

Natura 2000 Indsatsplan

Springfrø



Foto: Erhardt Ecklon

Udarbejdet af miljøkonsulent Lars Hansen
Kerteminde Kommune 2007

Forekomst af Springfrø i Kerteminde Kommune

Springfrøen er en udpræget skovfrø og har i Danmark en sydøstlig udbredelse. Hovedudbredelsen findes i Syd- og Mellemeuropa og de ret få levesteder i Sydsandinavien er en relikv fra den sen-glaciale periode. I dag har Springfrøen i Danmark en ret begrænset udbredelse.

I Kerteminde Kommune er bestandens udbredelse på Hindsholm nu begrænset til Hverringeskovene og muligvis Bogensø Skov. I kommunens sydlige del forekommer den stadig i Lundsgårdskovene. Springfrøen lever i skovbunden og yngler i vandhuller enten inde i skoven eller i umiddelbar nærhed heraf.

Bestandsudvikling

Bestanden på Hindsholm kendes i detaljer, takket være flere undersøgelser foretaget af Feltbiologisk Station. I perioden 1980-1985 er der gjort fund ved Stavre Hoved, Kalvehave Skov, ved Måle Strand, nær Salby Tørvehave, området syd for Dalby og i Bogensø Skov, hvor den sidst er set i 1993.

Arten er sandsynligvis forsvundet fra samtlige af disse lokaliteter. Det er dog muligt, at den stadig forekommer i Bogensø Skov.

I 1991 blev Hverringeskovene kortlagt. I et ca. 8 km² stort område blev 70 vandhuller undersøgt. 25 af disse viste sig at være forsvundet (36 %), andre 14 var helt tilgroede eller delvist ødelagte (20 %) og de resterende 31 var i middel eller god tilstand (44 %). Springfrøen forekom kun i 8 af vandhullerne (11,4 %) og med en samlet bestand på ca. 100 kvækkende hanner. Der blev fundet yngel i 5 af vandhullerne.

I en tilsvarende undersøgelse af et 1,3 km² stort område ved Kalvehave Skov viste, at der i området kun fandtes 6 vandhuller. Springfrøen blev ikke fundet og er dermed ikke registreret her siden 1983.

I den sydlige del af Kerteminde Kommune er Springfrøen fundet ynglende i vandhuller i og nær Lundsgård Skov, men den aktuelle status er ukendt. De fleste vandhuller er imidlertid under kraftig tilgroning og det må formodes, at arten klarer sig dårligt i dette område. De øvrige skovområder i kommunens sydlige del er, så vidt vides, ikke blevet undersøgt. Det kan derfor ikke udelukkes, at der findes bestande i andre skove i dette område.

Forslag til Indsatsplan

Det vil være ønskeligt at foretage en overvågning af de 3 kendte bestande i hhv. Lundsgård Skov, Hverringe Skov og Bogensø Skov samt evt. søge ukendte bestande i kommunens andre skove.

Feltbiologisk Stations undersøgelser viser tydeligt, at artens udbredelse er kraftigt indskrænket og at bestanden nu er isoleret i 2-3 delbestande.

Det er på kort sigt næppe muligt at sammenføje disse bestande, hvorfor indsatsen på prioritere en sikring af bestandene i de resterende områder.

På baggrund af undersøgelsen i 1991 bør der foretages pleje af 2-3 vandhuller i hhv. Lundsgård og Hverringe skove. Såfremt der stadig findes en bestand i Bogensø skov, bør der også her ske pleje af mulige ynglevandhuller.

En Indsatsplan for de kommende år bør således omfatte dels en kortlægning af artens udbredelse og dels etablering af ca. 5 egnede ynglevandhuller. Disse skal placeres i umiddelbar nærhed af skovene.