

Aktionsplan

Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Roden Skov DK94

Udarbejdet af Niels Damm

Ansvarlige partnere: **Naturstyrelsen, Amphi International ApS**

Baggrund

Denne plan beskriver de nødvendige aktioner i projektområdet for at opnå målsætningen under Life projektet SemiAquaticLife – ”Recreating habitat complexity for semi-aquatic fauna” (LIFE14 NAT/SE/000201).

Projektet har som mål at genskabe og forbedre bevaringsstatus for krybdyr, padder og vandinsekter i Natura-2000-områder i det sydlige Sverige (11), Danmark (18), og Slesvig-Holsten (9). Målet er at sikre livskraftige metapopulationer af arter optaget på bilag II og IV under EU’s Habitatdirektiv.

Målarter

Stor vandsalamander er mållart og forekommer i en mindre bestand i skovene. Stor vandsalamander mangler i meget høj grad lysåbne vandhuller med god vandkvalitet. Langt de fleste eksisterende vandhuller i projektområdet er helt eller meget overskyggede og indeholder meget store mængder organisk materiale fra et stort nedfald af blade. Stor vandsalamander mangler endvidere skjulesteder i form af gamle døde træer og træstød, fortrinsvis i nærheden af velfungerende ynglevandhuller.

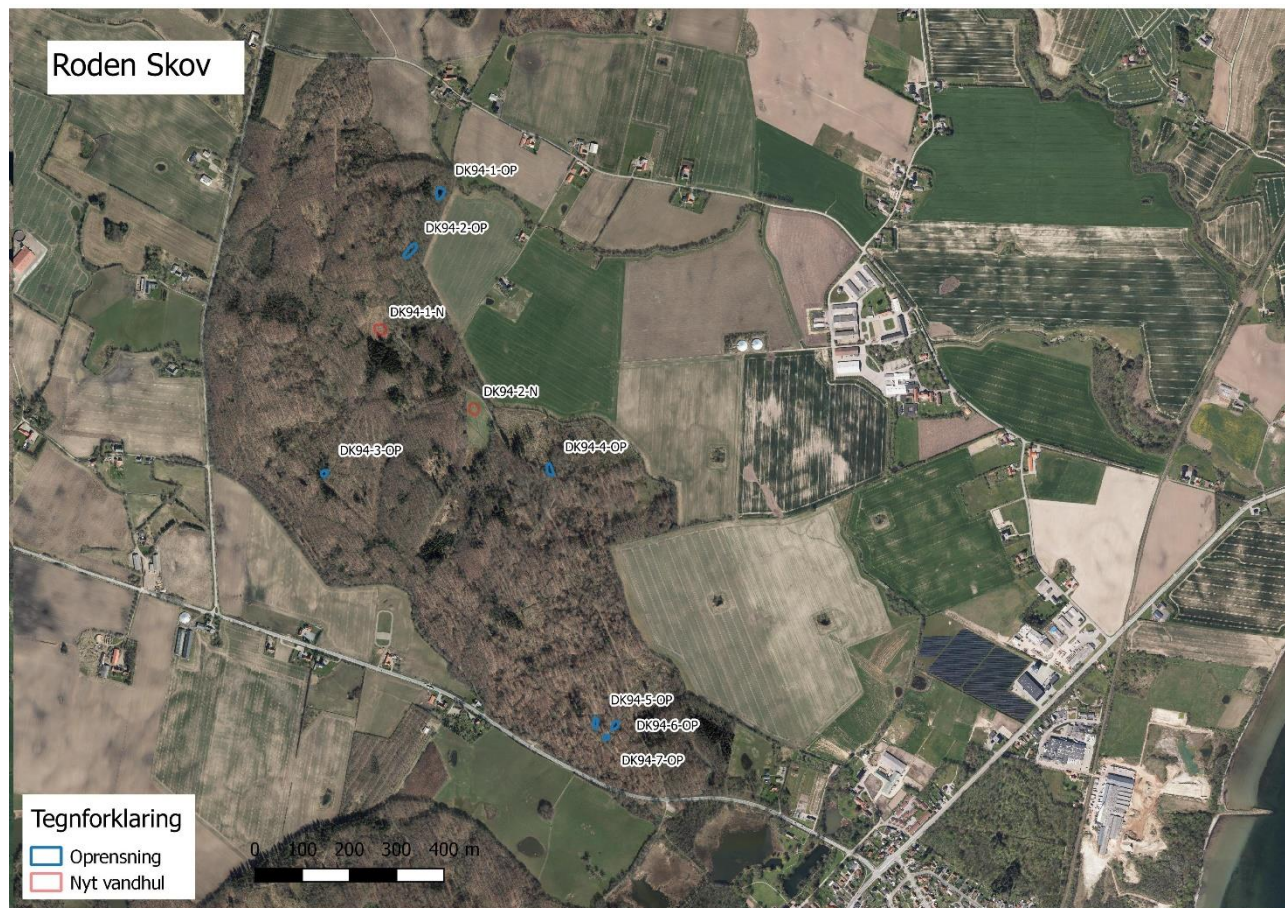
Indsats i projektet

Aktion C1 og C2 Gravning og oprensning af vandhuller

Der er i ansøgningen forudset oprensning af 27 eksisterende vandhuller. Efter gennemgang af projektområdet er det vurderet, at det vil være en fordel både at oprense eksisterende vandhuller og grave nye vandhuller. De eksisterende vandhuller ligger næsten alle i mørk bøgeskov, hvor det i fremtiden vil være vanskeligt at vedligeholde tilstrækkeligt lysåbne forhold. Nye vandhuller kan graves i lysåbne, fortrinsvis afgræssede områder, hvor der kan sikres fuld sol på vandhullerne. Der søges om tilladelse og dispensation til flere end 27 vandhuller for at kunne tage højde for at muligvis ikke alle placeringer vil blive godkendt, og give mulighed for at forbedre et højere antal vandhuller end målsat, hvis der skulle vise sig mulighed herfor.

I det flg. er projektområdet inddelt i Rinkenæs Skov og Dyrehaven, Buskmose Skov samt Roden Skov. Det er målet at der i hvert af skovkomplekserne skal være velfungerende ynglevandhuller for stor vandsalamander.

Roden Skov



Roden Skov. Der foreslås gravning af to nye vandhuller på lysåbne områder suppleret med oprensning af op til syv vandhuller i skov.



Vandhul nr. DK94-1-N: Nygravning af vandhul på eng.



Vandhul nr. DK94-2-N: Nygravning af vandhul på eng.



Vandhul nr. DK94-1-OP: Et større vandhul i skov foreslås oprenset. Vandhullets størrelse gør at der ved rydning af træer i en afstand af omkring 10 m fra vandhullet vil falde sol på en stor del af vandfladen.



Vandhul nr. DK94-2-OP: En vinteroversvømmet naturlig lavning langs sti foreslås uddybet og udvidet til et vandhul.



Vandhul nr. DK94-3-OP: Et mindre vandhul beliggende nord for sti foreslås oprenset og udvidet med flade brinker.



Vandhul nr. DK94-4-OP: Et rimeligt godt vandhul beliggende nord for sti i tidligere granplantage foreslås nænsomt oprenset og udvidet med flade brinker. Skyggende træer bør ryddes.

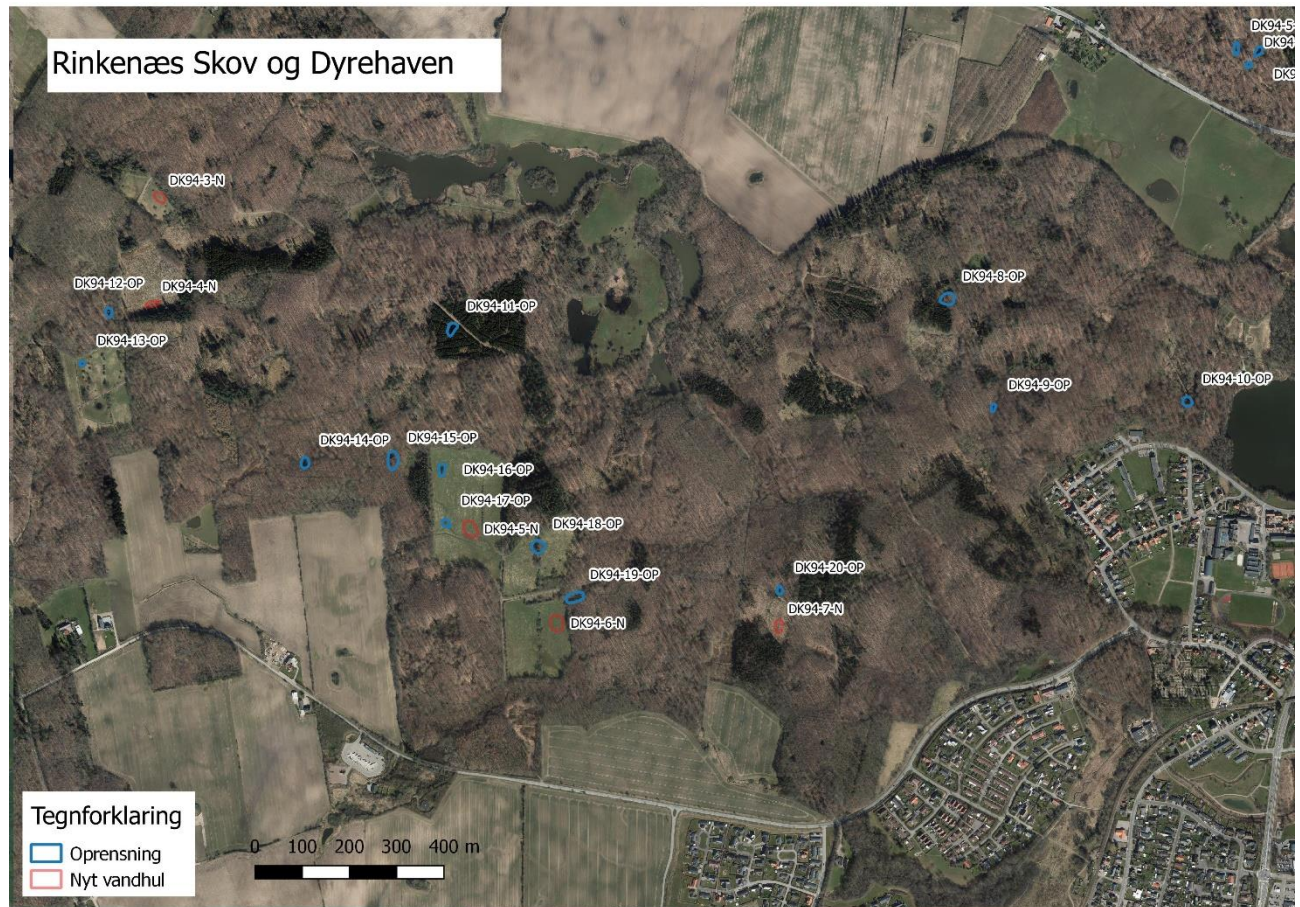


Vandhul nr. DK94-5-OP: Overskygget og eutroft vandhul, der ligger nord for sti foreslås oprenset og de skyggende træer fjernet.



Vandhul nr. DK94-6-OP og DK94-7-OP: To overskyggede og eutrofe vandhuller, der ligger nord og vest for sti foreslås oprenset og de skyggende træer fjernet.

Rinkenæs Skov og Dyrehaven



Rinkenæs Skov og Dyrehaven med placering af forslag til oprensning og gravning af vandhuller.



Vandhul nr. DK94-3-N: Nygravning af vandhul på den øvre del af et afgræsset overdrev.



Vandhul nr. DK94-5-N: Nygravning af vandhul på eng/overdrev.



Vandhul nr. DK94-6-N: Nygravning af vandhul på den øvre del af et afgræsset overdrev.



Vandhul nr. DK94-7-N: Nygravning af vandhul på åbent område (nyligt tilplantet).



Vandhul nr. DK94-9-OP: Vandhullet foreslås oprenset og lysnet mod sti.



Vandhul nr. DK94-10-OP: Vandstanden i vådområdet foreslås hævet ved bygning af en højere dæmning og isætning af overløbsrør til undgåelse af erosion af dæmning.



Vandhul nr. DK94-11-OP: Der yngler stor vandsalamander i vandhullet, som er stærkt skygget af den omgivende skov. Vandhullet foreslås nænsomt oprenset for at fjerne aflejring af døde blade. Brinkerne bør lægges ned og skyggende træer ryddes.



Vandhul nr. DK94-12-OP: Vandhullet foreslås renses op og lysnet mod syd, øst og vest. Vandhullet ligger nær tre stier.



Vandhul nr. DK94-13-OP: Et lille vandingshul på afgræsset eng/overdrev foreslås udvidet væsentligt. Der er fundet ynglende stor vandsalamander på engen umiddelbart syd for.



Vandhul nr. DK94-14-OP: Vandhul nær sti foreslås oprenset og lysnes mod syd, øst og vest.



Vandhul nr. DK94-15-OP: Vandhul nær sti foreslås oprenset og lysnes mod syd, øst og vest.



Vandhul nr. DK94-16-OP: Vandhul på eng/overdrev foreslås nænsomt oprenset og udvidet væsentligt med flade bredder.



Vandhul nr. DK94-17-OP: Lille lavvandet vandhul på eng/overdrev foreslås uddybet og udvidet.



Vandhul nr. DK94-18-OP: Eutroft vandhul på eng/overdrev foreslås nænsomt oprenset. Elletræer i vandhullet ryddes, mens elletræer på brinkerne efterlades. Der yngler stor vandsalamander i vandhullet.



Vandhul nr. DK94-20-OP: Eutroft vandhul i skov, men nær sti foreslås nænsomt oprenset og udvidet samt lysnet for skyggende træer.

Buskmose Skov



Buskmose Skov med placering af forslag til gravning af nye vandhuller.



Vandhul nr. DK94-8-N: Nygravning af vandhul i lavning i skov nær sti.



Vandhul nr. DK94-9-N: Nygravning af vandhul på afgræsset overdrev.



Vandhul nr. DK94-11-N og DK94-12-N: Nygravning af vandhuller på afgræsset overdrev. Konflikt i forhold til hoveddræn skal afklares.



Vandhul nr. DK94-10-N: Nygravning af vandhul på afgræsset overdrev.

Tidsplan

2017

- Planlægning af vandhuller

2018/2019

- Gravning og oprensning af vandhuller

2020

- Overvågning af løvfrø og stor vandsalamander