

# PACAYA SAMIRIA CHECKLIST DE FLORA Y FAUNA



# AVES

Los observadores de aves encontrarán en la Amazonía Peruana un verdadero paraíso con más de 449 especies registradas, agrupadas en 288 géneros y 61 familias.



## **Águila negra**Buteogallus urubitinga

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Habita en zonas boscosas cerca de cursos de agua, donde a menudo se le puede ver posada en ramas bajas cerca de las orillas lodosas. Es un ave solitaria que se alimenta de otras aves, pequeños mamíferos, reptiles, peces y crustáceos, aunque también de insectos, fruta y hasta carroña si es necesario. Es una de las águilas oscuras más comunes en el Perú y en especial en la Amazonía. Mide entre 55 y 65 centímetros y puede pesar hasta 1,3 kilogramos.



**Aninga** *Anhinga anhinga* 

Visto en el día:

1 2 3 4 5

También conocida como cuello de serpiente, es un ave que habita en la selva Peruana y Brasilera. Son un género de aves acuáticas suliformes pertenecientes a la familia de los patos, y utiliza su largo pico para pescar peces pequeños. Las aningas destacan por su delgado y largo cuello, el cual es la única parte del cuerpo que sobresale del agua (quedando el resto del cuerpo sumergido), dando de este modo un cierto aspecto serpentiforme.



# Aracari castaño o pinsha tabaquero

Pteroglossus castanotis



Es uno de los tucanes más comunes en el Perú. Su pico, alargado y prominente, se distingue por la franja negra que lo recorre. Lo utiliza para alimentarse principalmente de frutos, artrópodos y huevos. También conocido como tucanillo o tucaneta parda, llega a medir casi medio metro de largo y es fácilmente reconocible por la piel azul que rodea su ojo. Vive en grupos que suelen volar formando una línea.



1 0



Visto en día:



El Arauco pertenece a una familia únicamente sudamericana que está relacionada con los patos y que tiene otras dos especies. Son grandes (92 cm, 3 pies); y tienen el vientre blanco, notorio cuando vuela. Su característica principal es el sonido que emite, un profundo y gutural llamado. Esta inmensa ave se alimenta sobre la vegetación de los pantanos, y también se posa con frecuencia en las copas de los árboles.



**Cacique**Cacicus cela

Visto en el día:

De tamaño mediano; los machos son notablemente más grandes que las hembras pero del mismo color. Por lo general, están en bandadas de 5 a 25 y vuelan a lo largo de las orillas de los ríos. Las colonias de caciques a menudo se ubican en árboles que contienen o están cerca de grandes nidos de avispas. Las avispas son agresivas hacia los animales que intentan aproximarse mucho a los nidos de los caciques.



#### **Cara Cara** Milvago chimachima

Vis	sto	en (	el c	lía:
1	2	3	4	

Es un ave muy común en la Amazonía Peruana, siendo su hábitat preferido. Todos son carroñeros y ladrones de nidos. Tienen un tamaño de 45 cm (1.2 pies), coloración parda con alas negras. La cantidad de piel desnuda en la cara de esta ave es un reflejo de su búsqueda de comida. Al igual que con los buitres, el mancharse de sangre al excavar en los cuerpos de sus víctimas hace que las plumas vayan cayendo de a pocos.



#### Carpintero marcial o de garganta negra Campephilus melanoleucos

Visto en el día:



Es uno de los pájaros carpinteros más grandes de su tipo, con cabeza y copete de color rojo intenso en el caso de los machos. Tiene un pico largo y afiliado que le sirve para llegar a las larvas e insectos que se esconden debajo de la corteza de los árboles secos y que forman parte de su dieta junto con una amplia diversidad de frutos. Por lo general se le ve en parejas o formando grupo pequeños.

# Cormorán neotropical o cushuri

Visto en el día:







Esta ave es el único cormorán de agua dulce que existe en el mundo, pero también puede alimentarse en el mar, siempre cerca de la costa, sobre todo de peces, renacuajos e insectos acuáticos. Localmente es conocido como cushuri o patillo, aunque se les encuentra también en toda América del Sur y Centroamérica. Es un ave monógama que anida en colonias, y produce un sonido que se asemeja mucho al que hacen los lobos de mar.



#### Gallinazo de cabeza roja o rinawi

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Cathartes aura

Es un ave carroñera de gran envergadura, cuyas alas desplegadas pueden llegar a medir 180 centímetros de longitud. Tiene gran visión y olfato, que le permiten localizar con facilidad los cadáveres de animales de los que se alimenta. Su rasgo más destacado es su cabeza roja y sin plumas, que adopta este color durante el primer año de vida. Suele volar en grupos y vive en cuevas o aberturas de los árboles.



### Gallito de agua de frente roja

Visto en el día:

Jacana jacana

Conocido en la región como tuki tuki, es un habitante común de zonas húmedas como pantanos, humedales, riberas de ríos y lagunas. Destaca por sus patas y dedos sumamente largos, que le permiten caminar sobre la vegetación flotante y buscar su alimento, principalmente insectos y pequeños crustáceos. Su nombre científico proviene de la lengua tupí y significa ave ruidosa, porque produce un sonido similar a un ladrido



#### Garrapatero de pico liso Crotophaga ani

Visto en el día:

1 2 3 4 5

En la región se le conoce también como quardacaballo o vacamuchacho, porque es común su presencia cerca de animales de pastoreo, a los que sique para comer sus garrapatas y otros parásitos. Sus nidos son grandes y comunales, construidos con hojas en los árboles, y pueden llegar a albergar a varias parejas. No son muy buenos voladores, pero corren bastante bien, por lo que a menudo se les ve alimentándose en el suelo



#### **Garza cuca** Ardea cocoi



Es la garza más grande del Perú, de una altura que puede llegar a los 130 centímetros, y bastante común en la Amazonía. En la región es llamada también ushpa garza o cocoi. Suele ser vista en pantanos, lagunas y tierras pantanosas, por lo general sola o en grupos muy reducidos. Vuela lentamente y con el cuello recogido en forma de S, y anida en las partes elevadas y externas de los árboles más altos



## **Gavilán de ciénaga** Busarellus nigricolis

Visto en el día:

4			- /1	
	1 / 1	-		1
	_	0	-	0

En la Amazonía peruana se le conoce popularmente como *mamá vieja*, por las plumas blancas de su cabeza, que se asemejan a canas. Es un ave rapaz que vive por lo general cerca del agua, a lo largo de ríos y márgenes de pantanos y lagos, pues su dieta se compone principalmente de peces e insectos acuáticos. Para capturarlos, planea primero sobre la superficie del agua y luego se lanza sobre su presa con las patas.

## Guacamayo azul y amarillo

Visto en el día:





Es uno de los guacamayos más grandes, pues llega a medir 86 centímetros de largo de la cabeza a la cola, y se destaca por su plumaje de colores encendidos. Se alimenta de frutos y semillas, y para reproducirse forma una pareja que dura de por vida. Por lo general vive en familias pequeñas o en grupos de 20 o 30 ejemplares, en bosques inundables y pantanos, en especial aquellos con aquajales.



#### Hoazín o shansho

Opisthocomus hoazin



Esta ave de apariencia prehistórica despierta actualmente grandes debates sobre su clasificación científica. En la zona se le conoce como *shansho*, por los sonidos roncos y gruñidos que produce, similares a los de un cerdo o chancho. Se caracteriza por una cresta larga, cara de piel azul, ojos rojos y cola larga que despliega al volar. Tiene un sistema digestivo único entre las aves, que funciona por fermentación, de manera similar al de una vaca.



## Jabiru

Jabiru mycteria

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Esta cigüeña es el ave voladora más alta de Centroamérica y América del Sur y la segunda con mayor envergadura de las alas. Alcanza los 150 centímetros de altura y sus alas extendidas pueden medir hasta 280 centímetros. Destaca por su cabeza negra sin plumas y el saco rojo que tiene en el cuello. Vive a orillas de ríos y lagunas, donde se alimenta sobre todo de peces, moluscos y anfibios. En algunas regiones se le llama también tuyuyú.

#### Loro de cola corta

Graydidascalus brachyurus

Visto	en	el	día:
-------	----	----	------



Es un ave social a la que a menudo se ve en bandadas ruidosas compuestas por hasta 50 individuos. Vuela con aleteos profundos y rápidos, mientras se desplaza en busca de su alimento, principalmente frutos, semillas y flores. Tiene un tamaño pequeño, no supera los 23 centímetros de longitud, y vive cerca de fuentes de agua, por lo general en las orillas de los ríos y en bosques húmedos.



### Martín pescador grande o catalán grande

Megaceryle torquata



1 2 3 4 5

Se le conoce también como martín gigante neotropical o martín pescador de collar, por el collar de plumas blancas que rodea su cuello. Es uno de los martines más grandes de su especie y puede llegar a medir 41 centímetros de largo. A menudo se le encuentra posado en ramas en las orillas de los ríos, desde donde se zambulle en busca de su alimento, que consiste de peces, insectos, anfibios e incluso pequeños mamíferos o reptiles.



## Pato criollo o sachapato

Cairina moschata

Visto en el día: 1 2 3 4 5

Habita en lugares con abundancia de agua dulce en reposo o de corriente lenta, como ríos o lagunas. Es un ave desconfiada y agresiva, que no se relaciona con otras especies y puede llegar a luchar por su territorio o por alimento, fundamentalmente peces, insectos, anfibios y crustáceos. Anida en huecos de los árboles y casi no produce sonidos, por lo que en algunos lugares se le conoce también como pato mudo.



## Piprite de ala barrada

Piprite chloris

Visto en el día:

Es un ave pequeña, de unos 13 centímetros de largo, que vive en los márgenes de los bosques húmedos. Por lo general, se le ve solo o en pareja, volando en bandada con otras especies, dedicado a la caza de insectos, la parte principal de su dieta, aunque también come frutas. Tiene un canto muy particular, formado por una serie de silbidos huecos. Su clasificación científica se encuentra hoy en discusión.

# PACAS

Más de 269 especies de peces viven en la Reserva Nacional de Pacaya Samiria.



## Carachama negro

Pseudorinelepis genibarbis

Visto en el día:

Es un pez prehistórico que se caracteriza por su forma achatada y por tener el cuerpo cubierto por una coraza protectora rígida. Su apariencia temible le ha ganado el nombre de *pez diablo* en la región, a pesar de que es un animal más bien tímido y huidizo. Vive en el fondo de los ríos y zonas pantanosas o de aguas tranquilas, donde se alimenta de pequeños crustáceos, algas y restos vegetales.

#### Doncella

Pseudoplatystoma fasciatum

Visto en el día:





Pertenece a la familia de los peces gato, que son llamados así debido a las barbillas o bigotes que le salen de la cabeza y que se asemejan a las de los felinos. Tiene un cuerpo alargado que puede llegar a medir 150 centímetros y a pesar más de 45 kilogramos. Debe su nombre común a la forma que tiene de nadar, moviendo elegantemente la cabeza de un lado a otro, como si se tratara de una doncella de antaño paseando.

#### **Gamitana**

Colossoma macropomum

√isto en e	l día:
------------	--------



Es uno de los mayores peces con escamas de toda la cuenca amazónica, pues alcanza una longitud de 90 centímetros y un peso de 30 kilogramos. Su alimentación incluye insectos, gusanos y zooplancton, pero en época de crecida de los ríos se interna en el bosque inundado en busca de semillas y frutos. Entre sus preferidos están los de una planta llamada *gamitana huayo*, de donde proviene su nombre común en la región.

#### **Paiche**

Araipama gigas

Visto en el día:





También llamado pirarucú, puede superar los 2,5 metros de longitud y 200 kilogramos de peso, lo que lo convierte en el pez de agua dulce más grande de Sudamérica. Es un gran predador que se alimenta de peces, crustáceos e incluso pequeños animales ya ves. Sus escamas se disponen de tal manera que forman una especie de armadura flexible que le permite movilidad y lo protege de ataques, e incluso de mordeduras de pirañas.

#### Piraña

Pygocentrus nattereri

Visto en el día:





En contra de la creencia popular más arraigada, este pez rara vez caza en grupo. Viaja en cardúmenes sobre todo con el propósito de defenderse de sus depredadores. Se alimenta casi exclusivamente de otros peces, aunque también de insectos, gusanos y plantas acuáticas, y pueden atacar a mamíferos o aves que caigan en el agua. Sus dientes tienen forma triangular y están dispuestos en forma de sierra, lo que le permite desgarrar con facilidad a sus presas.

# ANFIBIOS Y REPUBLICS

58 especies endémicas de anfibios, aproximadamente, viven en la Reserva Nacional de Pacaya Samiria.



#### Anaconda verde

Eunectes murinus

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Es una especie de serpiente constrictora de la familia de las boas. De todas las serpientes esta es la de mayor longitud en todo el mundo, suele encontrársela en los árboles o en estanques de aguas quietas. Pasa la mayor parte del tiepo sumergida y gracias a su poderosa musculatura es una rápida nadadora. Caza por lo general animales que se acercan a beber, sujetándolos con sus mandíbulas y aferrándose a ellos para enroscarse alrededor de su cuerpo y asfixiarlos.



### Boa arborícola amazónica

Corallus hortulanus

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Es una serpiente mediana con cuerpo ligeramente aplanado; generalmente con marcas circulares u ovaladas de color marrón oscuro bien marcadas. Algunos individuos son amarillo sólido, rosa o rojo con marcas oscuras dispersas. Presentan escamas en los labios superiores e inferiores y sensibles al calor. Pueden medir hasta a 1,25 m. (4 pies). Esta boa es en su mayoría nocturna y se encuentra a menudo a lo largo de las orillas de arroyos, ríos pequeños y lagos. Las hembras pueden tener cinco crías a más de una docena.



## Boa arcoíris

Epicrates cenchria



1 2 3 4 5

Es llamada así por la iridiscencia que produce su cuerpo al ser visto bajo la luz del sol. Es una boa terrestre de gran tamaño, que puede alcanzar los 2 metros de longitud y vivir más de 25 años. De carácter nocturno y tímida por naturaleza, la boa arcoíris cuenta con sensores que detectan el calor de sus presas. Estas incluyen mamíferos, aves, anfibios y lagartijas, a los que mata por constricción, es decir, apretándolas con su cuerpo.

## Caimán negro

Melanosuchus niger

Visto en el día:





Llega a medir 6 metros de longitud y a pesar 400 kilogramos, lo que lo convierte en el depredador más grande del ecosistema amazónico. Se alimenta sobre todo de peces y anfibios, pero puede llegar a cazar grandes mamíferos, a los que sujeta entre sus fauces bajo el agua hasta ahogarlos. Debido a la caza indiscriminada por su piel, desde la década de 1970 se le considera como una especie en peligro de extinción.

#### Iguana verde

Iguana iguana

Visto en el día:





Es un reptil predominantemente herbívoro que vive en los árboles, aunque a menudo se le puede encontrar echado sobre piedras tomando el sol y haciendo la digestión. Llega a medir hasta 2 metros de longitud, de la cabeza a la punta de la cola, y a pesar unos 15 kilos. A pesar de su nombre, su piel puede tener varios colores que van del azul al anaranjado. En caso de peligro, tiene la capacidad de separar su cola del resto del cuerpo y luego regenerarla.

## Lagarto caimán

Dracaena guianensis

Vis	sto	en e	el d	ía:
1	2	3	4	5



Este lagarto puede llegar a medir hasta 90 cm (3 pies). El cuerpo y la cola puede variar de un tono marrón olivo o verde hasta naranja. Las hembras suelen ser ligeramente más grandes que los machos. Habitan en los bosques inundados donde se pueden ver tomando el sol en sitios abiertos a lo largo de las orillas de riachuelos y lagos. La dieta consiste en caracoles, que el lagarto traga después de aplastar y escupir las conchas.

## Rana de espalda roja

Ranitomeya reticulata

Vis	to	en e	el d	ía:
1	2	3	4	5



A pesar de su reducido tamaño, que no excede de 20 milímetros, es la segunda rana más venenosa de su género. El color rojo de su espalda sirve como advertencia de su toxicidad para los predadores. Como todas las ranas de su familia, no produce su propio veneno, sino que absorbe las toxinas de ciertas hormigas y otros insectos, y las almacena en glándulas bajo la piel, para segregarlas en caso de peligro.

## Taricaya o terecay

Podocnemis unifilis

Visto en el día:





Es un habitante muy común de la cuenca amazónica, reconocible por las manchas amarillas que tiene a ambos lados de la cabeza. De jóvenes, estas tortugas prefieren una dieta carnívora consistente en pequeños peces e invertebrados, y de adultas son básicamente herbívoras y se alimentan de frutas y algas. Mientras que los machos miden unos 40 centímetros de largo en promedio, las hembras llegan a los 80 centímetros. Aunque son anfibias, prefieren la vida acuática.

# MAMÍFEROS

En la Reserva Natural de Pacaya Samiria, se han registrado 132 especies de mamíferos, entre los que destacan roedores y monos, algunos en peligro de extinción.



## **Capybara** *Hydrochaeris hydrochaeris*

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Mamífero roedor grande de 1.2 metros (4 pies). Naturalmente diurno con algo de alimentación por la noche, pero se ha vuelto nocturno donde se caza intensivamente. Viven en grupos familiares de 2 a 6. Se alimentan de hierba y especialmente de vegetación acuática. Los capibaras se encuentran siempre a lo largo de los lagos y ríos de las tierras bajas amazónicas. Cuando están alarmados, generalmente se sumergen en el agua y nadan bajo la superficie para escapar del peligro.

## Delfín o bufeo gris

Sotalia fluviatilis

Visto en el día:

1 2 3 4 5



Aunque su hábitat es similar al del delfín rosado y ambos tienen algunas similitudes, pertenecen a familias distintas. El delfín o bufeo gris es uno de los cetáceos más pequeños del mundo. Al nacer mide unos 70 centímetros y puede llegar a 1,50 metros en la adultez, con un peso de unos 45 kilogramos. Vive en grupos de 10 a 15 ejemplares y suele alimentarse junto con otras especies de delfín, principalmente de peces y crustáceos.

#### Delfín o bufeo rosado

Inia geoffrensis

Visto	en	el	día	Э:
	_			





Es el delfín de río más grande del mundo, pues puede llegar a medir 2,7 metros de longitud y a pesar 160 kilogramos. Tiene respiración de tipo pulmonar, como la nuestra, lo que le obliga a salir a la superficie regularmente por aire. Las vértebras de su cuello no están fusionadas, lo que le da una gran flexibilidad para desplazarse por el bosque inundado y capturar a sus presas, principalmente peces. Habita en casi toda la extensión del río Amazonas.

#### Manatí amazónico

Trichechus inunquis

Visto en el día:





Está emparentado con los elefantes, por lo que no sorprende que se le llame también elefante de río. Es un animal de gran tamaño, que puede llegar a medir unos 2,8 metros y pesar hasta 500 kilogramos. Dócil y de movimientos lentos, vive en las aquas turbias de los ríos y se alimenta exclusivamente de vegetales. Es uno de los pocos mamíferos adaptados por completo a la vida acuática y no abandona ese medio durante toda su vida.

#### Mono ardilla

Saimiri sciureus

Visto en el día:





Este pequeño primate es fácilmente distinguible por el antifaz de pelaje blanco que rodea sus ojos y su hocico negro. Es sumamente ágil y vive en la zona intermedia del bosque, a media altura, por donde se desplaza saltando de rama en rama. Rara vez baja al suelo. Se le puede ver en grupo que van desde unos pocos ejemplares hasta cientos de ellos. Se alimenta principalmente de frutas, semillas, insectos y pequeños vertebrados.



#### Mono aullador

Alouatta palliata



1 2 3 4 5

Es una especie de primate caracterizada por ser territoriales y por poseer un hioides grande. el cual le permite emitir aullidos muy intensos audibles a 8 km de distancia. Se alimenta de hojas y frutos, en algunas ocasiones también flores. Son animales diurnos y relativamente sedentarios con poca actividad social.



### Mono huapo negro

Pithecia monachus

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Callado y tímido por naturaleza, este mono es además monógamo y se empareja de por vida. Habita en medio de vegetación densa y en los árboles más altos, entre los 10 y 35 metros de altura. Se alimenta de frutas, semillas, hojas y flores, aunque también de insectos y hasta de murciélagos. La cría se sujeta al vientre de su madre en sus primeros días y luego pasa a su espalda cuando se aproxima la época del destete.

#### **Mono leoncito** Cabuella pygmaea

Visto en el día:



Debe su nombre a la melena que le rodea la cabeza. Con una longitud del cuerpo de apenas 14 a 18 centímetros y un peso de alrededor de 120 gramos, es el mono más pequeño del mundo. Su cola, que no es prensil y puede superar en extensión a su cuerpo, presenta una serie de anillos oscuros. Suele vivir en grupos pequeños y su dieta es omnívora, pues comprende desde savia de árboles hasta pequeños frutos o insectos.

#### Mono nocturno

Aotus vociferans







Su nombre científico significa sin oreja, por su aparente falta de estas, aunque en realidad se encuentran ocultas tras el pelaje de la cabeza. Es un primate de hábitos nocturnos con grandes ojos de color rojizo, que mide entre 24 y 37 centímetros y pesa alrededor de un kilogramo. Su dieta se compone de frutos, hojas, semillas, insectos y aves y pequeños mamíferos. También se le llama mono nocturno vociferante o mono lechuza.

## Murciélago magueyero

Rhynchonycteris naso



Pequeño mamífero de 4 centímetros; de hocico puntiagudo distintivamente largo con forma de hoja. Se posan en grupos de hasta 30 o más en los troncos de los árboles en las orillas de ríos y lagos. Descansan en una línea, espaciados uniformemente pero muy bien camuflados. La mayoría de las especies de murciélagos neotropicales se especializan en comer insectos sobre la superficie del agua. Se ha estimado que un individuo come hasta 1,200 insectos por hora.

#### Murciélago pescador Noctilio leporinus

Visto en el día:



Es bastante pequeño, de una longitud aproximada de 13 centímetros y entre 40 y 70 gramos de peso. Es un cazador nocturno que se alimenta de peces, crustáceos, insectos y pequeños invertebrados a los que atrapa realizando un vuelo rasante sobre la superficie del agua. Como todos los murciélagos pescadores, tiene patas traseras muy desarrolladas, con garras para cazar. Otro rasgo distintivo son sus mejillas elásticas, donde almacena su alimento.

### **Nutria** neotropical

Pteronura brasiliensis

Vis	ito	en	el	día:	
_	_				





Es una especie de nutria que se encuentra en México, América Central y América del Sur. Las nutrias son miembros de la familia Mustelidae, la familia más rica en especies (y por lo tanto diversa) en el orden Carnivora. Esta nutria se encuentra en diversos hábitats ribereños, incluyendo bosques caducifolios y perennes, sabanas, llanuras y pantanos. Prefiere vivir en ríos y arroyos claros de flujo rápido. Es un animal relativamente solitario y se alimenta principalmente de peces y crustáceos.

#### Perezoso de 3 dedos

Bradypus variegatus

Visto en el día:





Es la especie más común de perezoso de tres dedos. Sus uñas largas y afiliadas le sirven para desplazarse lentamente por las partes más altas de los árboles, donde habita la mayor parte del tiempo. Duerme entre 15 y 18 horas cada día y pasa el resto en actividad moderada, principalmente dedicado a alimentarse de hojas y brotes tiernos de diversas especies. Es un buen nadador, pero tiene movimientos muy torpes en tierra firme.

#### **Pichico**

Saguinus fuscicollis

Visto en el día:





Llamado también mono bebeleche por el pelaje de color blanco que le rodea la boca. Como otros primates de su género, reduce su ritmo cardíaco y su temperatura corporal al dormir, lo que lo hace vulnerable a ataques. Para protegerse de depredadores, duerme en grupos numerosos que dan la apariencia de termiteros. Se alimenta de bayas e insectos, pero también de frutas, flores y pequeños animales.

# INSECTOS

El zumbido de fondo característico de la selva amazónica combina los ruidos producidos por su abundante fauna, incluidos los insectos.

#### Escorpión moteado

Tityus silvestris

Visto en el día:





Es una de las cerca de 50 especies de escorpiones que existen en el Perú. Son pequeños, de hasta unos 35 milímetros, e inofensivos para el hombre. Su cuerpo presenta una coloración amarillenta con manchas que explica su nombre común, y la parte final de la cola, donde está el aguijón, es de color más oscuro. Tiene hábitos nocturnos; durante el día se esconde debajo de hojas y ramas, o en los troncos de los árboles.

#### Hormiga bala

Paraponera clavata

Visto en el día:





El nombre científico de esta especie de hormiga proviene del griego ponerina, que significa dolor, pues su picadura es 30 veces más potente que la de una abeja o avispa, y quienes la han experimentado la comparan con el impacto de una bala; de ahí su otro nombre común: hormiga bala. Una obrera puede alcanzar una longitud de 25 milímetros, es de color negro y tiene una mandíbula prominente con la que inyecta su veneno.



#### Insecto palo Phasmatodea sp.

Visto en el día: 1 2 3 4 5

Es una orden de insectos que comprende unas 2.500 especies. Su nombre científico proviene del griego phasma, que significa fantasma. Suelen asemejarse a ramas secas de árboles o matorrales, aunque también existen especies con apariencia de hojas o de corteza. Gracias a ese mimetismo pueden camuflarse y defenderse de sus depredadores. Por lo general no abandonan la planta donde viven y de la cual también se alimentan. Tienen hábitos nocturnos.



#### Mariposa morfo Morpho menelaus

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Su gran tamaño, de unos 15 centímetros de envergadura, y color azul eléctrico le han dado un simbolismo positivo entre los habitantes de la región. La cara inferior de sus alas es marrón oscuro y le sirve de camuflaje al cerrarlas. Para alimentarse, la morfo usa su larga lengua para beber savia o jugo de frutas en estado de fermentación. Vive en las copas de los árboles y es raro verla cerca del suelo.

## Tarántula de patas rosadas

Visto en el día:

Avicularia avicularia





Tiene pelo negro y reflejos rojizos en el abdomen, así como un color rosado en la parte inferior de las patas, a lo que debe su nombre. Vive oculta en los árboles, esperando a sus presas en una suerte de trance que solo rompe en el momento del ataque. Puede alcanzar los 15 centímetros de largo y aunque no es agresiva, en situaciones extremas puede morder o incluso lanzar sus propios excrementos para defenderse.

# PLANTAS

La región amazónica peruana es considerada la reserva farmacéutica más grande del mundo con 965 especies de plantas silvestres y 59 especies de plantas cultivadas que la población local utiliza para curar y prevenir muchas enfermedades.



#### Aguaje o moriche

Mauritia flexuosa

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Es el fruto de una palmera que crece en tierras húmedas y pantanosas de la Amazonía. Lo recubre una capa de escamas oscuras, pero su interior es comestible, de color amarillo o anaranjado, y muy nutritivo. Es parte esencial de la alimentación local, por ellos es conocido popularmente como el árbol de la vida. De su pulpa se extrae la aguajina, que se emplea en la fabricación de helados, mermelada y diversas bebidas refrescantes y alcohólicas.



Capsicum annum o frutescens

Visto en el día:





Es una variedad de ají pequeña, de forma circular y frutos aromáticos, muy picantes de colores que van del rojo al amarillo. No se cultiva para uso industrial, sino que es recolectado de manera tradicional en estado salvaje. Es muy apreciado en la gastronomía amazónica y se consume abundantemente en salsas y como acompañamiento de platos tradicionales de la región.



#### Anona

Rollinia mucosa





Es una fruta de forma cónica y cáscara dura con protuberancias, de gran tamaño y que en algunos casos puede alcanzar varios kilos de peso. Su pulpa es de color blanco, abundante, de textura cremosa y muy aromática. Tiene un sabor exótico y agridulce muy agradable. En la región es consumida cruda y también se la emplea para la preparación de bebidas y helados. No es cultivada de manera industrial, sino recolectada en estado salvaje.



#### Árbol del caucho

Hevea brasiliensis

Visto en el día:

	1	2	3	4	1
--	---	---	---	---	---

Este nombre denomina a diversas especies vegetales productoras de látex, la fuente primaria para la fabricación de caucho natural. La que se muestra aquí es la responsable principal de la llamada fiebre del caucho, evento íntimamente ligado a la fundación de Iguitos en 1864. El látex, que este árbol produce en abundancia, se obtiene haciendo incisiones en la corteza y recogiéndolo en cubos. Puede alcanzar los 30 metros de altura en estado salvaje.

#### **Bromelia**

Bromelia

Visto en el día:







Es un género de la familia de las Bromeliáceas, que incluye unas 3.000 variedades de plantas originarias principalmente continente americano. Pueden desarrollarse en diversos medios, pero en la región abundan las epífitas, plantas que crecen sobre otras, en este caso en los árboles, de donde recogen con mayor facilidad el agua de lluvia y los nutrientes de su entorno gracias a su centro en forma de copa. Son muy usadas como plantas ornamentales.

## Cacao

Theobroma cacao

Vi	S	to	6	en	$\epsilon$	el c	k	ía:
1		2		3		4		5



Es el nombre del fruto y las semillas de un árbol originario de América y que crece solo en climas tropicales. El fruto es alargado, de color rojizo o amarillento, y contienen numerosas semillas que una vez procesadas se utilizan para la elaboración de chocolate y además con diversos fines medicinales. Su nombre científico significa alimento de los dioses en griego. Los pobladores de la zona consumen una variedad selvática llamada mocambo.



#### **Caimito o cainito** Chrysophyllum cainito

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Es una fruta redonda de entre 5 y 7 centímetros de diámetro y color púrpura al madurar. En su interior se puede apreciar un patrón en forma de estrella, de donde viene el nombre manzana estrella, con el que también se le conoce en algunos lugares. Su interior es de sabor agradable y dulce, aunque la cáscara contiene grandes cantidades de látex y no es comestible. En la región se cree que el caimito tiene propiedades afrodisíacas.

#### **Camu camu** Myrciaria dubia

Visto en el día:





Es un pequeño fruto que proviene del arbusto del mismo nombre y que es muy apreciado por su valor nutricional y sobre todo por su elevada concentración de vitamina C, que puede llegar a ser cien veces mayor que la de la naranja. Además posee propiedades medicinales y es utilizado para combatir la artritis y para el tratamiento de la diabetes. En la región es consumido sobre todo en jugos, en mermelada y en helados.



#### Carambola o fruta estrella

Averrhoa carambola

Vis	sto	en	el c	lía:
1	2	3	4	5

Por su peculiar forma es conocida popularmente como fruta estrella. Proviene de un arbusto tropical que puede medir entre 3 y 5 metros de altura, y crece en racimos en sus ramas. Su pulpa es aromática y jugosa, de un sabor que va de ácido a moderadamente dulce. Es rica en vitamina A y C, y se emplea en la región para la preparación de jugos, mermelada y jaleas, así como en aliños de ensalada.



#### Cashapona

Socratea exorrhiza

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Es conocida también como pona o la palmera que camina. Sus raíces aéreas, que le sirven para asentarse en los terrenos pantanosos, no solo le proporcionan estabilidad sino también la capacidad de desplazarse, hasta un metro por año, en busca de luz. Esta palmera llega a medir 25 metros de altura. Su madera espinosa se utiliza para construcción, para la fabricación de lanzas y como rallador, y se dice que sus raíces tienen propiedades afrodisíacas.

#### Cecropia

Cecropia obtusifolia

Visto en el día:





Es un árbol que llega a medir hasta 20 metros de altura, muy reconocible por la forma roma de sus hojas. En parte del grupo de especies pioneras, plantas que colonizan antes que ninguna otra nuevos entornos. Se le conoce también como cetico o guarumo y tiene usos medicinales muy diversos, entre ellos para el tratamiento de la diabetes, como regulador de la presión arterial, para problemas renales y tras una picadura.



# **Chonta** *Bactris sp.*

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Es un género de palmeras de madera dura y leñosa que alcanzan los 30 metros de altura. De su tallo se extrae el corazón de palma o palmito, un brote de color blanco que es muy apreciado en la gastronomía amazónica por su sabor, que se asemeja al de la alcachofa. Es habitual su utilización en ensaladas, cortado en forma de fideos, pero también es empleado en cremas y en platos tradicionales de la región.



#### Cocona

Solanum sessiliflorum

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Es una fruta de 3 a 6 centímetros de largo, de color entre amarillento y rojizo, y apariencia similar al tomate, por lo que también es llamada tomate amazónico. Tiene un sabor agradable que es aprovechado para la elaboración de jugos, mermeladas, dulces, ensaladas, salsas y encurtidos. Es una gran fuente de hierro y fósforo. En medicina tradicional se emplea para la hipertensión, para el tratamiento de la diabetes y para la reducción del colesterol.

## Copoazú

Theobroma grandiflorum

Visto en el día:

1 2 3 4 5



El árbol del copoazú está emparentado con el del cacao. Su fruto es redondeado y de cáscara dura, y el interior es de color blanco, por lo que se le conoce como cacao blanco. Su pulpa se emplea en la preparación de jugos, dulces, helados y mermelada, y de sus semillas se elabora un producto similar al cacao en polvo y grasa para la elaboración de productos cosméticos.



## **Heliconia** *Heliconia wagneriana*

Visto en el día:

Es una de entre 100 y 200 especies de que conforman el género Heliconia, nombre que hace referencia al Monte Helicón, donde se reunían las musas según la mitología griega. Requiere un clima cálido y abundante agua para sobrevivir, y puede resistir hasta cierto punto las inundaciones. Se le conoce también como pinzas de langosta, y puede alcanzar los 4,5 metros de altura. Es empleada para decoración



## Matapalo

Visto en el día:

Ficus nymphaeifolia

Esta especie parasitaria se origina en las ramas de otros árboles gracias a que monos, aves y murciélagos transportan sus semillas. Al crecer, quita progresivamente luz solar y oxígeno al árbol que lo alberga, y lo rodea y recubre hasta matarlo, en un proceso que puede tomar decenas de años. Por eso se le conoce también como ficus estrangulador, y su nombre es invocado en ceremonias rituales para unir espiritualmente a una pareja.



#### Mocambo

Theobroma bicolor

Visto en el día:

1 2 3 4 5

El fruto del mocambo o macambo tiene unos 25 a 35 centímetros de largo y toma un color amarillo cuando madura. En su interior contiene semillas de color blanco, recubiertas por una pulpa que se puede consumir directamente o servir como base de bebidas, mermeladas y otras preparaciones. Las semillas son empleadas en la repostería y para la producción de chocolate. Además, se consumen enteras, cocidas a la brasa.

#### **Ojé** Ficus insipida

V١	S	to	$\epsilon$	en	е	1 (	d	ıa:	
1		2	П	3		4		5	



Es un árbol de uso medicinal cuyo látex blanco es usado desde tiempos inmemoriales por los pueblos de la región como purgante, para eliminar parásitos intestinales del cuerpo como reconstituyente de la salud. En dosis altas, la *leche de ojé*, como se la llama también, puede ser muy tóxica, por lo que es consumida diluida en agua y jugos. Luego de ser procesada y convertida en polvo, es empleada para la fabricación de cápsulas en varios países.



# **Pijuayo o Pejibaye** *Bactris gasipaes*

Visto en el día:

1 2 3 4 5

Es la fruta de la palmera del mismo nombre, que crece en racimos de hasta 140 unidades. Tiene forma globular u ovoide y hasta 6 centímetros de diámetro. Por lo general es consumido cociéndolo en agua hasta que adquiere una textura parecida a la de la papa. Su pulpa puede procesarse para obtener harina para panadería y de su semilla se extrae un aceite comestible. También es la base de una bebida alcohólica fermentada.

## **Pomarrosa**Syzygium jambos

Visto en el día:





El fruto de este árbol invasor de márgenes de ríos y arroyos es de tamaño pequeño y color entre amarillo y rojizo. Tiene un sabor dulce y ligeramente ácido, con un aroma que recuerda al de los pétalos de rosa, de donde proviene su nombre común. Es rico en calcio y hierro y se consume fresco, así como en mermeladas y jaleas. También se le emplea para aromatizar salsas y cremas.

#### Sachaculantro

Eryngium foetidum

۷ı	sto	en	el	d	ia:
4			1 🗆	1	



Las hojas de esta hierba tropical son un ingrediente esencial de la comida amazónica, cuyos habitantes la usan como condimento en reemplazo del culantro (o cilantro). Por este motivo, y para diferenciarlos, se le conoce como sachaculantro, que significa culantro de monte o culantro salvaje. De sabor intenso, se emplea también en la preparación de salsas y en medicina tradicional, para aliviar el malestar estomacal, reducir la fiebre, tratar la hipertensión, entre otros usos.



## Shapaja

Attalea moorei

Visto en el día:

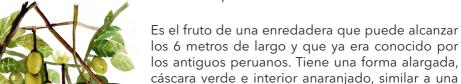
1 2 3 4 5

Esta palmera alcanza los 30 metros de alto y unos 50 centímetros de diámetro y es reconocida por la variedad de usos que tiene. sus hojas se emplean para la construcción de los tejados de las casas de la región y de su tallo se extrae una variedad de palmito. La cáscara de su fruto provee carbón vegetal para su uso en los hogares, y de la almendra de su interior se extrae un aceite que es hoy muy apreciado en la industria cosmética.

## Maracuyá

Passiflora tripartita

Visto en el día:



Es el fruto de una enredadera que puede alcanzar los 6 metros de largo y que ya era conocido por los antiguos peruanos. Tiene una forma alargada, cáscara verde e interior anaranjado, similar a una granadilla, con un agradable sabor entre agridulce y ácido. Se emplea en la preparación de refrescos y postres, y en medicina tradicional como calmante y descongestionante, y para el tratamiento de golpes, artritis, hipertensión y problemas del hígado.

## Ungurahui

Oenocarpus bataua

Vi	sto	en (	el c	día:
1	2	3	4	5



El fruto de esta palmera es pequeño, de entre 3 y 4 centímetros, y se estima que un árbol puede producir entre 3 y 4 racimos de unos 1.000 frutos cada uno. Su pulpa es comestible y utilizada en la elaboración de jugos, postres y dulces. De ella se extrae además un aceite similar al aceite de oliva, que se usa en medicina tradicional como remedio para enfermedades respiratorias y tuberculosis, y para prevenir la caída del cabello.

# Victoria regia o victoria amazónica

Visto en el día:





Es el nenúfer de agua dulce más grande del mundo, descubierto en 1801 por el naturalista checo Tadeo Haenke y bautizado con ese nombre en 1837 por el inglés John Lindley, en honor a la reina Victoria del Reino Unido. Sus hojas tienen un diámetro de entre 1 y 2 metros, con grandes flores blancas de unos 20 a 40 centímetros que permanecen semisumergidas durante la noche y se abren al amanecer para recibir los rayos solares.

#### **Yarina**

Phytelephas macrocarpa

Visto	en	el	día:





Las hojas de esta palmera se utilizan habitualmente para la fabricación de techos de las casas en la región, y su fruto es de naturaleza muy similar al coco. La tagua o semilla de la planta de color blanco, es sumamente dura y resistente, al punto que hasta que se produjo la popularización del uso del plástico, a mediados del siglo XX, se la empleaba como sustituto del marfil, para la fabricación de botones, fichas para juegos de mesa y adornos.









