Southern Crested Newt

Triturus karelinii

Triturus karelinii is a large, robust crested newt of 12-18 cm from the Crimea, the Caucasus and the southern shore of the Caspian Sea. It has brown to grey, warty skin, and the throat and belly are orange or yellow with small black spots. In spring the male develops a tall, serrated crest. The species is hardy and easy to keep, and it can be kept both on land and in water.

Familie: Salamandridae Vroegere naam: *Triturus cristatus karelinii* **Mild huidgif**

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**12-18 cm** totale lengte incl. staart
Levensduur	**8-11 jaar**
Actief	**In de schemering en 's nachts**
Levenswijze	**Semi-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**

VERZORGING

Min. terrarium	**45 × 30 × 30 cm** L × B × H voor 4 volwassen dieren
Temperatuur overdag	**12-20 °C**
Temperatuur 's nachts	**8-15 °C**
Luchtvochtigheid	**70-95%**
Water	**Aquaterrarium** diepte 15-30 cm
Watertemperatuur	**10-20 °C**
UVB	**Niet nodig**
Winterrust	**4-10 °C** 6-12 weken
Voeding	**Insecten en wormen/slakken**
Gehouden	**In paren of in groepen**

KWEEK

Voortplanting	**Eierleggend**
Ontwikkeling	**Larven in het water**
Legplaats	**In het water**
Geslachtsrijp	**12-36 maanden**
Eieren per seizoen	**150-400**
Uitkomen	**14-35 dagen**
Larvenperiode	**56-112 dagen** van uitkomen tot metamorfose
Voeding van de larven	**Kant-en-klaar voer, andere larven en kleine waterongewervelden (watervlooien, muggenlarven)**
Broedzorg	**Geen**

BESCHERMING EN PAPIEREN

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

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	*Triturus karelinii* can be kept following its natural cycle, with an aquatic phase and a terrestrial phase, or in water all year.
TEMPERATUUR	The water should be kept below 25 °C, because in warmer water the animals try to leave it. The animals are fully active down to about 10 °C.
LUCHTVOCHTIGHEID EN SPROEIEN	In the aquatic phase humidity is not an issue. In the terrestrial phase the soft skin dries out quickly, so the substrate must be kept damp, with a humidity of 70-95%.
WATER EN WATERKWALITEIT	A water depth of 15 cm is enough, and deeper is fine: 15-30 cm gives the animals room to swim. The water is kept at 10-20 °C.
VERLICHTING EN UVB	The animals are nocturnal and do not need UVB or artificial light for their own sake. The plants need light to grow, and an ordinary aquarium lamp is enough.
VOEDING	In the aquatic phase *T. karelinii* takes a wide range of food: earthworms, freshwater shrimp (*Gammarus*), bloodworms, daphnia and white worms.
GEDRAG EN OMGANG	*Triturus karelinii* is robust and easy to keep. In the water the animals snap hard at anything that moves, including each other during feeding, and in the wild crested newts also eat smaller amphibians.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	Oekraïne, Rusland, Georgië, Azerbeidzjan en Iran.