herpy

GECKOS

Ebenavia boettgeri

Ebenavia boettgeri es un gecko pequeño y esbelto de las selvas tropicales de tierras bajas de la costa oriental de Madagascar, de unos 6-8 cm incluida la cola. Durante muchos años se consideró parte de *Ebenavia inunguis* y solo desde 2018 vuelve a ser una especie independiente. Se sabe poco sobre su mantenimiento.

Familia: Gekkonidae

DATOS CLAVE

EL ANIMAL

Tamaño adulto	**6-8 cm** longitud total con la cola
Esperanza de vida	**5-8 años**
Activo	**De noche**
Modo de vida	**Arborícola y terrestre**
Hábitat	**Selva tropical**
Dificultad	**Intermedio**

CUIDADOS

Terrario mín.	**30 × 30 × 30 cm** L × An × Al para 2 adultos
Temperatura, día	**26-28 °C**
Temperatura, noche	**18-22 °C**
Humedad	**70 %**
Agua	**Bebedero**
UVB	**Opcional**
Alimentación	**Insectos y pequeños invertebrados (colémbolos, moscas de la fruta)**
Se mantiene	**En pareja o un macho con varias hembras**

CRÍA

Reproducción	**Ovípara**
Tamaño de la puesta	**1-2 huevos**
Incubación	**60-90 días** a 24-27 °C

PROTECCIÓN Y TRÁMITES

CITES	**No incluida**
Anexo de la UE	**No incluida**
UICN	**Preocupación menor (LC)**

Sobre la especie

Ebenavia boettgeri es un gecko pequeño y esbelto, de hocico puntiagudo. El cuerpo mide 29-38 mm del hocico a la cloaca. La cola probablemente supone cerca de la mitad de la longitud total, como en *Ebenavia inunguis*, de modo que el animal alcanza unos 6-8 cm en total.

La especie fue descrita en 1885 por el zoólogo británico George Albert Boulenger y probablemente debe su nombre al zoólogo alemán Oskar Boettger. Ya en 1887 se consideró sinónimo de *E. inunguis*, y no fue hasta 2018 cuando se restableció como especie independiente, al dividir una revisión del género *E. inunguis* en varias especies. *E. boettgeri* se distingue de *E. inunguis* porque la escama rostral, la escama delantera del hocico, no toca la fosa nasal.

Distribución y hábitat

La especie vive en la selva tropical de tierras bajas de la costa oriental de Madagascar, desde Sainte Luce, en el sureste, hasta Ambodivoahangy y posiblemente Ambohitralanana, en la península de Masoala, en el noreste. Se ha encontrado desde el nivel del mar hasta unos 425 m de altitud. El ejemplar tipo está etiquetado solo como "Madagascar", por lo que la localidad tipo se desconoce.

En Mauricio existe una población que se considera introducida. No aparece en el mapa, que solo muestra la distribución original.

> **Área de distribución natural:** Madagascar.

HÁBITAT

El hábitat es la selva tropical de tierras bajas, cálida y húmeda, desde el nivel del mar hasta unos 425 m de altitud. Es probable que, como *E. inunguis*, viva sobre todo en los árboles, se esconda de día bajo la corteza, en madera muerta y entre las hojas de los pandanos y de *Ravenala*, y cace por la noche.

El clima de la costa oriental es cálido y muy lluvioso durante todo el año. En Toamasina, en el centro del área de distribución, la temperatura media es de 25-31 °C de día y 17-23 °C de noche, la humedad relativa ronda el 84 % y caen más de 3.000 mm de lluvia al año. Es algo más fresco de junio a agosto y más seco de septiembre a noviembre.

Leer más: Humedad, nebulización y ventilación

Cuidados

EL TERRARIO

Se sabe poco sobre el mantenimiento de *Ebenavia boettgeri*. Las cifras de esta guía se han tomado de *Ebenavia inunguis*, el pariente más cercano y mejor conocido, y concuerdan con el clima de su área de distribución.

Una pareja puede mantenerse en un terrario de 30 × 30 × 30 cm (largo × ancho × alto). En un terrario mayor se puede alojar un macho con varias hembras. Cuanto más grande, mejor, porque ofrece más escondites y un clima más estable.

Revisten las paredes trasera y laterales con corcho natural para que los animales dispongan de más superficie de trepa, y coloca trozos de corteza de corcho inclinados contra las paredes como refugio. El sustrato es una mezcla de dos partes de tierra y una de arena. Se mantiene ligeramente húmedo, pero debe haber también una zona seca. Pequeñas plantas vivas como *Selaginella* y bromelias pequeñas ofrecen cobertura y retienen la humedad. Un bebedero pequeño y un recipiente pequeño con sepia triturada completan el acondicionamiento.

El terrario debe tener una tapa bien ajustada, porque los animales son pequeños y pueden escapar por rendijas estrechas. A la vez debe haber ventilación para que el aire no se estanque.

TEMPERATURA

De día, el terrario debe mantenerse a 26-28 °C. Por la noche la temperatura baja a unos 22 °C en verano y 18 °C en invierno. Un tubo fluorescente suele dar calor suficiente. Si no se alcanza la temperatura, se puede colocar una manta térmica o un cable calefactor bajo la abertura de ventilación delantera, controlado con un termostato.

Mantén el terrario alejado de ventanas orientadas al sur y mide la temperatura arriba y abajo con un termómetro digital. Por encima de 30 °C hay que enfriar el terrario. La especie es nocturna y no necesita una zona de insolación.

Leer más: Calor y temperatura

HUMEDAD Y AGUA

La humedad del aire debe rondar el 70 %. Es fácil de mantener pulverizando el terrario una vez al día, preferiblemente por la tarde, de modo que las hojas y la corteza queden húmedas. El sustrato se mantiene siempre ligeramente húmedo, pero debe haber también una zona seca, y una buena ventilación previene el moho.

El animal bebe las gotas de las plantas y de la corteza después de la pulverización. Coloca además un bebedero pequeño y poco profundo con agua fresca y cámbiala a diario. Un higrómetro indica si la humedad se mantiene.

ILUMINACIÓN Y UVB

La especie es nocturna y se esconde durante el día. El terrario se ilumina y calienta con un tubo fluorescente, encendido 12 horas al día en verano y 10 horas en invierno, controlado con un temporizador. El UVB es opcional. Se puede usar un tubo UVB débil para animales de sombra, y siempre debe haber refugios oscuros donde el animal pueda evitar la luz.

Por la noche el terrario debe estar completamente a oscuras. Las plantas vivas prosperan mejor con buena luz durante el día.

Leer más: Luz y UVB

ALIMENTACIÓN

Ofrece insectos pequeños y otros artrópodos pequeños, más pequeños que la cabeza del animal: moscas de la fruta, colémbolos, grillos recién nacidos y pequeños, y cochinillas pequeñas. Ofrece alimento cada dos o tres días y ajusta según lo relleno que esté el cuerpo y la base de la cola.

Espolvorea siempre los insectos con un suplemento de vitaminas y minerales y deja un recipiente pequeño con sepia triturada para que las hembras puedan tomar calcio extra. Alimenta por la tarde, cuando el animal está activo, y retira del terrario los insectos que no se coman.

Los animales capturados en la naturaleza pueden estar en mala condición corporal y hay que recuperarlos con alimento variado y de calidad, y tranquilidad.

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

Ebenavia boettgeri es lenta y sigilosa y no es apta para la manipulación. Los animales que se intenta coger pueden huir y soltar la cola, que no vuelve a crecer con la misma forma. Es una especie para observar en el terrario, sobre todo al anochecer.

Se puede mantener una pareja o un macho con varias hembras. No está documentado si dos machos pueden convivir en esta especie, así que mantén solo un macho por terrario. Ofrece muchos escondites, vigila las mordeduras, las colas ausentes y los animales que pierden peso, y sepáralos si hay agitación.

Cría

MADUREZ SEXUAL Y SEXADO

Las diferencias sexuales y la madurez sexual no están documentadas en esta especie. Espera para criar hasta que los animales estén completamente adultos y en buena condición corporal.

APAREAMIENTO

La cría en cautividad rara vez tiene éxito. En *E. inunguis* los huevos proceden casi solo de hembras capturadas en la naturaleza que ya estaban gestantes, y no se sabe qué induce a los animales a reproducirse.

PUESTA Y NIDADAS

La hembra probablemente pone 1-2 huevos cada vez, como *E. inunguis*. Ofrece a la hembra varios lugares de puesta ocultos y ligeramente húmedos, por ejemplo tubos de corcho y bolsas de tierra húmeda, y revísalos sin molestar. No está documentado el número de puestas al año.

INCUBACIÓN

Traslada los huevos con cuidado a una cajita con sustrato ligeramente húmedo, por ejemplo perlita o vermiculita, sin darles la vuelta. La caja debe tener pequeños orificios de aireación y mantenerse a temperatura estable. Mantén el sustrato ligeramente húmedo, pero no mojado. Los huevos que se hunden y enmohecen suelen estar muertos.

A 24-27 °C los huevos probablemente eclosionan a los 60-90 días, como en geckos pequeños similares.

CRIANZA DE LOS JUVENILES

Las crías son muy pequeñas y se alimentan de microalimento como colémbolos y moscas de la fruta, además de los grillos recién nacidos más pequeños. Mantenlas en un terrario pequeño y bien cerrado, con sustrato húmedo, escondites y la misma temperatura que los adultos. Ofrece alimento a diario, ligeramente espolvoreado con calcio, y vigila el crecimiento.

Salud y errores frecuentes

La esperanza de vida no está documentada, pero se estima en 5-8 años. Los problemas típicos son los mismos que en otros geckos pequeños de bosque:

- Demasiado calor y aire demasiado seco, que provocan estrés, deshidratación y falta de apetito.
- Sustrato constantemente mojado y mala ventilación, que provocan moho y problemas de piel.
- Falta de calcio y de vitamina D3, que causa huesos blandos. Espolvorea los insectos y deja sepia a disposición.
- Restos de muda en los dedos y la punta de la cola con aire demasiado seco. Procura que haya una zona húmeda en el

terrario.

- Animales capturados en la naturaleza en mala condición corporal. Hay que recuperarlos con buen alimento y tranquilidad.
- Pérdida de la cola tras la manipulación o peleas.

Acude a un veterinario con experiencia en reptiles si el animal pierde peso o no quiere comer.

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.