herpy

SALAMANDERS EN WATERSALAMANDERS

Marbled Salamander

Ambystoma opacum

Ambystoma opacum is a small, stocky salamander of 9-11 cm from eastern North America, black with crossbands of white or silvery grey. The species has an unusual breeding biology: mating and egg-laying take place on land in autumn, and the female stays with the eggs until rain fills the hollow and the larvae hatch. The adults live hidden and do best kept cool.

Familie: Ambystomatidae Vroegere naam: *Salamandra armigera; Salamandra fasciata* **Mild huidgif**

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**9-11 cm** totale lengte incl. staart
Levensduur	**4-10 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	**Op de grond**
Geslachtsrijp	**12-24 maanden**
Eieren per seizoen	**50-200**
Legsels per jaar	**1**
Larvenperiode	**60-270 dagen** van uitkomen tot metamorfose
Voeding van de larven	**Andere larven en kleine waterongewervelden (watervlooien, muggenlarven)**
Broedzorg	**Bewaakt de eieren**

VERZORGING

Min. terrarium	**40 × 25 × 25 cm** L × B × H voor 1 volwassen dier
Temperatuur overdag	**18-24 °C**
Temperatuur 's nachts	**16-20 °C**
Luchtvochtigheid	**80-95%**
Water	**Waterbak** diepte 1-2 cm
UVB	**Niet nodig**
Voeding	**Insecten en wormen/slakken**
Gehouden	**Solitair of in groepen**

BESCHERMING EN PAPIEREN

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

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM
There is little knowledge about the husbandry of *Ambystoma opacum*, and the advice on substrate and water is partly borrowed from the closely related *Ambystoma maculatum* and *Ambystoma tigrinum*, which are kept far more often.

TEMPERATUUR
By day the temperature should be 18-24 °C, and at night it can be a couple of degrees cooler, 16-20 °C. The species tolerates cold better than heat, and above 30 °C for long periods it can die.

LUCHTVOCHTIGHEID EN SPROEIEN
The substrate must be damp, but never wet or muddy, because the animal absorbs water through its skin. A damp substrate corresponds to 80-95% humidity. Mist the substrate with chlorine-free water when the surface looks dry.

WATER EN WATERKWALITEIT
Adults are poor swimmers, and the species drowns if it cannot get out of the water. Deep dishes and water sections must therefore be avoided.

VERLICHTING EN UVB
The species is nocturnal and lives hidden, so it does not need special lighting and does not need UVB either. UV light can damage the eyes and skin of amphibians, and larvae must not be exposed to it.

VOEDING
Adults eat crawling and flying insects, worms and small snails: crickets, earthworms and compost worms, and occasionally waxworms. The feeder animals must be smaller than the animal's head.

GEDRAG EN OMGANG
Adults lie hidden most of the time and come out at night to hunt. The species does not bite humans. Outside the breeding season the animals live alone, and males in particular bite each other on the snout if they meet.

NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED
Verenigde Staten.