herpy

CAMALEONES

Short-Tailed Pygmy Chameleon

Rieppeleon brevicaudatus

Rieppeleon brevicaudatus es un camaleón pequeño, de color marrón y de hábitos terrestres, que vive en el suelo del bosque de Tanzania y Kenia. Mide solo 8-10 cm, es ovíparo y se parece a una hoja muerta. La especie es robusta para su tamaño y se mantiene en un terrario pequeño y húmedo, con una gruesa capa de hojarasca y un máximo de 25 °C durante el día.

Familia: Chamaeleonidae Nombre anterior: *Rhampholeon brevicaudatus*

DATOS CLAVE

EL ANIMAL

Tamaño adulto	**8-10 cm** longitud total con la cola
Esperanza de vida	**3-5 años**
Activo	**De día**
Modo de vida	**Arborícola y terrestre**
Hábitat	**Selva tropical y bosque de montaña**
Dificultad	**Intermedio**

CUIDADOS

Terrario mín.	**40 × 30 × 40 cm** L × An × Al para 1 adulto
Temperatura, día	**20-25 °C**
Temperatura, noche	**16-20 °C**
Humedad	**70-95 %**
UVB	**Recomendado** Zona Ferguson 1
Alimentación	**Insectos y pequeños invertebrados (colémbolos, moscas de la fruta)**
Se mantiene	**En solitario o en pareja**

CRÍA

Reproducción	**Ovípara**
Madurez sexual	**4-8 meses**
Tamaño de la puesta	**1-6 huevos**
Puestas por año	**2-4**
Incubación	**60-75 días** a 20-25 °C

PROTECCIÓN Y TRÁMITES

CITES	**Apéndice II**
Anexo de la UE	**Anexo B**
UICN	**Preocupación menor (LC)**

Sobre la especie

Rieppeleon brevicaudatus es uno de los camaleones más pequeños. Es de color marrón a marrón grisáceo y puede cambiar a amarillo, naranja, verde o casi negro. El color depende tanto del entorno como del estado de ánimo: el animal se oscurece cuando está estresado, y los machos muestran rayas claras y de gran contraste cuando están en celo. Los ejemplares en reposo comprimen el cuerpo lateralmente y parecen una hoja muerta con una línea oscura en el centro. Bajo la barbilla tiene unas pocas escamas elevadas, una pequeña "barba". El macho es más alargado que la hembra y tiene la cola más larga y gruesa; la hembra es más redondeada. El nombre de la especie hace referencia a la cola corta (del latín *brevis*, corto, y *cauda*, cola).

La especie alcanza 8-10 cm en total, y la longitud de la hembra desde el hocico hasta la cloaca es de unos 6 cm. Pertenece a un grupo de camaleones pequeños de cola corta que antes estaban incluidos en el género *Rhampholeon*. Cuando se siente amenazado o se le coge, puede vibrar. Es un animal para observar y no para manipular; es robusto para su tamaño, pero tolera mal el calor.

Distribución y hábitat

Rieppeleon brevicaudatus vive en África oriental: el noreste y el este de Tanzania, entre otros lugares en las montañas Usambara y Uluguru, y el sureste de Kenia. La localidad tipo es Derema, en las montañas Usambara. La especie se encuentra desde el nivel del mar hasta unos 1.300 m.

> **Área de distribución natural:** Tanzania y Kenia.

HÁBITAT

La especie vive en el suelo de bosques húmedos de las tierras bajas y de montaña: en la hojarasca, entre la hierba y en la vegetación baja próxima al suelo. Los animales duermen en ramas y tallos bajos, y los ejemplares en reposo parecen una hoja marchita. Hoy solo una pequeña parte del área de distribución está cubierta de bosque, y la especie vive en zonas boscosas dispersas que siguen reduciéndose.

Cuidados

EL TERRARIO

Un ejemplar adulto necesita un terrario de al menos 40 × 30 × 40 cm (largo × ancho × alto). Una pareja o un macho con dos hembras necesitan al menos 75 × 30 × 40 cm. La superficie del suelo es más importante que la altura, ya que la especie utiliza sobre todo el suelo del bosque y las ramas bajas. Un terrario de cristal retiene bien la humedad; dótalo de ventilación en la tapa.

El sustrato debe tener 5-8 cm de profundidad y estar formado por tierra de bosque húmeda, tierra mezclada con arena o mantillo de turba, con una gruesa capa de hojarasca encima. Debe estar húmedo, pero no empapado. Evita la fibra de coco fresca, que los animales pueden ingerir y sufrir impactación intestinal. Coloca corcho, ramas a distintas alturas y musgo, y planta pequeñas plantas tolerantes a la sombra para que el animal pueda esconderse. La tapa es imprescindible, ya que la especie trepa bien, incluso por el cristal.

Leer más: Humedad, nebulización y ventilación

TEMPERATURA

La especie procede del suelo del bosque y tolera mal el calor. La temperatura diurna debe ser de 20-25 °C y la nocturna de 16-20 °C. Durante periodos breves tolera más, pero por encima de 30 °C es peligroso. No necesita una zona de insolación ni una lámpara de calor, y a menudo basta con la temperatura ambiente de la habitación. Un foco débil es opcional, pero la superficie bajo él no debe superar los 28 °C. En los periodos calurosos del verano, el terrario debe estar en una habitación fresca.

La especie no necesita un gran gradiente de temperatura; le convienen mejor temperaturas uniformes con un pequeño descenso por la noche.

Leer más: Calor y temperatura

HUMEDAD Y AGUA

La humedad del aire debe ser del 70-95 %; la especie tolera brevemente hasta aproximadamente el 60 %. Pulveriza abundantemente con una niebla fina dos veces al día, para que el animal pueda beber las gotas de las hojas, y deja que la superficie del sustrato se seque un poco entre pulverizaciones. Un sistema de goteo empapa demasiado el sustrato. Cuanto más calor hace, más importante es una humedad alta.

ILUMINACIÓN Y UVB

La especie vive en el suelo del bosque y no necesita una luz intensa. Un tubo fluorescente o un LED de luz blanca a lo largo de todo el terrario, encendido unas 12 horas al día, se ajusta a la duración del día en África oriental. La especie puede mantenerse sin UVB, pero se recomienda un tubo UVB débil sobre una parte de la tapa (zona 1 de Ferguson, índice UV de aproximadamente 1 en las ramas más altas). La luz no debe calentar el terrario ni secar el sustrato, y hay que evitar el sol directo a través del cristal.

Los tubos UVB se cambian según las indicaciones del fabricante. Las plantas y los escondites garantizan que el animal pueda elegir siempre la sombra.

Leer más: Luz y UVB

ALIMENTACIÓN

Rieppeleon brevicaudatus come insectos pequeños y otros artrópodos: moscas de la fruta, grillos pequeños, ninfas de cucaracha y cochinillas de la humedad. La presa no debe ser mayor que la distancia entre los ojos del animal. Los adultos reciben 4-6 grillos pequeños o equivalente cada dos días, y las crías reciben insectos pequeños varias veces al día. Espolvorea con calcio sin D3 dos veces por semana, y con multivitamínico y calcio con D3 una vez al mes cada uno, ya que los camaleones pequeños no toleran un exceso de D3.

Da insectos de alimento que hayan sido bien alimentados. No uses insectos capturados en la naturaleza. Los insectos pueden correr libremente por el terrario o darse en un recipiente bajo; los grillos grandes que andan sueltos pueden morder a los animales en reposo por la noche.

Leer más: Presas vivas: cría y manejo Leer más: Calcio, vitaminas y suplementos Leer más: Comprar animales: cría en cautividad, captura silvestre y transporte

COMPORTAMIENTO Y MANIPULACIÓN

La especie se mantiene sola, en pareja o como un macho con dos hembras en un terrario suficientemente grande. Los machos no deben mantenerse juntos, y las hembras pueden estresarse entre sí en terrarios pequeños, sobre todo si son de distinto tamaño. Un animal subordinado se esconde, deja de comer y debe separarse de inmediato. Las crías deben separarse cuando tienen 2-4 meses, para evitar la agresión y la reproducción no deseada.

El animal es tranquilo y se deja observar, pero tolera mal la manipulación. El color oscuro es señal de estrés, frío o enfermedad, sobre todo si persiste.

Cría

MADUREZ SEXUAL Y SEXADO

El macho es más alargado y tiene la cola más larga y gruesa que la hembra, que es más redondeada. Los animales alcanzan pronto la madurez sexual: los primeros apareamientos se producen a partir de los 3-4 meses de edad, y los animales son plenamente maduros a los 4-8 meses.

APAREAMIENTO

La especie se reproduce durante todo el año, quizá algo menos en invierno. Un macho dispuesto a aparearse muestra sus rayas más claras y permanece cerca de la hembra. Una hembra que no quiere aparearse se balancea con fuerza de un lado a otro y rechaza al macho. Una pareja puede permanecer junta si el terrario es suficientemente grande. La hembra puede almacenar esperma y hacer varias puestas tras un solo apareamiento, por lo que debe recibir abundante alimento y calcio.

PUESTA Y NIDADAS

La hembra hace 2-4 puestas al año, aproximadamente un mes después del apareamiento. Una puesta consta de 1-6 huevos. Entierra los huevos en el sustrato o los deposita sobre el suelo, por lo que el terrario debe tener al menos 5 cm de tierra húmeda.

INCUBACIÓN

Los huevos eclosionan a los 60-75 días a temperatura ambiente, 20-25 °C, sin periodo de reposo. Pueden quedarse en el terrario o trasladarse a vermiculita o perlita húmeda en una caja con una humedad del aire de aproximadamente el 75 %. Los huevos que están sueltos sobre el suelo del terrario pueden ser devorados por los insectos de alimento.

CRIANZA DE LOS JUVENILES

Las crías son muy pequeñas, pero tienen la cabeza grande y desde el principio comen grillos pequeños y moscas de la fruta, preferiblemente una mezcla, varias veces al día. Mantenlas separadas de los adultos y a un máximo de 24 °C. Espolvorea el alimento con calcio un par de veces por semana. Las crías crecen rápidamente y deben separarse a los 2-4 meses.

Salud y errores frecuentes

La especie es robusta para su tamaño, pero los ejemplares capturados en la naturaleza suelen estar debilitados y deshidratados tras el transporte. Los problemas típicos son:

- Estrés por calor por encima de 28 °C; por encima de 30 °C es peligroso. Traslada el terrario a una habitación fresca.
- Deshidratación por una humedad del aire demasiado baja. Pulveriza dos veces al día.

- Infecciones respiratorias por aire estancado o un sustrato demasiado húmedo. Los signos son bostezos y mucosidad.
- Impactación intestinal por fibra de coco fresca como sustrato.
- Parásitos, sobre todo en ejemplares capturados en la naturaleza. Haz analizar una muestra de heces.
- Sobredosificación de vitaminas, sobre todo D3.
- Distocia en hembras sin un sustrato húmedo y profundo.

La esperanza de vida en cautividad es de unos 3-5 años. Consulta a un veterinario con experiencia en reptiles si hay falta de apetito, color oscuro persistente o flacidez.

Pregunta siempre a quien sepa

Esta guía es un buen punto de partida, pero no puede sustituir a la experiencia. Cada animal es distinto, y gran parte de lo más importante se aprende de personas que llevan años criando la especie. Habla con un criador, un aficionado con experiencia o un veterinario que conozca los reptiles y anfibios antes de hacerte con el animal, y otra vez si algo no parece normal.

La guía completa con mapa y actualizaciones: herpy.org/es/camaleones/rieppeleon-brevicaudatus