

Algemeen

De gouden gekko (*Gekko ulikovskii*) is een hagedissensoort die afkomstig is uit de regenwouden van Vietnam. Hij is genoemd naar de gouden glans die over het lichaam ligt en is ook wel bekend onder de naam *Gekko auratus*. De basiskleur is geelbruin tot olijfgroen. Het lichaam heeft lichtbruine dwarsstrepen en de buik is licht gekleurd. Gouden gekko's worden ongeveer vijftien tot vijfentwintig centimeter lang.

De gouden gekko is een nachtdier. Zoals veel gekkosoorten kunnen ze tegen gladde verticale oppervlakten lopen. Ze maken daarbij gebruik van hechtlamellen onder de tenen.

Gouden gekko's kunnen zeker tien jaar oud worden.

Verschillende varianten

Er zijn verschillen in grootte en kleurtekening tussen gouden gekko's uit verschillende gebieden.

Van nature

Van oorsprong komt de gouden gekko voor in de bomen van regenwouden in Vietnam. Het zijn vrij schuwe dieren. Ze eten insecten maar ook wel kleine knaagdieren en kleine hagedisjes en soms fruit. Mannetjes kunnen onderling vechten. Als de gekko wordt aangevallen door een roofdier, kan hij een deel van zijn staart afstoten om de aanvaller te misleiden. Dit heet autotomie. De gouden gekko kan zijn kleur enigszins aanpassen aan de ondergrond. Bij stress of kou kunnen ze donker kleuren.

Huisvesting

Bij het opzetten, inrichten en onderhouden van een terrarium komt heel wat kijken. In de handleiding over terrariumtechniek leest u hoe u dat aan kunt pakken.

Zorg ervoor dat het terrarium klaar staat als u een gouden gekko koopt. Kies een terrarium dat hoger is dan breed. Voor een paartje gouden gekko's heeft u een terrarium van tenminste 50 x 35 x 75 centimeter nodig.

Zet het terrarium op een rustige plaats en beweeg rustig in de buurt van het terrarium. Een slot kan handig zijn om te zorgen dat kinderen niet zonder toezicht bij de dieren kunnen. Het verblijf moet geventileerd en tochtvrij zijn. Kies een terrarium met achterwand, dit voorkomt stress.

Zet nooit twee mannetjes bij elkaar, ze zijn onderling agressief.

Van nature komt de gouden gekko voor in vochtig gebied. De luchtvochtigheid in het terrarium moet tussen 65 en 85 % liggen. Kies daarom een bodembedekker die vocht vasthoudt, zoals boomsnippen, turf of rendiermos. Planten, echte of van plastic, dienen als schuilplaats en wateropvang om te drinken. Levende planten helpen de luchtvochtigheid op peil houden. Er moeten klimtakken en voldoende schuilplaatsen in het terrarium aanwezig zijn. Een bakje vochtig vermiculiet of veenmos is handig om de dieren te helpen vervellen.

De temperatuur in het verblijf moet tussen 24 en 32 graden Celsius liggen, waarbij de hoogste temperatuur onder de spots is. 's Nachts mag de temperatuur zakken naar 20 tot 23 graden Celsius. Er moeten altijd warmere en koudere gedeeltes zijn zodat de dieren kunnen kiezen. Zorg bij meerdere dieren voor meerdere spotjes, maar let op dat het terrarium koele plaatsen blijft houden. Gebruik geen warmtestenen, daar kunnen de gekko's zich gemakkelijk aan verbranden. Zorg dat de dieren niet in contact kunnen komen met de lampen en warmtesteps.

Gebruik gloeilampen, spaarlampen of eventueel daglichtlampen of voor 's nachts rode lampen en laat het licht tien tot twaalf uur per dag aan staan. Zet het licht op een schakelklok zodat er een vast dag-nacht ritme is. Het is verstandig om ook een UV-lamp op te hangen. De gouden gekko is weliswaar een nachtdier, maar dit dier zal in de natuur ook korte perioden van de dag UV-B opnemen uit zonlicht.

Zorg voor een ondiep drinkbakje.

Verzorgen en hanteren

Gouden gekko's zijn snelle, schichtige dieren die snel last van stress hebben. Ze houden er niet van om opgepakt te worden en kunnen dan bijten. Volwassen gouden gekko's kunnen als ze schrikken door het oppakken een stinkende substantie afscheiden. Benader ze dus altijd rustig. Pas op dat u de gekko nooit bij de staart pakt, want dan zal hij deze afstoten. De huid van een gekko is gevoelig.

Het is belangrijk om het terrarium goed schoon te houden. Verwijder elke dag dode, niet opgegeten voedseldieren en haal uitwerpselen weg voor u opnieuw voert.

Sproei elke dag wat water in het terrarium om de luchtvochtigheid te handhaven.

Ververs dagelijks het drinkwater.

U zult het glas van het terrarium vaak moeten schoonmaken omdat de gekko's dit bevuilen. Vervang het bodemmateriaal regelmatig, afhankelijk van het gebruikte substraat.

Maak dan meteen de rest van het terrarium schoon, ook de inrichting. Spoel wel altijd heel goed na als u een schoonmaakmiddel hebt gebruikt! Was altijd uw handen nadat u in contact geweest bent met de dieren of het terrarium, reptielen kunnen Salmonella overbrengen.

Voeding

Gouden gekko's eten dierlijk, levend voer zoals krekels en buffalowormen, aangevuld met meelwormen of wasmotten. Het voedseldier mag niet groter zijn dan de kop van de gekko. Voedseldieren kunt u het beste eerst bijvoeren ('gutloaden') met speciaal hiervoor verkrijgbare voeding of bijvoorbeeld groenten, aardappels of visvoer zodat hun voedingswaarde optimaal is.

De gouden gekko eet ook zacht, zoet fruit. U kunt hiervoor ook 'fruithapjes' voor baby's gebruiken. Wissel het voer af om te zorgen dat de gouden gekko alle voedingsstoffen binnenkrijgt. Om voldoende calcium en vitaminen binnen te krijgen heeft de gouden gekko een erg gevarieerd dieet nodig. Het is daarom verstandig om extra calcium en vitaminen te geven. Geef dit bijvoorbeeld door de voedseldieren te bepoederen met een calcium- en vitaminepreparaat voor reptielen. Doe dit één of twee maal per week en vaker voor opgroeiende gekko's en drachtige vrouwtjes. Strooi eventueel wat sepiastukjes in het terrarium als calciumbron. Vitaminedruppels A/D3 kunnen ook in het drinkwater worden opgelost. Pas wel op dat u niet teveel geeft. Een overmaat aan vitaminen kan schadelijk zijn, dus lees goed de gebruiksaanwijzing.

Voer de gouden gekko om de dag. Jonge dieren kunt u elke dag voeren. U kunt niet opgegeten krekels het beste na enige tijd uit het terrarium halen, omdat ze anders de gekko's kunnen bijten.

Vers drinkwater moet altijd aanwezig zijn. Soms drinken de gekko's niet uit het bakje, zorg er voor dat er ook sproeiwater op planten en andere inrichtingselementen blijft liggen zodat ze dit kunnen drinken.

Voortplanting

Het mannetje van de gouden gekko heeft een bredere staartwortel dan het vrouwtje met aan de buikzijde twee verdikkingen waarin de hemipenissen liggen, duidelijke pre-anale poriën in een omgekeerde V-vorm net boven de staartwortel en femoraalporiën aan de binnenkant van de dijbenen. Vrouwtjes hebben minder fel geel op hun rug.

Het vrouwtje legt per keer twee eieren. Deze worden aan het substraat vastgeplakt. De incubatietijd is afhankelijk van de temperatuur, bij lagere temperaturen duurt het langer voor de eieren uitkomen. Bij 28 graden Celsius duurt dit ongeveer tien weken. Uitgekomen jongen kunnen het beste apart van de ouders worden gehuisvest.

Ziekten en aandoeningen

Een aandoening waar gekko's gevoelig voor zijn, is rachitis. Dit is een vervorming van het skelet door een tekort aan calcium. De gevolgen van te weinig calcium zijn pas na langere tijd te merken, maar het proces is vaak onomkeerbaar. Zorg er daarom altijd voor dat de gekko's een extra calciumbron ter beschikking hebben en ook voldoende vitamine D3 binnenkrijgen, wat nodig is om de botten op te bouwen. Verschijnselen van rachitis zijn zwakke en misvormde botten, bijvoorbeeld kromme poten.

Verstopping kan voorkomen als de dieren teveel substraat opeten of door verkeerde voeding.

Diarree wijst op een infectie van de darmen door bijvoorbeeld coccidiose of door flagellaten, ga hiermee altijd bijtijds naar een dierenarts. Ook wormen kunnen diarree geven.

Longontsteking kan het gevolg zijn van tocht in het terrarium en is te herkennen aan slijm bij de mond en moeilijk ademen. Probeer tocht altijd te voorkomen. Ook mondrot komt voor, te zien aan geel of wit pus in de bek. Voor beide aandoeningen heeft de gekko medicijnen nodig.

Vrouwtjes kunnen problemen krijgen bij het eieren leggen, meestal als gevolg van kalktekorten. Vaak is een operatie nodig om het ei te verwijderen.

Niet vlot verlopende vervelling kunt u verhelpen door voor een hogere luchtvochtigheid te zorgen, bijvoorbeeld in de vorm van een bakje vochtig vermiculiet of veenmos. Stukken vel die te lang vast blijven zitten kunnen problemen geven, vooral bij ogen en tenen. Trek nooit hard aan de huid van de gekko. Als een dier steeds problemen heeft met vervellen, kan dit door tekort aan vitamine A komen of door een slechte conditie door ziekte. Laat hem dan nakijken door een dierenarts.

Voorkom ziekten door goede hygiëne, goede voeding en zo min mogelijk stress. Is uw gouden gekko ziek, ga dan naar een dierenarts met verstand van reptielen.

Benodigde ervaring

Voor het op een verantwoorde wijze houden van dit huisdier is geen ervaring nodig, maar houd er rekening mee dat de gouden gekko erg gevoelig is voor stress. Zorg ervoor dat u zich van tevoren goed informeert.

Aanschaf en kosten

Gouden gekko's kunt u kopen bij een gespecialiseerde kweker of bij een goede reptielspecialzaak. Let bij aanschaf op dat de gekko niet mager is, alert is en heldere ogen

heeft, geen tenen mist en een schone huid en neus heeft. Kies het liefst voor een nakweekdier, vooral als u net begint met het houden van gekko's. Wildvangdieren zijn vaak kwetsbaarder in gevangenschap dan nakweekdieren, die beter aangepast zijn aan het leven in een terrarium. Bovendien hebben wildvangdieren vaak last van parasieten.

Gouden gekko's kosten ongeveer vijftien tot dertig euro per stuk. De opstartkosten van een terrarium zijn vrij hoog. Kosten die terugkeren zijn bijvoorbeeld de aanschaf van voedseldieren en de elektriciteitskosten voor verwarming en licht. Daarnaast kunt u voor kosten komen te staan als uw gekko ziek wordt.

Aandachtspunten

- Sluit u eventueel aan bij een reptielenvereniging, waar u via medeliefhebbers veel nuttige informatie kunt krijgen.

Bij het LICG kunt u terecht voor onafhankelijke en betrouwbare informatie over het 'houden van huisdieren'. Door het bieden van deze informatie en het organiseren van campagnes levert het LICG een bijdrage aan verbetering van de gezondheid en het welzijn van huisdieren in Nederland.

Versie: september 2017

Kijk voor de meest recente informatie op www.licg.nl