Eastern Newt

Notophthalmus viridescens

Notophthalmus viridescens is a North American newt of 7-14 cm with three life stages: aquatic larvae, bright orange terrestrial juveniles (efts) and olive-green adults with red, black-edged spots. Adults are easy to keep in a planted aquarium, a cool winter promotes breeding, and the species is highly vulnerable to the Bsal fungus.

Familie: Salamandridae **Mild huidgif**

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**7-14 cm** totale lengte incl. staart
Levensduur	**12-15 jaar**
Actief	**Overdag en 's nachts**
Levenswijze	**Bodembewonend en aquatisch**
Leefgebied	**Moerasgebied en 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	**24-36 maanden**
Eieren per seizoen	**200-400**
Legsels per jaar	**1**
Uitkomen	**21-56 dagen**
Larvenperiode	**60-150 dagen** van uitkomen tot metamorfose
Voeding van de larven	**Kleine waterongewervelden (watervlooien, muggenlarven)**
Broedzorg	**Geen**

VERZORGING

Min. terrarium	**60 × 30 × 30 cm** L × B × H voor 4 volwassen dieren
Temperatuur overdag	**18-23 °C**
Temperatuur 's nachts	**16-20 °C**
Luchtvochtigheid	**70-90%**
Water	**Aquaterrarium** diepte 10-20 cm
Watertemperatuur	**18-23 °C**
UVB	**Optioneel**
Voeding	**Insecten en wormen/slakken**
Gehouden	**In paren of in groepen**

BESCHERMING EN PAPIEREN

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

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	Adults are kept in a planted aquarium with a small land area, stones or driftwood breaking the water surface. For four adults an aquarium of 60 × 30 × 30 cm suits.
TEMPERATUUR	In spring and summer 18-23 °C suits, and at night it may be a couple of degrees cooler. In winter the water temperature is lowered to 5-10 °C, and the cool winter promotes breeding behaviour.
LUCHTVOCHTIGHEID EN SPROEIEN	Adults live in water, so the humidity above the water matters less. Efts need 70-90 % humidity and a damp, but not wet, substrate. Mist the enclosure regularly, and keep soil and leaf litter damp.
WATER EN WATERKWALITEIT	Adults are kept in water where depth is not decisive. 10-20 cm of water with plants and hides is plenty, and the animals use all the space. The water must be still and clean.
VERLICHTING EN UVB	UVB is not necessary for *N. viridescens*, but can be used. Shade and plant cover are more important than bright light. Shorter days and cooler water in winter promote breeding behaviour.
VOEDING	*N. viridescens* eats anything small that it can overpower. Adults take chopped earthworms, blackworms and bloodworms (live or frozen) and strips of beef heart.
GEDRAG EN OMGANG	Adults swim fast with the flattened tail and are slow on land. They are best kept in pairs or in a small group, but males can compete and fight over the females.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	Verenigde Staten en Canada.