herpy

GRODOR

Dainty Green Tree Frog

Ranoidea gracilenta

Ranoidea gracilenta är en smal, ljusgrön lövgroda på 3-5 cm från Australiens östkust, med gula sidor, orange ögon och en tunn ljus linje från näsborre till öga. Den är aktiv på natten, lever i växtlighet vid vatten och är anpassningsbar, men det finns mycket lite dokumenterad kunskap om skötseln i fångenskap.

Familj: Pelodryadidae Tidigare namn: *Litoria gracilenta; Chlorohyla gracilenta; Hyla gracilenta*

FAKTARUTA

DJURET

Vuxenstorlek	**3-5 cm** nos-kloaklängd
Livslängd	**5-10 år**
Aktiv	**På natten**
Levnadssätt	**Trädlevande**
Biotop	**Regnskog och våtmark**
Hudgift	**Inget känt**
Svårighetsgrad	**Viss erfarenhet**

SKÖTSEL

Min. terrarium	**45 × 30 × 60 cm** L × B × H för 4 vuxna djur
Temperatur, dag	**22-27 °C**
Temperatur, natt	**16-20 °C**
Luftfuktighet	**70-90 %**
Vatten	**Vattenskål** djup 3-5 cm
UVB	**Valfritt** Fergusonzon 1
Föda	**Insekter**
Hålls	**Parvis eller i grupp**

AVEL

Fortplantning	**Äggläggande**
Utveckling	**Grodyngel i vatten**
Äggläggning	**I vatten**
Ägg per läggning	**100-500**
Larvtid	**60-100 dagar** från kläckning till metamorfos
Larvföda	**Alger/växter och färdigfoder**
Yngelvård	**Ingen**

SKYDD OCH PAPPER

CITES	**Ej listad**
IUCN	**Livskraftig (LC)**

Om arten

Ranoidea gracilenta är en smal och relativt liten lövgroda. Vuxna djur mäter 3-5 cm från nos till kloak. Ryggen är lime- till olivgrön och har en grov, kornig hud. Sidorna och buken är starkt gula, händer och fötter gula, och på baksidan av låren är huden lila eller rödbrun. Ögat är orange, pupillen vågrät, och en tunn, ljusgrön till gul linje löper från näsborren förbi ögat och följer dess övre kant. Vissa djur har en ljusblå ring runt ögat. Fingrarna har simhud till tre fjärdedelar och tårna helt ut, och alla har stora fästskivor. Hanarna har strupsäck.

Arten kan förväxlas med *Ranoidea chloris* och *Ranoidea xanthomera*, som lever i samma område. De två har inte den ljusa linjen vid ögat, *R. chloris* har röda ögon, och båda är större och har slätare hud än *R. gracilenta*. Arten beskrevs 1869 som *Hyla gracilenta* och står i äldre litteratur och i hobbyn som *Litoria gracilenta*; nyare verk för den till släktet *Chlorohyla*.

Hudgift: Hudsekretet är inte undersökt hos arten, och det finns ingen känd giftverkan. Tvätta ändå händerna före och efter kontakt och rör inte vid ögon och mun efteråt.

Livslängden är inte dokumenterad; 5-10 år är en försiktig uppskattning utifrån de större, besläktade arterna.

Utbredning och livsmiljö

Ranoidea gracilenta lever längs Australiens östkust från trakten kring Cooktown i Queensland och söderut till omkring Gosford i New South Wales. Det finns också ett litet, förmodligen infört bestånd i Sydney. Arten finns också i södra Nya Guinea, särskilt i Western Province i Papua Nya Guinea, men utbredningen där är dåligt känd.

Arten är vanlig i kustnära områden och bedöms som inte hotad. Den hamnar ofta utanför sitt område, eftersom den vilar obemärkt i transporterade bananklasar och följer med frukt och grönsaker till marknader långt från kusten. Grodor som flyttas runt på det sättet kan sprida sjukdomar.

> **Naturlig utbredning:** Australien och Papua Nya Guinea.

LIVSMILJÖ

Ranoidea gracilenta finns i regnskog, torr och fuktig skog med hårdbladiga träd, öppen skog och i trädgårdar och fruktodlingar. Den sitter i växter som reser sig ur vattnet längs vattendrag, sumpmarker och dammar, ofta tillfälliga. Den kommer lätt in i hus när den letar efter insekter och är vanlig på bananplantager.

Grodan är mest aktiv på natten och efter kraftigt regn på vår och sommar. Hanarna kallar från vegetationen vid vattnet, särskilt på sommaren och efter regn. Lätet är ett långt, morrande "waa" eller "wee", och hanarna kallar i bullrande körer. Äggen läggs i klumpar nära vattenytan i tillfälligt vatten, översvämmade ängar och dammar, där grodynglen växer upp. Kustklimatet är subtropiskt till tropiskt med varma, fuktiga somrar och mildare, torrare vintrar.

Skötsel

TERRARIET

Det finns bara lite dokumenterad kunskap om skötseln av *Ranoidea gracilenta* i fångenskap. Siffrorna här bygger på klimatet i utbredningsområdet och på de nära besläktade, större australiska lövgrodorna, särskilt *Ranoidea caerulea*, och ska anpassas efter djurens beteende.

Ett par eller en liten grupp på 3-4 djur kan hållas i ett terrarium på 45 × 30 × 60 cm. Höjden betyder mer än bottenytan, eftersom grodan klättrar och sitter högt i växtligheten. Locket ska sluta tätt, eftersom grodan klättrar och hoppar bra, men det ska ha rikligt med ventilation. Håll bara djur av samma storlek ihop.

Plantera tätt med växter med släta, ogiftiga blad, till exempel *Philodendron*, *Pothos*, bromelior och *Monstera*, och lägg till grenar och korkbark som sittplatser. Bottnen kan vara kokosfibrer, fuktig mossa eller ett lager fin jord. Undvik småsten och grus, som grodan kan svälja.

TEMPERATUR

Håll terrariet på 22-27 °C på dagen och 16-20 °C på natten. Den något svalare natten motsvarar kustklimatet. En värmematta på sidan av terrariet, styrd av termostat, räcker. Använd inte värmestenar och låt inte grodan kunna sitta direkt på en värmekälla. Har terrariet en svag värmelampa ska det vara väl ventilerat, och det ska alltid finnas en svalare zon. Sätt en termometer högt och en lågt, eftersom värmen samlas upptill.

Siffrorna bygger på klimatet och på besläktade lövgrodor. Vintervila är inte nödvändig, men en något svalare och torrare period på vintern passar årstiderna i naturen.

Läs mer: Värme och temperatur Läs mer: Vintervila och årstider

LUFTFUKTIGHET OCH SPRAYNING

Håll luftfuktigheten på 70-90 %. Dimma terrariet en gång om dagen, helst på kvällen när grodan vaknar, så att växter och väggar är daggvåta. Låt botten torka lite mellan dimningarna och se till att luften inte står stilla: stillastående, våt luft orsakar luftvägsproblem, så god ventilation är lika viktig som dimningen. Använd regnvatten eller avklorerat kranvatten.

Läs mer: Luftfuktighet, sprayning och ventilation

VATTEN OCH VATTENKVALITET

Ge *Ranoidea gracilenta* en stor, låg vattenskål med 3-5 cm vatten, som grodan lätt kan ta sig upp ur, till exempel via en gren eller en sten. Grodan sitter gärna i vattnet och tar upp det genom huden. Använd regnvatten eller kranvatten som är avklorerat eller har stått ett par dagar. Använd inte destillerat vatten i skålen. Byt vattnet ofta och tvätta skålen med hett vatten utan tvål eller rengöringsmedel, eftersom amfibier tar upp ämnen genom huden.

LJUS OCH UVB

Grodan behöver inget annat ljus än det som växterna kräver. Lysrör är bättre än glödlampor, eftersom de ger mindre värme. Ha ljuset tänt 12 timmar om dagen, med mörka nätter. UVB är valfritt; används det ska källan vara svag (Ferguson-zon 1) med rikligt med skugga, och röret byts varje halvår.

Läs mer: Ljus och UVB

UTFODRING

Vuxna *Ranoidea gracilenta* äter små syrsor, blombrosflugor, husflugor, bananflugor, malar, små kackerlackor och andra mjuka insekter av lämplig storlek. Foderdjuret får inte vara större än avståndet mellan grodans ögon. Små mjölmaskar och vaxmott-larver ges sparsamt. Ungar tar bananflugor, hoppstjärtar och de minsta syrsorna.

Vuxna matas 2-3 gånger i veckan, ungar dagligen. Ge bara vad grodan äter på 10-15 minuter och ta bort resterna. Pudra fodret med kalk- och vitaminpulver och mata foderdjuren med grönt och spannmål innan. Grodan jagar rörelse och tar bara levande foder. En tjock fettveck vid trumhinnan är tecken på för rikligt foder.

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

BETEENDE OCH HANTERING

Ranoidea gracilenta är nattaktiv och vilar på dagen i växterna med benen indragna. Den är snabb och hoppar bra, så terrariet ska alltid öppnas försiktigt. Grodan är inte skygg, men tål inte att hanteras särskilt mycket.

Hanarna kallar högt på natten, särskilt efter dimning eller en fuktig period, så terrariet hör inte hemma i ett sovrum. Ska grodan flyttas används fuktiga händer utan tvål- och krämrester eller en ren plastpåse som handske. Tvätta händerna efteråt.

Avel

KÖNSMOGNAD OCH KÖNSBESTÄMNING

Hanarna har en strupsäck och kallar. Storleksskillnaden mellan könen är inte dokumenterad, och det är inte heller ålder och storlek vid könsmognad. Unga djur kan inte könsbestämmas, så en liten grupp på 4-5 djur ger bäst chans till båda könen.

PARNING

I naturen förökar sig arten efter kraftigt regn på vår och sommar. I terrariet efterliknas årstiden med en sval, torrare period på vintern, följd av kraftig dimning eller en regnkammare där temperaturen stiger något. Hanen omfamnar honan bakom frambenen, och hon lägger äggen medan han befruktar dem. Hur många gånger per år arten förökar sig i fångenskap är inte dokumenterat.

ÄGG OCH GRODYNGEL

Äggen läggs som klumpar i klar gelé nära vattenytan och hänger fast i växter i vattnet. Antalet per läggning är inte dokumenterat; 100-500 ägg är en uppskattning utifrån storleken och besläktade arter. Grodynglen är mörkbruna med en gulaktig skiftning och blir upp till omkring 5 cm långa. De föds upp i ett rent kar med växter, och vattnet byts ofta. Mata med alger och torrfoder för akvariefiskar och fördela dem på flera kar om de blir många. Ta ut de vuxna grodorna eller flytta äggen till ett separat kar.

METAMORFOS

Kläcktiden är inte dokumenterad. Grodynglen använder minst två månader på utvecklingen och ofta omkring 14 veckor innan de förvandlas till grodor. När frambenen kommer fram ska grodynglet lätt kunna ta sig upp ur vattnet: sänk vattenståndet och lägg i sluttande stenar, kork eller flytande växter, så att det kan klättra upp och inte drunknar.

UPPFÖDNING AV UNGAR

De nyligen förvandlade ungarna är mycket små och ska matas dagligen med bananflugor och hoppstjärtar, pudrade med kalk, tills de kan ta större foder. Håll dem i ett fuktigt uppfödningsterrarium med växter och en låg vattenskål och sortera efter storlek, så att de största inte äter de minsta. Hur snabbt ungarna växer till vuxenstorlek är inte dokumenterat.

Hälsa och vanliga misstag

Det finns ingen artspecifik kunskap om sjukdomar hos *Ranoidea gracilenta*. De problem som återkommer hos besläktade australiska lövgrodor är:

- Infektioner i huden: rödaktiga missfärgningar och vita, vattiga eller svampiga områden beror på bakterier och svampar och kräver snabb behandling hos en veterinär med kunskap om amfibier.
- Luftvägsproblem vid stillastående, våt luft: se till att ventilationen är god.
- Kramper eller darrningar i benen är en varningssignal, ofta förknippad med kalk- och vitaminbrist.
- Övervikt: för mycket foder ger fettveck över ögon och trumhinna och förkortar livet.
- Chytridsvamp (*Batrachochytrium dendrobatidis*) finns i vilda australiska grodbestånd. Släpp aldrig ut grodor eller grodyngel i naturen.

En frisk groda sitter högt i växtligheten, är kraftig och har stor aptit. En sjuk groda sitter oftare på botten och verkar mager. Isolera djuret om det inte mår bra.

Läs mer: Uppfödning av grodyngel

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.