

Natura 2000 Indsatsplan

Stor Vandsalamander



**Udarbejdet af miljøkonsulent Lars Hansen
Kerteminde Kommune**

Indsatsplan for Stor Vandsalamander i Kerteminde Kommune

Forekomst af Stor Vandsalamander i Kerteminde Kommune

Stor Vandsalamander må formodes at forekomme spredt i hele Kerteminde Kommune, men de enkelte bestande kendes kun delvist og en aktuel status findes ikke.

Fra Hindsholm foreligger en række nye og ældre fund fra Fyns Hoved, Bogø i Lillestranden, området ved Martofte, Bogensø Skov og Hverringe og Kalvehave skove.

I den øvrige del af kommunen kendes nye fund fra Ulriksholm.

Det må formodes, at Stor Vandsalamander kan findes i flere områder, især i og omkring ældre skovområder samt på større overdrevarsarealer.

Sammenfatning

Det væsentligste kendskab til arten skyldes observationer udført af Feltbiologisk Station i 1970'erne og 1980'erne. I 1970'erne var Stor Vandsalamander talrig i vandhuller på Fyns Hoved og på Bogø. Desuden blev der gjort flere fund i området omkring Martofte, i Bogensø Skov, i Hverringe Skov og Kalvehave Skov.

På resten af Hindsholm blev der kun foretaget sporadiske eftersøgninger, men arten formodes at have haft udbredelse over størstedelen af Hindsholm.

Den formodes ligeledes at have forekommet over størstedelen af resten af kommunen, om end der kun foreligger ganske få observationer herfra.

I 2006 foretog Fyns Amt en undersøgelse af udvalgte områder og fandt arten ved Ulriksholm.

Bestandsudvikling

I løbet af 1980'erne blev Stor Vandsalamander gradvis mere fåtallig på det nordlige Hindsholm og det skønnes at denne udvikling er signifikant for resten af kommunen.

I dag regnes Stor Vandsalamander som direkte sjælden på Fyns Hoved, hvor den tidligere var meget almindelig. Det er en meget betænkelig udvikling og arten er i dag givetvis sjælden og måske forsvundet fra flere tidligere levesteder.

En nærmere undersøgelse af forholdet er meget ønskelig.

Forslag til indsatsplan

Der bør iværksættes en målrettet eftersøgning på tidligere kendte lokaliteter, evt. i hele kommunen. Det kan gøres enten ved fangst af voksne dyr i ynglevandhullerne om foråret eller ved fangst af yngel i sommermånederne.

Der kan vælges mellem to strategier: Enten ved at undersøge samtlige vandhuller eller ved at målrette eftersøgningen til de tidligere kendte områder, som er nævnt ovenfor. Den første metode giver mulighed for at opdage hidtil ukendte bestande samt at kortlægge de fleste øvrige arter af padder. Den anden metode giver mulighed for at gøre status over udvalgte bestande.

Det vil på nuværende tidspunkt være ønskeligt at tilvejebringe oplysninger om artens udbredelse og hyppighed og på baggrund heraf udarbejde en plan for fremtidig sikring af populationen.

Såfremt man vælger at iværksætte pleje af vandhuller, bør den første indsats ske i en eller flere af de nævnte områder. Stor Vandsalamander kræver vandhuller med god vandkvalitet, men til gengæld behøver disse ikke at være ret store. Etablering af egnede ynglevandhuller kan således gøres for mere beskedne beløb end for andre paddearter.