herpy

GECKOR

Rüppell's semaphore gecko

Pristurus flavipunctatus

En liten, dagaktiv gecko från länderna kring södra delen av Röda havet, med en hög, sågtandad svans och gula fläckar. Den blir omkring 8 cm lång inklusive svansen, och det finns nästan ingen kunskap om skötseln.

Familj: Sphaerodactylidae Tidigare namn: *Pristurus percristatus; Pristurus gasperetti*

FAKTARUTA

DJURET

Vuxenstorlek	**7-8 cm** total längd inkl. svans
Livslängd	**5-8 år**
Aktiv	**På dagen**
Levnadssätt	**Klipplevande**
Biotop	**Halvöken och klippterräng**
Svårighetsgrad	**Viss erfarenhet**

SKÖTSEL

Min. terrarium	**40 × 30 × 30 cm** L × B × H för 1 vuxet djur
Temperatur, dag	**28-30 °C**
Värmeplats	**40-45 °C**
Temperatur, natt	**20-22 °C**
Luftfuktighet	**30-40 %**
Vatten	**Vattenskål**
UVB	**Nödvändigt** Fergusonzon 3
Föda	**Insekter och små leddjur (hoppstjärtar, bananflugor)**
Hålls	**Ensamma eller parvis**

AVEL

Fortplantning	**Äggläggande**
Kullstorlek	**1 ägg**
Inkubation	**70-90 dagar** vid 28 °C

SKYDD OCH PAPPER

CITES	**Ej listad**
EU-bilaga	**Ej listad**
IUCN	**Livskraftig (LC)**

Om arten

Pristurus flavipunctatus är en liten gecko med smal kropp, långa, tunna ben och en svans som är längre än huvud och kropp, kraftigt hoptryckt från sidorna och med en sågtandad köl längs över- och undersidan. Hos hanarna bildar den övre kölen en regelrätt kam. Översidan är ljust gråbrun med mer eller mindre tydliga mörkare tvärband och en mörk strimma genom ögat. Totallängden är omkring 8 cm inklusive svans; siffran bygger på ett enda uppmätt djur.

Arten beskrevs av Eduard Rüppell 1835 från kusten vid Massawa i Eritrea och är typart för släktet *Pristurus*. Släktnamnet kommer av grekiska *pristos*, sågad, och *oura*, svans, och artnamnet av latin *flavus*, gul, efter de gula fläckarna. Arten skilde sig från artkomplexet kring *Pristurus rupestris* för omkring 21 miljoner år sedan. *P. percristatus* och *P. gasperetti* är i dag synonymer.

Släktets arter är dagaktiva och signalerar med svansen och kroppshållningen.

Utbredning och livsmiljö

Pristurus flavipunctatus lever på båda sidor om södra delen av Röda havet. På den afrikanska sidan är den känd från Eritrea, Etiopien, Djibouti, Somalia, Sudan, Sydsudan (Neberetdalen) och Egyptens kust mot Röda havet, och på den arabiska sidan från västra Saudiarabien, även Farasanöarna. Typlokalen är Massawa i Eritrea. Uppgifterna från Jordanien är osäkra: djur från södra Jordanien fördes tidigare till *P. flavipunctatus*, men räknas numera till *Pristurus guweirensis*. De ingår inte i kartan.

Arten har ett stort utbredningsområde och bedöms inte som hotad.

> **Naturlig utbredning:** Eritrea, Etiopien, Djibouti, Somalia, Sudan, Sydsudan, Egypten och Saudiarabien.

LIVSMILJÖ

Pristurus flavipunctatus lever i det varma, torra låglandet och de låga bergen kring Röda havet och har hittats upp till minst 460 m över havet. Det faller bara lite regn, och dagstemperaturerna är höga större delen av året. Livsmiljön är endast sparsamt beskriven; släktets arter lever på marken, på stenar och klippor eller i träd och buskar, och djuren håller sig nära gömslen. Temperatur och luftfuktighet i livsmiljön har inte mätts för arten.

Läs mer: Luftfuktighet, sprayning och ventilation

Skötsel

TERRARIET

Det finns nästan ingen kunskap om skötseln av *Pristurus flavipunctatus*. Skötseln bygger på klimatet i utbredningsområdet och på *Pristurus carteri*, den bäst kända arten i släktet i terrarier. Siffrorna för temperatur, livslängd och ruvning är lånade från *P. carteri*.

Ett vuxet djur ska ha ett terrarium på minst 40 × 30 × 30 cm. Inred med platta stenar, skiffer och rötter, så att det uppstår springor och solplatser på flera höjder, och lägg ett bottenlager av fin sand blandad med jord. Stenar ska ligga stabilt och helst limmas. Terrariet ska ha god ventilation och ett tätslutande lock, för djuret är litet och snabbt.

TEMPERATUR

Skapa en gradient med 28-30 °C i den svala änden och en solplats på 40-45 °C under en spotlampa. På natten får temperaturen sjunka till 20-22 °C. Använd termometrar i båda ändarna och en infraröd termometer för solplatsen, och styr värmen med termostat. Om djuret hela tiden söker skugga är solplatsen för varm.

Läs mer: Värme och temperatur

LUFTFUKTIGHET OCH VATTEN

Luften ska vara torr, omkring 30-40 %. Ge en mycket låg skål med friskt vatten, eller lägg stenar i skålen så att djuret inte kan drunkna, och spraya inredningen lätt en gång i veckan så att djuren kan dricka droppar.

LJUS OCH UVB

P. flavipunctatus är dagaktiv och ska ha kraftigt dagsljus och UVB över solplatsen, t.ex. ett T5-rör. Ferguson-zon 3 är en uppskattning för en dagaktiv ökengecko. Ha ljuset tänt 12 timmar om dagen på sommaren och 9-10 timmar på vintern, och byt UVB-röret enligt tillverkarens anvisning.

Läs mer: Ljus och UVB

UTFODRING

Arten äter små leddjur. Ge hoppstjärtar, bananflugor, små syrsor och andra små insekter, inte bredare än djurets huvud. Mata vuxna djur varannan eller var tredje dag och ungdjur dagligen, och ta bort resterna efter 15-20 minuter. Pudra fodret med kalk och vitaminer vid var annan utfodring. Födan i naturen har inte undersökts.

Läs mer: Foderdjur: hållning och avel Läs mer: Kalk, vitaminer och tillskott

BETEENDE OCH HANTERING

Pristurus flavipunctatus är snabb och vaksam och lämpar sig inte för hantering, och svansen kan brytas av. Djurens beteende mot varandra i fångenskap är inte dokumenterat. Håll dem enskilt eller som par i ett rymligt terrarium med många gömslen, och håll aldrig två hanar tillsammans.

Avel

KÖNSMOGNAD OCH KÖNSBESTÄMNING

Ålder och storlek vid könsmognad är inte dokumenterade för *P. flavipunctatus*. Vänta med avel tills djuren är fullvuxna och honan är i god kondition.

PARNING

Parning i fångenskap är inte beskriven för *P. flavipunctatus*. Hanarna i släktet signalerar med svansen och med armhävningar, men vilken roll signalerna spelar vid parningen har inte undersökts. Följ den första kontakten, och skilj djuren åt om hanen envist jagar honan.

ÄGGLÄGGNING OCH KULLAR

Hur många ägg honan lägger, och hur ofta, är inte dokumenterat för arten; hos släktets övriga arter läggs ett hårdskaligt ägg i taget. Honan kan lagra sperma, så att hon kan lägga befruktade ägg långt efter en parning. Ge henne en liten äggläggningslåda med fuktig sand, och se till att hon får gott om kalk.

INKUBATION

Vid 28 °C kläcks äggen efter omkring 70-90 dagar; siffrorna är lånade från *P. carteri*. Flytta äggen försiktigt, utan att vända dem, till lätt fuktig vermikulit, och håll temperaturen jämn.

UPPFÖDNING AV UNGAR

Uppfödning av ungarna är inte dokumenterad. Ungarna är mycket små och behöver de allra minsta foderdjuren, som bananflugor och nykläckta syrsor, samt kalk och UVB.

Hälsa och vanliga misstag

Det finns inga dokumenterade sjukdomar som är specifika för *Pristurus flavipunctatus* i fångenskap. De typiska felen för små, dagaktiva ökengeckor är:

- För lite UVB och kalk, vilket kan ge mjuka skelettdelar och darrningar.
- För hög luftfuktighet och dålig ventilation.
- Överhettning under en för kraftig lampa utan svalt område.
- Förlorad svans vid stress eller fasthållning.

Ett friskt djur är snabbt och vaksamt med klara ögon. Sök veterinär med erfarenhet av kräldjur om djuret går ner i vikt eller ligger slappt.

Fråga alltid dina kunniga bekanta

Guiden är ett bra ställe att börja på, men den kan inte ersätta erfarenhet. Djur är olika, och mycket av det viktigaste lär man sig av dem som har hållit arten i åratal. Prata med en uppfödare, en erfaren djurhållare eller en veterinär med kunskap om kräldjur och groddjur innan du skaffar djuret - och igen om något verkar fel.