

## VIAJE A WEST PAPUA Y KALIMANTÁN, INDONESIA.

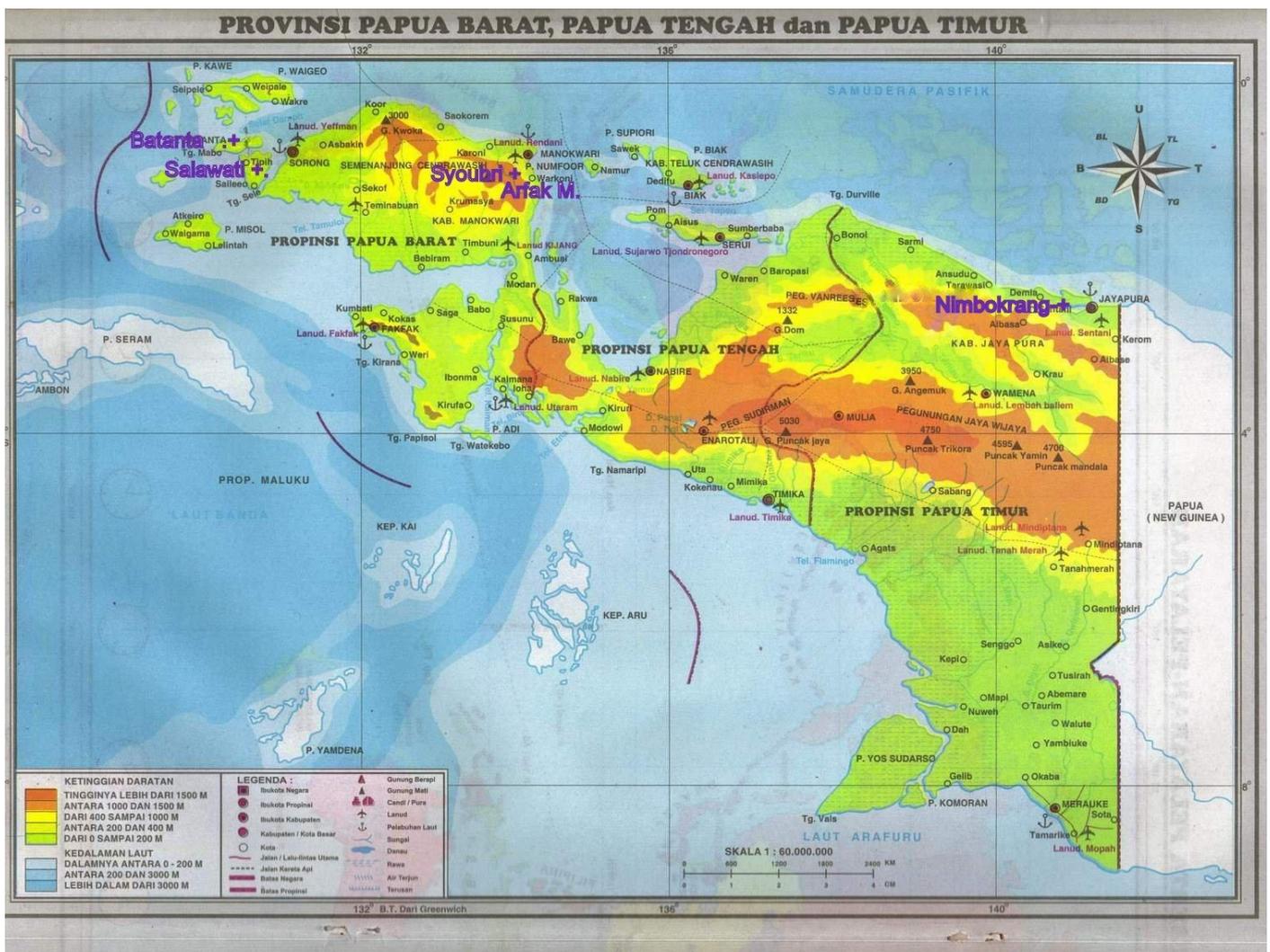
### Aspectos generales:

Se planifica el viaje, en función de las expectativas e interés en los ecosistemas a visitar, durante los 31 días que disponíamos.

En este caso nos interesaba ver las diferencias en flora y fauna que establece la Línea de Wallace, en la naturaleza en general, y en las aves en particular.

En la isla de Papúa, decidimos visitar la zona de West Papúa, de Indonesia, por ser un estado más organizado que Papúa Nueva Guinea, nos permitía unos desplazamientos por la zona más fáciles y seguros. Consideramos que debíamos dedicar un mínimo de una semana (5 días efectivos, 2 de viajes) en cada uno de los ecosistemas que eligiéramos para visitar, para conseguir unos avistamientos y fotografías representativos de las zonas.

Escogimos tres lugares en Papúa, en lado Oeste de la Línea de Wallace : 1º, Syoubri, Arfak Mountains, como uno de los ecosistemas de montaña de Papúa, con alto grado de endemismos, desde los 900 hasta 2900 metros sobre el nivel del mar. 2º, Raja Ampat con dos de sus islas, Batanta y Salawati, con varias especies de Paradiseidae y otras aves, en niveles de mil metros hasta el mar, con facilidad de observar someros fondos marinos de arrecifes coralinos. Y 3º, Nimbokrang, con sus bosques de tierras bajas y bosques pantanosos.



Por último, al lado Este de la línea de Wallace, escogimos el Parque Nacional de Kutai, Kalimantan Este, en la zona indonesia de Borneo, dedicándole una semana. Es un bosque lluvioso tropical, de tierras bajas, con abundantes y variadas dipterocarpaceas, árboles de gran porte, entre 50 y 85 metros. Además de numerosas aves, pueden verse orangutanes salvajes (no hay animales en recuperación), gibones, násicos, oso malayo, y todo un mundo de insectos.



Preparativos del viaje:

-Guía de aves de Borneo, por ejemplo, la Phillipps, fácil de conseguir.

-Guía de campo de aves de Papúa. Hay libros de consulta, de fotos, por ejemplo de Brian J. Coates, pero no para llevar al campo. La guía de campo que existe es la Birds of New Guinea, de Beehler, Pratt y Zimmerman, pero está agotada en su edición existente, que es bastante antigua y desfasada taxonómicamente, pero útil como guía de campo. No he podido comprarla, ni en Barcelona, Madrid ni Londres. Solo se encuentra en la red, de segunda mano, a precios desorbitados, de 300 hasta 700 euros. La nueva edición, se atrasa año a año.

Hemos tenido que hacer nuestra propia guía, a partir de un ejemplar que poseía uno de nuestros guías, que según dijo se lo regaló D. Attenborough, fotografiando todas sus 55 láminas de especies, revelándolas y haciendo un pequeño álbum en una tienda de fotos en Manokwari, nuestro primer destino ciudad en Papúa.

-Recopilación en internet, de cantos y reclamos de aves de las zonas visitadas, en un Iphone, que con un altavoz pequeño, y una mini grabadora, ha sido muy útil para avistamientos.

-Saco de dormir, mosquitera, repelente de mosquitos con DEET, esterilla, utensilios para comer y cocinar lo imprescindible, infernillo, ropa de abrigo para Arfak. Como calzado, me fueron muy útiles unas botas de agua para las junglas, por las sanguijuelas y el abundante fango, excepto en Arfak, que es mejor de trekking.

-Proveer vacunaciones antes de partir, y se recomienda encarecidamente tomar la profilaxis de la malaria. Solo Arfak está libre de malaria. Papúa no es lugar para el criterio de protección que no se toma la pastilla diaria, pero recurre a dosis masivas en caso de manifestar los primeros síntomas. En Nimbokrang, nuestro guía Jamil enfermó de malaria el tercer día de estar nosotros allí. Como los primeros síntomas se pueden confundir con gripe, puede darse el caso de recurrir a tomar la profilaxis masivamente, habiendo perdido un tiempo valioso. Es útil llevar, para potabilizar agua (en Batanta), iodo diluido al 3%, usando 6 gotas por litro, reposando después 2 horas.

-Llevar dos fotos de pasaporte, y fotocopia del pasaporte, porque en Indonesia, las autoridades obligan a solicitar un permiso especial, el Surat Jalan, para visitar cualquier punto de West Papúa. Es fácil de obtener en las instalaciones policiales de las ciudades de la isla. En la práctica, parece que en Arfak y Batanta, no lo suelen pedir, nosotros no lo sacamos, pero en Nimbokrang, a veces la policía lo puede pedir, y es mejor haberlo sacado en Sentani, el aeropuerto y ciudad más cercano. En el trámite piden las fotos y la fotocopia.

#### Itinerario y costes:

-Vuelo de ida Barcelona-Dusseldorf-Abu Dhabi-Jakarta, operados por Air Berlín y Etihad. La compañía Batavia, anula el vuelo a Manokwari, lo que nos obliga a pernoctar en Jakarta. Es muy útil llevar un teléfono móvil liberado, y adquirir allí una tarjeta sim con carga prudente, unos 10 € dieron para todo el viaje, para contactos necesarios.

-Vuelo Jakarta-Manokwari, escala en Ambon, contratado entonces con Lion Air. Por ser avión pequeño la segunda etapa, el equipaje que se facture no debe pasar de 18 kilos, o cobran abusivamente por el exceso, nosotros pagamos más de 50 euros. Pasar en el equipaje de mano lo más pesado, como norma para toda Indonesia, pues este no te lo pesan.

-En Manokwari dormimos en Billy Hotel, razonable y se come bien. Contactamos con Yoris Wangai, entusiasta guía turístico que habla inglés, que te explica cómo dirigirte al día siguiente a Syioubri, en las Arfak. Yoris avisa que vamos, al guía ornitológico de Arfak, Zeth Wonggor, por lo visto a través de un familiar que vive en la ciudad, pero va diariamente a la montaña. Zeth no tiene email, solo un móvil desde el que solo tiene cobertura en un lugar muy concreto de su aldea, una vez al día se dirige allí para despachar llamadas.

-Dia 05/10 en la estación de autobuses junto a Wosi Market,



Estación de autobuses

se acuerda con los conductores que hay al fondo, un taxi charter 4x4, que cuesta entre 80 € que conseguimos, y 120€ que nos pedían, solo la ida. Para la vuelta, o se apalabra con el mismo que te sube, o bien se le encarga a Zeth que llame para reservar el día de vuelta otro taxi que venga a buscarnos. Zeth lo hace a través de Papuan Bird Club, Sita Prativi, en Manokwari, y cuesta 120 €. Hay una compañía de coches 4x4 regulares, más baratos, que suben al menos 10 veces al día, pero es inviable tomarlos por cómo funcionan. Los menciona Lonely Planet, pero comprobamos que mejor olvidarse.

- Llegados a Syioubri, nos espera Zeth, el único que habla algo inglés, y nos acomoda en la Guest House, una cabaña con literas muy rústicas, solo unas tablas y a diferente altura como yacija, y aseos fuera, un cobertizo con retrete a nivel de suelo, y una manguera para aseo, con agua muy fría y buena, eso sí. Ese mismo día nos llevan a ver en un hide, la parada de un macho de *Cicinnurus magnificus* a corta distancia, y bastantes aves de camino.



**Aspecto del bosque en Arfak**



**Guest House de Syioubri**



**Entrando al Hide para ver *C. magnificus***



**Esperando transporte con Zeth (con gorra clara) y ayudantes**



**Cabaña de cortejo de *A. inornatus***

-Día 06/10 Nos asignan 3 porteadores para el equipaje pesado (las mochilas grandes) y nos trasladamos a lo que llaman Little Village, pequeña aldea a una hora de camino cuesta arriba. En este lugar, nos asignan otra cabaña parecida a la anterior, pero el aseo y un grifo de agua (muy buena por cierto) están en el exterior no cubiertos. El retrete son dos tablas puestas sobre un pequeño pozo. Por la noche con suerte es posible ver y oír los desgarrados lamentos de la lechuza *Tyto tenebricosus*.

Como nos faltó información, no subimos comida para esos días, y Zeth y sus ayudantes nos dieron de comer. Cocinaron todos los días para comer y cenar, arroz hervido con col, y alguna vez añadían ajo o cebolla. Para desayunar nos daban té, un huevo y piña natural de su huerto.

El pajareo aquí, durante los 4 días que estuvimos empezaba a las 5 am hasta las 11 am y de 15 pm a 17.30 pm, es excelente. Tienen contruidos varios hides por las montañas, donde poder ver *Parotia sefilata*, *Astrapia nigra*, *Lophorina superba*, *Paradigalla carunculata*, el bowerbird *Amblyornis inornatus* y su impresionante construcción de

cortejo, y otro Ptilonorhynchidae de maravilloso plumaje, *Sericulus aureus*, En el bosque cercano al primer alojamiento en Syioubri, Zeth nos busca dos especies emblemáticas de Aegothelidae (parecidos a chotacabras): *Aegotheles albertisi* y *Aegotheles insignis*. Este Zeth, es un guía extraordinario, el mejor de Papúa.

-Día 09/10 Volvemos a Manokwari, donde confeccionamos nuestra particular guía de campo de aves de Papúa. Hablamos con Sita Prativi, de Papua Bird Club, para que contacte lo necesario para los siguientes destinos en Papúa: Batanta y Nimbokrang. Papuan Bird Club, no cobró nada directamente, supongo que lo arregla con los contactados.

El coste total de la estancia en Syioubri, Arfak, incluyendo guías, porteadores, alojamiento y comidas, para tres personas, fue de 253 €, 84'3 € por persona los 4 días. Sumando desplazamientos 4X4, hotel, 2 cenas y 1 comida, han sido 609 € las 3 personas, a 203 € por persona, todo lo necesario para Arfak.

-Día 10/10 vuelo de Manokwari a Sorong, donde nos espera un taxi facilitado por Sita, que sabe que debe llevarnos a un supermercado de Sorong para comprar comida para los días de estancia en la isla de Batanta, y llegar al puerto de Sorong, al embarcadero donde nos espera la barca (Long Boat) que durante 5 días estará con nosotros en la isla, con visita un día, a otra isla vecina, y nos devolverá a Sorong el último día. La travesía de Sorong a Batanta, dura 3 horas.

-En Batanta llegamos al poblado de Wailebed, donde solo puede comprarse agua embotellada y refrescos. Nos hospedamos en la casita de una familia (Cris y Yahoda) del lugar, y nos asignan un guía de caminos (Rendy). Habla poco inglés y solo conoce algunas aves. Pero tanto la familia como el guía son estupendas personas. Todo esto parece que funciona como una cooperativa, por lo visto, la gente dispuesta a alojar turistas, se van turnando y repartiendo el trabajo según les va llamando Sita, a la que aquí llaman María. Nos dan una habitación donde dormimos en el suelo, usamos nuestro infernillo para guisar, pero la familia nos cede lo que necesitamos: cacharros para cocinar, un fuego de leña. Los aseos son comunales para varios vecinos, precarios pero hay que hacerse a la idea. Para lavarse cuerpo y ropas, en un par de riachuelos no lejos del poblado. El agua de beber embotellada (envase pequeño), la obtenemos en un kiosco que hay en el embarcadero. Para cocinar, de un pozo comunal del pueblo. Cerca del poblado, a un paso de sus pequeñas plantaciones, se puede observar *Paradisaea rubra* y *Manucodia ater*. En incursiones a sus selvas, se observan buen número de especies de *Columbidae*, *Psittacidae*, *Monarchidae*, *Meliphagidae* y otras especialidades de esta zona.

-Día 12/10, a las 03:40 de la madrugada, empezamos a caminar con linternas, en el embarcadero despertamos a nuestros tripulantes, y en barca (la marea a esa hora es alta y no deja caminar por la playa) vamos 1 kilómetro hacia el Oeste, desembarcamos en un punto, del que sale una vereda que asciende a la montaña a través de la selva. En una hora y media, llegamos a unos mil metros sobre el nivel del mar, en una ascensión bastante ardua. Allí hay una empalizada de ramas a modo de hide, desde el que poder ver el display de cortejo de *Cicinnurus respublica* con los primeros claros del día. El esfuerzo es grande, pero vale la pena.



### **Hide-empalizada para ver *C. respublica***

### **La casa donde nos albergaron en Batanta**

Al regresar, justo donde empieza el sendero en la playita, a pocos metros de la orilla, empieza un arrecife de coral que vale la pena explorar haciendo snorkel. Es una auténtica maravilla. Después nos enteramos que a veces se ven aquí cocodrilos marinos, lo que nos deja algo desazonados.



**Cicinnurus respublica**



**Aspecto de Batanta, cubierta de selvas.**

-Día 13/10, a las 04:00, en la barca nos dirigimos a Salawati, isla cercana a 1 hora de travesía. Se desembarca en una aldea en la que espera el guía de esta isla Nelman. Habla poco inglés, pero conoce las aves del lugar. Estamos todo el día caminando por las selvas de esta isla. Ojalá se les conserve años, pero parece que el jefe de esta isla ha dado permiso para construir pistas, y están desforestando algunas zonas. Con todo, se puede observar Casuarius unappendiculatus, Cicinnurus regius (una joya), Zonerodius heliosylus y Tadorna radjah. En esta isla, al marcharse, hay que ir a presentar los respetos al jefe del poblado, y pagarle 8 € a él (no se los merece por lo que permite desforestar) y 8 al guía de la isla.



**Huella de Casuarius Unappendiculatus en Salawati**



**Vista de Wailebed, Batanta.**



**Embarcadero de Wailebed**

-Día 14/10, regreso a Sorong en la barca. Comida, Cena y alojamiento en Sorong. Los gastos de esta parte del viaje son: 5 días de alquiler barca, 519 €, taxi del aeropuerto al puerto con espera en supermercado 24 €, Comida para 5

días 62 €, estancia y guía en Batanta 176 €. hotel Meridien en Sorong 56 €, Jefe y guía Salawati 16 €, y comida y cena en Sorong 53 €. En total 906 € tres personas, a 302 € por persona.

-Día 15/10 vuelo con la compañía Merpati, de Sorong a Jayapura aeropuerto de Sentani, con escala en Timika. Nos espera un taxi contactado por Papúa Bird Club, que nos lleva de Sentani aeropuerto, a un supermercado para comprar comida para 5 días, a una comisaría de policía para tramitar el Jurat Salan, y por último a Nimbokrang. Allí nos esperan Jamil, un buen guía ornitológico que habla inglés, y su esposa. Nos acomodan en una habitación de la casa de sus vecinos. En el pueblo de Nimbokrang, hay 2 minimarkets, donde venden agua embotellada, y algunos pocos alimentos, por si hay que completar lo que se haya olvidado de comprar en el Supermercado de Sentani.

-En los 5 días en Nimbokrang, pudimos ver los bosques pantanosos aledaños al pueblo, otro bosque pantanoso cercano llamado Jalan Korea, y un bosque que llaman "Kilómetro 8" (porque en ese punto kilométrico de carretera, se accede a él) a unos 20 kms del pueblo. Estas zonas, están infestadas de mosquitos y sanguijuelas, hay que ir con las perneras del pantalón por dentro de calcetines largos, manga larga, a mí me fueron muy bien botas de agua, guantes de via ferrata (dejan descubiertas las puntas de los dedos) y sombrero de ala ancha con mosquitera para la cara, que se cierra en el cuello, para mirar con prismáticos no molesta. Nuestro guía Jamil, fue llevado a un hospital por malaria, al tercer día de estar allí. Su colaborador Dance, se encargó entonces de guiarnos. Es muy buen guía ornitológico, conoce los sonidos de todas las aves, pero no habla inglés. Por señas y con la guía de campo improvisada que hicimos, tuvimos suficiente para entendernos.



**Bosque de Nimbokrang**



**Bosque de Nimbokrang**

Las especies más significativas: Seleucidis melanoleucus, Paradisea minor, Cicinnurus regius, Drepanornis bruijnii, Ptiloris magnificus, Manucodia jobiensis entre las Paradiseidae; Psittacidae como Alisterus chloropterus, Ecluctus roratus, Micropsitta pusio (un loro de 8 cms); Columbidae emblemáticas como Goura victoria, Ducula zoeae, Ptilinopus coronulatus; además de Podargus papuensis, Tanisiptera galeata, Syma torotoro, Dacelo gaudichaud, Clytoceyx rex; y gran cantidad y variedad de Pachycephalidae, Meliphagidae y Campephagidae.

El coste de esta parte del viaje: Estancia, guías, y trayecto al aeropuerto de Sentani, ida y vuelta 268 €, + 20 € propinas. Comida comprada para 5 días 62 €. Hotel en Sentani 1 noche 30 €, 1 comida y 1 cena 40 €, total 420 € para tres personas, precio total por persona 140 €

-Días 20 tarde, y 21, vuelo de Jayapura/Sentani, a Timika, de allí a Makassar (Sulawesi) y de allí a Balikpapan, Isla de Borneo, (Kalimantán Este).

Desde el aeropuerto de Balikpapan, unos taxis-furgón compartidos, nos llevan a una terminal de autobuses de la ciudad, desde donde operan otras líneas de este Taxi colectivo y nos llevan a otra terminal de autobuses, desde

donde salen los autobuses regulares que llevan a Samarinda, a su terminal de autobuses, unas 4 horas de viaje hacia el Norte.

En Samarinda se cena y se pernocta.

-Día 22/10 salida a las 7 de la mañana a otra terminal de transportes, donde hay algunas líneas regulares. Hay que dirigirse a Sangata, a 3 horas en coche, ciudad donde está el acceso más al Norte del Parque Nacional de Kutai. Como la línea regular, la mayor parte del tiempo está suspendida, la mejor opción es tomar un coche charter que están en la misma estación, y arreglar con el conductor la ida y la vuelta. Nos cobraron 80 € en total ida, y vuelta el 26/10. En Sangata hay minimarkets donde comprar comida y agua embotellada para 5 días. El coche nos dejó en el embarcadero junto al río Kutai (difícil de encontrar). La barca tarda 30 minutos en llegar al embarcadero del Parque Nacional Kutai, donde hay 2 edificios de madera, uno de ellos alojamiento de viajeros. En el otro se alojan los guías o rangers que acompañarán en las caminatas por el parque. Se ofrecen caminatas en la mañana de 6 a 11, por la tarde de 15 a 16, y por la noche (muy interesante) de 21'30 a 23. En el edificio de alojamiento, hay cocina, cubiertos y útiles de cocina. Los dormitorios los equipan con colchón en el suelo, y amplia mosquitera.

La comida es aconsejable tenerla en la habitación y cerrar, pues los monos entran y se la llevan si pueden.

En las caminatas, hay que tomar precauciones por sanguijuelas y mosquitos. Todo lo que se ve en esta jungla, es distinto de Papúa, vegetales y animales. Orangutanes se ven con cierta facilidad, y no hay ninguno tutelado o en recuperación como en otros parques, son todos salvajes. Hay setas luminiscentes.



**Setas luminiscentes. Foto nocturna en total oscuridad**



**Orangután macho**



**Hospedaje del P.N. Kutai**



**Itinerario en P.N. Kutai**

Las aves que pudimos ver: *Centropus rectunguis*, *Harpectes diardii*, *Ceyx erythaca*, *Platysmurus leucopterus*, *Terpsiphone paradisi* (morpho blanco), *Hypothymis azurea*, *Calorhamphus fuliginosus*, *Chloropsis sonerati*, *Pitta sordida*, *Pitta baudii*, *Cymbirhynchus macrorhynchus*, *Otus lempiji/bakkamoena*, *Loriculus galgulus*, y un gran número de *Timaliidae*, *Pycnonotidae*, *Muscicapidae*, *Picidae* y *Bucerotidae*.

El día 26 la vuelta: la barca hasta Sangata, coche hasta Samarinda, y autobús a Balikpapan, donde al día siguiente volamos a Jakarta, con escala en Makassar.

El coste de esta parte: 2 taxi compartidos 10 €, autobús Balikpapan-Samarinda y viceversa 13 €, 2 noches hotel Samarinda y Balikpapan 80 €, 2 comidas y cenas en estas ciudades 65€, Comida 5 días 30 €, estancia, guías y barca 255 €. Total todos los gastos tres personas 453 €. Por persona 151 €.

Los costes finales por persona:

Arfak	203
Raja Ampat	302
Nimbokrang	140
P.N. Kutai	151
Gastos Jakarta 4 días	206
Total	1002 €

Precio de los vuelos Barcelona-Jakarta ida y vuelta, más todos los vuelos internos reservados desde Barcelona por Internet, 1670 € por persona.

## Contactos para West Papua:

-Papua Bird Club, e-mail [info@papuabirdclub.com](mailto:info@papuabirdclub.com), website [www.papuabirdclub.com](http://www.papuabirdclub.com), Sita Prativi tlf. 081341078445 Facilitan contactos para llegar y estancias en Raja Ampat (Batanta, Salawati, Waigeo), en Jayapura-Nimbokrang y en Arfak Mountains. Negociamos con ellos para Raja Ampat y Jayapura-Nimbokrang, explicándoles lo que pretendíamos y las posibilidades económicas de que disponíamos, nos resultó muy práctico y creo que razonable. Están registrados como ONG en Indonesia, comprometidos con llevar la enseñanza a personas en lugares remotos.

-Yoris Wanggai, tlf. 081248092764, email [yoris\\_tours@yahoo.es](mailto:yoris_tours@yahoo.es) (guión bajo entre la s y la t), agente de turismo libre. Opera desde Manokwari, para contactar con Arfak Mountains. Nosotros lo utilizamos y fue bastante satisfactorio. También realiza arreglos para visitar las islas de Raja Ampat desde Sorong, pero según los blogs de algunos visitantes europeos anteriores, los precios que pagaron a través de él, por alquiler de barca y estancia, son desproporcionados.

-Jamil Minto, Tlf. 085254332796, e-mail [jamilbirdingnimbokrang@yahoo.com](mailto:jamilbirdingnimbokrang@yahoo.com). guía ornitológico para Nimbokrang, habla inglés, excelente guía. Se puede contactar con el directamente, con antelación. Un taxi de su yerno, recoge a los visitantes en el aeropuerto, y los acompaña al Supermercado y al trámite del Jurat Salan con la policía. El alojamiento es, con tiendas de campaña que lleva el viajero o que puede proporcionar Papua Bird club, en el jardín de su casa, o como en nuestro caso, en una habitación de la casa de unos vecinos, durmiendo en nuestra propia colchoneta de campo en el suelo, cocinábamos en un porche muy amplio, donde nos pusieron unas mesas y sillas. Los aseos son estilo Indonesia, pero los limpian a diario.

-Zeth Wonggor, guía en Arfak Mountains, en Siyoubri – Mokwan. Es el mejor guía ornitológico de la isla. Fue guía de D. Attemboroug en sus estancias en la península de Vogelkop. Su filosofía es preservar el medio y ayudar a su comunidad. El asigna porteadores en los desplazamientos en estas montañas. Tiene varias cabañas construidas en diferentes alturas, para alojarse, y diversos hides para observar diferentes especies. A nosotros nos construyeron un

hide en media hora, con asiento para tres personas, a la vista de una cabaña de cortejo construida por un macho de Vogelkop Bowerbird, para poder observarlo cuando venía a hacer sus reclamos.

El precio es muy razonable. No dispone de e-mail, y su teléfono no es útil para contactar con él. Hay que contactarlo a través de Papua Bird Club o de Yoris Wanggai. De todas formas, su hermano y una hija, que viven en Manokwari, tienen teléfono más accesible y pueden darle recados. Asser Wonggor, hermano de Zeth, teléfono 081340143647. Su hija tlf. 081356001168.



Zeth Wonggor, Guía de Arfak



Pak Jamil Minto, Guía de Nimbokrang



Eliah, ayudante de Zeth



Dance, ayudante de Jamil

Zeth Wonggor nos previno contra la empresa de birding Papua Expeditions, (yo había tanteado desde Barcelona el precio de 18 días: 3100 € sin contar ningún vuelo). El no trabaja para ellos, dice que su actividad no revierte ningún beneficio a la comunidad local, los ignora y no cuenta con ellos. Zeth tiene una mentalidad admirable, parte de sus honorarios van para la comunidad local, y consigue que sus paisanos se comprometan en la conservación de su entorno natural.

#### Contactos Borneo, P.N. Kutai.

No se precisa contacto para su visita, las personas que se dicen rangers, que acompañan en las caminatas, no tienen mucho conocimiento de aves, y no saben inglés. Solo conocen la zona, y en general pueden mostrar animales varios, algunas aves, mamíferos. El birding recae sobre el visitante.

**LISTA DE AVES AVISTADAS EN PAPUA (A:Arfak, B:Batanta, S:Salawati, N:Nimbokrang, T: Timika)**

**CASUARIIDAE**

*Casuarus unappendiculatus* Northern Cassowary S, N Endemic

**FREGATIDAE**

*Fregata minor* Great Frigatebird B

**HYDROBATIDAE**

*Oceanites oceanicus* Wilson's Storm-petrel B

*Oceanodroma monorhis* Swinhoe's Storm-petrel B

**ARDEIDAE**

*Bubulcus ibis* Cattle Egret B

*Egretta garzetta* Little Heron

*Zonerodius heliosylus* New Guinea Tiger-heron S Endemic

*Ixobrychus flavicollis* Black Bittern N

**ANATIDAE**

*Tadorna radjah* Radjah Shelduk S

**ACCIPITRIDAE**

*Henicopernis longicauda* Long-tailed Buzzard A Endemic

*Hieraetus morphnoides (weiskei)* Little Eagle A

*Milvus migrans (affinis)* Black Kite B

*Haliastur indus (girrenera)* Brahminy Kite B

*Aviceda subcristata* Pacific Baza S, N

*Accipiter cirrocephalus* Collared Sparrowhawk B

**PANDIONIDAE**

*Pandion haliaetus (cristatus)* Osprey B

**SCOLOPACIDAE**

*Actitis hypoleucos* Common Sandpiper B

*Heteroscelus incanus* Wandering Tattler B

*Calidris subminuta* Long-toed Stint S

**FAMILY STERNIDAE**

*Gelochelidon nilotica* Gull-billed Tern B

*Anous stolidus* Brown Noddy S

*Sterna albifrons (sinensis)* Little Tern B

**COLUMBIDAE**

*Goura Victoria* Victoria Crowned-pigeon N Endemic



**Goura Victoria** Victoria Crowned-pigeon

**Ptilinopus magnificus** Wompoo Fruit-dove

A

**Ptilinopus iozonus** Orange-bellied Fruit-dove

N

Endemic

**Ptilinopus perlatus** Pink-spotted Fruit-dove

N

Endemic

**Ptilinopus rivoli** White-bibbed Fruit-dove

A

**Ptilinopus coronulatus** Coroneted Fruit-dove

N

**Ducula chalconota** Shining Imperial-pigeon

B

Endemic

**Ducula pinon** Pinon's Imperial-pigeon

B

Endemic



**Ptilinopus iozonus** Orange-bellied Friut-dove



**Ptilinopus perlatus** Pink-spotted Fruit-dove



***Ptilinopus coronulatus* Coroneted Fruit-dove**



***Ducula zoeae* Zoe's Imperial-pigeon**

*Ducula zoeae* Zoe's Imperial-pigeon

N Endemic

*Henicophaps albifrons* New Guinea Bronzewing

B

*Gymnophaps albertisii* Papuan Mountain-pigeon

A

*Columba vitiensis* Metallic Pigeon

A

*Reinwardtoena reinwardtii* Great Cuckoo-dove

N

*Macropygia nigrirostris* Black-billed Cuckoo-dove

A

*Macropygia amboinensis* Slender-billed Cuckoo-dove

A

**PSITTACIDAE**

*Neopsittacus musschembroekii* Yellow-billed Lorikeet

A Endemic

*Oreopsittacus arfaki* Plum-faced Lorikeet

A Endemic

*Chamosyna papou* Papuan Lorikeet

A Endemic

*Trichoglossus haematodus* Rainbow Lorikeet

B



***Eclectus roratus* Eclectus Parrot**

*Lorius lory* Black-capped Lory

*Eclectus roratus* Eclectus Parrot

*Psittrichas fulgidus* Pesquet's Parrot

*Psittacella modesta* Modest Tiger-parrot



***Alisterus chloropterus* Papuan King-parrot**

B Endemic

B, N

A Endemic

A Endemic

<i>Alisterus chloropterus</i> Papuan King-parrot	N	Endemic
<i>Cacatua galerita</i> Sulphur-crested Cockatoo	B, N	
<i>Probosciger aterrimus</i> Palm Cockatoo	B, N	
<i>Psittaculirostris salvadorii</i> Salvadori's Fig-parrot	S, N	Endemic
<i>Geoffroyus geoffroyi</i> Red-cheeked Parrot	N	
<i>Micropsitta pusio</i> Buff-faced Pygmy-parrot	N	
<i>Micropsitta bruijnii</i> Red-breasted Pygmy-parrot	N	
<i>Loriculus aurantiifrons</i> Orange-fronted Hanging-parrot	N	Endemic
<i>Cyclopsitta diophthalma</i> Double-eyed Fig-parrot	N	
<i>Chalcopsitta duivenbodei</i> Brown Lory	N	Endemic



*Psittaculirostris salvadorii* Salvadori's Fig-parrot



*Micropsitta pusio* Buff-faced Pygmy-parrot

#### CUCULIDAE

<i>Chrysococcyx meyeri</i> White-eared Bronze-cuckoo	A	Endemic
<i>Eudynamys scolopacea (rufiventer)</i> Common Koel	S	
<i>Rhamphomantis megarhynchus</i> Long-billed Cuckoo	A	Endemic
<i>Cacomantis castaneiventris</i> Chestnut-breasted Cuckoo	A	
<i>Microdynamis parva</i> Dwarf Koel	N	Endemic



*Chrysococcyx meyeri* White-eared Bronze-cuckoo



*Cacomantis castaneiventris* Chestnut-breasted cuckoo

#### TYTONIDAE

*Tyto tenebricosa* Greater Sooty-owl

A

**PODARGIDAE**

*Podargus papuensis* Papuan frogmouth

N



*Podargus papuensis* Papuan Frogmouth, macho

*Podargus papuensis* Papuan Frogmouth, hembra

**CAPRIMULGIDAE**

*Eurostopodus papuensis* Papuan Nightjar

B

Endemic

**AEGOTHELIDAE**

*Aegotheles albertisi* Mountain Owlet-nightjar

A

Endemic

*Aegotheles insignis* Feline Owlet-nightjar

A

Endemic



*Aegotheles albertisi* Mountain Owlet-nightjar

*Aegotheles insignis* Feline Owlet-nightjar

**APODIDAE**

<i>Collocalia Esculenta</i>	Glossy Swiftlet	A	
<i>Aerodramus papuensis</i>	Papuan Swiftlet	N	Endemic
<i>Hirundapus caudacutus</i>	White-throated Needletail	N	
<i>Mearnsia novaeguineae</i>	Papuan Spinetail	A	Endemic
<b>HEMIPROCNIDAE</b>			
<i>Hemiprocne mystacea</i>	Moustached Treeswift	B	
<b>CORACIDAE</b>			
<i>Eurystomus orientalis</i>	Dollarbird	B	
<b>ALCEDINIDAE</b>			
<i>Alcedo azurea</i>	Azure Kingfisher	B	
<i>Ceyx Lepidus</i>	Variable Dwarf-kingfisher	S	
<i>Todiramphus nigrocyaneus</i>	Blue-black Kingfisher	N	Endemic
<i>Syma torotoro</i>	Yellow-billed Kingfisher	N	
<i>Tanysiptera galeata</i>	Common Paradise-kingfisher	N	
<i>Dacelo gaudichaud</i>	Rufous-bellied Kookaburra	B, N	Endemic
<i>Clytoceyx rex</i>	Shovel-billed Kingfisher	N	Endemic



*Todiramphus nigrocyaneus* Blue-black Kingfisher



*Dacelo gaudichaud* Rufous-bellied Kookaburra



*Syma torotoro* Yellow-billed Kingfisher



*Rhyticeros plicatus* Papuan Hornbill

**BUCEROTIDAE**

*Rhyticeros plicatus* Papuan Hornbill

B, N

**HIRUNDINIDAE**

*Hirundo tahitica* Pacific Swallow

B

**EUPETIDAE**

*Ptilorhoa leucosticta* Spotted Jewel-babbler

A

Endemic

*Ptilorhoa caerulea* Blue Jewel-babbler

N

Endemic

*Melampitta lugubris* Lesser Melampitta

A

Endemic

**PITTIDAE**

*Pitta erythrogaster* Red-bellied Pitta

B

*Pitta sordida* Hooded Pitta

B, N



*Pitta sordida* Hooded Pitta

**ORTHONYCHIDAE**

*Orthonyx novaeguineae* New Guinean Logrunner

A

Endemic

**CAMPEPHAGIDAE**

*Coracina montana* Black-bellied Cuckoo-shrike

A

Endemic

*Coracina novaehollandiae* Black-faced Cuckoo-shrike

B

*Coracina papuensis* White-bellied Cuckoo-shrike

B

*Coracina schisticeps* Grey-headed Cuckoo-shrike

B

Endemic

*Coracina caeruleogrisea* Stout-billed Cuckoo-shrike

N

Endemic

*Coracina boyeri* Boyer's Cuckoo-shrike

N

Endemic

*Coracina melas* New Guinea Cuckoo-shrike

B

Endemic

*Campochaera sloetii* Golden Cuckoo-shrike

N

Endemic

*Lalage atrovirens* Black-browed Triller

N

Endemic

*Lalage leucomela* Varied Triller

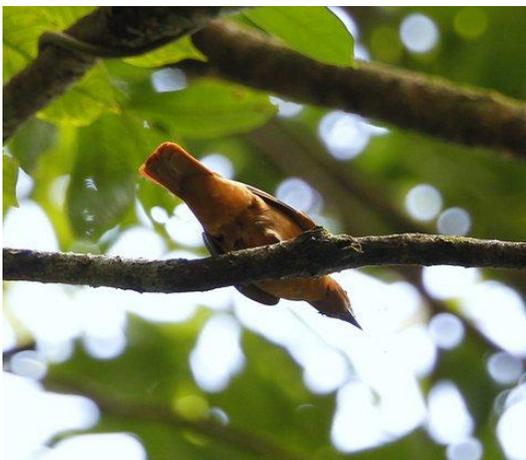
T



*Coracina boyeri* Boyer's Cuckoo-shrike



*Coracina papuensis* White-bellied Cuckoo-shrike



*Coracina schisticeps* Grey-headed Cuckoo-shrike



*Lalage atrovirens* Black-browed Triller

**DICRURIDAE**

*Chaetorhynchus papuensis* Pygmy Drongo

A

Endemic

*Dicrurus bracteatus* Spangled Drongo



B



*Chaetorhynchus papuensis* Pygmy Drongo

*Dicrurus bracteatus* Spangled Drongo

**PETROICIDAE**

*Pachycephalopsis hattamensis* Green-backed Robin

A

Endemic

*Amalocichla incerta* Lesser Ground-robin

A

Endemic

*Microeca papuana* Canary Flyrobin

A

Endemic

*Microeca griseocephala* Yellow-legged Flyrobin

S

*Microeca flavigaster* Lemon-bellied Flyrobin

N

*Tregellasia leucops* White-faced Robin

B

*Peneothello cyanus* Slaty Robin

A

Endemic

*Monachella muelleriana* Torrent Flyrobin

N

*Poecilodryas/Heteromyias albispectus* Ashy robin

A



*Pachycephalopsis hattamensis* Green-backed Robin



*Microeca papuana* Canary Flyrobin



*Poecilodryas albispecularis* Ashy Robin

**ORIOLIDAE**

*Oriolus sagittatus* Olive-backed Oriole

*Oriolus szalayi* Brown Oriole

T

B

Endemic



*Oriolus szalayi* Brown Oriole



*Malurus cyanocephalus* Emperor Fairy-wren

**MALURIDAE**

*Clytomyias insignis* Orange-crowned Fairy-wren

*Malurus cyanocephalus* Emperor Fairy-wren

*Malurus alboscapulatus* White-shouldered Fairy-wren

A

N

N

Endemic

Endemic

Endemic

**ACANTHIZIDAE**

*Sericornis rufescens* Vogelkop Scrubwren

*Sericornis nouhuysi* Large Scrubwren

*Sericornis beccarii* Tropical Scrubwren

*Gerygone ruficollis* Brown-breasted Gerygone

*Gerygone chrysogaster* Yellow-bellied Gerygone

*Gerygone palpebrosa* Fairy Gerygone

*Crateroscelis murina* Rusty Mouse-warbler

A

A

N

A

B

B

A

Endemic

Endemic

Endemic

Endemic

Endemic

*Crateroscelis nigrorufa* Bicoloured Mouse-warbler

N

Endemic



*Gerygone ruficollis* Brown-breasted Gerygone

*Sericornis beccarii* Tropical Scrubwren

#### SYLVIIDAE

*Phylloscopus poliocephalus* Island Leaf-warbler

A

*Locustella fasciolata* Gray's Warbler

N

*Acrocephalus stentoreus* Clamorous Reed-Warbler

N



*Phylloscopus poliocephalus* Island Leaf-warbler

#### RHIPIDURIDAE

*Rhipidura brachyrhyncha* Dimorphic Fantail

A

Endemic

*Rhipidura atra* Black Fantail

A

Endemic

*Rhipidura albolimbata* Friendly Fantail

A

Endemic

*Rhipidura hyperythra* Chesnut-bellied Fantail

A

Endemic

*Rhipidura rufidorsa* Rufous-backed Fantail

A

Endemic

*Rhipidura leucotorax* White-bellied Thicket-fantail

B

Endemic

*Rhipidura leucophrys* Willie Wagtail

B

*Rhipidura maculipectus* Black Thicket-fantail

N

Endemic

*Rhipidura rufiventris* Northern Fantail

N



*Rhipidura atra* Black Fantail macho



*Rhipidura atra* Black Fantail hembra



*Rhipidura rufiventris* Northern Fantail

**PACHYCEPHALIDAE**

*Pachycare flavogrisea* Goldenface

A

Endemic

*Pachycephala rufiventris* Rufous Whistler

A

Endemic

*Pachycephala meyeri* Vogelkop Whistler

A

Endemic

*Pachycephala schleglii* Regent Whistler

A

Endemic

*Pachycephala soror* Sclater's Whistler

A

Endemic

*Rhagologus leucostigma* Mottled Whistler

N

Endemic



*Rhagologus leucostigma* Mottled Whistler



*Pachycephala meyeri* Vogelkop Whistler

**COLLURICINCLIDAE**

*Colluricincla megarhyncha* Little Shrike-thrush

N

*Pitohui cristatus* Crested Pitohui

N

Endemic

*Pitohui dichrous* Hooded Pitohui

A

Endemic

*Pitohui nigrescens* Black Pitohui

A

Endemic

*Pitohui ferrugineus* Rusty Pitohui

N

Endemic

*Pitohui kirhocephalus* Variable Pitohui

N

Endemic



*Pitoui kirhocephalus* Variable Pitohui

**MELIPHAGIDAE**

<i>Ptiloprora guisei</i>	Rufous-backed Honeyeater	N	Endemic
<i>Ptiloprora erythropleura</i>	Rufous-sided Honeyeater	A	Endemic
<i>Melipotes gymnops</i>	Arfak Honeyeater	A	Endemic
<i>Melidectes leucoptephes</i>	Vogelkop Honeyeater	A	Endemic
<i>Pycnopygius cinereus</i>	Marbled Honeyeater	A	Endemic
<i>Pycnopygius ixoides</i>	Plain Honeyeater	N	Endemic
<i>Meliphaga analoga</i>	Mimic Honeyeater	B	Endemic
<i>Meliphaga orientalis</i>	Hill-forest Honeyeater	A	Endemic
<i>Meliphaga aruensis (sharpei)</i>	Puff-backed Honeyeater	N	Endemic
<i>Meliphaga flavirictus</i>	Yellow-gaped Honeyeater	N	Endemic
<i>Meliphaga montana</i>	Forest Honeyeater	N	Endemic
<i>Melilestes megarhynchus</i>	Long-billed Honeyeater	B	Endemic
<i>Philemon buceroides</i>	Helmeted Friarbird	N	
<i>Glycichaera fallax</i>	Green-backed Honeyeater	B	
<i>Lichmera alboauricularis</i>	Silver-eared Honeyeater	N	Endemic
<i>Myzomela adolphinae</i>	Mountain Myzomela	A	Endemic
<i>Myzomela nigrita</i>	Black Myzomela	A	
<i>Myzomela rosenbergii</i>	Red-collared Myzomela	A	Endemic



*Philemon buceroides* Helmeted Friarbird



*Melipotes gymnops* Arfak Honeyeater



*Ptiloprora erythropleura* Rufous-sided Honeyeater

**CLIMACTERIDAE**

*Cormobates placens* Papuan Treecreeper

A

Endemic

**MONARCHIDAE**

*Machaerirhynchus nigripectus* Black-breasted Boatbill

A

Endemic

*Machaerirhynchus flaviventer* Yellow-breasted Boatbill

S

*Monarcha axillaris* Black Monarch

A

Endemic

*Monarcha guttula* Spot-winged Monarch

B

Endemic

*Monarcha chrysomela* Golden Monarch

N

*Monarcha rubiensis* Rufous Monarch

N

Endemic

*Arses telescopthalmus* Frilled Monarch

B

Endemic

*Myiagra cyanoleuca* Satin Flycatcher

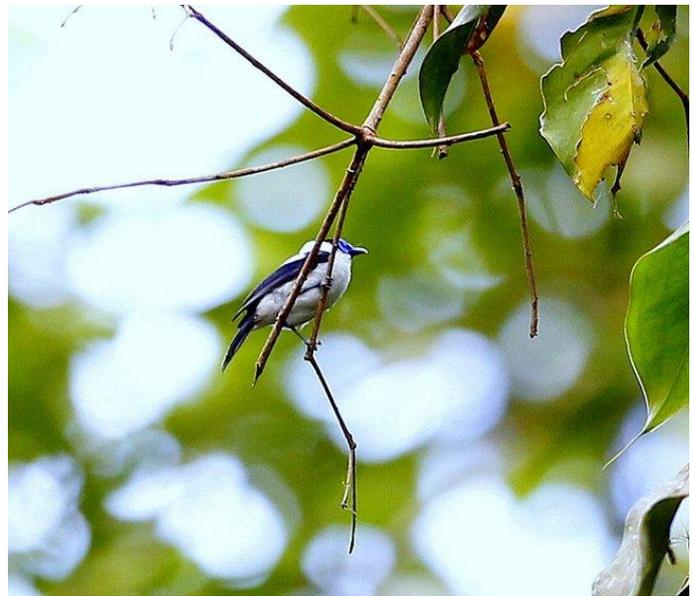
B

*Myiagra inquieta* Restless Flycatcher

N



*Monarcha chrysomela* Golden Monarch



*Arses telescopthalmus* Frilled Monarch



*Machaerirhynchus nigripectus* Black-breasted Boatbill



*Oedistoma iliolophus* Dwarf Longbill

**MELANOCHARITIDAE**

*Toxorhamphus poliopterus* Slaty-chinned Longbill

A

Endemic

*Toxorhamphus novaeguineae* Yellow-bellied Longbill

B

Endemic

*Oedistoma iliolophus* Dwarf Longbill

B

Endemic

*Oedistoma pygmaeum* Pygmy Longbill

N

Endemic

*Melanocharis nigra* Black Berrypecker

A

Endemic

*Melanocharis versteri* Fan-tailed Berrypecker

A

Endemic

*Oreocharis arfaki* Tit Berrypecker

A

Endemic

**ZOSTEROPIDAE**

*Zosterops fuscicapillus* Capped Whyte-eye

A

Endemic



*Zosterops fuscicapillus* Capped Whyte-eye

**MOTACILLIDAE**

*Motacilla cinerea* Grey Wagtail

A, B

**STURNIDAE**

*Mino dumontii* Yellow-faced Myna

N

*Aplonis cantoroides* *Aplonis cantoroides*

B



*Mino dumontii* Yellow-faced Myna



*Cinnyris jugularis (indenburgi)* Olive-backed Sunbird

**DICAEIDAE**

*Dicaeum pectoral* Olive-crowned Flowerpecker

A

Endemic

**NECTARINIIDAE**

*Cinnyris jugularis (indenburgi)* Olive-backed Sunbird

N

*Leptocoma sericea* Black Sunbird

N

**PASSERIDAE**

*Passer montanus (malaccensis)* Eurasian Tree Sparrow

B, N



*Passer montanus (malaccensis)* Eurasian Tree Sparrow

**ESTRILDIDAE**

*Erythrura papuana* Papuan Parrotfinch

A

Endemic

*Neochmia phaeton (evangelinae)* Crimson Finch

N

*Lonchura spectabilis* Hooded Mannikin

N

*Lonchura tristissima* Streak-headed Mannikin

A

Endemic



*Neochmia phaeton (evangelinae)* Crimson Finch



*Lonchura spectabilis* Hooded Mannikin

**CORVIDAE**

*Corvus fuscicapillus* Brown-headed Crow

B

Endemic

*Corvus tristis* Grey Crow

B

Endemic



*Corvus tristis* Grey Crow



*Cracticus cassicus* Hooded Butcherbird

**CRACTICIDAE**

<i>Cracticus cassicus</i> Hooded Butcherbird	B	Endemic
<i>Cracticus quoyi</i> Black Butcherbird	N	

**PTILONORHYNCHIDAE**

<i>Amblyornis inornata</i> Vogelkop Bowerbird	A	Endemic
<i>Sericulus aureus</i> Masked Bowerbird	A	Endemic
<i>Ailuroedus melanotis</i> Black-eared Catbird	N	



*Sericulus aureus* Masked Bowerbird



*Amblyornis inornata* Vogelkop Bowerbird

**PARADISAEIDEA**

<i>Lophorina superb</i> Superb Bird-of-paradise	A	Endemic
<i>Ptiloris magnificus</i> Magnificent Riflebird	N	
<i>Parotia sefilata</i> Western Parotia	A	Endemic
<i>Diphyllodes/Cicinnurus respublica</i> Wilson's Bird-of-paradise	B	Endemic
<i>Diphyllodes/Cicinnurus magnificus</i> Magnificent Bird-of-paradise	A	Endemic
<i>Cicinnurus regius</i> King Bird-of-paradise	S, N	Endemic
<i>Paradisaea rubra</i> Red Bird-of-paradise	B	Endemic
<i>Paradisaea minor</i> Lesser Bird-of-paradise	N	Endemic
<i>Seleucidis melanoleucus</i> Twelve-wired Bird-of-paradise	N	Endemic
<i>Drepanornis bruijnii</i> Pale-billed Sicklebill	N	Endemic
<i>Paradigalla carunculata</i> Long-tailed Paradigalla	A	Endemic
<i>Manucodia ater</i> Glossy-mantled Manucode	B	Endemic
<i>Manucodia chalybatus</i> Crinkle-collared Manucode	B	Endemic
<i>Manucodia jobiensis</i> Jobi Manucode	N	Endemic

212 especies, 123 endémicas



*Paradisaea minor* Lesser Bird-of-paradise



*Cicinnurus regius* King Bird-of-paradise



*Diphyllodes/Cicinnurus magnificus* Magnificent Bird-of-paradise



*Seleucidis melanoleucus* Twelve-wired Bird-of-paradise



*Diphyllodes/Cicinnurus respublica* Wilson's Bird-of-paradise

**LISTA DE AVES AVISTADAS EN BORNEO-JAVA (K: P.N. Kutai, Borneo; J: Jakarta, Java)**

**CICONIDAE**

*Ciconia episcopus* Woolly-necked Stork J

**ARDEIDAE**

*Egretta garzetta* Little Egret K

*Bubulcus ibis* Cattle Egret K

**ACCIPITRIDAE**

*Macheiramphus alcinus* Bat Hawk K

**PHASIANIDAE**

*Lophura erythrophthalma* Crestless Fireback K

*Argusianus argus* Great Argus K

**RALLIDAE**

*Amaurornis phoenicurus* White-breasted Waterhen K

*Porzana cinerea* Porzana cinerea K



***Amaurornis phoenicurus* White-breasted Waterhen**

**SCOLOPACIDAE**

*Actitis hypoleucos* Common Sandpiper K

**COLUMBIDAE**

*Streptopelia chinensis* Spotted Dove J

*Ducula aenea* Green Imperial-pigeon K



***Ducula aenea* Green Imperial-pigeon**

**PSITTACIDAE**

*Psittacula alexandri* Red-breasted Parakeet J

*Loriculus galgulus* Blue-topped Hanging-parrot K

**CUCULIDAE**

*Cacomantis variolosus* Brush Cuckoo K

*Phaenicophaeus diardi* Black-bellied Malkoha K

*Phaenicophaeus chlorophaeus* Rafless's Malkoha K

*Phaenicophaeus curvirostris* Chestnut-breasted Malkoha K

*Cuculus micropterus* Indian Cuckoo K

*Chrysococcyx minutillus* Little Bronze-cuckoo K

*Surniculus lugubris (brachyurus)* Asian Drongo-cuckoo K

*Centropus sinensis (bubutus)* Greater Coucal K

*Centropus bengalensis (javanensis)* Lesser Coucal K

*Centropus rectunguis* Short-toed Coucal K



*Surniculus lugubris (brachyurus)* Asian Drongo-cuckoo



*Centropus rectunguis* Short-toed Coucal



*Phaenicophaeus chlorophaeus* Rafless's Malkoha



*Chrysococcyx minutillus* Little Bronze-cuckoo (juvenil)

**STRIGIDAE**

*Otus bakkamoena/ lempiji* Sunda Scops-owl

K



*Otus bakkamoena/ lempiji* Sunda Scops-owl

*Hemiprocne longipennis* Grey-rumped Treeswift

**APODIDAE**

*Collocalia linchi* Linchi Swiftlet

J

*Cypsiurus balasiensis* Asian Palm-swift

K

*Collocalia esculenta* Glossy Swiftlet

K

*Aerodramus fuciphagus* Edible-nest Swiftlet

K

*Apus nipalensis* House Swift

K

**HEMIPROCNIDAE**

*Hemiprocne longipennis* Grey-rumped Treeswift

K

**TROGONIDAE**

*Harpactes diardii* Diard's Trogon

K



*Harpactes diardii* Diard's Trogon

*Ceyx erithaca* Oriental Dwarf-kingfisher

**MEROPIDAE**

*Merops viridis* Blue-throated Bee-eater

K

**CORACIIDAE**

*Eurystomus orientalis* Dollarbird K

**ALCEDINIDAE**

*Pelargopsis capensis (cyanopteryx)* Stork-billed Kingfisher K

*Ceyx erithaca* Oriental Dwarf-kingfisher K

**BUCEROTIDAE**

*Anthracoceros albirostris* Oriental Pied Hornbill K

*Aceros corrugates* Wrinkled Hornbill K

*Buceros rhinoceros* Rhinoceros Hornbill K



*Anthracoceros albirostris* Oriental Pied Hornbill



*Calorhamphus fuliginosus* Brown Barbet

**RAMPHASTIDAE/CAPITONIDAE**

*Calorhamphus fuliginosus* Brown Barbet K

**INDICATORIDAE**

*Indicator archipelagicus* Sunda Honeyguide K

**PICIDAE**

*Blythipicus rubiginosus* Maroon Woodpecker K

*Celeus brachyurus (badius)* Rufous Woodpecker K

*Reinwardtipicus validus* Orange-backed Woodpecker K

*Dinopium rafflesii* Olive-backed Woodpecker K

*Meiglyptes tristis* Buff-rumped Woodpecker K

*Meiglyptes tukki* Buff-necked Woodpecker K

*Picus puniceus* Crimson-winged Woodpecker K

*Hemicircus concretus* Grey-and-buff Woodpecker K



*Reinwardtipicus validus* Orange-backed Woodpecker



*Meiglyptes tukki* Buff-necked Woodpecker



*Meiglyptes tristis* Buff-rumped Woodpecker



*Dinopium raflesii* Olive-backed Woodpecker

**IRENIDAE**

*Irena puella (criniger)* Asian Fairy-bluebird

K

**CAMPEPHAGIDAE**

*Hemipus hirundinaceus* Black-winged Flycatcher-shrike

K

*Tephrodornis virgatus* Large Wood-shrike

K



*Hemipus hirundinaceus* Black-winged Flycatcher-shrike

**DICRURIDAE**

*Dicrurus paradiseus (brachyphorus)* Greater Racket-tailed Drongo K

*Dicrurus aeneus (malayensis)* Bronzed Drongo K

**EURILAMIDAE**

*Calyptomena viridis* Green Broadbill K

*Cymbirhynchus macrorhynchus* Black-and-red Broadbill K

**PITTIDAE**

*Pitta baudii* Blue-headed Pitta K Endemic

*Pitta sordida (muelleri)* Hooded Pitta K



*Pitta sordida (muelleri)* Hooded Pitta

**AEGITHINIDAE**

*Aegithina viridissima* Green lora K

*Aegithina tiphia (aequanimis)* Common lora K



*Aegithina viridissima* Green lora



*Chloropsis sonnerati* Greater Green Leafbird

**CHLOROPSEIDAE**

*Chloropsis sonnerati* Greater Green Leafbird K

*Chloropsis cyanopogon* Lesser Green Leafbird K

**HIRUNDINIDAE**

*Hirundo tahitica* Pacific Swallow

K

**PYCNONOTIDAE**

*Pycnonotus aurigaster* Sooty-headed Bulbul

J

*Pycnonotus goiavier* Yellow-vented Bulbul

K

*Pycnonotus plumosus* Olive-winged Bulbul

K

*Pycnonotus atriceps (atriceps)* Black-headed Bulbul

K

*Pycnonotus simplex* Cream-vented Bulbul

K

*Pycnonotus brunneus* Asian Red-eyed Bulbul

K

*Pycnonotus eutilotus* Puff-backed Bulbul

K

*Pycnonotus erythrophthalmos* Spectacled Bulbul

K

*Alophoixus/Criniger phaeocephalus* Yellow-bellied Bulbul

K

*Alophoixus/Criniger finschii* Finsch's Bulbul

K

*Iole olivacea* Buff-vented Bulbul

K

*Ixos malaccensis* Streaked Bulbul

K



*Pycnonotus goiavier* Yellow-vented Bulbul



*Alophoixus/Criniger phaeocephalus* Yellow-bellied Bulbul



*Alophoixus/Criniger finschii* Finsch's Bulbul



*Pycnonotus atriceps (atriceps)* Black-headed Bulbul

**CORVIDAE**

*Corvus enca* Slender-billed Crow

K

*Platysmurus leucopterus (aterrimus)* Black Magpie

K

Endemic

**SITTIDAE**

*Sitta frontalis (corallipes)* Velvet-fronted Nuthatch

K

**TIMALIIDAE**

*Trichastoma rostratum* White-chested Babbler

K

*Trichastoma bicolor* Ferruginous babbler

K

*Pellorneum capistratum* Black-capped Babbler

K

*Malacocincla malaccensis* Short-tailed Babbler

K

*Malacocincla sepiaria* Horsfield's Babbler

K

*Stachyris maculata* Chesnut-rumped Babbler

K

*Stachyris erythroptera* Chesnut-winged Babbler

K

*Macronus bornensis (montanus)* Bold-striped Tit-babbler

K

*Macronus ptilosus* Fluffy-backed Tit-babbler

K



*Trichastoma rostratum* White-chested Babbler



*Pellorneum capistratum* Black-capped Babbler



*Malacocincla malaccensis* Short-tailed Babbler



*Malacocincla sepiaria* Horsfield's Babbler



*Stachyris erythroptera* Chesnut-winged Babbler



*Macronous gularis/bornensis* Bold-striped Tit-babbler

**PARIDAE**

*Parus Major (cinereus)* Great Tit

J

**ORIOLIDAE**

*Oriolus chinensis* Black-naped Oriole

J

**TURDIDAE**

*Enicurus leschenaultia* White-crowned Forktail

K

*Trichixos pyrropygus* Rufous-tailed Shama

K

**ACANTHIZIDAE**

*Gerygone sulphurea* Golden-bellied Gerygone

K

**CISTICOLIDAE**

*Orthotomus sutorius* Common Tailorbird

J

*Orthotomus sericeus* Rufous-tailed Tailorbird

K

*Orthotomus ruficeps* Ashy Tailorbird

K



*Orthotomus sericeus* Rufous-tailed Tailorbird



*Muscipala dauurica* Asian Brown Flycatcher

**MUSCICAPIDAE**

*Cyornis superbus* Bornean Blue-flycatcher

K

Endemic

*Muscipala dauurica (dauurica)* Asian Brown Flycatcher

K



*Cyornis turcosus* Malaysian Blue-flycatcher    *Ficedula dumetoria* Rufous-chested Flycatcher    *Cyornis superbus* Bornean Blue-flycatcher

*Cyornis turcosus* Malaysian Blue-flycatcher    K

*Ficedula dumetoria* Rufous-chested Flycatcher    K

*Cyornis caerulatus* Large-billed Blue-flycatcher    K

*Cyornis banyumas* Hill Blue-flycatcher    K

*Rhinomyias umbratilis* Grey-chested Jungle-flycatcher    K

*Culicicapa ceylonensis* Grey-headed Canary-flycatcher    K

*Eumyias indigo* Indigo Flycatcher    J

**RHIPIDURIDAE**

*Rhipidura javanica* Pied Fantail    K

*Rhipidura perlata* Spotted Fantail    K



*Rhipidura javanica* Pied Fantail



*Terpsiphone paradisi (borneensis)* Asian Paradise-flycatcher



*Hypothymis azurea* Black-naped Monarch

**MONARCHIDAE**

*Terpsiphone paradisi (borneensis)* Asian Paradise-flycatcher K

*Hypothymis azurea* Black-naped Monarch K

*Philentoma pyrhoptera* Rufous-winged Philentoma K

**ZOSTEROPIIDAE**

*Zosterops palpebrosus* Oriental White-eye J

**DICAEIDAE**

*Dicaeum trochileum* Scarlet-headed Flowerpecker J, K

*Dicaeum concolor* Plain Flowerpecker K

*Dicaeum trigonostigma (dayakanum)* Orange-bellied Flowerpecker K

**NECTARINIIDAE**

*Arachnothera flavigaster* Spectacled Spiderhunter K

*Arachnothera chrysogenys* Yellow-eared Spiderhunter K

*Chalcopteryx singalensis* Ruby-cheeked Sunbird K

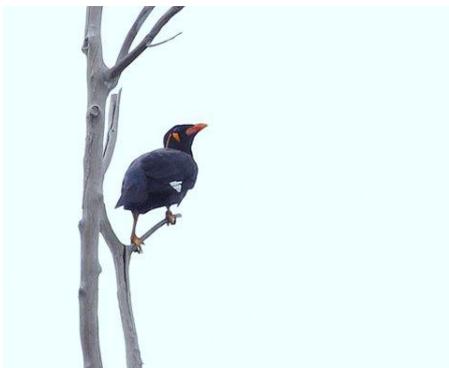
*Aethopyga siparaja* Crimson Sunbird K



*Chalcopteryx singalensis* Ruby-cheeked Sunbird



*Aethopyga siparaja* Crimson Sunbird



*Gracula religiosa (religiosa)* Common Hill Myna

**STURNIDAE**

*Acridotheres javanicus* Javan Myna J

*Gracula religiosa (religiosa)* Common Hill Myna K

**PASSERIDAE**

*Passer montanus (malaccensis y saturatus)* Eurasian Tree Sparrow J

**ESTRILDIDAE**

*Lonchura atricapilla* Chestnut Munia K

120 especies, 3 endémicas.

