herpy

FROSKER

Agalychnis callidryas

Agalychnis callidryas er en av terrariehobbyens mest gjenkjennelige frosker: bladgrønn med knallrøde øyne, oransje føtter og blå og gule sider. Den sover om dagen under et blad og våkner først når lyset slukkes. Med stabil varme, høy luftfuktighet og et høyt, tett beplantet terrarium er den en takknemlig frosk å se på, men ikke å håndtere.

Familie: Phyllomedusidae Engelsk: Red-eyed Treefrog Publisert 15. november 2026 **Mild hudgift**

FAKTABOKS

DYRET

Voksenstørrelse	**4-8 cm** snute-kloakk-lengde
Vekt	**6-15 g**
Levealder	**4-8 år**
Aktiv	**Om natten**
Levevis	**Trelevende**
Biotop	**Regnskog og våtmark**
Hudgift	**Mild** Vask hendene etter kontakt, og hold fingrene unna øyne og munn
Vanskelighetsgrad	**Øvet**

STELL

Min. terrarium	**45 × 45 × 60 cm** L × B × H for 2 voksne dyr
Temperatur, dag	**24-28 °C**
Temperatur, natt	**20-22 °C**
Luftfuktighet	**60-90 %**
Vann	**Vannskål** dybde 2-3 cm
UVB	**Valgfritt** Ferguson-sone 1
Kosthold	**Insekter**
Holdes	**Parvis eller i gruppe**

AVL

Formering	**Eggleggende**
Utvikling	**Rumpetroll i vann**
Egglegging	**På blader over vann**
Kjønnsmoden	**12-24 mnd.**
Egg per legging	**10-100**
Klekking	**6-8 dager**
Larvetid	**35-60 dager** fra klekking til metamorfose
Larvefôr	**Alger/planter, ferdigfôr og andre rumpetroll**
Yngelpleie	**Ingen**

VERN OG PAPIRER

CITES	**Liste II**
IUCN	**Livskraftig (LC)**

Om arten

Agalychnis callidryas er en slank trefrosk med lange, tynne lemmer og store hefteskiver på fingre og tær. Ryggen er bladgrønn, sidene har blå og gule tegninger, buken er hvit til lysegul, og føttene er oransje. Øynene er røde med en loddrett spaltepupille, og når frosken sover, dekkes de av en gyllen, nettmønstret blunkehinne. I hvile presser den bena inn under kroppen, slik at de skarpe fargene er skjult. Blir den forstyrret, åpner den plutselig øynene og blottlegger sider og føtter. Det kan få et rovdyr til å nøle et øyeblikk, og det øyeblikket bruker frosken til å flykte.

Hunnene er tydelig større enn hannene. Hannene blir opptil 55 mm og hunnene opptil 70 mm, mens andre angivelser er 4-8 cm for arten som helhet. Voksne dyr veier typisk 6-15 g. Sidetegningene varierer med utbredelsen: i Costa Rica og Panama kan de være blå, blå og røde, oransje eller lilla. I handelen finnes også oppdrettede fargevarianter, bl.a. gule, svarte og

albinoer.

Arten ble beskrevet av Cope i 1862 som *Hyla callidryas* og hører i dag til familien Phyllomedusidae.

Hudgift: De klare fargene er ikke en advarsel om gift slik som hos pilgiftfroskene. Huden inneholder likevel flere biologisk aktive peptider som skal avskrekke rovdyr, så det er altså snakk om en ekte hudsekresjon. Den er ikke beskrevet som farlig for mennesker, og ingenting tyder på at arten er spesielt giftig. Feltet er satt til mild: vask hendene etter arbeid i terrariet, og ikke ta på øyne og munn etterpå.

I fangenskap lever arten i gjennomsnitt godt 4 år, og enkelte dyr blir over 8 år; ville dyr lever trolig omtrent 5 år.

Utbredelse og leveområde

Agalychnis callidryas lever i Mellom-Amerika, hovedsakelig på den karibiske siden, fra det sørlige Mexico gjennom Belize, Guatemala, Honduras, Nicaragua og Costa Rica til Panama. Det finnes også funn fra det nordlige Colombia. De fleste registrerte funnene kommer fra Costa Rica og Panama.

Arten finnes fra havnivå opp til ca. 1.250 m og er vanlig mange steder. Den er vurdert som livskraftig (LC), men tap av skog og innsamling til dyrehandelen presser lokale bestander.

> **Naturlig utbredelse:** Mexico, Belize, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panama og Colombia.

LEVEOMRÅDE

Agalychnis callidryas lever i fuktig lavlandsregnskog og sekundærskog, alltid i nærheten av dammer, sumper eller annet stillestående vann som den trenger for å yngle. Den holder til oppe i løvverket, kommer sjelden ned på skogbunnen og klatrer mer enn den hopper. Om dagen sover den på undersiden av et blad, og om natten jakter den på insekter.

Yngletiden følger regntiden, som i utbredelsesområdet varer fra mai til november med en topp i juni. Oktober til mars oppgis ofte, men det stemmer ikke med klimaet i landene der arten lever. Temperatur og luftfuktighet i naturen er ikke kjent.

Les mer: Luftfuktighet, sprøyting og ventilasjon

Stell

TERRARIET

Agalychnis callidryas utnytter høyden, så terrariet må være høyt og ha mange store blader å sove på. Et par voksne dyr kan holdes i 45 × 45 × 60 cm. Til 2-3 dyr passer 60 × 50 × 60 cm, og arten holdes helst i en gruppe på 4-8 dyr i et tilsvarende større terrarium.

Plant tett med robuste, storbladede planter som gullranke, *Philodendron*, *Dieffenbachia* og *Ficus*, og suppler med greiner, korkrør og bambus. Unge frosker vokser og trives bedre i beplantede terrarier enn i terrarier uten planter. Plantene skaper små forskjeller i temperatur og fuktighet, slik at frosken selv kan velge, og de gir skygge for lyset.

Bunnsubstratet betyr ikke så mye, fordi frosken nesten aldri er nede. Fuktig kjøkkenpapir er lett å skifte og fungerer godt, men kokosfiber, sphagnum eller en bunn med drenslag og løv fungerer også. Unngå små steiner og bark som frosken kan svelge når den snapper etter mat. Nett i tre fjerdedeler av lokket sørger for at luften ikke blir stillestående.

Les mer: Terrarieoppsett og bioaktiv bunn

TEMPERATUR

Hold terrariet på 24-28 °C om dagen og 20-22 °C om natten. Andre angivelser er 24-29 °C om dagen med et fall på 3-5 °C om natten. Terrarier uten planter blir lett et par grader varmere enn beplantede. Det er ingen vinterhvile.

Unngå trekk og store svingninger, og ikke sett terrariet ved dører og vinduer. Hvis rommet ikke holder varmen, kan du bruke en svak varmepære over et av nettene i lokket eller en termostatstyrt varmematte på siden. Mål både øverst og nederst, for det kan være flere graders forskjell. En frosk som sitter slapt med strakte ben og rynket hud om dagen, kan ha det for varmt.

Les mer: Varme og temperatur

LUFTFUKTIGHET OG DUSJING

Luftfuktigheten skal ligge på 60-90 %. Én sprøyting om dagen gir omkring 60-80 %, og dusjing 1-2 ganger daglig gir 80-90 %. Sprøyt gjerne om kvelden når froskene våkner, og la terrariet tørke litt opp i løpet av dagen. Det motvirker sopp og bakterier.

Voksne dyr kan også bevisst holdes tørrere utenfor yngletiden, på 30-50 %, og fuktigheten økes da først kraftig når de skal yngle. Det krever erfaring og gode, friske dyr. Bruk et hygrometer, og sprøyt med avklort springvann, regnvann eller osmosevann.

VANN OG VANNKVALITET

Sett en stabil, lav vannskål i terrariet. 2-3 cm vann er nok, slik at frosken lett kommer opp igjen. Frosken drikker ikke mye, men tar opp vann gjennom huden. Skift helst vannet daglig, og rengjør alltid skålen når den er skitten, og minst annenhver dag.

Behandle springvann med et vannbehandlingsmiddel som fjerner klor, kloramin og tungmetaller, eller bruk regnvann. Ikke bruk såpe eller rengjøringsmidler i nærheten av vannet. Er desinfeksjon nødvendig, kan F10 i fortynning 1:500 brukes, og bruk hansker under rengjøringen. Rumpetrollene må ha sitt eget akvarium; se under avl.

Les mer: Karantene og hygiene Les mer: Oppdrett av rumpetroll

LYS OG UVB

Gi 10-12 timer lys om dagen, først og fremst til plantene. Arten trenger ikke annet lys enn det plantene krever, men et lavt nivå av UVB kan gis hvis det er mulig. Det er ikke kjent om arten har nytte av UVB, så det er valgfritt; velger du det, bruk en svak kilde (Ferguson-sone 1) sammen med planterørene, og sørg for rikelig med skygge mellom bladene.

Les mer: Lys og UVB

FÔRING

Hovedfôret er insekter i passende størrelse: sirisser, stuefluer, spyfluer og møll. Fôrdyret må høyst være like stort som avstanden mellom froskens øyne. Voksmøllarver og små silkeormer blir også tatt, men legg dem i en skål med høye kanter slik at de ikke kryper bort og gjemmer seg. Arten tar mindre bytte enn andre løvfrosker.

Voksne får 3-6 fôrdyr annenhver til hver tredje dag eller fôres tre ganger i uken. Ungdyr fôres daglig. Gi sirissene frukt, grønnsaker og havregryn før de serveres, og dryss dem med et kalk- og vitaminpulver: til ungdyr ved hver fôring og til voksne ved annenhver.

Gi fôret like før lyset slukkes, for frosken jakter bare i mørket. Nedkjølte fôrdyr i en skål med høye kanter eller en svak lampe i rommet utenfor terrariet, som lokker fôrdyrene bort til ruten, gjør det lettere for froskene. Karotenoider i kosten øker hunnenes vekst og eggproduksjon og gir rødere hud; ensidig kost kan gi blekere dyr, så varier fôret.

Les mer: Fôrdyr: hold og avl Les mer: Kalk, vitaminer og tilskudd

ATFERD OG HÅNDTERING

Agalychnis callidryas er strengt nattaktiv og rolig. Om dagen ser man ofte bare en grønn klump under et blad med lukkede øyne, og det er helt normalt. Når mørket faller på, klatrer frosken stille rundt i plantene, jakter og kaller.

Arten kan holdes parvis eller i små grupper hvis det er plass og mange sitteplasser. I yngletiden kan hannene slåss en del. Frosken bør ikke håndteres, både av hensyn til hudsekretet og fordi den sarte huden tar skade av såpe, krem og svette. Skal en frosk flyttes, bruk en gjennomsiktig boks.

Avl

KJØNNSMODNING OG KJØNNSBESTEMMELSE

Hunnene er tydelig større enn hannene, og det er det sikreste kjennetegnet sammen med hannens kall. Kjønnsmodne hanner får små brune brunstknuter ved tommelroten. Ungdyrene blir kjønnsmodne mellom slutten av det første året og to års alder. Avl bare med fullvoksne dyr i god kondisjon.

PARRING

I naturen yngler arten i regntiden. I fangenskap må regntiden etterlignes. Det kan gjøres med en måned med bare to lette sprøytinger i uken, en temperatur som er senket ca. 3 °C, og mindre fôr. Deretter går man tilbake til normal temperatur, sprøyter kraftig minst to ganger om dagen og fôrer hver natt. Når hannene kaller og har brunstknuter, og hunnene er tykke av egg, flyttes dyrene til et regnkammer.

Regnkammeret er et vanntett terrarium med 5-8 cm vann i bunnen, en dykkpumpe på timer som lar det regne et par timer flere ganger hver natt, og en akvarievarmer innstilt på ca. 27 °C. Sett store, glatte blader over vannet, og legg inn et stykke kork som froskene kan klatre opp på. Bruk minst to hanner per hunn, og sett hannene inn en dag eller to før hunnene. Lykkes det ikke innen 1-2 uker, flytt dyrene tilbake, fôr godt i en uke og prøv igjen. Skift en del av vannet daglig. Amplexus ses vanligvis innen 1-2 dager.

EGG OG RUMPETROLL

Hunnen legger eggene i en klump på undersiden av et blad som henger ut over vann, og hun kan legge flere klumper i løpet av én natt. En klump rommer fra rundt et dusin til over 100 egg, typisk 20-40. Eggene sitter i en klebrig gelé. Egg på glasset i regnkammeret er også vanlig. Det er ingen yngelpleie, så ta de voksne ut når eggene er lagt, og slå av regnet.

Sitter eggene over vann, kan de bli sittende. Ellers kan bladet klippes av og henges opp over et akvarium, for eksempel med teip på glasset. Når rumpetrollene klekkes, faller de ned i vannet.

Rumpetrollene er altetende og lever av alger, plantedeler og små partikler, men kan også spise hverandre, så unngå overbefolkning. Et akvarium på 100 × 50 × 30 cm ved 23-25 °C med svampfilter og jevnlige delvise vannskift fungerer godt, og som fôr kan man gi knust tørrfôr til fisk og spirulinapulver i forholdet 1:1. 20-30 rumpetroll kan også gå i en balje på ca. 19 liter, der halvparten av vannet skiftes to ganger i uken og annenhver dag når de vokser, og de fôres daglig med så mye at det er spist opp innen 10 minutter.

METAMORFOSE

Eggene klekkes vanligvis etter 6-8 dager hvis de får være i fred. Embryoene kan klekkes tidligere hvis klumpen tørker ut eller ristes av et rovdyr, og det gir mindre, mindre utviklede rumpetroll. Hold derfor luften fuktig, og ikke forstyrr eggene.

Bakbena kommer etter omtrent 30 dager og frambena etter omtrent 36 dager. De fleste rumpetrollene er ferdige med metamorfosen innen åtte uker ved 24 °C i vannet, men noen bruker lengre tid. Når frambena har kommet, slutter rumpetrollene å spise, og de kravler opp av vannet før halen er borte. Legg et stykke kork eller en gren i vannet slik at de kommer opp, og ha et nett på akvariet, for de små froskene klatrer straks oppover glasset.

OPPDRETT AV UNGER

Flytt de nyforvandlede ungdyrene til et enkelt oppsett med fuktig kjøkkenpapir, en lav vannskål og et par planter. Ungdyr tørker lett ut, så hold det fuktig. 10-20 ungdyr kan gå i et terrarium på 20-40 liter den første måneden; man kan også bruke små plastbokser de første 45 dagene og deretter høyere terrarier.

Når halen er tatt opp, tar ungdyrene flygeløse bananfluer og sirisser på 3 mm hver natt. Dryss fôret med kalk og vitaminer ved hver fôring. Sorter ungdyrene etter størrelse, slik at de minste ikke blir utkonkurrert. Unge frosker er ofte brune om dagen og grønne om natten helt til de blir eldre.

Helse og vanlige feil

Agalychnis callidryas tåler pleiefeil dårlig. De typiske problemene er:

- Uttørking og for høy temperatur. Tegnene er slapphet, rynket hud og strakte ben. Kontroller termometer og hygrometer med en gang.
- Bakterieinfeksjoner og innvollsparasitter, især hos viltfangede dyr. Kjøp heller oppdrettede dyr.
- Smittsomme sykdommer som chytridsopp og ranavirus. Hold nye dyr i karantene og bruk separat utstyr.
- Blege farger og dårlig kondisjon etter ensidig kost. Varier fôret.
- Beinskjørhet på grunn av for lite kalk og D3.

En frisk frosk sitter i den øvre delen av terrariet om dagen, har kraftige lemmer og en avrundet mage, og åpner klare, røde øyne når den blir forstyrret. En svekket frosk sitter ofte på bunnen og er matt i fargene. Søk en dyrlege med kunnskap om amfibier hvis frosken slutter å spise, har sår, hevelser eller rødlige eller vattaktige områder på huden, især på buken og innsiden av bakbena.

Les mer: Kjøp av dyr: oppdrett, viltfangst og transport

Spør alltid dine kloke bekjente

Veiledningen er et godt sted å begynne, men den kan ikke erstatte erfaring. Dyr er forskjellige, og mye av det viktigste lærer man av dem som har holdt arten i årevis. Snakk med en oppdretter, en erfaren holder eller en veterinær med kunnskap om krypdyr og amfibier før du skaffer deg dyret - og igjen hvis noe virker galt.