herpy

ESCINCOS

Blanchard's Helmet Skink

Tribolonotus blanchardi

Tribolonotus blanchardi es un escinco muy pequeño de los bosques de las islas Salomón y Bougainville. Mide solo 3-4 cm del hocico a la cloaca, vive oculto entre la hojarasca húmeda a lo largo de pequeños arroyos del bosque y pone un solo huevo cada vez. Se sabe poco sobre la especie y su cuidado.

Familia: Scincidae

DATOS CLAVE

EL ANIMAL

Tamaño adulto	**3-4 cm** longitud hocico-cloaca
Esperanza de vida	**10 años**
Activo	**De día y al crepúsculo**
Modo de vida	**Terrestre y excavador**
Hábitat	**Selva tropical y bosque de montaña**
Dificultad	**Avanzado**

CUIDADOS

Terrario mín.	**45 × 30 × 30 cm** L × An × Al para 1 adulto
Temperatura, día	**24-26 °C**
Temperatura, noche	**20-22 °C**
Humedad	**80-90 %**
Agua	**Bebedero**
UVB	**Recomendado** Zona Ferguson 1
Alimentación	**Insectos y pequeños invertebrados (colémbolos, moscas de la fruta)**
Se mantiene	**En solitario o en pareja**

CRÍA

Reproducción	**Ovípara**
Tamaño de la puesta	**1 huevos**
Incubación	**65-85 días** a 23-27 °C

PROTECCIÓN Y TRÁMITES

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

Sobre la especie

Tribolonotus blanchardi pertenece al género *Tribolonotus*, cuyas especies tienen escamas quilladas, a menudo puntiagudas, y una cabeza angulosa en forma de casco. Es una de las especies más pequeñas del género: los adultos miden como máximo unos 4 cm del hocico a la cloaca, y las hembras, de media, algo más de 3 cm. La longitud total con la cola no está documentada, por lo que el tamaño indicado en el recuadro es la longitud hocico-cloaca. Los colores y el dibujo no están descritos con detalle.

La especie fue descrita en 1930 por Charles Burt a partir de un ejemplar de Choiseul y recibe su nombre del biólogo estadounidense Frank Nelson Blanchard (1888-1937).

Como las demás especies del género, es tímida y pasa la mayor parte del tiempo oculta entre la hojarasca o en el suelo. Apenas se mantiene en cautividad, por lo que los cuidados se basan en sus parientes más cercanos, sobre todo *Tribolonotus gracilis*.

Distribución y hábitat

Tribolonotus blanchardi vive solo en el archipiélago de las islas Salomón: en Choiseul, Guadalcanal y las islas Nggela, que pertenecen al estado de las Islas Salomón, y en Bougainville, que pertenece a Papúa Nueva Guinea. La localidad tipo es Choiseul. La distribución total abarca unos 8.500 km².

> **Área de distribución natural:** Islas Salomón y Papúa Nueva Guinea.

HÁBITAT

Tribolonotus blanchardi vive en bosque tropical húmedo. Se encuentra desde unos 100 m hasta 1.000-1.500 metros de altitud, tanto en bosque de tierras bajas como de montaña. Vive en la capa de hojarasca y excava en el suelo, preferentemente junto a pequeños arroyos del bosque, donde se esconde bajo piedras, troncos caídos y hojas. Se alimenta de insectos.

El clima es cálido y muy húmedo todo el año, pero más fresco en las montañas, sobre todo por la noche. La especie es diurna, pero vive tan oculta que rara vez se ve.

Cuidados

EL TERRARIO

Se sabe poco sobre el cuidado de *Tribolonotus blanchardi*. Vive en bosque húmedo de las islas Salomón, entre la hojarasca junto a arroyos del bosque, y tiene los mismos requisitos que *Tribolonotus gracilis* y *Tribolonotus novaeguineae*, mucho mejor conocidas en cautividad. Las cifras del recuadro están tomadas de *Tribolonotus gracilis* y adaptadas al menor tamaño.

Un solo ejemplar necesita un terrario de al menos 45 × 30 × 30 cm, y una pareja necesita más espacio. Muchos escondites hacen que los animales se dejen ver con más frecuencia, y un terrario con apertura frontal resulta más tranquilo que uno que se abre por arriba.

El sustrato es lo más importante. Usa un sustrato húmedo, de textura terrosa, a base de tierra vegetal y fibra de coco en una capa de 5-10 cm, con una capa gruesa de hojas caídas encima. Una capa de drenaje de bolas de arcilla en el fondo y musgo sphagnum de fibra larga por encima mantienen el sustrato uniformemente húmedo sin que se acidifique. Retira los excrementos a diario y cambia el sustrato por completo cada 3-4 meses.

Decora con varios escondites, por ejemplo cáscaras de coco, tubos de corcho y corteza de corcho, para que el animal pueda elegir dónde estar. Las plantas y ramas no tóxicas aportan cobertura adicional. El terrario debe tener buena ventilación para que la superficie pueda secarse un poco entre pulverizaciones.

Leer más: Construcción del terrario y sustrato bioactivo

TEMPERATURA

Tribolonotus blanchardi no usa zonas de insolación. Mantén 24-26 °C de día sin zona de insolación y 20-22 °C de noche. La noche puede ser algo más fresca que para *Tribolonotus gracilis*, porque la especie también vive en bosque de montaña. A menudo basta con la temperatura ambiente, y una fuente de calor suave sobre un escondite en un extremo puede ayudar si la habitación es fría. Evita las bombillas de calor que resecan el terrario y no dejes nunca que el sustrato se caliente y se seque. Mide la temperatura dentro del escondite con un sensor digital.

HUMEDAD Y AGUA

Tribolonotus blanchardi tolera muy mal la desecación. La humedad ambiental debe ser alta, 80-90 %, y el sustrato debe estar siempre húmedo. Pulveriza por la mañana y por la noche, o usa un sistema de lluvia automático. Asegura una buena ventilación para que el aire no quede estancado y con moho. Usa agua destilada o de ósmosis inversa en el pulverizador o nebulizador.

Coloca un cuenco pequeño y bajo con agua limpia, parcialmente enterrado en el sustrato, para que el animal pueda beber y bañarse. Cambia el agua a diario y friega el cuenco cada semana.

Leer más: Humedad, nebulización y ventilación

ILUMINACIÓN Y UVB

Tribolonotus blanchardi vive oculta entre la hojarasca en bosque sombrío. Se recomienda una luz UVB suave para especies de bosque que viven en la sombra (zona 1 de Ferguson), con un índice UV de 1-2 en el punto más alto bajo la lámpara, como para *Tribolonotus gracilis*. Debe haber mucha sombra y escondites para que el animal elija por sí mismo. Mantén la luz encendida unas 12 horas al día para separar el día y la noche, y usa luz blanca.

Leer más: Luz y UVB

ALIMENTACIÓN

Tribolonotus blanchardi come insectos. Ofrece presas pequeñas: grillos pequeños, moscas de la fruta, colémbolos, cucarachas pequeñas y lombrices pequeñas. Las presas no deben ser más anchas que la distancia entre los ojos del animal, y un ejemplar de 3-4 cm necesita presas muy pequeñas. Los adultos se alimentan un día sí y otro no. Espolvorea los insectos con calcio y vitamina D3. Debe haber siempre un cuenco con agua fresca disponible.

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

COMPORTAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Tribolonotus blanchardi es tímida y pasa la mayor parte del tiempo oculta. Es un animal para observar y no para manipular. Deja a un ejemplar recién llegado al menos dos semanas en paz. En *Tribolonotus gracilis* los machos son agresivos entre sí, por lo que los animales se mantienen solos o en pareja en un terrario espacioso, nunca dos machos juntos.

Cría

MADUREZ SEXUAL Y SEXADO

Las diferencias sexuales y la edad de madurez sexual no están documentadas en *Tribolonotus blanchardi*. En *Tribolonotus gracilis* el macho se reconoce por un área de escamas ventrales agrandadas y por poros bajo los dedos de las patas traseras; se desconoce si esto también ocurre en esta especie.

APAREAMIENTO

El apareamiento no está documentado en *Tribolonotus blanchardi*. En *Tribolonotus gracilis* el apareamiento puede estimularse durante todo el año con pulverizaciones frecuentes y mayor humedad ambiental. Una pareja necesita abundantes escondites para que los animales puedan evitarse.

PUESTA Y NIDADAS

La hembra de *Tribolonotus blanchardi* pone un solo huevo cada vez. El número de huevos al año no está documentado. En *Tribolonotus gracilis* el huevo se entierra justo bajo la superficie en un escondite y la hembra permanece con él. Ofrece una depresión en el sustrato bajo un escondite, rellena de sphagnum ligeramente húmedo y tierra vegetal, y cubierta con corteza de corcho.

INCUBACIÓN

La incubación no está documentada en *Tribolonotus blanchardi*. Las cifras del recuadro están tomadas de *Tribolonotus gracilis*, en la que el huevo eclosiona tras 65-85 días a 23-27 °C. Coloca el huevo medio enterrado en sphagnum húmedo en un recipiente ligeramente ventilado, sin darle la vuelta. El musgo debe estar húmedo, pero no mojado.

Leer más: Incubación de huevos

CRIANZA DE LOS JUVENILES

La cría no está documentada en *Tribolonotus blanchardi*. En *Tribolonotus gracilis* las crías buscan alimento y escondite pocas horas después de la eclosión. Ofréceles un terrario pequeño con papel de cocina húmedo o musgo, una cáscara de coco como escondite y un cuenco de agua muy bajo, y dales a diario las presas más pequeñas espolvoreadas con calcio y D3.

Salud y errores frecuentes

No se han descrito enfermedades en *Tribolonotus blanchardi*. En las especies del género, estos son los problemas típicos:

- Parásitos e infecciones bacterianas en animales capturados en la naturaleza. Mantén los animales nuevos en cuarentena, de forma individual, y haz que el veterinario examine una muestra de heces.
- Desecación. Los ojos apagados y un cuerpo flácido son signos de enfermedad o de falta de humedad.
- Pérdida de masa ósea por falta de calcio y vitamina D3.
- Pérdida de la cola por susto o manipulación.

Acude a un veterinario con experiencia en reptiles si el animal adelgaza, no come o está aletargado.

Leer más: Cuarentena e higiene 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.