



LICG HUIDDIERENBIJSLUITER

Dé handleiding voor het houden van huisdieren

Serie amfibieën

Chinese vuurbuiksalamander



Cynops orientalis

De Chinese vuurbuiksalamander is grotendeels donkerbruin tot zwart. Zijn buik is roodoranje met zwarte vlekken. Deze salamander kan vijf tot tien centimeter groot worden. Zijn staart is ongeveer even lang als de rest van zijn lijf en heeft een afgerond uiteinde. De Chinese vuurbuiksalamander heeft een gladde huid.

Als u overweegt om een Chinese vuurbuiksalamander als huisdier te kopen, is het belangrijk dat u zich van tevoren goed laat informeren. Deze huisdierenbijsluiter kan u daarbij helpen.

Verschillende varianten

De Chinese vuurbuiksalamander kent geen ondersoorten. De Chinese vuurbuiksalamander wordt vaak verward met de Japanse vuurbuiksalamander (*Cynops pyrrhogaster*), toch zijn er wel verschillen. De Japanse soort heeft een spitsere staartpunt, wordt iets groter en heeft een minder gladde huid.

Van nature

Zoals de naam al aangeeft, komt de Chinese vuurbuiksalamander van nature in China voor. Hij leeft daar vooral in stilstaand water, maar is soms ook op het land te vinden. Het water waarin de salamanders leven heeft meestal een modderbodem zonder stenen. Chinese vuurbuiksalamanders leven graag tussen veel waterplanten, waar ze zich kunnen verstoppen en waar ze hun eitjes kunnen afzetten. In gebieden met koude winters verblijft de Chinese vuurbuiksalamander de gehele winter onder water of onder de grond. In gebieden met milde winters houden ze geen winterslaap of -rust.

Huisvesting

Chinese vuurbuiksalamanders worden gehuisvest in een aquaterrarium, dat is een verblijf met een watergedeelte en een landgedeelte. Omdat deze dieren grotendeels in het water leven, is het watergedeelte groter dan het landgedeelte. Als richtlijn voor de grootte van het verblijf kan een inhoud van 20 liter per salamander aangehouden worden. Het water hoeft niet verwarmd te worden, de ideale temperatuur ligt tussen de veertien en twintig graden Celsius. Het gebruik van een pomp met filter is aan te raden om de waterkwaliteit goed te houden. Let er op dat de pomp geen sterke stroming veroorzaakt, omdat de Chinese

vuurbuiksalamander graag in stilstaand water leeft. Als bodembedekking kan glad grind of aquariumzand gebruikt worden. Plaats veel planten in het verblijf, zowel op het land als in het water. De Chinese vuurbuiksalamander verschuilt zich hier graag tussen.

Chinese vuurbuiksalamanders zijn goede klimmers en zullen proberen te ontsnappen als ze daar de kans voor krijgen. Zorg dat de salamanders niet kunnen ontsnappen, maar sluit het verblijf zo af dat er nog wel ventilatie mogelijk is. Zonder ventilatie wordt de luchtvochtigheid te hoog.

Deze salamander kan in groepen gehuisvest worden. Als u wilt dat ze zich voortplanten is een groep van zes tot tien salamanders aan te raden. Zet de Chinese vuurbuiksalamander liever niet samen met andere diersoorten, de kans is groot dat ze elkaar verwonden.

Verzorgen en hanteren

De Chinese vuurbuiksalamander heeft niet veel verzorging nodig. Elke week moet het water verversd worden. Vervang hierbij niet al het water, maar slechts 1/3 deel per keer. Als er voedselresten achterblijven in het verblijf, ruim deze dan op zodat ze niet kunnen gaan rotten.

Deze salamanders kunnen gif uitscheiden door hun huid. Dit gif is bijna nooit schadelijk voor mensen, maar het is toch beter om de salamander niet met uw handen aan te raken. Daarnaast hebben salamanders een kwetsbare huid, die u met uw handen makkelijk kunt beschadigen. Als u met uw salamanders of met het verblijf in aanraking bent geweest, was dan altijd uw handen.

Voeding

Chinese vuurbuiksalamanders kunnen gevoerd worden met dood of levend voedsel. Levend voedsel wordt over het algemeen beter gegeten. Voer uw salamanders bijvoorbeeld met muggenlarven, watervlooien, pekelkreeftjes, tubifex of regenwormen.

Uw Chinese vuurbuiksalamanders hoeven niet elke dag gevoerd te worden, om de dag of elke drie dagen is voldoende. Salamanderlarven hoeven de eerste paar dagen niet gevoerd te worden, ze leven dan nog van hun dooierzak. Daarna kunt u ze voeren met watervlooien, jonge pekelkreeftjes of kleingesneden wormen.

Van jong tot volwassen dier

In het broedseizoen is het verschil tussen de mannetjes en vrouwtjes redelijk goed te zien. De mannetjes hebben dan namelijk een opgezwollen cloaca, dit is te zien als een bobbeltje onder de staart. Daarnaast zijn de vrouwtjes iets groter dan de mannetjes en hebben de mannetjes een kortere staart.

Als Chinese vuurbuiksalamanders ongeveer twee jaar oud zijn, zijn ze geslachtsrijp. Vanaf dat moment kunnen ze zich voortplanten. Het broedseizoen duurt van maart tot juni of juli. De paring gebeurt bijna zonder lichamenlijk contact. Het mannetje produceert spermapakketjes die hij op de bodem van het aquarium plaatst. Het vrouwtje neemt zo'n pakketje in zich op en zo worden haar eitjes bevrucht. Een aantal dagen daarna begint het vrouwtje met eitjes leggen, per seizoen kan ze tot 200 eitjes leggen. De eitjes worden onder of op blaadjes van waterplanten gelegd, vaak vouwt het vrouwtje de blaadjes dicht.

Op deze manier worden de eitjes zo goed mogelijk beschermd. Na twee tot drie weken komen er uit de eitjes hele kleine larven. De larven zijn zwart en ongeveer een centimeter groot. Na drie tot vier maanden vindt een metamorfose plaats, daarna lijken de jongen op hun ouders. De jonge salamanders zijn nu ongeveer drie centimeter. Vanaf de metamorfose leven de jongen voornamelijk op het land, ze blijven hier tot ze ongeveer twee jaar oud zijn. De Chinese vuurbuiksalamander kan acht tot twaalf jaar oud worden.

In een aquaterrarium kan het nabootsen van een winterperiode de voortplanting stimuleren. Dit kan gedaan worden door de temperatuur te verlagen, tot onder de vijftien graden Celsius, voor drie maanden. Deze winterperiode is echter niet noodzakelijk.

Ziekten en aandoeningen

Chinese vuurbuiksalamanders zijn over het algemeen sterke dieren die niet snel ziek worden. Toch kan het wel eens voorkomen dat uw salamander ziek is. Als de salamanders in een te hoge temperatuur leven, leidt dit vaak tot stress. Hierdoor raken ze gevoeliger voor ziekten. Een Chinese vuurbuiksalamander kan last hebben van schimmelinfecties, parasieten en bacteriële infecties.

Als een volwassen Chinese vuurbuiksalamander op het land blijft en het water niet meer ingaat, kan dit duiden op ziekte. Ook een verminderde eetlust kan betekenen dat uw salamander ziek is. Raadpleeg bij twijfel altijd een dierenarts.

Benodigde ervaring

Chinese vuurbuiksalamanders zijn

relatief gemakkelijk te houden. Ze hebben geen specialistische verzorging nodig. Deze dieren zijn geschikt voor de beginnende amfibieënhouder.

Kosten

Chinese vuurbuiksalamanders zijn te koop bij gespecialiseerde dierenspeciaalzaken of bij kwekers. Deze salamanders zijn te koop vanaf ongeveer zes euro per stuk. Een aquaterrarium is te koop vanaf 100 euro, afhankelijk van uw voorkeuren. Daarnaast kost de inrichting en het onderhoud van het verblijf geld. Als u voedseldieren aanschaft in de dierenspeciaalzaak, zult u hier ook geld aan uit moeten geven. Daarnaast kunt u voor kosten komen te staan als u dier onverhoopt ziek wordt.

Bijzonderheden

- Niet alle dierenartsen hebben verstand van salamanders. Zoek een geschikte dierenarts voordat u dier ziek wordt.
- Chinese vuurbuiksalamanders hebben zo'n felgekleurde buik om vijanden te waarschuwen dat ze giftig zijn.
- Laat kinderen nooit alleen met huisdieren.

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

Het LICG is hét informatiepunt voor het 'houden van huisdieren'. Deze stichting geeft onafhankelijke en betrouwbare informatie over het op een verantwoorde wijze kopen en verzorgen van huisdieren. Deze informatie is op de meest recente inzichten gebaseerd en wordt bovendien wetenschappelijk getoetst. Door het bieden van informatie en het organiseren van campagnes, levert het LICG een bijdrage aan verbetering van de gezondheid en het welzijn van huisdieren in Nederland.



L I C G