herpy

GECKOS

Madagascar clawless gecko

Ebenavia inunguis

Ebenavia inunguis es un gecko pequeño y nocturno del noroeste de Madagascar y de Nosy Be, de solo unos 8 cm incluida la cola. Durante el día se oculta bajo la corteza y en la madera muerta. El nombre significa "sin garras", aunque la hembra tiene pequeñas garras en los dedos de las patas traseras. Su mantenimiento es relativamente sencillo, pero la cría en cautividad solo rara vez tiene éxito.

Familia: Gekkonidae

DATOS CLAVE

EL ANIMAL

Tamaño adulto	**7-8 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 inunguis es un gecko pequeño de la familia Gekkonidae y especie tipo del género *Ebenavia*, descrito por Oskar Boettger en 1878. El epíteto específico es latín y significa "sin garras". Es engañoso, porque la hembra tiene pequeñas garras en los dedos de las patas traseras, mientras que el macho carece de ellas. El nombre del género se formó a partir del coleccionista Carl Ebenau y no es ni latín ni griego.

La cabeza es claramente puntiaguda y el cuerpo está cubierto de escamas finas y granulares con tubérculos dispersos. Los dedos terminan en pequeñas almohadillas adhesivas y la pupila es vertical. El dorso es marrón, con una franja más clara a cada lado desde la punta del hocico hasta las patas traseras; en algunas poblaciones la franja continúa hasta la cola. La cola original es puntiaguda y presenta bandas negras y blancas, mientras que una cola regenerada es más gruesa y naranja. El vientre es marrón claro y ambos sexos tienen los mismos colores.

Las hembras alcanzan como máximo unos 8 cm incluida la cola, que supone aproximadamente la mitad. Los machos son algo más pequeños. Las medidas proceden de antes de la división del género y el tamaño puede variar entre poblaciones.

La taxonomía ha cambiado. Lo que antes se consideraba una única especie de amplia distribución se dividió en varias en 2018: se restableció *E. boettgeri* y se describieron como especies nuevas *E. robusta*, *E. safari* y *E. tuelinae*. *E. inunguis* en sentido estricto está ligada al noroeste de Madagascar y a Nosy Be. Las citas antiguas de Mauricio, las Comoras y Pemba corresponden hoy a otras especies. Por eso los animales que se venden no siempre pueden asignarse con seguridad a la especie, y la experiencia de mantenimiento procede de la época anterior a la división. El gecko se mueve despacio y con sigilo, y es ovíparo.

Distribución y hábitat

Ebenavia inunguis se encuentra en la parte noroeste de Madagascar y en la isla de Nosy Be, que es la localidad tipo. La distribución total no está delimitada con exactitud, porque la especie se ha dividido y porque muchos hallazgos antiguos no se han revisado de nuevo.

Las citas antiguas mencionan la especie en Mauricio, las Comoras, Mayotte y Pemba, frente a Tanzania. Tras la revisión del género, esas poblaciones pertenecen a otras especies, y por eso el mapa muestra únicamente Madagascar. Los hallazgos de la especie fuera de Madagascar pueden deberse a identificaciones erróneas o a animales en cautividad.

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

HÁBITAT

La especie es adaptable y vive tanto en selva lluviosa intacta como en bosque secundario. En algunos lugares también se encuentra en gran número en cabañas y jardines. Vive sobre todo en los árboles y durante el día se esconde bajo la corteza, en la madera muerta y entre las hojas de pandanos (*Pandanus*) y *Ravenala*. Por la noche sale a cazar.

El clima del noroeste de Madagascar es tropical, con una estación de lluvias y una estación seca. Los datos del terrario se basan en la experiencia en cautividad.

Cuidados

EL TERRARIO

Una pareja puede mantenerse en un terrario de 30 × 30 × 30 cm (largo × ancho × alto). En un terrario mayor puede alojarse un macho con varias hembras, y en algunos casos dos machos también pueden convivir sin problemas. 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 y en el suelo como escondites. El sustrato es una mezcla de dos partes de tierra y una de arena. Se mantiene ligeramente húmedo, pero también debe haber una zona seca. Las plantas vivas son parte del conjunto, por ejemplo pequeñas especies malgaches como *Medinilla sedifolia*, *Kalanchoe uniflora* y *Selaginella*, o pequeñas orquídeas de los géneros *Aerangis*, *Bulbophyllum* y *Angraecum*. Un pequeño bebedero y un pequeño cuenco con cáscara de sepia triturada completan la decoración.

El terrario debe tener una tapa bien cerrada, porque los animales son pequeños y pueden escapar por rendijas estrechas. Al mismo tiempo debe haber ventilación para que el aire no se estanque.

TEMPERATURA

Durante el 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. El tubo fluorescente suele aportar calor suficiente. Si no se alcanza la temperatura, se puede colocar una manta o un cable térmico bajo la abertura de ventilación delantera, controlado por 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.

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 se humedezcan. El sustrato se mantiene siempre ligeramente húmedo, pero también debe haber un lugar seco, y una buena ventilación previene el moho.

El animal bebe las gotas de las plantas y de la corteza tras la pulverización. Además, coloca un cuenco pequeño y poco profundo con agua fresca y cámbiala a diario. Un higrómetro indica si la humedad se mantiene.

Leer más: Humedad, nebulización y ventilación

ILUMINACIÓN Y UVB

La especie es activa al crepúsculo y por la noche, y se oculta 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 por un temporizador. El UVB es opcional. Se puede usar un tubo UVB débil para animales de sombra, y siempre debe haber escondites oscuros donde el animal pueda evitar la luz.

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

Leer más: Luz y UVB

ALIMENTACIÓN

La especie se alimenta de pequeños insectos y otros artrópodos pequeños. Ofrece, por ejemplo, grillos pequeños, moscas de la fruta, colémbolos y pequeñas cochinillas de la humedad, más pequeños que la cabeza del animal. 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 cuenco con cáscara de sepia triturada para que las hembras puedan tomar calcio adicional. Alimenta por la tarde, cuando el animal está activo, y retira del terrario los insectos que no se coman. Muchos animales que se venden son capturados en la naturaleza y están en mala condición corporal, y hay que recuperarlos con alimento variado y de buena calidad.

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 inunguis es pequeña, lenta y sigilosa, pero no es apta para la manipulación. Los animales que se intentan coger pueden huir y soltar la cola. Considérala un animal para observar en el terrario, sobre todo al crepúsculo.

Pueden mantenerse juntos una pareja o un macho con varias hembras, y en algunos casos también dos machos. Ofrece muchos escondites, vigila las mordeduras, las colas perdidas y los animales que adelgazan, y sepáralos si hay agitación.

Cría

MADUREZ SEXUAL Y SEXADO

Los sexos se distinguen por las garras: la hembra tiene pequeñas garras en los dedos de las patas traseras, mientras que el macho carece de ellas. Además, los machos son algo más pequeños. No se ha documentado la edad ni el peso de madurez sexual, pero un animal debería estar completamente desarrollado antes de reproducirlo.

APAREAMIENTO

La cría en cautividad solo tiene éxito de forma esporádica y no se ha documentado una época de cría concreta. La temperatura nocturna más fresca y el día más corto en invierno imitan las estaciones y pueden ayudar. Vigila a los animales los primeros días tras juntarlos y sepáralos si la hembra es perseguida o herida.

Da a la hembra buen alimento y abundante calcio, para que pueda poner huevos sin sufrir daño.

PUESTA Y NIDADAS

La hembra pone dos huevos por puesta, de vez en cuando solo uno. En la especie estrechamente emparentada *E. boettgeri*, las hembras llevan uno o dos huevos. La mayoría de los huevos en cautividad proceden de hembras capturadas en la naturaleza que ya estaban gestantes, y rara vez vuelven a poner en el terrario. Se desconoce el número de puestas al año.

Ofrece a la hembra un lugar de puesta húmedo, por ejemplo una pequeña bandeja con tierra húmeda y sphagnum bajo una corteza de corcho, y revisa con cuidado el sustrato y los escondites en busca de huevos.

INCUBACIÓN

Los 60-90 días a 24-27 °C de la ficha son una estimación basada en geckos pequeños similares.

Traslada los huevos con cuidado a una caja pequeña con sustrato ligeramente húmedo, por ejemplo perlita o vermiculita, sin girarlos. La caja debe tener pequeños orificios de ventilación y mantenerse a temperatura estable. Mantén el sustrato ligeramente húmedo, pero no mojado, y revisa la caja sin molestar los huevos. Los huevos que se hunden y se llenan de moho suelen estar muertos.

CRIANZA DE LOS JUVENILES

Las crías son muy pequeñas y necesitan un terrario pequeño o una caja de cría con sustrato húmedo, escondites y hojas. Pulveriza a diario y mantén el clima como el de los adultos.

Los animales más pequeños necesitan alimento muy pequeño, como colémbolos y grillos recién nacidos, espolvoreado con suplemento. Mantén a las crías por separado hasta que esté claro cómo se llevan entre sí y vigila que crezcan. No se han documentado el crecimiento ni la edad de madurez sexual.

Salud y errores frecuentes

Se desconoce la longevidad, y los 5-8 años de la ficha son una estimación. Los errores 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 vitamina D3, que provoca huesos blandos. Espolvorea los insectos y deja siempre cáscara de sepia.
- Restos de muda en los dedos y en la punta de la cola con aire demasiado seco. Asegura una zona húmeda en el terrario.
- Animales capturados en la naturaleza en mala condición corporal. Hay que recuperarlos con buen alimento y tranquilidad.
- Cola perdida tras la manipulación o peleas. La cola vuelve a crecer, pero consume las reservas del animal.

Acude a un veterinario con experiencia en reptiles si el animal adelgaza, no come durante varias semanas o parece apático.

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.