herpy

SALAMANDERS EN WATERSALAMANDERS

Spotted Salamander

Ambystoma maculatum

Ambystoma maculatum is a sturdy, 15-25 cm salamander from the deciduous forests of North America, black or dark grey with two rows of large yellow to orange spots along the back. Adults live hidden under leaves and wood and in burrows in the soil and come out at night, while eggs and larvae develop in the forest's fishless ponds. The species is placid and does best kept cool.

Familie: Ambystomatidae **Mild huidgif**

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**15-25 cm** totale lengte incl. staart
Levensduur	**15-25 jaar**
Actief	**'s nachts**
Levenswijze	**Bodembewonend en gravend**
Leefgebied	**Gematigd bos en grasland**
Huidgif	**Mild** Was je handen na contact en houd je vingers uit de buurt van je ogen en mond
Moeilijkheidsgraad	**Beginner**

KWEEK

Voortplanting	**Eierleggend**
Ontwikkeling	**Larven in het water**
Legplaats	**In het water**
Geslachtsrijp	**24-84 maanden**
Eieren per seizoen	**100-370**
Uitkomen	**28-49 dagen**
Larvenperiode	**60-120 dagen** van uitkomen tot metamorfose
Voeding van de larven	**Andere larven en kleine waterongewervelden (watervlooien, muggenlarven)**
Broedzorg	**Geen**

VERZORGING

Min. terrarium	**50 × 30 × 30 cm** L × B × H voor 1 volwassen dier
Temperatuur overdag	**14-20 °C**
Temperatuur 's nachts	**10-16 °C**
Luchtvochtigheid	**80-95%**
Water	**Waterbak**
UVB	**Niet nodig**
Voeding	**Insecten en wormen/slakken**
Gehouden	**Solitair of in paren**

BESCHERMING EN PAPIEREN

CITES	**Niet opgenomen**
EU-bijlage	**Niet opgenomen**
IUCN	**Niet bedreigd (LC)**

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	One adult can manage with a floor area of 50 × 30 cm, two adults at least 75 × 30 cm. Floor area is more important than height, and 30 cm in height is enough.
TEMPERATUUR	During the day the temperature should be 14-20 °C and at night 10-16 °C. The species is cool-loving and most active at 10-21 °C.
LUCHTVOCHTIGHEID EN SPROEIEN	The substrate should be moist, but never wet or muddy, because the animal absorbs water through its skin and does not drink with its mouth. A moist substrate gives 80-95 % humidity.
WATER EN WATERKWALITEIT	A shallow, heavy water bowl is a good safeguard: if the substrate becomes too dry, the animal can lie in the bowl.
VERLICHTING EN UVB	The species is nocturnal and lives hidden underground, so it needs no special lighting and no UVB either. Strong UV light can damage the eyes and skin of amphibians.
VOEDING	Adults eat earthworms, compost worms, crickets, cockroaches and small snails. Earthworms are the best staple, because they have a good calcium-to-phosphorus ratio; cut them into pieces for small animals.
GEDRAG EN OMGANG	Adults lie hidden most of the time and come out at night to hunt. The species is placid and rarely bites. Outside the breeding season they live alone, and the animals can be aggressive towards conspecifics in hides and at feeding.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	Canada en Verenigde Staten.