herpy

CAMALEONES

Böhme's Two-horned Chameleon

Kinyongia boehmei

Kinyongia boehmei es un camaleón de montaña pequeño y verde que solo se encuentra en las montañas Taita, en el sureste de Kenia. El macho tiene dos cuernos nasales planos y casi paralelos, mientras que la hembra carece de ellos. La especie es ovípara y necesita un clima fresco y húmedo y un terrario alto y densamente plantado. Su mantenimiento está poco documentado y la especie resulta más adecuada para el cuidador con experiencia.

Familia: Chamaeleonidae Nombre anterior: *Bradypodion tavetanum boehmei; Kinyongia tavetana boehmei*

DATOS CLAVE

EL ANIMAL

Tamaño adulto	**15-19 cm** longitud total con la cola
Esperanza de vida	**6-8 años**
Activo	**De día**
Modo de vida	**Arborícola**
Hábitat	**Bosque de montaña**
Dificultad	**Avanzado**

CUIDADOS

Terrario mín.	**45 × 45 × 90 cm** L × An × Al para 1 adulto
Temperatura, día	**22-26 °C**
Punto caliente	**28 °C**
Temperatura, noche	**15-20 °C**
Humedad	**60-80 %**
Agua	**Sin bebedero**
UVB	**Recomendado** Zona Ferguson 2
Alimentación	**Insectos**
Se mantiene	**En solitario**

CRÍA

Reproducción	**Ovípara**
Madurez sexual	**12 meses**
Tamaño de la puesta	**2-11 huevos**
Incubación	**180-360 días** a 18-22 °C

PROTECCIÓN Y TRÁMITES

CITES	**Apéndice II**
Anexo de la UE	**Anexo B**
UICN	**Casi amenazada (NT)**

Sobre la especie

Kinyongia boehmei es el más pequeño de los camaleones de África oriental con dos cuernos nasales. Los animales son sobre todo de un verde intenso con dibujos azules y amarillos que cambian según el estado de ánimo y la condición del animal. El macho tiene dos cuernos grandes, planos y casi paralelos en el hocico, mientras que la hembra no tiene cuernos o solo presenta pequeñas protuberancias. Ambos sexos tienen unos pequeños nódulos elevados en la parte delantera de la cresta dorsal, cerca de la cabeza.

La longitud total llega a unos 19 cm, y la cola supone más de la mitad. Las hembras son más pequeñas que los machos.

La especie fue descrita en 2002 como subespecie de *Kinyongia tavetana*, que es su pariente más cercano, y desde 2008 se reconoce como especie independiente. El nombre de la especie rinde homenaje al herpetólogo alemán Wolfgang Böhme. Varias especies del grupo se han incluido antes bajo *Kinyongia fischeri*, por lo que los animales que se venden no siempre están bien identificados.

Distribución y hábitat

Kinyongia boehmei solo se conoce de las montañas Taita, en el sureste de Kenia, a una altitud de 1.000-2.200 m. Las montañas forman un macizo pequeño y aislado, y la especie no se encuentra en ningún otro lugar.

La especie está catalogada como casi amenazada (NT).

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

HÁBITAT

Kinyongia boehmei vive en bosque húmedo de montaña, sobre todo en las copas de los árboles, pero también en arbustos y en pequeños retazos de bosque entre campos de cultivo. El clima es fresco y húmedo: la temperatura diurna rara vez supera los 30 °C y por la noche baja a 15-17 °C. La especie es diurna y acecha insectos entre el follaje. Bebe las gotas de las hojas y no reconoce el agua estancada como fuente de bebida.

Cuidados

EL TERRARIO

El mantenimiento de *Kinyongia boehmei* está poco documentado, y varias de las cifras aquí indicadas son estimaciones basadas en el clima de las montañas Taita.

Un ejemplar adulto necesita un terrario de al menos 45 × 45 × 90 cm (largo × ancho × alto), y cuanto más grande, mejor. La altura es lo más importante, porque la especie vive en árboles y arbustos. Es territorial y se mantiene de forma individual, y los animales no deben poder verse entre sí.

Decora el terrario de forma densa con plantas vivas, por ejemplo *Schefflera* y *Ficus*, y con ramas y ramitas a varias alturas, para que el animal pueda elegir su zona de sol y retirarse entre el follaje. Un terrario de malla, o de cristal y malla, ofrece buena ventilación. El sustrato es fibra de coco ligeramente húmeda, tierra de jardín o corteza. La hembra necesita un lugar de puesta (véase Cría).

TEMPERATURA

Durante el día debe haber 22-26 °C con una zona de sol de unos 28 °C, y la temperatura no debe superar los 28 °C. Por la noche debe bajar a 15-20 °C. Como especie de montaña, no tolera el calor continuado, así que en los veranos cálidos el terrario debe estar en un lugar fresco. Mide la temperatura de la superficie de la rama de sol con un termómetro infrarrojo.

HUMEDAD Y AGUA

La humedad ambiental debe ser del 60-80 %. El animal bebe gotas y no se las arregla con un bebedero: usa un sistema de goteo o de lluvia, o pulveriza las hojas varias veces al día. Las ramas y las hojas deben secarse a lo largo del día para que no aparezca moho. El agua destilada o de ósmosis inversa mantiene limpias las boquillas y los pulverizadores.

Leer más: Humedad, nebulización y ventilación

ILUMINACIÓN Y UVB

La especie es diurna y necesita 12-14 horas de luz al día con luz de espectro completo y UVB. La zona 2 de Ferguson es una estimación para un camaleón de montaña. Coloca la luz de modo que el animal pueda elegir entre luz y sombra, y cambia los tubos UVB con regularidad para evitar la enfermedad ósea metabólica.

Leer más: Luz y UVB

ALIMENTACIÓN

Kinyongia boehmei come exclusivamente insectos. Buenos insectos de alimentación son grillos pequeños, saltamontes, moscas domésticas y moscas de la fruta, con gusanos de la harina y larvas de la polilla de la cera de vez en cuando. Los insectos deben haber recibido alimento nutritivo y espolvorearse con calcio y un preparado multivitamínico.

Los jóvenes se alimentan a diario. Los adultos reciben 3-6 insectos de tamaño adecuado cada 2-3 días. Hay que evitar la sobrealimentación.

Leer más: Presas vivas: cría y manejo Leer más: Calcio, vitaminas y suplementos

COMPORTAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Kinyongia boehmei es territorial y se estresa con la manipulación y con la visión de otros ejemplares de su especie. Los machos se exhiben con los cuernos y con cambios de color. No cojas al animal sin motivo. Si deja de comer, debe llevarse a un veterinario con experiencia en reptiles.

Cría

MADUREZ SEXUAL Y SEXADO

El macho se reconoce por los dos cuernos nasales planos; la hembra no tiene cuernos o solo presenta pequeñas protuberancias. Los animales alcanzan la madurez sexual al cabo de aproximadamente un año.

APAREAMIENTO

Los animales se mantienen juntos solo para el apareamiento. La hembra se introduce en el terrario del macho y se vigila a los animales. El macho la corteja con los cuernos y con cambios de color. Si la hembra lo rechaza, hay que separar a los animales de inmediato, y tras el apareamiento la hembra vuelve a su propio terrario.

PUESTA Y NIDADAS

Unos dos meses después del apareamiento, la hembra empieza a buscar un lugar donde poner los huevos. La puesta es de 2-11 huevos. Necesita una capa de 15-20 cm de profundidad de fibra de coco húmeda y excavable, o una mezcla de arena y tierra; de lo contrario cava una y otra vez en vano y puede sufrir problemas de puesta, que pueden ser mortales. Dale una alimentación equilibrada con calcio mientras lleva huevos.

INCUBACIÓN

Los huevos eclosionan a los 6-12 meses a 18-22 °C y una humedad ambiental de alrededor del 85 %. El sustrato de incubación debe estar húmedo, pero no mojado, durante todo el periodo; de lo contrario los embriones mueren.

Leer más: Incubación de huevos

CRIANZA DE LOS JUVENILES

Las crías se mantienen en pequeños terrarios de malla, por separado o en pequeños grupos bajo vigilancia, para que no haya demasiado poco espacio. Se alimentan con moscas de la fruta y grillos muy pequeños con calcio, y deben pulverizarse varias veces al día. El aire no debe quedar estancado.

Salud y errores frecuentes

No existe información documentada sobre enfermedades específicas de *Kinyongia boehmei*. Los problemas típicos en camaleones de montaña son:

- Sobrecalentamiento por lámparas demasiado calientes y temperaturas altas.
- Deshidratación por pocas posibilidades de beber.
- Parásitos intestinales, sobre todo en animales capturados en la naturaleza.
- Infecciones respiratorias por aire estancado.
- Enfermedad ósea metabólica por falta de UVB y calcio.
- Heridas y moho por ramas que están mojadas todo el día.

Consulta con un veterinario con experiencia en reptiles si el animal deja de comer, se oscurece y se vuelve letárgico o respira con la boca abierta. La esperanza de vida en cautividad se indica en 6-8 años.

Leer más: Comprar animales: cría en cautividad, captura silvestre y transporte

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/kinyongia-boehmei