

STÖRRE VATTENSALAMANDER

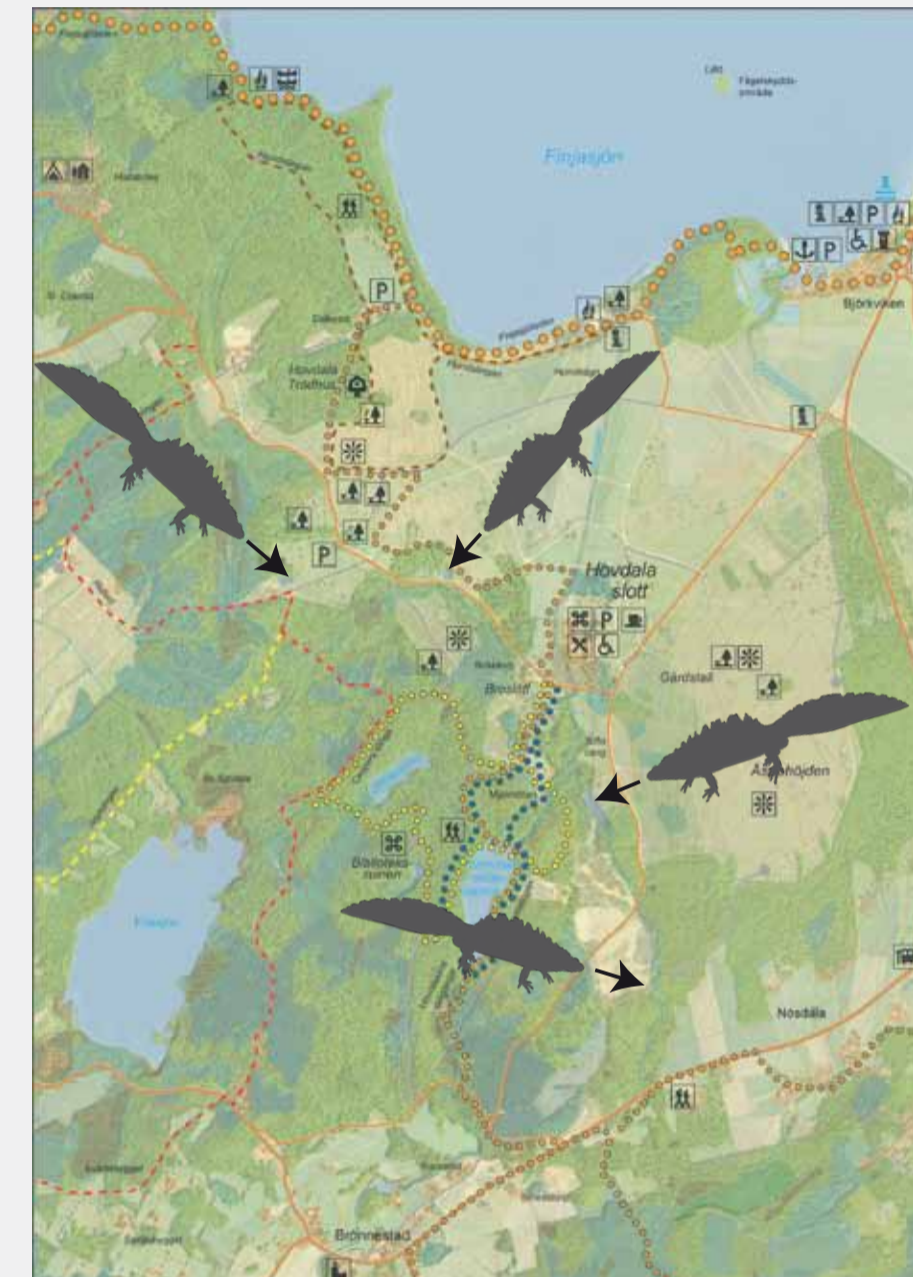
Småvattnens sällsynta svansgroddjur

Det finns två arter vattensalamandrar i Sverige - större och mindre vattensalamander. Större vattensalamander (*Triturus cristatus*) blir vanligen 12-15 cm. Under lekperioden utvecklar hannen en tandad kam längs rygg och svans.

Uppvakningsspel sker under vår och försommar då hannen visar upp sin praktdräkt och honan väljer hannar. Äggen läggs hon omsorgsfullt på undervattensblad av vattenväxter. När larven är cirka 4 månader börjar den andas med lungor istället för med gälar. Därefter lever den på land i 3-5 år innan den återvänder till lekdammen för att para sig. Större vattensalamander är huvudsakligen nattaktiva rovdjur. Födan består bland annat av djurplankton, kräftdjur och insektslarver.

Större vattensalamander trivs i mosaikartade landskap med ängs- och hagmarker, lövrik skog med död ved eller block i markskiktet samt god tillgång på småvatten fria från fisk och kräftor. Orsak till tillbakagången under 1900-talet är den snabba förändringen av landskapet.

För att hjälpa större vattensalamander kan vi skapa mosaikartade landskapsstrukturer, nyskapa och restaurera dammar och sköta de som finns idag på rätt sätt.



I Sverige förekommer större vattensalamander i cirka 900 småvatten, på Hovdala i fyra. Arten är, liksom våra övriga groddjur, fridlyst.



Foto: Påi Mernelius

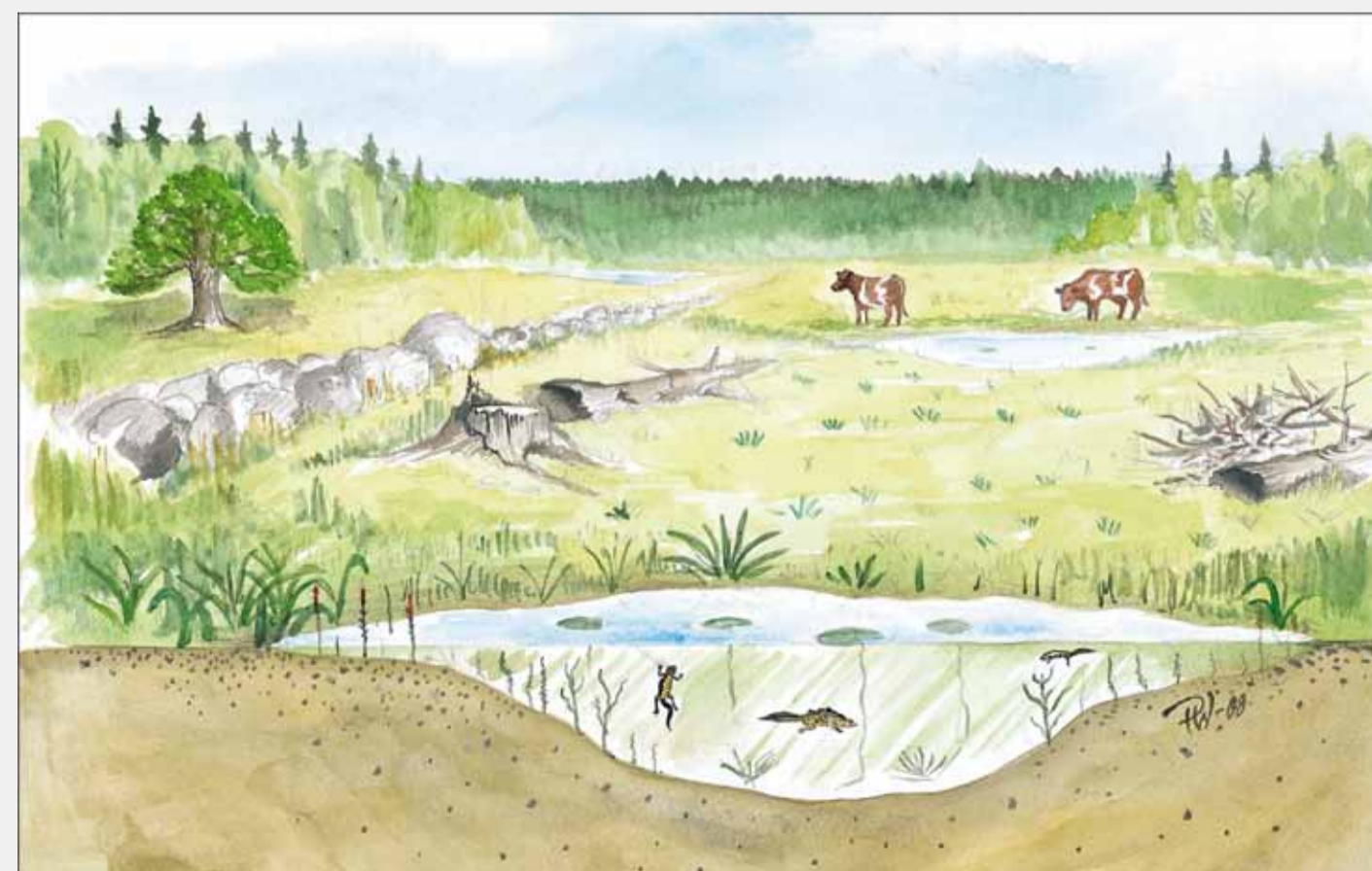


Illustration: Per Wedholm

Great Crested Newt

The Great Crested Newt (Triturus cristatus) is a tailed batrachian. It grows to 12-15 cm. During the breeding season the male develops a dorsal crest.

Eggs are laid on water plant leaves. At about four months old the larvae start to breathe with lungs instead of gills. It lives on land for 3-5 years before returning to the breeding pond. It feeds on plankton, crustaceans and insect larvae.

The species, like other batrachians, is protected.

The Great Crested Newt prefers a habitat of meadow and pasture land, deciduous forest with dead wood and small ponds free from fish and crayfish.

Nördlicher Kammmolch

Der Kammmolch (Triturus cristatus) wird 12-15 cm lang.

Im Frühling entwickelt das Männchen einen Kamm über Rücken und Schwanz.

Die geschützte Art ist wasserlebend, nachtaktiv und frisst u.a. Plankton, Krebse und Insektenlarven.

Die Eier legt sie an Wasserpflanzen. Mit rund vier Monaten gehen die Jungen an Land.

Der Kammmolch braucht Wiesen, Wald und kleine Gewässer ohne Fische und Krebse.

In Schweden kommt er in ca. 900 Gewässern vor, in Hovdala in vier. Verlust von Lebensraum sowie Dünger und Pestizide im Wasser haben zu seinem Rückgang geführt.

