herpy

GECKOS

Cat gecko

Aeluroscalabotes felinus

Aeluroscalabotes felinus es una trepadora tímida de color pardo rojizo que vive en los bosques húmedos del sudeste asiático, se mueve por las ramas de noche y duerme enroscada con la cola alrededor del cuerpo. Es la única especie de su género, necesita un ambiente fresco y húmedo y es difícil de mantener, por lo que solo es adecuada para cuidadores con experiencia.

Familia: Eublepharidae Nombre anterior: *Pentadactylus felinus; Aelurosaurus felinus*

DATOS CLAVE

EL ANIMAL

Tamaño adulto	**10-18 cm** longitud total con la cola
Esperanza de vida	**8-12 años**
Activo	**De noche**
Modo de vida	**Arborícola**
Hábitat	**Selva tropical y bosque de montaña**
Dificultad	**Avanzado**

CUIDADOS

Terrario mín.	**45 × 30 × 45 cm** L × An × Al para 1 adulto
Temperatura, día	**20-26 °C**
Temperatura, noche	**18-22 °C**
Humedad	**65-90 %**
UVB	**Opcional**
Alimentación	**Insectos**
Se mantiene	**En solitario**

CRÍA

Reproducción	**Ovípara**
Tamaño de la puesta	**1-2 huevos**
Incubación	**60-75 días** a 24-26 °C

PROTECCIÓN Y TRÁMITES

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

Sobre la especie

Aeluroscalabotes felinus es un gecko esbelto y de cola larga, de un color que va del marrón café cálido al rojo óxido, a menudo con manchas blancas y una franja tenue o marcas pardas a lo largo del dorso. La parte inferior de la garganta es blanca, y el blanco puede continuar por el vientre. Tiene pupilas verticales y párpados bien desarrollados, rasgo característico de la familia de los geckos de párpados móviles. Carece de las anchas laminillas adhesivas que tienen muchos otros geckos, pero los dedos llevan pequeñas uñas retráctiles y pueden agarrarse a las ramas casi como una mano. La cola es prensil y la usa como una quinta extremidad cuando trepa por matorrales y bosque bajo.

El epíteto *felinus* significa «felino» (del latín *felis*, gato) y alude a la cara de aspecto gatuno del animal. Cuando duerme, se enrosca con la cola alrededor del cuerpo. La especie fue descrita por Albert Günther en 1864 a partir de un ejemplar de Singapur y es la única especie del género *Aeluroscalabotes*. Se reconocen dos subespecies: *A. f. felinus* y *A. f. multituberculatus*, esta última de las islas Sula, en Indonesia. Se considera uno de los geckos más primitivos y su constitución corporal recuerda a la de los pocos fósiles de geckos tempranos.

Las hembras son más grandes que los machos. Las hembras pueden alcanzar probablemente hasta 18 cm, mientras que los machos suelen llegar a unos 10 cm. No está claro si las medidas incluyen la cola o no, así que las cifras de la ficha son aproximadas. El peso y la longevidad no están documentados, y los 8-12 años de la ficha son una estimación.

La especie es tímida y sensible al estrés, y rara vez sale mientras hay luz. Los animales capturados en la naturaleza suelen tener muchos parásitos, y la cría en cautividad se considera difícil. Por eso no es una especie para principiantes, y muy pocas personas tienen experiencia propia con ella.

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

Distribución y hábitat

Aeluroscalabotes felinus habita en el sudeste asiático, sobre todo en la península malaya y en Borneo. Se encuentra en Malasia (la península y Sarawak), Indonesia (Borneo, Sumatra y las islas Sula), Singapur y el sur de Tailandia, y además se ha citado en el sur de Vietnam. Es posible que también se haya encontrado en Camboya, pero no está confirmado.

La gran mayoría de los hallazgos conocidos proceden de Malasia, y solo unos pocos de Tailandia, Indonesia, Singapur y Brunéi. Las localidades tipo son Singapur y Borneo. La subespecie *multituberculatus* se conoce de Sanana, en las islas Sula. La especie no es común en ningún punto de su área de distribución.

> **Área de distribución natural:** Malasia, Indonesia, Tailandia, Singapur y Brunéi.

HÁBITAT

Aeluroscalabotes felinus es semiarborícola y prefiere la selva lluviosa de montaña, fresca y húmeda, aunque también se encuentra en bosques de menor altitud con agua corriente, por ejemplo a lo largo de arroyos y ríos pequeños. Es exclusivamente nocturna y se alimenta de muchos tipos de insectos pequeños y otros artrópodos.

El clima del bosque de montaña es suave y húmedo durante todo el año. Casi no existen mediciones de los hábitats de los propios animales, y no está documentado en qué altitudes vive exactamente la especie.

Cuidados

EL TERRARIO

Mantén los animales por separado, en un terrario de vidrio o plástico. Un adulto necesita un terrario de al menos 45 × 30 × 45 cm (largo × ancho × alto), mejor más grande, ya que *Aeluroscalabotes felinus* es semiarborícola y trepa mucho.

Como sustrato se usa corteza de orquídeas o un mulch de corteza suave similar, mezclado con tierra limpia que retenga la humedad. Ofrece escondites de tubos y corteza de corcho, ramas finas a distintas alturas y plantas vivas o artificiales para que el animal pueda ocultarse. Todo lo que haya en el terrario debe ser no tóxico.

La especie es tímida, así que el terrario debe estar en un lugar tranquilo y el animal necesita muchos escondites. Cuenta con un periodo de aclimatación de cuatro a seis semanas para los ejemplares recién adquiridos, durante el cual deben tener la máxima tranquilidad posible.

Leer más: Humedad, nebulización y ventilación

TEMPERATURA

Durante el día debe haber 20-26 °C y por la noche 18-22 °C. La especie no necesita una zona de calor, porque no tolera el calor.

Aeluroscalabotes felinus procede de bosques de montaña frescos y se estresa con facilidad. Por eso hay que mantenerla alejada de ventanas orientadas al sur y de habitaciones calurosas, y procurar que la temperatura no supere nunca los 28 °C. Usa un termómetro digital y lee la temperatura tanto en la parte alta como en la baja del terrario. Si la habitación está demasiado fría en invierno, se puede usar una fuente de calor suave controlada por termostato. Si hace demasiado calor en verano, hay que trasladar al animal a una habitación más fresca.

Leer más: Calor y temperatura

HUMEDAD Y AGUA

La humedad es fundamental. La pulverización diaria es imprescindible, porque los animales sufren muchos problemas de salud si la humedad es demasiado baja. La humedad ambiental debe situarse entre el 65 y el 80 %, y brevemente hasta el 90 % tras la pulverización.

Pulveriza el terrario cada día, pero no dejes que permanezca siempre mojado. Las plantas, la corteza y el sustrato deben poder secarse un poco entre una pulverización y otra; de lo contrario aparece moho. Pon un pequeño cuenco con agua fresca para los adultos. Usa agua filtrada o de ósmosis inversa (OI), ya que los problemas renales en esta especie se han relacionado, entre otras cosas, con el agua. Un higrómetro y termómetro combinado resulta práctico, y un pulverizador automático puede ayudar si la ventilación es buena.

ILUMINACIÓN Y UVB

Aeluroscalabotes felinus es exclusivamente nocturna y duerme escondida durante el día, por lo que la necesidad de UVB es baja. Se puede usar una luz UVB débil con abundante sombra, pero no es necesaria.

Usa una luz de espectro diurno normal con 10-12 horas de luz y las correspondientes horas de oscuridad por la noche, controladas con un temporizador. Evita los focos potentes, que calientan demasiado y resecan el aire. El terrario debe tener muchos escondites sombreados para que el animal pueda apartarse de la luz.

Leer más: Luz y UVB

ALIMENTACIÓN

Aeluroscalabotes felinus se alimenta de insectos pequeños y otros artrópodos. Aliméntala cada dos días en cantidades muy pequeñas, de dos a cuatro presas pequeñas por animal. Buenas opciones son grillos pequeños, cucarachas pequeñas, polillas y otros insectos pequeños que, como máximo, sean tan grandes como la distancia entre los ojos del animal.

Espolvorea ligeramente los insectos con calcio y un multivitamínico, pero los vitaminas deben usarse con prudencia, como máximo en una de cada tres comidas, porque se sospecha que el exceso de suplementos causa problemas renales. No hay dosis precisas documentadas para la especie. Alimenta bien a los insectos durante un par de días antes de ofrecerlos.

La cola es la reserva de grasa del animal. Una cola gruesa indica buen estado nutricional, y una cola delgada es una señal de alarma grave, sobre todo en ejemplares recién adquiridos. Pesa al animal y anota cuánto come.

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

COMPORTAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Aeluroscalabotes felinus es tímida, retraída y sensible al estrés, y no es un animal para manipular. Mantenla sola. Mantener una pareja solo tiene sentido para la cría y conviene probarlo únicamente cuando los animales se hayan aclimatado, pasadas cuatro a seis semanas.

Durante el día permanece enroscada con la cola alrededor del cuerpo y solo se activa al anochecer. Entonces trepa por las ramas usando tanto los dedos prensiles como la cola. Trátala con calma. Evita llevarla de un lado a otro, agarrarla por la cola o cambiar de sitio la decoración, y dale muchos escondites.

Como la especie se mantiene rara vez, su comportamiento en cautividad está mal descrito. Por eso conviene observar bien al animal y anotar lo que hace.

Cría

MADUREZ SEXUAL Y SEXADO

Las hembras de *Aeluroscalabotes felinus* son más grandes que los machos, y solo los machos tienen poros delante de la cloaca. Aun así, sexar a los animales requiere un ojo entrenado. No está documentado cuándo alcanzan la madurez sexual ni qué tamaño deben tener para la cría.

APAREAMIENTO

Casi no hay información documentada sobre el apareamiento de *Aeluroscalabotes felinus*. La cría en cautividad se describe como difícil. Los animales solo deben juntarse cuando se hayan aclimatado y únicamente con fines de cría. No está descrito si la especie necesita un periodo de reposo más fresco en invierno ni cómo se desarrolla el apareamiento.

Vigila a los animales en todo momento y retira al macho si la hembra parece estresada o lo muerde. Contacta con un criador con experiencia en la especie o con una asociación si estás pensando en criar.

PUESTA Y NIDADAS

El tamaño de la puesta no está documentado para *Aeluroscalabotes felinus*; la cifra de la ficha está tomada de geckos de párpados móviles emparentados, que ponen uno o dos huevos cada vez. Tampoco está documentado cuántas puestas realiza una hembra al año.

La hembra pone huevos, pero se desconoce si los entierra o si elige un lugar especial. Dale tranquilidad y una capa profunda y húmeda de sustrato o una caja de puesta, y comprueba con regularidad si hay huevos.

INCUBACIÓN

La incubación no está documentada para *Aeluroscalabotes felinus*. Las cifras de la ficha están tomadas de *Goniurosaurus hainanensis*, que pertenece a la misma familia, y son solo una referencia: 24-26 °C y 60-75 días.

Coloca los huevos en un sustrato húmedo, no mojado, como perlita o vermiculita, y evita girarlos. Controla la temperatura con un termómetro y usa una incubadora capaz de mantener un calor constante. Anótalo todo para que otros cuidadores puedan aprovechar la experiencia.

Leer más: Incubación de huevos

CRIANZA DE LOS JUVENILES

No hay nada documentado sobre la cría de los juveniles de *Aeluroscalabotes felinus*, porque la reproducción rara vez tiene éxito en cautividad. Mantén a las crías por separado en un terrario pequeño y húmedo con escondites y pulveriza a diario. Ofrece los insectos más pequeños, por ejemplo moscas de la fruta y grillos pequeños, y pésalas con regularidad. Sepáralas si una crece más despacio que las demás, y consulta a un veterinario con experiencia en reptiles si los animales no comen.

Salud y errores frecuentes

Aeluroscalabotes felinus es sensible al estrés, y los animales capturados en la naturaleza suelen tener muchos parásitos. Debes prestar atención a lo siguiente:

- Animales delgados y demacrados, sobre todo recién adquiridos. Una cola gruesa es la mejor señal de salud.
- Parásitos en animales de origen silvestre. Compra solo animales criados en cautividad y haz analizar una muestra de heces en el veterinario.
- Humedad ambiental demasiado baja, que provoca muchos problemas de salud.
- Problemas renales, que se sospecha que se deben a agua de mala calidad o a un exceso de suplemento vitamínico. Usa agua filtrada y añade solo un poco de vitaminas.
- Temperatura demasiado alta, que provoca estrés. Mantén la temperatura por debajo de 28 °C.

Acude a un veterinario con experiencia en reptiles si el animal pierde peso, rechaza el alimento o parece apático. Casi no existen estudios sobre las enfermedades de esta especie.

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.