

Aktionsplan

Frøslev mose DK97

2. udgave, 19. marts 2018

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 kærguldsmed er målar, men forekommer ikke i Frøslev Mose. Arten ses regelmæssigt i den tyske del af moseområdet, Jardelunder Moor. Spidssnudet frø forekommer i Frøslev mose i en mindre bestand og er en sekundær målar. På den tyske side af mosen forekommer løgfrø i en stor bestand, om absolut har potentiale til at sprede sig til den danske side.

Indsats i projektet**Aktion C1 og C2 Gravning og oprensning af vandhuller**

Der er i ansøgningen forudset gravning af fem nye vandhuller. Efter gennemgang af mosen er det vurderet, at det vil være hensigtsmæssigt at grave et lidt større antal vandhuller end målsat og oprense ét eksisterende vandhul. Årsagen er at projektområdet er forholdsvis stort og at der derfor er brug for et større antal vandhuller for at skabe en spredningsvej mod forekomst af stor kærguldsmed i Jærdelunder Moor. Vandhullerne foreslås anlagt i sand/mosejord på randen af højmosen.



Frøslev Mose med placering af forslag til gravning af nye vandhuller og oprensning af eksisterende vandhuller.



Vandhul nr. DK97-1-N: Gravning af nyt vandhul på sandjord i randen af mosen.



Vandhul nr. DK97-7-N, DK97-8-N: Gravning af nye vandhuller på overgang mellem mose og sandet jord. Vandhullerne vil være beliggende umiddelbart opad mose, der er tilgroet i gamle pilebuske.



Nære omgivelser i mosen ved vandhul nr. DK97-7-N, DK97-8-N.



Vandhul nr. DK97-9-N: Gravning af nyt vandhul på sandet jord ved randen af mosen.



Vandhul nr. DK97-12-N: Gravning af lavvandet vandhul i mosen.



Vandhul nr. DK97-13-N og DK97-14-N: Der foreslås gravning af et eller to vandhuller på fugtig mosebund i overgang mod højere jorder.



Vandhul nr. DK97-2-OP: Et eksisterende, næringsrigt vandhul med meget stejle brinker foreslås udvidet med en lavvandet zone.

Tidsplan

2017

- Planlægning af vandhuller

2018/2019

- Gravning og oprensning af vandhuller

2020

- Overvågning af spidssnudet frø, løgfrø og stor kærguldsmed