

## **Benodigheden *Testudo (Agrionemys) horsfieldii***

### **Terrarium**

Minimaal 120x60cm oppervlakte voor een solitair dier. Voor meerdere dieren dient het verblijf ten minste 25% groter per extra dier.

### **Fittingen**

Afhankelijk van uw keuze in lampen en het formaat van het terrarium, heeft u een of twee fittingen nodig. Gebruik altijd keramische fittingen!

### **Kappen**

Per fitting heeft u een bij voorkeur gesloten kap nodig om uw lamp te beschermen.

### **Lampen**

Schildpadden zijn dag actieve dieren die in de natuur overdag vaak gezien worden terwijl zij basken in de zon. Om een goed dag-nacht ritme voor de dieren te kunnen simuleren en om de goede temperaturen te bereiken, maak ik altijd gebruik van keramische lampen, deep heat projectors of daglichtlampen. Een van de belangrijkste lampen die u nodig heeft is een gedegen UV-B lamp. Wij raden u de Arcadia ProT5 lampen, eventueel in combinatie met Jungle dawn led. Beide zijn in verschillende lengten verkrijgbaar.

### **Thermometer**

Om regelmatig te controleren of de verschillende temperatuurzones in het verblijf kloppen, is het handig om een thermometer bij de hand te hebben. Dit kan een analoge of digitale meter zijn. Zelf gebruik ik een infrarood meter, ook wel tempgun genoemd. Hiermee kan gemakkelijk en snel alle hoeken van de bak nagemeten worden.

### **Hygrometer**

Een hygrometer is handig om de luchtvochtigheid in de bak mee in de gaten te houden.

### **Timer**

Altijd prettig, gewoon je lampen op timers zetten zodat je lampen automatisch aan en uit worden geschakeld.

### **Thermostaat**

Hierop kan je alle lampen aansluiten en alle gewenste temperaturen per dagdeel invoeren. De thermostaat zal dan dag en nacht zorgen dat uw dier nooit te warm of te koud zal zitten. Ik vind een dergelijk apparaat erg fijn. Zeker met de zomers die we tegenwoordig in Nederland meemaken waarbij temperaturen soms bizar snel omhoog en omlaag schieten, is dit apparaat een levensredder voor uw dier. Een tempgun hierbij om de temperaturen in alle hoeken te kunnen controleren is wel fijn om bij de hand te hebben.

### **Pincet**

Een pincet is handig om je dier soms mee te kunnen voeren, maar ook om bijvoorbeeld uitwerpselen of vervellingsresten uit uw verblijf te verwijderen. Denk er wel altijd aan het pincet na gebruik goed te reinigen.

### **Achterwand**

Hiervoor zou u meerdere keuzes kunnen maken. Er zijn diverse prefab achterwanden verkrijgbaar. Van simpele kurkachterwanden tot uitgebreide 3D achterwanden. U zou er ook voor kunnen kiezen zelf een achterwand te maken, of om geen achterwand te gebruiken, maar bijvoorbeeld blinderende folie aan de achterzijde van het verblijf. Een achterwand is niet per se noodzakelijk voor je dier. De juiste inrichting en schuilplaatsen zijn voor deze dieren meer van belang.

### **Bodembedekker**

Russische veertien schildpadden komen van nature voor op vrij droge bodems met schaarse begroeiing. Hierdoor zijn er verschillende opties qua bodembedekkers die eigenlijk allemaal goed zijn. Persoonlijk maak ik bij deze dieren het liefst gebruik van een mix van humus, zand en hooi/stro. Hooi en stro leg ik om te beginnen

Deze informatie wordt u aangeboden door Animal corner Pijnacker.

Update 17-12-2023

in aparte hoeken, zodat het dier kan kiezen. Vaak zie je binnen enkele dagen dat de dieren alles door elkaar lopen en er zelf een mixje van maken. Het hooi is vooral bedoeld als voeding, dat vul ik dan ook geregeld aan in de hoeken.

### **Schuilplaatsen, takken en stenen**

Er moet vooral rekening mee worden gehouden dat het dier nooit op of tegen iets scherp kan komen of van grote hoogte kan vallen. Voor jonge dieren kan een groot verblijf stress opleveren. Door het verblijf ruim te voorzien van takken, (kunst)planten, kurk en ander decoratiemateriaal, zal het diertje zich sneller op zijn gemak voelen. Gebruik voor een dier minimaal 3 schuilplaatsen, voor ieder dier dat erbij komt, moet er ook een extra schuilplaats gemaakt worden. Schildpadden zijn verbazend gek op klimmen, al zijn ze er niet goed in. Houdt in de gaten dat uw inrichting ook veilig is als het dier op zijn rug beland. Zorg dat het dier nooit klem ergens tussen kan geraken.

### **Planten**

Schildpadden zijn herbivoren. Iedere plant in het verblijf zal uw dier proberen op te eten. Ongeacht of een plant echt of nep is. Dus wat je ook gebruikt: Voor echte planten geldt het mag niet giftig zijn, voor kunstplanten geldt er mag niet iets van af gebeten kunnen worden. Houdt hierbij rekening met een sterke bijtkracht. In de winkel verkopen wij een tweetal plantjes die beide geschikt zijn voor de schildpad om te eten en kunnen dus veilig in een terrarium geplaatst worden wetende dat uw dier er geregeld een hapje van zal nemen en de planten dus zo nu en dan vervanging zullen vragen.

### **Voeding**

Landschildpadden zijn hoofdzakelijk herbivorisch. Russische vierteen schildpadden behoren tot een soort dat vooral vezelrijke plantendelen eet. Door een breed scala aan kruiden, grassen, bladgroenten en kleine hoeveelheden fruit aan te bieden en dus verschillende voedingsstoffen aan te bieden, krijgt u een gezond dier dat niet al te kieskeurig is op het aangeboden eten. Ook zijn er enkele zeer goede compleet voeders in brokvorm en in de vorm van gedroogde kruiden en bloemen verkrijgbaar die het dieet van uw dier zeer goed kunnen aanvullen. Echter is dit nog niet genoeg. Onze dieren hebben een aantal vitaminen en mineralen nodig die wij niet kunnen aanbieden in het gekweekte voedsel dat er beschikbaar is. Hiervoor zijn aanvullende preparaten nodig die wekelijks aangeboden moeten worden. Afhankelijk van het type UV-B lampen dat u gebruikt zijn er enkele opties hiervoor beschikbaar. Hierover adviseren wij u graag persoonlijk.

### **Waterschaal**

Bied je dier iedere dag vers water aan in een schone waterbak. Dit mag zeker niet te diep zijn, maar een schildpad houdt wel van een voetbad. Een waterbak dat iets groter is dan het schild is goed. Zeker voor kleinere schildpadden is het belangrijk dat een waterbak geen al te hoge randen heeft zodat het dier zich gemakkelijk in en uit de waterbak kan verplaatsen.

### **Algemene informatie betreffende Russische vierteenschildpadden**

Russische vierteen schildpadden komen van oorsprong voor in zuidoostelijk Rusland, Oezbekistan en Centraal Azië. Het soort wordt gemiddeld 30 cm groot. Hierbij meten we het buikschild van een schildpad. Deze schildpadden zijn dag actief en erg leuke dieren om naar te kijken. De meeste schildpadden worden erg oud, tot wel 80 jaar naar schatting.

### **Habitat en huisvesting**

Voor een volwassen Russische vierteenschildpad is een terrarium van ten minste 120x50x50cm (l x d x h) nodig. Bij voorkeur worden Russische vierteenschildpad niet gezamenlijk in een verblijf gehouden. Zowel mannen als vrouwen kunnen dominant gedrag vertonen. Hoogte is voor deze dieren niet van groot belang, het zijn vooral terrestrische dieren die niet al te hoog zullen klimmen. Wij adviseren het verblijf in elk geval niet hoger te maken dan 80 centimeter.

Wel houden de dieren vaak van graven, dus een dikke bodembedekking wordt meestal zeer op prijs gesteld. Bij voorkeur wordt er als bodembedekker gebruik gemaakt van geschikt terrariumzand. Eventueel kan dit worden opgemengd met leem en/of humus. Houdt er hierbij altijd rekening mee dat de bodembedekker vooral droog moet zijn en geen problemen mag veroorzaken bij digestie. Eventueel levende planten die in het verblijf gebruikt kunnen worden moeten vooral goed tegen droogte kunnen, en mogen geen gif in zich dragen. De temperatuur in het verblijf dient 24-26°C aan de koele zijde te zijn, en 30-32°C op de warmste plek in het verblijf. Onder de warmste lamp mag de temperatuur oplopen tot 34°C. 's Nachts mag de temperatuur tot 20-21°C zakken.

Schildpadden zijn hoofdzakelijk herbivoren. Ze eten vooral bladgroenten en kruiden. Pas vooral op met het geven van koolsoorten en fruit. Wat veel mensen niet direct verwachten van schildpadden, maar wat zeker goed is om te weten: Ook landschildpadden als de Russische vierteenschildpad behoeft zo nu en dan wat vlees. Veelal wordt dit aangeboden in de vorm van een muis of een stuk kuiken bijvoorbeeld. Er zijn ook compleet voeders beschikbaar voor panterschildpadden in brokvorm en in de vorm van gedroogde kruiden en bloemen welke een zeer goede aanvulling kunnen zijn aan het gevarieerde dieet van uw dier.

Naast de dagelijkse portie verse groenten en soms wat vlees hebben onze dieren een aantal vitaminen en mineralen nodig die wij niet kunnen aanbieden in het gekweekte voedsel dat er beschikbaar is. Hiervoor zijn aanvullende preparaten nodig die wekelijks aangeboden moeten worden.

Zorg ook dagelijks voor een vers bakje water!

Verdere verzorging van uw dier bestaat uit het dagelijks vuil en voedingsresten uit het verblijf verwijderen en het controleren of aangesloten apparatuur werkt.

### **Winterslaap**

Voor de Russische vierteen is een winterslaap mogelijk, maar wordt niet als noodzakelijk gezien. Het is prima mogelijk het dier het gehele jaar door dezelfde temperaturen en luchtvochtigheid aan te bieden in het verblijf. Mocht u het dier toch in winterslaap of -rust willen brengen, lees u hier heel goed over in! Het verkeerd aanbieden van winterslaap of -rust is dodelijk voor uw dier!

### **Kosten**

De kosten voor dagelijkse en wekelijkse verzorging liggen relatief laag. Als u een budget van €15,- per week per dier opzijzet, kunt u hiermee wellicht gelijk een potje reserveren voor onvoorziene kosten als dierenartskosten.