herpy

CAMALEONES

Usambara Soft-horned Chameleon

Kinyongia tenuis

Kinyongia tenuis es un camaleón pequeño y esbelto de las montañas Usambara, en Tanzania, y de las colinas de Shimba, en Kenia. Es de color marrón y gris, con cola y patas largas, y vive en lo alto de la selva húmeda y fresca. La especie pone huevos. Es rara en cautividad y su manejo está descrito solo de forma escasa.

Familia: Chamaeleonidae Nombre anterior: *Bradypodion tenue; Kinyongia tenue; Chamaeleo tenuis*

DATOS CLAVE

EL ANIMAL

Tamaño adulto	**15 cm** longitud total con la cola
Esperanza de vida	**5-7 años**
Activo	**De día**
Modo de vida	**Arborícola**
Hábitat	**Selva tropical**
Dificultad	**Avanzado**

CUIDADOS

Terrario mín.	**60 × 45 × 90 cm** L × An × Al para 1 adulto
Temperatura, día	**20-25 °C**
Punto caliente	**26-28 °C**
Temperatura, noche	**14-18 °C**
Humedad	**70-100 %**
Agua	**Sin bebedero**
UVB	**Recomendado** Zona Ferguson 2
Alimentación	**Insectos**
Se mantiene	**En solitario**

CRÍA

Reproducción	**Ovípara**
Madurez sexual	**9-12 meses**
Tamaño de la puesta	**12-20 huevos**
Incubación	**240-330 días** a 17-23 °C

PROTECCIÓN Y TRÁMITES

CITES	**Apéndice II**
Anexo de la UE	**Anexo B**
UICN	**En peligro (EN)**

Sobre la especie

Kinyongia tenuis es un camaleón pequeño y esbelto del género *Kinyongia*. Sus colores son marrones y grises. El nombre de la especie significa «delgado» en latín y alude a la cola más larga y a las patas más largas en comparación con la similar *Calumma nasutum*, de Madagascar.

La longitud total máxima, cola incluida, ronda los 15 cm, por lo que la especie se cuenta entre los camaleones pequeños. El tamaño y el peso no están documentados para cada sexo.

La especie fue descrita originalmente en el género *Chamaeleo* y estuvo después en *Bradypodion*, antes de pasar a *Kinyongia*.

Distribución y hábitat

Kinyongia tenuis vive en las montañas Usambara, en el noreste de Tanzania, y en las colinas de Shimba, en el sureste de Kenia. La localidad tipo es Derema, en las montañas Usambara. En las colinas de Shimba la especie solo se conoce por unos pocos hallazgos. Está catalogada como en peligro (EN). En 2010 Tanzania no tenía cuota de exportación para ejemplares capturados en la naturaleza de esta especie.

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

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

HÁBITAT

Es una especie de selva húmeda que se encuentra hasta unos 1.000 m de altitud. El clima es fresco y húmedo, con más de 2.000 mm de precipitación al año. Hay una estación de lluvias corta desde mediados de noviembre hasta principios de enero y una estación lluviosa principal de marzo a mayo, seguida de una estación seca de junio a octubre.

Kinyongia tenuis vive tanto en el interior del bosque como en su linde, y se posa en lo alto de la vegetación, en promedio a más de 4 m de altura.

En la misma zona viven *Kinyongia fischeri* y *Trioceros deremensis*, mejor conocidas, y el manejo se basa en ellas.

Cuidados

EL TERRARIO

La especie es rara en cautividad y su manejo está descrito solo de forma escasa. Esta guía se basa en el clima del área de distribución y en las especies mejor conocidas de la misma zona, *Kinyongia fischeri* y *Trioceros deremensis*. Las cifras están tomadas de ellas o estimadas a partir del clima.

Un ejemplar adulto necesita un terrario de al menos 60 × 45 × 90 cm (largo × ancho × alto). Cuanto más grande, mejor, sobre todo en altura, porque la especie vive en lo alto de los árboles. Se mantiene de forma individual.

Decora el terrario de forma densa con plantas, ramitas y ramas a varias alturas, para que el animal pueda retirarse entre el follaje. Un terrario de vidrio y malla ofrece ventilación y a la vez retiene la humedad, y un desagüe en el fondo elimina el exceso de agua.

Leer más: Humedad, nebulización y ventilación

TEMPERATURA

De día debe haber 20-25 °C con una zona de calor moderada de 26-28 °C, y por la noche la temperatura debe bajar a 14-18 °C. Hay que evitar temperaturas superiores a 30 °C. Mantén el aire en movimiento para que no se estanque. Mide la temperatura de la superficie de la rama de calor con un termómetro infrarrojo.

HUMEDAD Y AGUA

La humedad ambiental debe ser alta, del 70-100 %, y más alta por la noche y por la mañana. El animal bebe gotas y no necesita bebedero. Usa un sistema de goteo o de lluvia, o un nebulizador, y procura que las ramas y las hojas se sequen durante el día para que no aparezcan moho ni heridas en las patas. El agua destilada o de ósmosis inversa mantiene limpias las boquillas.

ILUMINACIÓN Y UVB

La especie es diurna y necesita un terrario luminoso, pero no demasiado caliente. Se recomienda UVB, y la zona 2 de Ferguson es una estimación para un camaleón de bosque. Coloca el tubo de modo que el animal pueda elegir entre luz y sombra, y mantén la luz encendida 10-12 horas al día.

Leer más: Luz y UVB

ALIMENTACIÓN

Kinyongia tenuis come insectos. Grillos, cucarachas, gusanos de seda y saltamontes pequeños de tamaño adecuado son apropiados, como en las especies emparentadas. Los insectos de alimento deben ser de cría y haber recibido una dieta nutritiva. La cantidad de alimento y los suplementos no están documentados para la especie. En camaleones emparentados, el alimento se espolvorea con calcio un par de veces por semana, y la D3 se da solo con moderación.

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

COMPORTAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Los camaleones se estresan con facilidad al manipularlos, y probablemente esto también se aplica a *Kinyongia tenuis*. No cojas al animal sin motivo. La especie busca las alturas y debe tener sus ramas fijas para dormir en la parte superior del terrario. Si el animal deja de comer, debe ir a un veterinario con experiencia en reptiles.

Cría

MADUREZ SEXUAL Y SEXADO

La madurez sexual no está documentada para la especie. En especies de montaña emparentadas del género *Kinyongia* se alcanza a los 9-12 meses aproximadamente.

APAREAMIENTO

El apareamiento en cautividad no está documentado para la especie. En las especies de montaña emparentadas, la hembra se introduce con el macho. Si está receptiva, tolera sus aproximaciones sin agresión, y si lo rechaza, hay que separar a los animales de inmediato. Los machos no deben poder verse entre sí. Todo esto está tomado del grupo de *Kinyongia fischeri*.

PUESTA Y NIDADAS

La especie pone huevos. El tamaño de la puesta no está documentado; la cifra de la ficha está tomada del grupo de *Kinyongia fischeri* y probablemente es demasiado alta para una especie tan pequeña. En las especies de *Kinyongia* emparentadas, la hembra cava una vez en una mezcla húmeda de tierra y arena y deposita los huevos al final del túnel.

INCUBACIÓN

El tiempo y la temperatura de incubación no están documentados para la especie. Las cifras de la ficha están tomadas del grupo de *Kinyongia fischeri*: 8-11 meses de incubación a 17-23 °C, más fresco por la noche. Los huevos se entierran hasta dos tercios en vermiculita ligeramente húmeda en un recipiente cerrado y no deben girarse.

Leer más: Incubación de huevos

CRIANZA DE LOS JUVENILES

La cría de los juveniles no está documentada para la especie. En las especies de montaña emparentadas, los juveniles viven en pequeños grupos durante los primeros 2-3 meses y después por separado, en un terrario algo más fresco y muy húmedo, y reciben insectos pequeños con calcio y vitaminas.

Salud y errores frecuentes

No existe conocimiento documentado sobre enfermedades en *Kinyongia tenuis*. Los problemas típicos de los camaleones de montaña son:

- Sobrecalentamiento por lámparas demasiado calientes y temperaturas demasiado altas.
- Deshidratación por humedad ambiental demasiado baja y pocas posibilidades de beber.
- Parásitos intestinales, sobre todo en ejemplares capturados en la naturaleza.
- Infecciones respiratorias por aire estancado.
- Pérdida de masa ósea 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 aletargado o respira con la boca abierta. La esperanza de vida no está documentada para la especie; la cifra de la ficha está tomada de la igualmente pequeña *Kinyongia multituberculata*.

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-tenuis