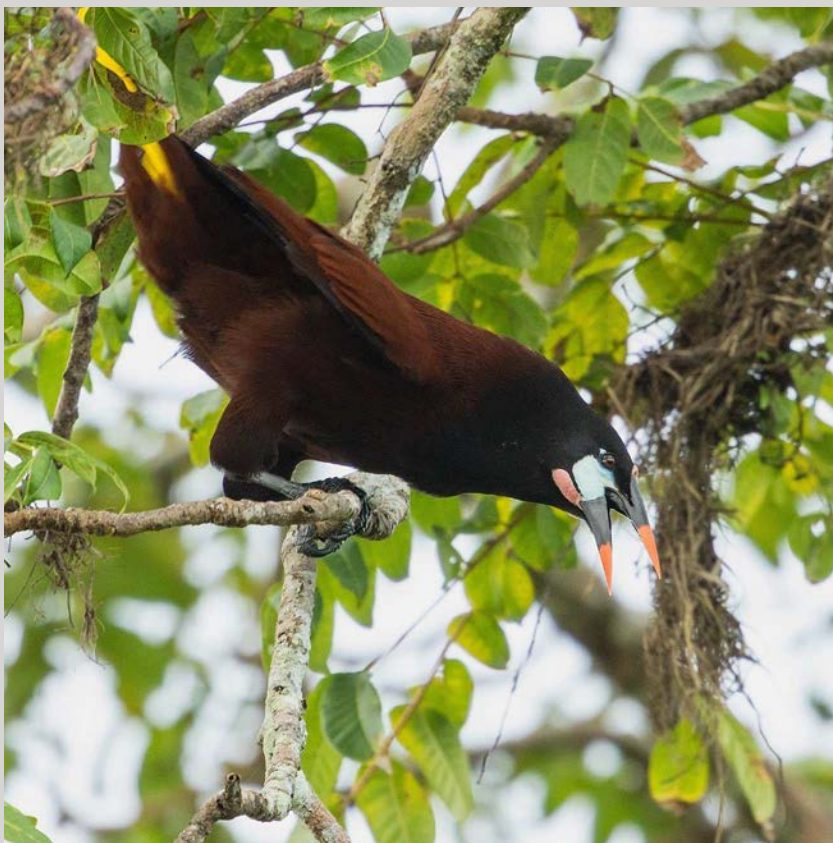
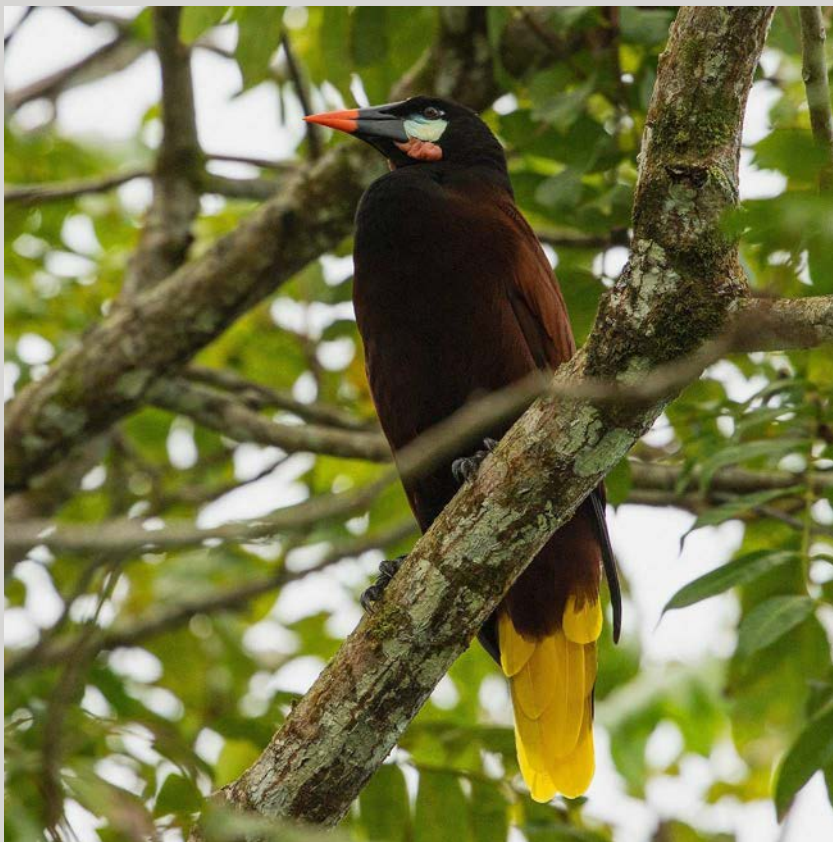
En tretåig (som vi ser på bilderna på detta uppslag) och en tvåtåig sengångare. De förstnämnda är dagaktiva medan de andra är nattaktiva. Oavsett vilket rör de sig oändligt långsamt uppe i trädkronorna.





Montezumaoropendolan är en stor och mycket ljudlig fågel









**Molnskogen i Monteverde**





## Molnen från Karibiska havet...

avger ständigt sin fuktighet på bergsidornas molnskogar. I dessa fuktiga och varma skogar finner vi en enastående biologisk mångfald med mängder av olika växter, insekter och fåglar. Bla ett flertal arter kolibrier.





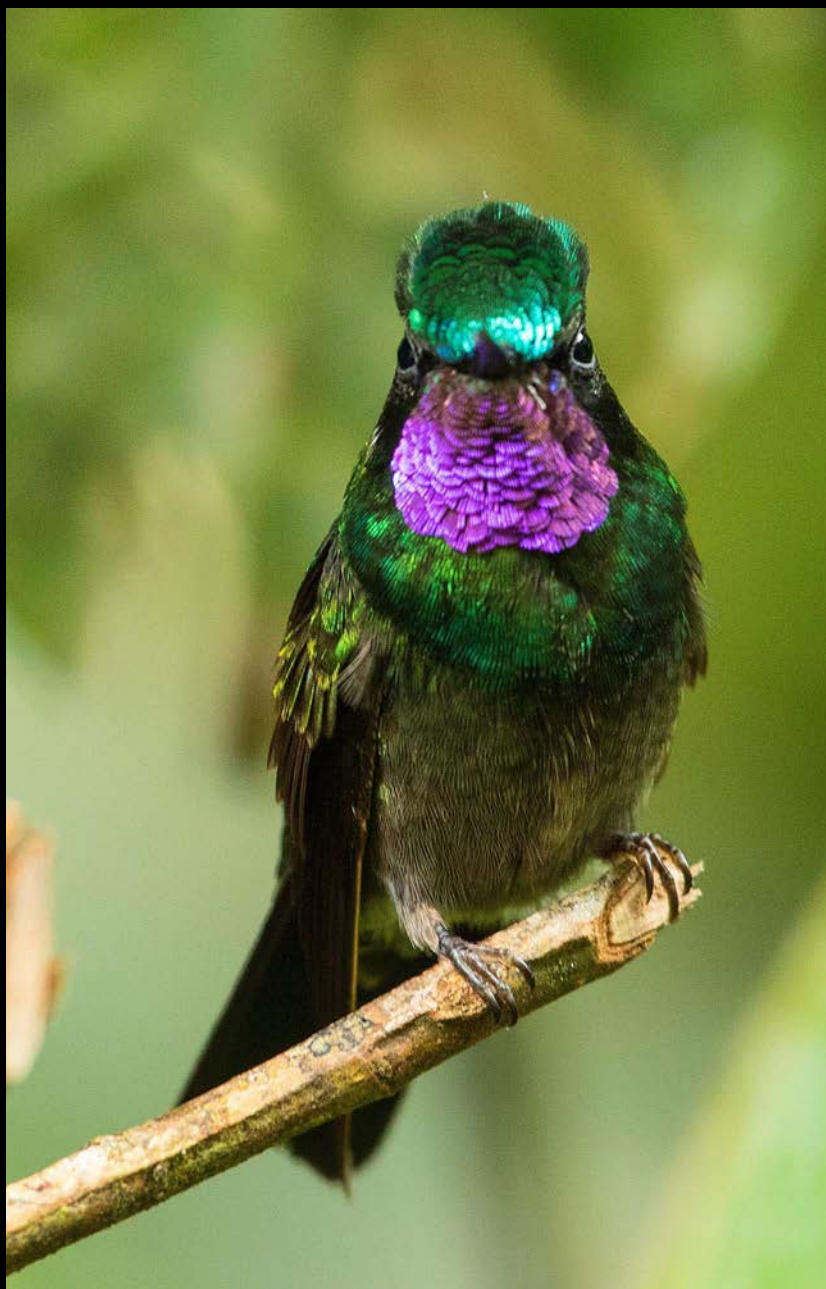






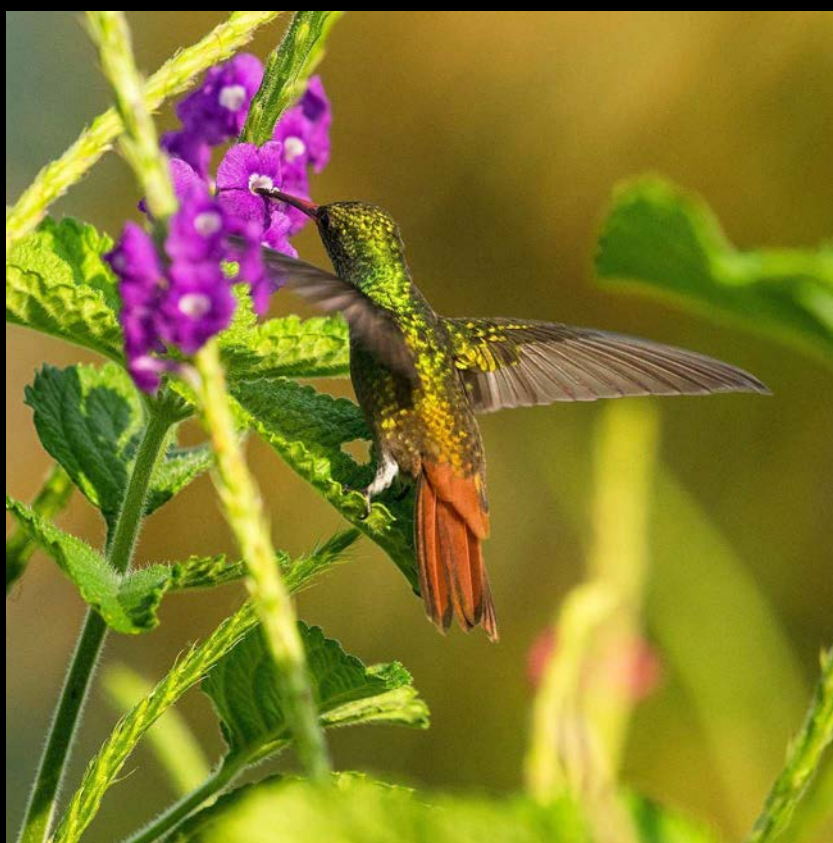






Tre arter miniatyrfråglar (kolibrier)...  
i form av en grön öronkolibri (vänstra uppslaget) och en  
purpurstrupig bergsjuvel (ovan till vänster) och en violett  
sabelvinge.









En grönkronad briljant









Den nattaktiva, tvåtåiga sengångaren i Monteverdes molnskog









Costarikansk fågelspindel



# Cano Negro







Amerikansk simrall





## Fåglar i regn...

Rödvingetrupial (till vänster) och ägretthäger









En mexikansk tigerhäger





**En våtmark vid vulkanen Arenal**









## **En familj svartmagade vissel- änder...**

med tio små dunungar håller till i den vegetationsrika sjön. Hanen håller vakt från en staketpåle.









## **Fiskgjusen...**

är en rovfågel som häckar i Nordamerika men som under vinterhalvåret kommer ner till Mellanamerika för att övervintra.

Till höger ser ni en beigestrupig saltator i den täta strandvegetationen.











## De röda arorna...

är storslagna och vackra papegojor. De är dessutom ganska sällsynta i Costa Rica men häckar vid floden Rio Tarcoles och i den sydvästra delen av landet.





## **Messénatrogonen...**

håller till i lågländernas regnskogar  
och är inte direkt ovanlig.





# Guanacaste







Tropisk kungstyrann



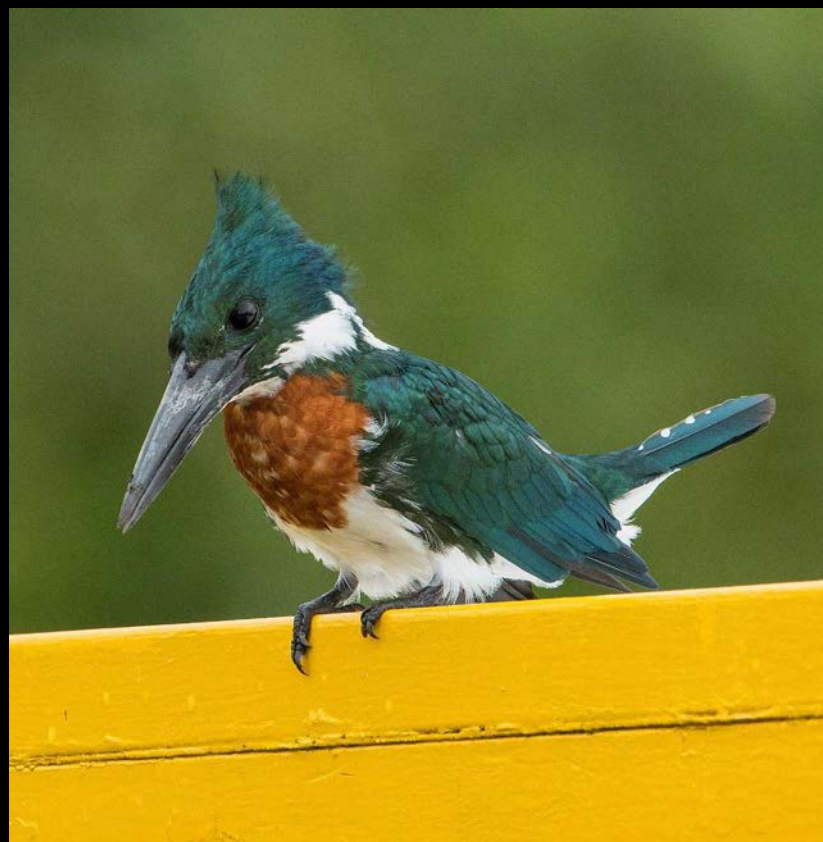


Korpgam









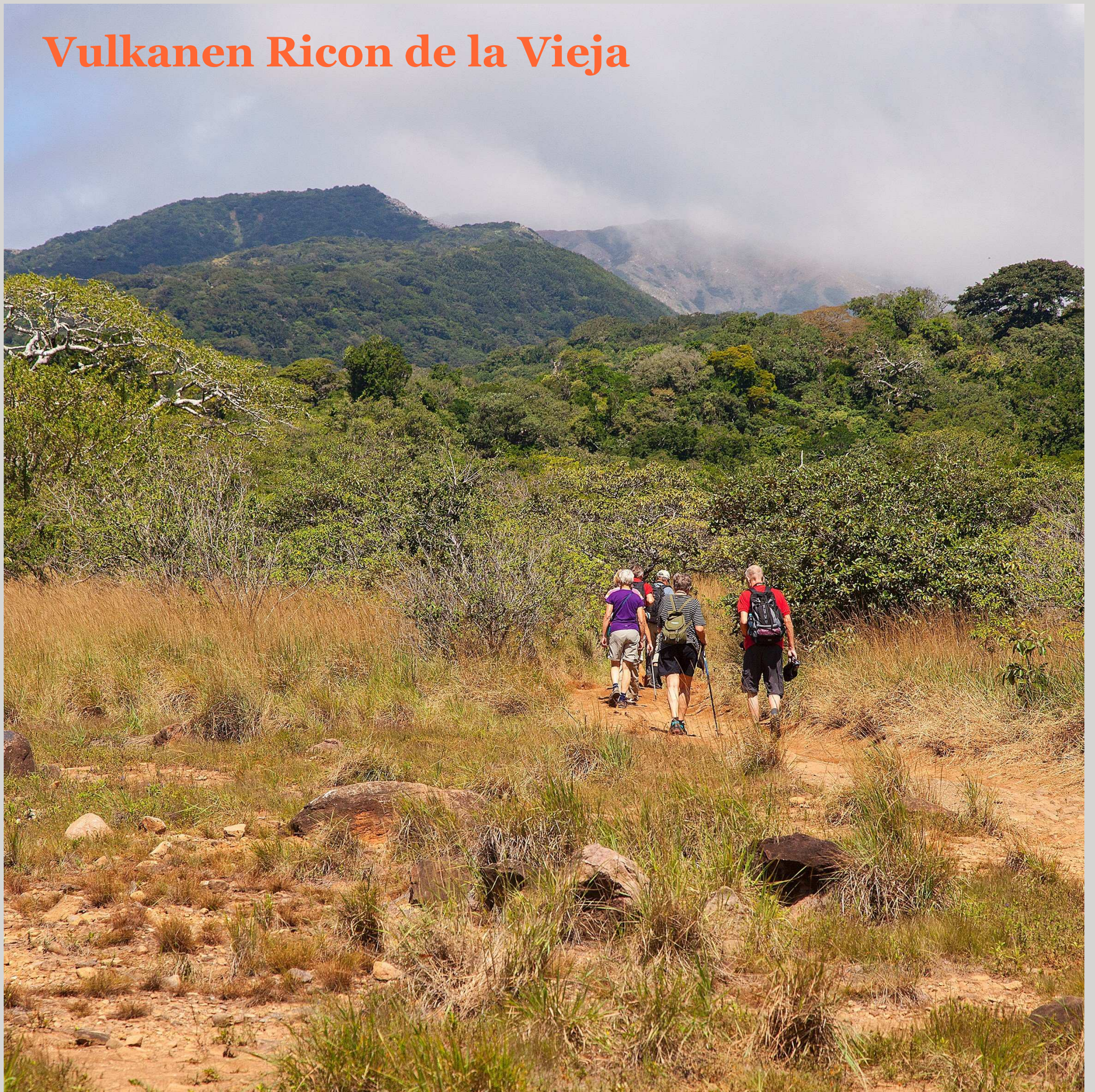




Rostduva



# Vulkanen Ricon de la Vieja









## Guanacaste-trädet...

är Costa Ricas nationalträd. Ett stort och vackert träd med en vid krona.











Rostnackad gärdsmyg





Hoffmannspettar i regn









Gulbukig elenia



# Playa Samara







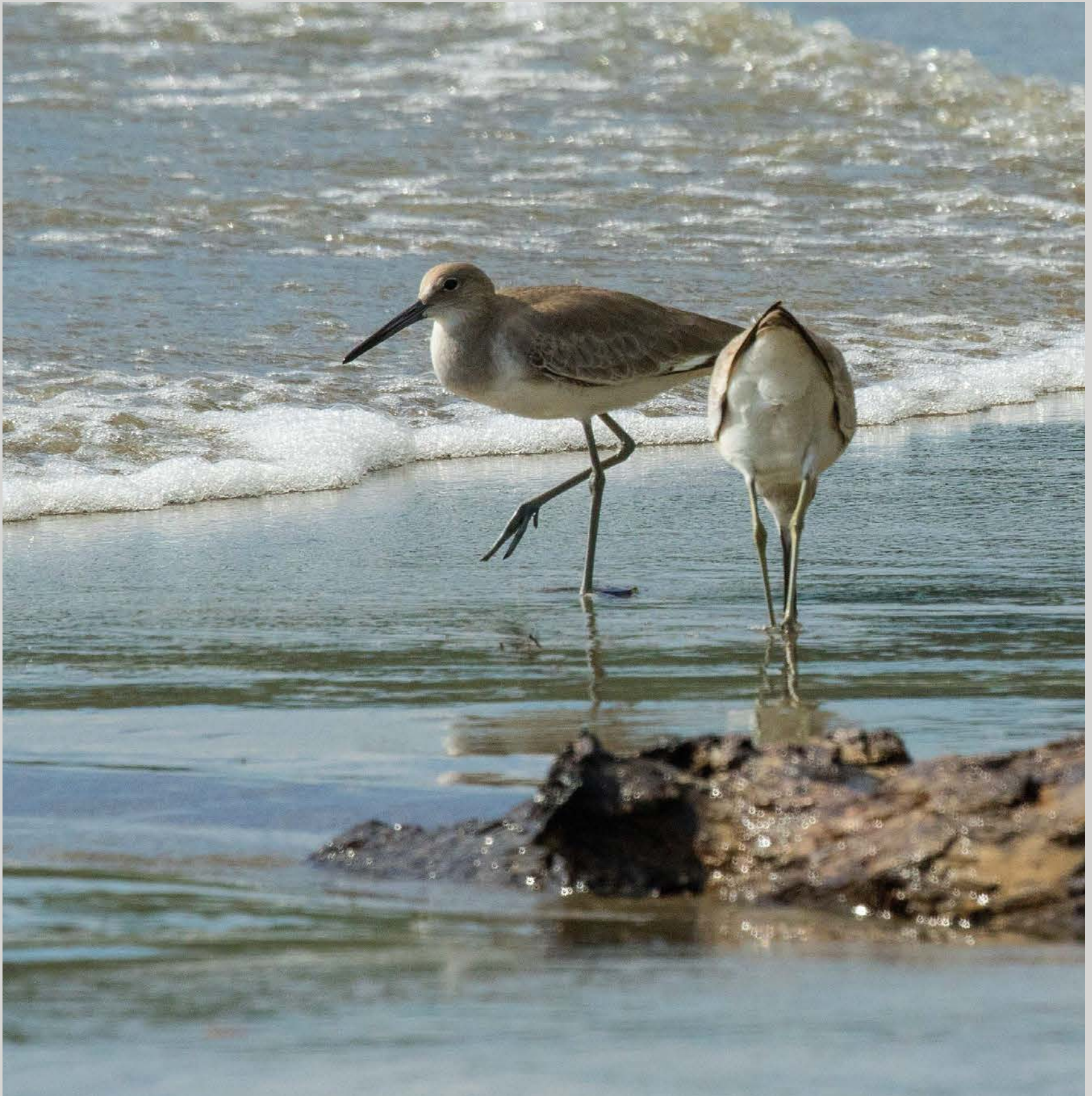




## Småspovar och willets....

vid Stillahavskusten. Båda arterna är vadare som häckar i Nordamerika och övervintrar i Mellan- och Sydamerika.









**Floden Rio Tarcoles**

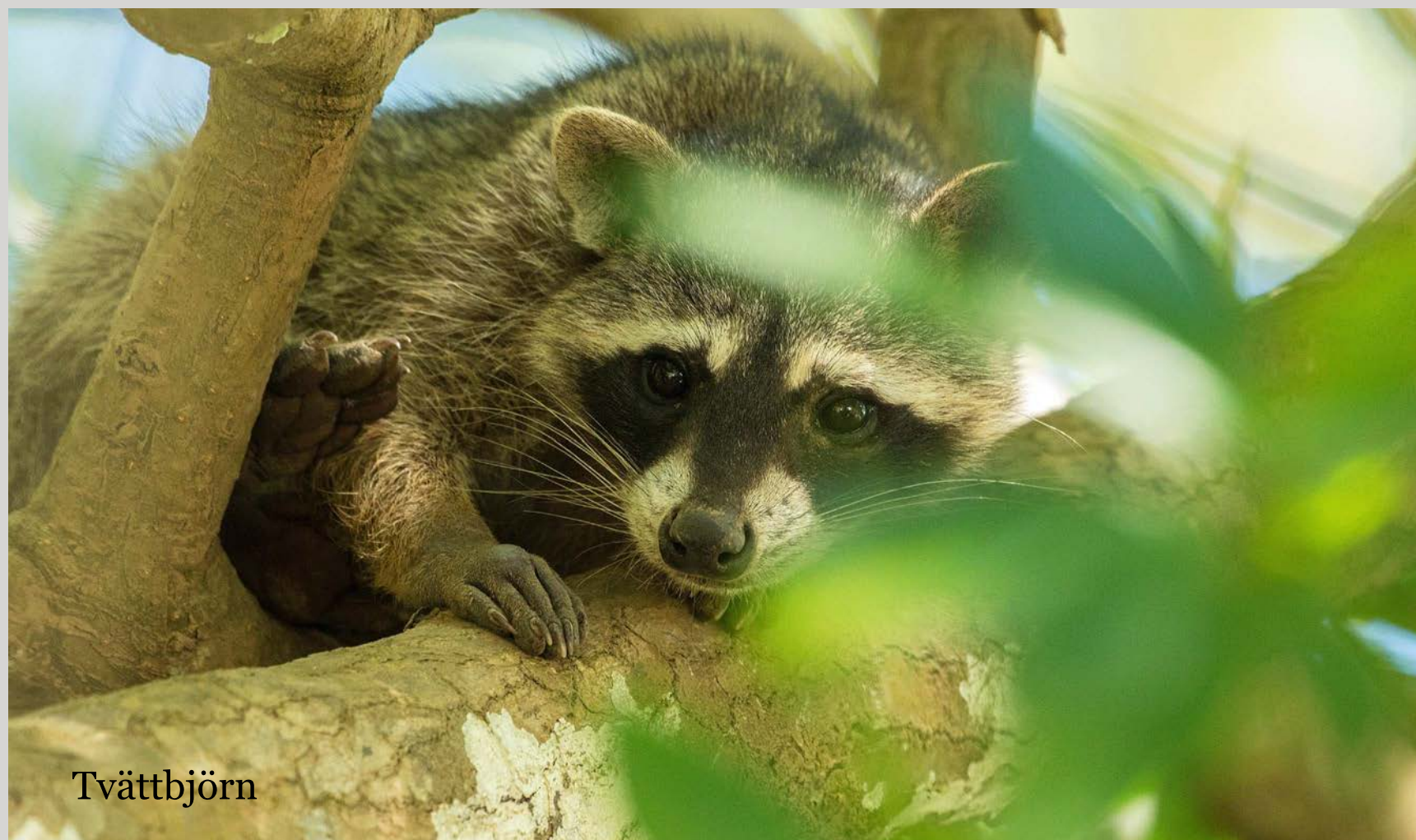






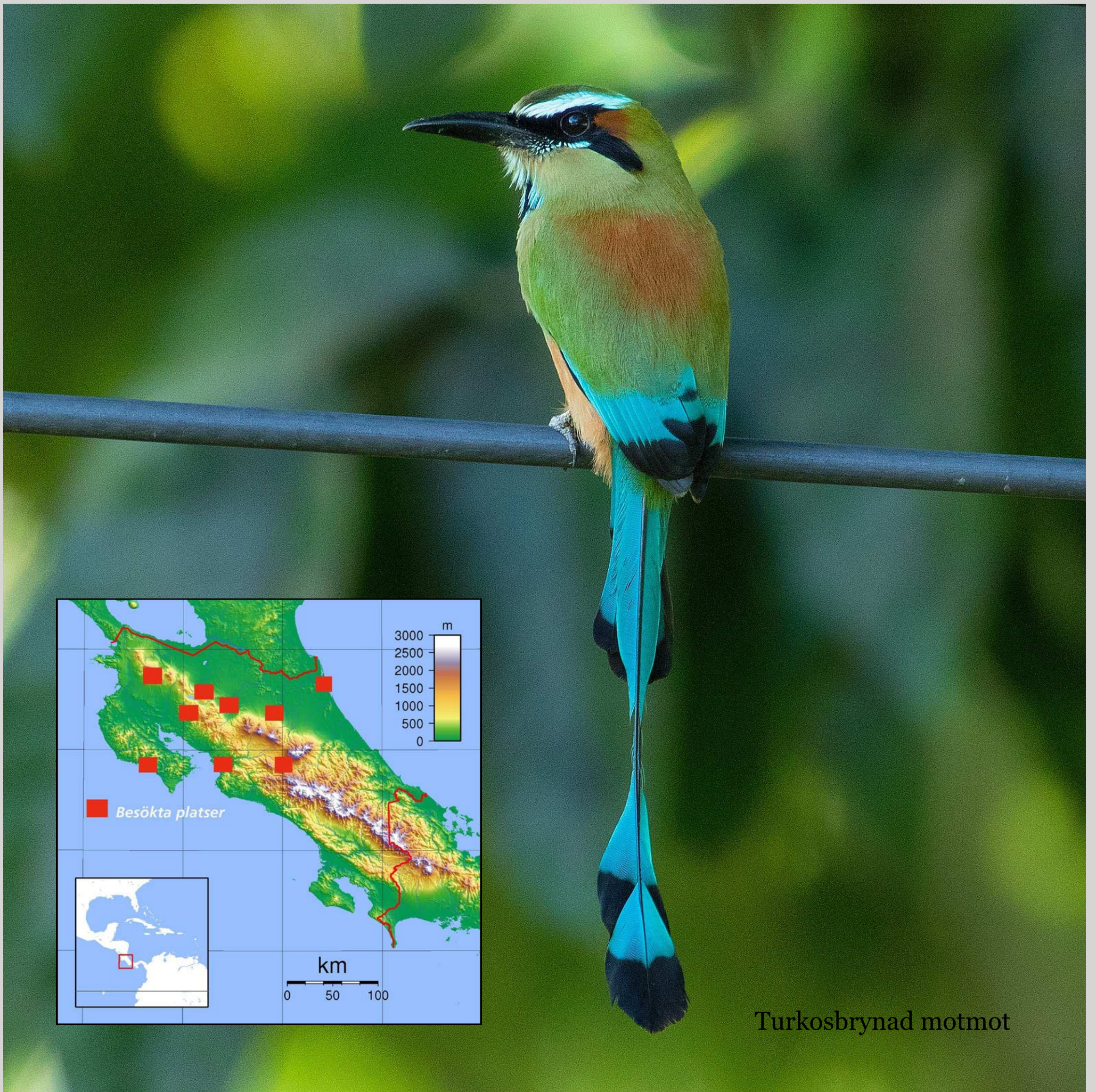


Amerikansk krokodil och stytlöpare



Tvättbjörn





Turkosbrynad motmot



## Ingen rast och ingen

**ro...**

när vi är ute och reser. Vi är mestadels på språng med våra kameror - åtminstone under dygnets ljusa timmar.

Men inte för det, en kall Pina colada hinner vi alltid med!

Mer information om våra resor hittar du på vår hemsida...

**[www.clangula.se](http://www.clangula.se)!**



















[www.clangula.se](http://www.clangula.se)