herpy

SALAMANDRAR

Paramesotriton labiatus

Paramesotriton labiatus är en nästan helt vattenlevande salamander som bara är känd från Dayao-bergen i Guangxi i södra Kina. Arten är akut hotad, och det finns nästan ingen kunskap om dess skötsel. Den förväxlas ofta, eftersom de salamandrar som i handeln bär namnet *labiatus* tillhör släktet *Pachytriton*.

Familj: Salamandridae Engelska: Paddle Tail Newt Tidigare namn: *Pachytriton labiatus; Paramesotriton ermizhaoi*

Publicerad 16 november 2026 **Mild hudgift**

FAKTARUTA

DJURET

Vuxenstorlek	**11-16 cm** total längd inkl. svans
Livslängd	**10-15 år**
Aktiv	**I skymningen och på natten**
Levnadssätt	**Akvatisk**
Biotop	**Regnskog och våtmark**
Hudgift	**Mild** Tvätta händerna efter kontakt och håll fingrarna borta från ögon och mun
Svårighetsgrad	**Viss erfarenhet**

SKÖTSEL

Min. terrarium	**60 × 30 × 35 cm** L × B × H för 2 vuxna djur
Temperatur, dag	**16-22 °C**
Temperatur, natt	**14-18 °C**
Luftfuktighet	**70-90 %**
Vatten	**Akvaterrarium** djup 15-20 cm
UVB	**Behövs inte**
Föda	**Insekter och maskar/sniglar**
Hålls	**Parvis**

AVEL

Fortplantning	**Äggläggande**
Utveckling	**Larver i vatten**
Äggläggning	**I vatten**
Ägg per säsong	**20-115**
Larvtid	**80-110 dagar** från kläckning till metamorfos
Larvföda	**Andra larver och små vattendjur (dafnier, myggolarver)**
Yngelvård	**Ingen**

SKYDD OCH PAPPER

CITES	**Bilaga II**
EU-bilaga	**Bilaga B**
IUCN	**Akut hotad (CR)**

Om arten

Paramesotriton labiatus är en av de minst kända arterna i släktet. Liksom de övriga *Paramesotriton* har den mörk rygg och orange teckningar på undersidan, men huden är jämförelsevis slät. Mått och vikt är inte dokumenterade.

Taxonomin har en lång och förvirrande historia. Arten beskrevs 1930 som *Molge labiatum* utifrån djur från Yaoshan i Guangxi och fördes senare till släktet *Pachytriton*. Under det namnet blev en helt annan salamander känd i handeln i många år. År 2011 klarlades det att typexemplaren inte alls är *Pachytriton*, utan en *Paramesotriton*, och att de är samma art som *Paramesotriton ermizhaoi*, som beskrevs från Guangxi 2009. Namnet *labiatus* flyttades därför till *Paramesotriton*, och *P. ermizhaoi* är i dag ett synonym. De djur som tidigare gick under namnet *Pachytriton labiatus* tillhör nu *Pachytriton granulosus* och *Pachytriton inexpectatus*. Salamandrar som säljs som *labiatus* eller under handelsnamnet 'paddletail' är därför nästan alltid *Pachytriton*-arter med andra behov och inte den här arten.

Arten är sannolikt närmast släkt med *Paramesotriton hongkongensis* och *Paramesotriton chinensis*. Hudgiftet är inte undersökt hos själva arten, men tetrodotoxin har påvisats i huden hos flera arter i släktet, bland annat *Paramesotriton chinensis* och *Paramesotriton deloustali*. Tvätta händerna efter kontakt, rör inte ögon eller mun och hantera bara djuren när det är nödvändigt.

Utbredning och livsmiljö

Paramesotriton labiatus är bara känd från Dayao-bergen (Dayaoshan) i centrala Guangxi i södra Kina, varifrån arten också beskrevs. Utbredningen är mycket liten, och höjden över havet är inte dokumenterad. Äldre uppgifter från Anhui, Zhejiang, Hunan, Guizhou och Guangdong gäller *Pachytriton*-arter, och många fynd under namnet kommer därifrån.

> **Naturlig utbredning:** Kina.

LIVSMILJÖ

Levnadsmiljön för *Paramesotriton labiatus* är inte närmare beskriven. Arten lever i ett skogklätt bergsmassiv med subtropiskt, monsunpräglat klimat: varma, regniga somrar och svala vintrar. Den är knuten till vatten, men om den föredrar bäckar eller stilla vatten är inte känt. Arten är en gammal, självständig linje i släktet, och den lilla utbredningen på ett enda bergsmassiv gör den känslig för störningar av livsmiljön.

Skötsel

TERRARIET

Det finns nästan ingen kunskap om skötseln av *Paramesotriton labiatus*. Skötseln bygger på släktet och på den nära släktingen *Paramesotriton hongkongensis*, som är betydligt bättre känd; siffrorna för storlek, akvarium, temperatur och avel i lådan är lånade därifrån. *Paramesotriton chinensis* har samma krav. Råd om de *Pachytriton*-arter som säljs under namnet *labiatus* gäller inte för den här arten.

Ett par behöver ett akvarium på minst 60 × 30 × 35 cm. Hanarna i släktet kan vara revirhävdande, särskilt under parningstiden, så ge många gömställen av sten, bark och växter och håll djuren åtskilda om de biter varandra. En flytande korköy eller en liten landdel räcker för vuxna djur. Håll locket tätt, eftersom djuren kan lämna vattnet.

Använd sand, stora stenar eller inget bottensubstrat. Fint grus kan sväljas och orsaka tarmstopp.

TEMPERATUR

Paramesotriton labiatus ska hållas svalt som resten av släktet: 16-22 °C på dagen och 14-18 °C på natten, och vattnet får inte bli varmare än 22 °C. På sommaren kan det kräva fläkt, kylelement eller ett svalt rum för att hålla akvariet under gränsen. Vinterdvala är inte dokumenterad för arten.

LUFTFUKTIGHET OCH SPRAYNING

Paramesotriton labiatus lever nästan hela tiden i vattnet, så luftfuktigheten spelar liten roll; 70-90 % i rummet är bra. En korköy eller landdel ska hållas fuktig om djuren använder den. Sprayning är inte nödvändig.

Läs mer: Luftfuktighet, sprayning och ventilation

VATTEN OCH VATTENKVALITET

Vattnet ska vara 15-20 cm djupt. Använd avklorerat kranvatten eller källvatten. Vattnet ska vara rent och syrerikt, och extrema värden av pH och hårdhet undviks. Ett svampfilter eller ett litet invändigt filter med svag ström och en luftsten passar. Byt en del av vattnet regelbundet och ta bort foderrester.

LJUS OCH UVB

Paramesotriton labiatus behöver inte kraftigt ljus. Ett enkelt lysrör eller LED-rör på timer ger en fast dygnsrytm på omkring 12 timmar. UVB är inte nödvändigt.

Läs mer: Ljus och UVB

UTFODRING

Paramesotriton labiatus är ett rovdjur. Släktets arter tar villigt hackade daggmaskar, syrsor, nyskalade mjölmaskar, kackerlackor, vaxmott-larver och bitar av räkor samt frysta myggstyng och färdigfoder för groddjur och vattensköldpaddor. Vuxna utfodras två gånger i veckan, unga 3-4 gånger i veckan. Vänj djuren vid att ta föda från en pincett, så att det är lätt att se hur mycket varje djur äter och vattnet hålls renare. Med varierad kost är tillskott överflödiga.

Läs mer: Foderdjur: hållning och avel

BETEENDE OCH HANTERING

Beteendet hos *Paramesotriton labiatus* är inte beskrivet. Släktets arter är skygga i början, men blir ofta tillitsfulla och simmar fram mot fronten när det är mat. Hanarna kan vara stridslystna, särskilt under parningstiden, och honorna kan slåss om fodret. Djuren får inte hanteras mer än nödvändigt, eftersom huden är halvgenomsläpplig. Använd ett nät vid flyttning.

Avel

KÖNSMOGNAD OCH KÖNSBESTÄMNING

Könsskillnader och ålder vid könsmognad är inte dokumenterade för *Paramesotriton labiatus*. Hos släktets övriga arter får hanen under parningstiden en ljus rand längs svansen och en uppsvälld kloak, medan honan blir fylligare. Arterna växer långsamt och blir könsmogna tidigast efter omkring 2 år, oftast efter 3-5 år.

PARNING

Parningen är inte beskriven för *Paramesotriton labiatus*. Hos släktet puffar hanen till honan, simmar fram framför henne och viftar med svansen, varefter han avsätter en spermatofor, som honan plockar upp med kloaken. Hos de bättre kända arterna gynnar en svalare period på vintern parningstiden. Ge många gömställen så att honan kan dra sig undan hanen.

ÄGG OCH LARVER

Äggläggningen är inte dokumenterad för *Paramesotriton labiatus*. Släktets honor lägger äggen ett i taget på vattenväxter och viker bladet om dem. Flytta äggen till en balja med luftsten eller lägg dem i ett yngelnät och byt vattnet regelbundet.

METAMORFOS

Kläcknings- och larvtid är inte dokumenterade för arten. Hos släktet kläcks äggen efter 3-8 veckor, och larverna genomgår metamorfos efter omkring tre månader. Larverna är rovdjur och tar vattenloppor och myggstyng från början. Sortera dem efter storlek så att de inte äter varandra. Vid metamorfosen krymper gälarna, och djuret går upp på land.

Läs mer: Uppfödning av grodyngel

UPPFÖDNING AV UNGAR

Uppfödning av *Paramesotriton labiatus* är inte beskriven. Hos släktet går de nyförvandlade ungarna upp på land och behöver en fuktig landdel eller en låda med fuktigt hushållspapper och mossa. De tar nykläckta syrsor, små daggmaskar och andra små foderdjur och återvänder till vattnet först efter ett eller flera år. Tillväxten är långsam.

Hälsa och vanliga misstag

Typiska problem hos *Paramesotriton labiatus*:

- Värme och dåligt vatten: håll temperaturen under 22 °C och vattnet rent.
- Bettsår när djuren slåss: skilj dem åt.
- Svamp- och bakterieinfektioner: vita, luftiga beläggningar, rodnad, svullnader eller sår, ofta som följd av dåligt vatten eller stress.
- Fint grus som sväljs och ger tarmstopp.
- Bsal (*Batrachochytrium salamandrivorans*): asiatiska salamandrar kan bära svampen utan symtom, och den kan vara dödlig för andra svansgroddjur. Nya djur ska i karantän, och utrustning och händer ska rengöras mellan akvarier.

Djur som inte vill äta, har hudsår eller svullnader ska till en veterinär med kunskap om groddjur.

Läs mer: Karantän och hygien

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.