herpy

GRODOR

Rhacophorus reinwardtii

Rhacophorus reinwardtii är en stor, nattaktiv flygfrog från Javas skogar. Den är jadegrön med svart simhud mellan fingrar och tår, som den använder för att glida från träd till träd. Honorna blir upp till 8 cm, hanarna omkring 6 cm. Arten kräver ett högt, luftigt terrarium och svala temperaturer, och om förökning i fångenskap vet man lite.

Familj: Rhacophoridae Engelska: Reinwardt's Flying Frog Tidigare namn: *Hyla reinwardtii* Publicerad 15 november 2026

FAKTARUTA

DJURET

Vuxenstorlek	**5-8 cm** nos-kloaklängd
Livslängd	**5-10 år**
Aktiv	**På natten**
Levnadssätt	**Trädlevande**
Biotop	**Regnskog och bergsskog**
Hudgift	**Inget känt**
Svårighetsgrad	**Viss erfarenhet**

SKÖTSEL

Min. terrarium	**45 × 45 × 60 cm** L × B × H för 3 vuxna djur
Temperatur, dag	**21-24 °C**
Temperatur, natt	**18-21 °C**
Luftfuktighet	**70-90 %**
Vatten	**Vattenskål** djup 2-3 cm
UVB	**Rekommenderas** Fergusonzon 1
Föda	**Insekter**
Hålls	**Ensamma, parvis eller i grupp**

AVEL

Fortplantning	**Äggläggande**
Utveckling	**Grodyngel i vatten**
Äggläggning	**I ett skumbo**
Ägg per läggning	**130-180**
Kläckning	**5 dagar**
Larvtid	**85 dagar** från kläckning till metamorfos
Larvföda	**Alger/växter och färdigfoder**
Yngelvård	**Ingen**

SKYDD OCH PAPPER

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

Om arten

Rhacophorus reinwardtii är en smal, långbent trädgroda med stora häftskivor och kraftig simhud på alla fyra fötter. Ryggen är ljus till mörk jadegrön, ofta med små svarta fläckar på rygg och huvud, och simhuden är svart. Hanarna kan ha orange, gula, gröna, lila och svarta färger på buksidorna. Ögonen är ljusgröna, ljusgula eller ljusgrå med vågrät pupill, och vuxna djur har en liten, fyrkantig hudflik vid kloaken. Med den utspända simhuden kan grodan glida i en sned bana från en hög punkt till en lägre, upp till omkring 15 m.

Honorna är större och kraftigare än hanarna: honor blir upp till ca 8 cm, hanar upp till ca 6 cm. Från omkring 12-14 månaders ålder är skillnaden tydlig. Vikten är inte dokumenterad.

Arten beskrevs av Hermann Schlegel som *Hyla reinwardtii* och är uppkallad efter naturforskaren Caspar Georg Carl Reinwardt, som var med och grundade den botaniska trädgården i Bogor på Java. Fram till 2006 räknades en lång rad nära besläktade flygfrogar från hela Sydostasien till arten. Sedan dess har bestånden från Kina, Laos, Thailand och Vietnam skilts ut som *R. kio*, de från Malackahalvön och södra Thailand som *R. norhayatiae*, de från södra Vietnam som *R. helenae* och de från Sabah och Sarawak på Borneo som *R. borneensis*. *R. reinwardtii* i snäv bemärkelse finns bara på Java.

Det har betydelse för skötseln. Djur i handeln kommer ofta från Malackahalvön och kan därför vara *R. norhayatiae* eller någon av de andra besläktade arterna, och många av siffrorna nedan gäller sådana djur. Är ursprunget oklart, räkna med att djuren kan vara en annan art.

Grodan är skygg och nattaktiv och ska inte hanteras. Den hoppar och glider våldsamt när den blir skrämd, och vildfångade djur skadar sig lätt i för små terrarier.

Hudgift: Arten har inget känt giftigt hudsekret. Det är ingen garanti: tvätta som alltid händerna före och efter arbete i terrariet, och rör inte ögon och mun efteråt.

Livslängden är inte känd. Liksom andra trädgrodor av samma storlek blir den förmodligen minst 5 år i fångenskap, och sannolikt längre med bra skötsel; 10 år är en uppskattning.

Läs mer: Köp av djur: uppfödda djur, vildfångst och transport

Utbredning och livsmiljö

Rhacophorus reinwardtii är i snäv bemärkelse endemisk för Java i Indonesien, där den har registrerats från omkring 20 till 1.800 m över havet. Habitatmodeller visar att bara drygt en fjärdedel av ön är lämplig för arten, och att de bästa områdena är de stora, sammanhängande skogarna i västra och centrala Java. I östra Java lever den mest i bergen, där skogarna är mer uppsplittrade.

Äldre uppgifter om ett mycket större område med Sumatra, Malackahalvön, Borneo, Thailand, Laos, Vietnam och Kina härstammar från tiden innan de besläktade arterna skiljdes ut. Kartan visar bara Java.

> **Naturlig utbredning:** Indonesien.

LIVSMILJÖ

Rhacophorus reinwardtii lever i trädkronorna i primär och sekundär regnskog och i skogsbryn och agroskog nära byar. Kring Malang i östra Java lever grodorna mest i plantager och skogskanter mellan 660 och 1.094 m, där de sitter 2,5-5,5 m över marken i tät vegetation, helst på växter med stora blad som taro, banan, kaffe och avokado. De lever både enstaka och i grupper.

För att föröka sig kommer grodorna ner och samlas vid tätt bevuxna dammar, vattenreservoarer i plantager och vattenpölar längs vägarna. Arten är en så kallad explosiv förökare: under förökningstiden samlas upp till 10-15 djur på ett ställe, och hanarna är omkring tre gånger så många som honorna. I livsmiljöerna kring Malang ligger lufttemperaturen på 18,5-25,3 °C och luftfuktigheten på 82-100 %, och vattnet i förökningsdammarna är 20,5-24,6 °C.

Arten är nattaktiv och gömmer sig i lövverket om dagen. Födan i naturen är dåligt känd.

Läs mer: Luftfuktighet, sprayning och ventilation

Skötsel

TERRARIET

Terrariet ska vara högt och luftigt. För 3-4 uppfödda vuxna är minimimåttet omkring 45 × 45 × 60 cm, och större är bättre för en groda som glider. Vildfångade djur behöver betydligt större terrarier och kan ändå lätt skada sig när de hoppar omkring på natten. Köp därför uppfödda djur.

Inredningen ska ge många sittplatser och plats att hoppa. Använd växter med stora, kraftiga blad, lodräta grenar och en bakvägg av kork, och håll mitten av terrariet någorlunda fri, så att grodan inte slår i glaset. Robusta växter som *Philodendron* och *Epipremnum* tål en tung groda. Botten kan vara ett fuktbevarande, levande bottensubstrat med sphagnum och vissna blad, eller en skumskiva som håller kvar fukten och är lätt att hålla ren. Ett nät i hela locket ser till att luften inte står stilla.

TEMPERATUR

Håll terrariet på 21-24 °C på dagen, motsvarande vanlig rumstemperatur, och låt det gärna sjunka till 18-21 °C på natten. Arten tål korta perioder upp till 27-28 °C, men är en bergsart som föredrar det svalt. I naturen ligger lufttemperaturen på 18,5-25,3 °C.

Gå inte över 28 °C, och använd inga värmelampor. Håll koll på rummets temperatur på sommaren, och kontrollera med en digital termometer. Vintervila är inte dokumenterad.

Läs mer: Vintervila och årstider

LUFTFUKTIGHET OCH SPRAYNING

Luftfuktigheten ska ligga på 70-90 %. Terrariedjur klarar sig vid 60-80 %, medan luftfuktigheten i naturen är 82-100 %. Spraya regelbundet med avkloverat kranvatten, regnvatten eller osmosvatten, och låt terrariet torka upp något under dagen så att luften inte står stilla. Ett nät i hela locket och en låg vattenskål hjälper till med båda delarna.

Ser du skrynklig hud eller en slö groda, öka fuktigheten och sänk temperaturen omedelbart.

VATTEN OCH VATTENKVALITET

Ställ in en stabil, låg vattenskål i terrariet, som grodan kan sitta i på natten. 2-3 cm vatten räcker, så att grodan lätt kommer upp igen. Byt vattnet så snart det är smutsigt, och helst varje dag eller varannan dag. Använd avkloverat kranvatten, regnvatten eller osmosvatten, och använd aldrig tvål eller rengöringsmedel nära vattnet, eftersom amfibier tar upp ämnen genom huden. Vattnet ska ha samma temperatur som luften.

LJUS OCH UVB

Grodan är trädlevande, och en svag UVB-källa av den typ som används för tropiska skogsdjur rekommenderas. Det är inte undersökt om arten behöver den, så ge alltid skuggiga platser som grodan kan dra sig tillbaka till.

Använd LED-ljus som är kraftigt nog för växterna, och undvik lampor som värmer. Håll en fast dygnsrytm; grodan är nattaktiv och blir stressad av oro i terrariet på dagen.

Läs mer: Ljus och UVB

UTFODRING

Rhacophorus reinwardtii äter levande insekter. Syrsor kan användas hela livet, från ca 3 mm till unga djur upp till ca 25 mm för vuxna, kompletterade med små kackerlackor, soldatflugelarver och en sällsynt vaxmottslarv som godbit. Unga grodor på omkring 2-3 cm tar syrsor på ca 6 mm.

Hur ofta arten ska utfodras är inte dokumenterat. Ge små portioner, och ta bort foderdjur som inte blir uppätna. Damma fodret med kalk, och ge ett vitamintillskott med D3 några gånger i månaden, som är vanligt för trädgrodor.

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

BETEENDE OCH HANTERING

Arten är nattaktiv och skygg och tillbringar dagen gömd mellan bladen; större delen av tiden sitter den på glaset eller på inredningen. Den lever mest för sig själv, men kan hållas i små grupper med bara lite aggression utanför förökningstiden. Håll därför ett par eller en liten grupp i ett rymligt terrarium med många sittplatser.

Grodan bör så långt möjligt inte hanteras, eftersom huden är tunn och känslig. Vid rengöring flyttas den med en fuktig, mjuk plasthink. Den hoppar och glider våldsamt när den blir skrämd, och vildfångade djur stöter ofta emot glaset. Plantera tätt framför glaset, så att det inte finns stora, öppna glasytor.

Avel

KÖNSMOGNAD OCH KÖNSBESTÄMNING

Från omkring 12-14 månaders ålder är könsskillnaden tydlig. Honorna är större och mycket rundare, och äggen kan ses genom huden när de är utvecklade. Hanarna är mindre och smalare, ropar när de hålls fuktigt och får synliga parningsdynor. När djuren blir könsmogna är inte dokumenterat, och unga djur är svåra att könsbestämma. Håll flera djur tillsammans, och sortera när könen syns.

PARNING

I naturen kommer grodorna ner från trädkronorna och samlas vid dammarna, där hanarna ropar. Parningen börjar i vattnet, och därefter klättrar paret upp i vegetationen över vattnet. I terrariet kräver arten en årstidscykel och en regnkammare för att föröka sig, liksom andra tropiska trädgrodor.

Metoden är inte prövad med *Rhacophorus reinwardtii*, men hos en annan skumbobyggare, *Zhangixalus arboreus*, sätter det fart på förökningen att spraya terrariet varje kväll under en period, ge extra foder och sedan köra ett regnsystem 20 minuter åt gången med ungefär tre timmars mellanrum på dagen och en timme i sträck på natten. Hanarna börjar då ropa nästan genast.

ÄGG OCH GRODYNGEL

Honan bygger ett skumbo vid basen av blad över vattnet och packar in äggen i bladen. Skummet håller äggen fuktiga, och ett bo rymmer 130-180 gulaktiga ägg på omkring 4 mm. Föräldrarna lämnar boet och sköter varken ägg eller grodyngel.

När grodynglen kläcks faller de ner i vattnet under boet. Se därför till att det finns en vattendel på minst 8 cm under de blad där grodorna kan lägga, eller klipp av bladet och häng upp det över ett akvarium.

Skötseln av grodynglen är inte känd för arten, men skötseln av *Zhangixalus arboreus* kan användas som utgångspunkt: 18-20 °C, 8 cm vatten med korkbitar och vattenväxter och ett dagligt vattenbyte på 5-10 %. Grodynglen äter spirulinatabletter som sjunker till botten, men inte sallad, gurka och grönflingor.

Läs mer: Uppfödning av grodyngel

METAMORFOS

Larverna kläcks efter omkring 5 dagar och påbörjar metamorfosen efter omkring 85 dagar. Siffran är osäker och bara ett riktmärke; hos *Zhangixalus arboreus* tar det bara omkring sex veckor.

När frambenen kommer slutar grodynglen att äta och ska ha lätt tillgång till land: sänk vattenståndet, lägg kork eller grenar i vattnet, och ha lock eller nät på akvariet så att de nymetamorfoserade grodorna inte rymmer. Se till att det finns en fuktig övergång till land med växter och våta gömställen.

UPPFÖDNING AV UNGAR

De nymetamorfoserade ungarna ska i ett litet, fuktigt terrarium med fuktigt hushållspapper, växter och en låg vattenskål. Luftfuktigheten ska vara hög i början, 80 % eller mer. Ge små, dammade syrsor eller bananflugor, få och ofta, när svansen har dragits in, och sortera efter storlek, så att de minsta inte blir utkonkurrerade. Vid 2-3 cm tar ungarna syrsor på ca 6 mm. Håll dem i ett mindre terrarium tills de är stora nog att klara sig bland de vuxna.

Hälsa och vanliga misstag

Vanliga problem hos trädgrodor i terrarier är:

- Uttorkning och för hög temperatur. Tecknen är slöhet, skrynklig hud och utsträckta ben. Arten föredrar det svalt, så håll koll på termometer och hygrometer.
- Skador från hopp mot glaset. Särskilt vildfångade djur slår sig när de glider omkring på natten.
- Smittsamma sjukdomar och parasiter, särskilt hos vildfångade djur. Köp uppfödda djur, håll nya djur i karantän och använd separata redskap.
- Ensidig kost eller brist på kalk och D3, som kan ge benskörhet. Variera fodret.

Sök en veterinär med kunskap om amfibier om grodan slutar äta, har sår, svullnader eller rödaktiga områden på huden, eller sitter slö på botten.

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.