herpy

GEKKOER

Smith's green-eyed gecko

Gekko smithii

Gekko smithii er en af verdens største gekkoer: en kraftig skovboer fra Den Malajiske Halvø og det sydlige Thailand med grønne øjne og hvide pletter på ryggen. Den er sjælden i terrarier, og pasningen bygger meget på den nære slægtning *Gekko gecko*.

Familie: Gekkonidae Tidligere navn: *Gecko smithii; Gekko stentor* Udgivet 15. november 2026

SPECIFIKATIONER

DYRET

Voksenstørrelse	**19 cm** snude-kloak-længde
Levetid	**10-20 år**
Aktiv	**Nat**
Levevis	**Træboende**
Biotop	**Regnskov**
Sværhedsgrad	**Erfaren**

PASNING

Min. terrarie	**60 × 60 × 120 cm** L × B × H til 1 voksent dyr
Temperatur, dag	**26-29 °C**
Hotspot	**30-33 °C**
Temperatur, nat	**23-26 °C**
Luftfugtighed	**60-80 %**
UVB	**Anbefalet** Ferguson-zone 1
Kost	**Insekter**
Holdes	**Enkeltvis**

AVL

Formering	**Æglæggende**
Kuldstørrelse	**2 æg**
Inkubation	**60-180 dage** ved 25-30 °C

BESKYTTELSE OG PAPIRER

CITES	**Ikke omfattet**
EU-bilag	**Ikke omfattet**
IUCN	**Ikke truet (LC)**

Arten er hverken opført på CITES-listerne eller i bilagene til EU's forordning om handel med vilde dyr (338/97), så der kræves ingen CITES-papirer ved køb og salg. Ellers gælder dyrevelfærdslovens almindelige krav. Køb helst dyr med dokumenteret opdræt og lovlig oprindelse, og tjek de aktuelle danske regler hos Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø.

Om arten

Gekko smithii hører til de største gekkoer i verden. Kroppen alene, målt fra snude til kloak, bliver op til 19 cm, og totallængden er formentlig op til 35 cm inklusive hale. Hovedet er bredt og kraftigt, øjnene er store og grønne med lodret pupil, og på ryggen sidder store hvide ringe omkring de forstørrede knopper i huden, ordnet i seks eller syv tværgående rækker. Over nakken løber et tyndt hvidt bånd af tætte pletter og et tyndt mørkt bånd, der når op til øjnene, og ryggen har et kraftigt mørkt netmønster eller utydelige tværbånd. Hannerne har 13-15 porer foran kloakken, som hunnerne mangler, og det er den sikreste måde at kende kønnene på.

Arten blev beskrevet af den engelske zoolog John Edward Gray i 1842 efter dyr fra Pulau Pinang og er opkaldt efter den skotske zoolog Andrew Smith. I mange år blev navnet brugt om en meget bred bestand af store skovgekkoer fra Thailand over Malaysia til Sumatra, Borneo og Java. Siden 2022 er navnet delt på fire arter, og den egentlige *Gekko smithii* lever kun i en mindre del af området. Ældre oplysninger og dyr, der er solgt under navnet, hører derfor ikke nødvendigvis til arten.

Slægtningen *Gekko gecko* ligner arten og er langt mere kendt i terrarier. *Gekko smithii* er sjælden i dyrehold, og pasningen bygger på *G. gecko* og på store, nataktive skovgekkoer i almindelighed. Levetiden er ikke kendt, og faktaboksens 10-20 år er lånt fra *G. gecko*. Regn med et stort, kraftigt og forsvarsvilligt dyr, der ikke egner sig til håndtering.

Udbredelse og levested

Gekko smithii lever i det sydlige Thailand (provinserne Satun, Narathiwat og Pattani) og på Den Malajiske Halvø, bl.a. på Pulau Pinang, Pulau Pangkor og Pulau Tioman og i delstaterne Perak, Pahang og Selangor. Typelokaliteten er Pulau Pinang.

Udbredelsen blev indskrænket i 2022. Tidligere regnede man også Sumatra, Borneo, Java og den sydlige del af halvøen med, men fundene fra den sydlige del af halvøen, Borneo og Sumatra er nu henført til de nært beslægtede *Gekko hulk*, *G. albofasciolatus* og *G. albomaculatus*. Arten er desuden angivet fra Vest-Lombok i Indonesien. Det er et isoleret fund langt fra resten af udbredelsen, og Indonesien er derfor ikke med blandt landene på kortet. Registrerede fund fra Sumatra, Borneo og resten af Indonesien kan høre til nabo-arterne.

> **Oprindelig udbredelse:** Thailand og Malaysia.

LEVESTED

Gekko smithii lever i skov. Som andre store skovgekkoer i området bruger den formentlig træstammer, hulheder og sprækker i regnskoven, hvor den jager om natten.

Klimaet på Den Malajiske Halvø og i det sydlige Thailand er tropisk og fugtigt hele året. Temperaturen ligger typisk mellem 23 og 33 °C, og der falder store regnmængder, især i monsunsæsonerne. Der er ingen kold vinter. Tallene gælder regionen som helhed.

Pasning

TERRARIET

Målene for *Gekko smithii* følger *Gekko gecko*, som er næsten lige så stor. Et enkelt voksent dyr skal have et højt terrarie på mindst 60 × 60 × 120 cm (længde × bredde × højde), og større er bedre. Højden er vigtig, fordi gekkoen lever i træerne.

Indret med solide grene, tykke korkrør og store stykker korkbark, så dyret kan sidde lodret og skjule sig om dagen, og med en bagvæg af kork, hvor det kan klatre. Levende eller kunstige planter giver skjul og holder på fugten. Brug et fugtholdende bundlag af kokosmuld og jord uden gødning, og sørg for god ventilation med net både foroven og forneden.

Terrariet skal være ubetinget udbrudssikkert med et låg, der kan låses. Store gekkoer er stærke og udholdende og finder hurtigt en sprække. Hold arten alene. Hos *G. gecko* kan selv et par være hårde ved hinanden.

TEMPERATUR

Temperaturerne passer til det varme, tropiske klima i artens hjemland. Om dagen skal der være 26-29 °C i terrariet, og et varmt sted under en lampe kan nå 30-33 °C. Om natten må temperaturen falde til 23-26 °C. I de fleste danske hjem kræver det en ekstra, lyssvag varmekilde, fx et keramisk varmelegeme, der styres af en termostat.

Sørg altid for en gradient, så dyret selv kan vælge mellem varme og køligere zoner, og mål med digitale termometre både foroven og forneden. Et dyr, der sidder med åben mund på det køligste sted, har det for varmt. Et dyr, der aldrig kommer frem og mister appetitten, kan have det for koldt.

Læs mere: Varme og temperatur

LUFTFUGTIGHED OG VAND

Hold luftfugtigheden på 60-80 %, og lad den svinge: Sprøjt terrariet grundigt om aftenen, så fugtigheden stiger, og lad bund og grene tørre en del op i løbet af dagen. Konstant våde forhold giver mug og hudproblemer, og for tør luft giver hudskifteproblemer.

Stil en stabil, tung vandskål frem, og skift vandet dagligt. Sprøjt gerne også blade og indretning, så *Gekko smithii* kan slikke dråberne. Et hygrometer fortæller, om rytmen holder.

Læs mere: Luftfugtighed, sprøjtning og ventilation Læs mere: Typiske sygdomme og tegn på sygdom

LYS OG UVB

Gekko smithii er nataktiv, og dens behov for UV-lys er ikke kendt. Som til andre nataktive gekkoer anbefales et svagt UVB-lys i Ferguson-zone 1, fx et T5-rør på 5-7 %, monteret så UV-indekset højst bliver omkring 1-2 på de øverste grene, og så der altid er skygge i resten af terrariet. Uden UVB skal gekkoen have D3-vitamin gennem kalktilskuddet.

Hav lyset tændt 12 timer i døgnet året rundt, gerne styret af et tænd-sluk-ur, og lad der være helt mørkt om natten. Undgå stærke spotlamper, som tørrer luften ud og blænder dyret.

Læs mere: Lys og UVB Læs mere: Kalk, vitaminer og tilskud

FODER

Gekko smithii æder insekter, især græshopper. Grundfoderet er fårekyllinger, dubia-kakerlakker og græshopper, suppleret med voksmøllarver, hornorme eller zophobas som godbid. Foderdyrene skal være mindre end gekkoens hoved og have fået godt foder i forvejen. Pudr dem med kalk (med D3-vitamin, hvis du ikke bruger UVB), og giv jævnligt et multivitamin.

Unge dyr fodres hver dag, voksne hver anden til tredje dag med så meget, som de spiser på omkring fem minutter. Store gekkoer bliver let for fede, så hold øje med vægt og kropsform. Den nært beslægtede *Gekko hulk* æder også mindre gekkoer, men det er ikke nødvendigt i terrariet.

Læs mere: Foderdyr: hold og avl

ADFÆRD OG HÅNDTERING

Regn med et temperament som hos slægtningen *Gekko gecko*, en af de mest forsvarsvillige gekkoer i handlen: et stort, kraftigt dyr, der hvæser, spærrer gabet op og bider, når det føler sig truet. Bidet gør ondt og kan give blod, og dyret holder fast med kæberne. Riv ikke løs, men vent, til det slipper.

Dyret skal derfor ses på og passes med respekt og ikke håndteres for sjov. Flyt det over i en stor boks, når terrariet skal gøres rent. Hold det alene, og giv det mange skjul, så det kan trække sig tilbage. Hannerne er formentlig territoriale og kalder måske højt om natten ligesom hos *G. gecko*, og det er værd at tænke over, hvis du bor tæt på naboer.

Avl

KØNSMODENHED OG KØNSBESTEMMELSE

Hannerne kendes på 13-15 porer foran kloakken, som hunnerne mangler. Alder og vægt ved kønsmodenhed er ikke kendt for *Gekko smithii*. Hos *Gekko gecko* bliver dyrene kønsmodne efter et til tre år, og hunnerne bør først sættes i avl, når de er fuldt udvoksede og i god huld, fordi æglægning tapper dem for kalk.

PARRING

Parringen hos *Gekko smithii* er ikke kendt. Hos *Gekko gecko* sættes hannen til hunnen i hendes terrarie og fjernes igen, hvis han er for hård, og der skal være mange skjul. Parringen kan være voldsom, og begge dyr kan blive såret. Sæsonen følger formentlig dagslængden og regntiden. Overvej kun avl, hvis du har erfaring med *Gekko gecko* eller tilsvarende store gekkoer og kan skaffe dokumenterede, opdrættede dyr.

ÆGLÆGNING OG KULD

Hunnen lægger to æg ad gangen. Æggene er næsten kugleformede og måler i gennemsnit omkring 20 × 19 mm. Antallet af kuld om året er ikke kendt. Hos *Gekko gecko* sidder æggene klistret fast på lodrette flader, og hunnen lægger flere kuld med omkring en måneds mellemrum. Giv hunnen to flade stykker korkbark med nogle centimeter imellem som æglægningssted, og giv rigeligt med kalk og insekter.

INKUBATION

Inkubationen af *Gekko smithii* følger *Gekko gecko*, hvor æggene så fast, at de ikke kan pilles løs uden at gå i stykker. Lad dem derfor sidde, eller flyt hele korkpladen med æggene over i en inkubator, og hold dem ved 25-30 °C med høj luftfugtighed, uden at de bliver våde. Hos *G. gecko* tager udrugningen alt efter temperaturen mellem to og seks måneder.

Brug en inkubator med termostat, og tjek æggene uden at røre ved dem. Æg, der falder sammen eller bliver mugne, er som regel døde.

Læs mere: Inkubation af æg

OPDRÆT AF UNGER

Opdræt af *Gekko smithii* er ikke kendt. Hos *Gekko gecko* klækkes ungerne som små, men veludviklede dyr, som skal holdes hver for sig i små, fugtige faunabokse med skjul og vand. De får små fårekyllinger pudret med kalk med D3-vitamin, mens de vokser hurtigt det første år. Unge store gekkoer kan være aggressive over for hinanden, så hold dem adskilt.

Sundhed og typiske fejl

De typiske problemer hos *Gekko smithii* er de samme som hos andre store gekkoer i terrarier:

- For lidt kalk og D3-vitamin, især hos unge dyr og avlshunner. Det giver bløde kæber, krumme lemmer og rystelser. Pudr insekterne og brug UVB eller D3 i foderet.
- For lav luftfugtighed eller for lidt vand, som giver hudskifteproblemer og tørre øjne. Hudrester, der sidder fast på tæer og halespids, kan afsnøre dem, så løsn dem forsigtigt med lunkent vand.
- Parasitter og undervægt hos vildfangede dyr. Vildfangede dyr bør undersøges af en dyrlæge, og afføringsprøver tjekkes.
- Bid ved håndtering, som kan give betændelse. Rens sårene og søg læge, hvis de ser dårlige ud.
- Overvægt ved for hyppig fodring.

Et sundt dyr har klare øjne, en velformet hale og et solidt greb. Søg dyrlæge med erfaring i krybdyr, hvis gekkoen taber sig, ikke spiser i flere uger eller ser slap ud.

Læs mere: Køb af dyr: opdræt, vildfang og transport

Spørg altid dine kloge bekendte

Vejledningen er et godt sted at begynde, men den kan ikke erstatte erfaring. Dyr er forskellige, og meget af det vigtigste lærer man af dem, der har holdt arten i årevis. Tal med en avler, en erfaren holder eller en dyrlæge med forstand på krybdyr og padder, før du anskaffer dyret - og igen, hvis noget ser forkert ud.