

Aktionsplan

Søgårdlejren DK 95



Version nr. 1, udkast, 04/11-2016

Udarbejdet af Peer Ravn

Ansvarlige partnere: **Forsvarets Ejendomsstyrelse, 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 medvirke til at sikre livskraftige metapopulationer af arter optaget på bilag II og IV i EU's Habitatdirektiv.

Beskrivelse af projektområde

Forsvarets areal Søgårdlejren udgør en del af Natura 2000 area nr. 95, Hostrup Sø, Assenholm Mose og Felsted Vestermark. Søgårdlejrens andel af Natura 2000 området består først og fremmest af den meget store Hostrup Sø, en meget stor aktiv højmosé mod nord, meget kuperede arealer ved Bjergskov Overdrev, hvoraf den vestlige halvdel er beplantet med skov samt tidligere landbrugsarealer som nu fremstår som afgræssede slettearealer. Området indeholder vigtige leve- og ynglesteder for stor vandsalamander, løgfrø og spidssnudet frø. Det er uvist om markfirben forekommer i området, som også indeholder en bestand af odder. Tilgroning af søer og vandhuller samt mangel på ynglesteder samt vinterkvarterer udgør den største trussel mod områdets padder.

Målarter

Stor vandsalamander, *Triturus cristatus*, er på udpegningsgrundlaget for Natura-2000 området, som samtidig indeholder bestande af løgfrø, *Pelobates fuscus* og spidssnudet frø, *Rana arvalis* og markfirben. Projektet vil fokusere på at forbedre bevaringsstatus for de to arter.

Forekomst

Stor vandsalamander

Løgfrø

Spidssnudet frø

Trusler

Tilgroning af søer

Mangel på søer, biotopnetværk

Mangel på overvintringskvarterer

Indsats i projektet

Forberedende aktioner

- A4: Monitering efter målarter/padder/krybdyr
- A5: Monitering efter målarter/invertebrater
- A3: Udarbejdelse af handleplan.
- A2 Bedømmelse af handleplan af biologiske eksperter.

Naturpleje

- C1 Gravning af nye søer, tildækning af grøft/nyt fast rør for naturlig hydrologi (nye ynglesteder for annex II and IV arter): 7 søer
- C2 Oprensning af søer (ynglesteder for annex II and IV arter): 4 oprensninger
- C3 Etablering af soleksponerede stensætninger/overvintringskvarterer.: 6 stk.
- E2 Opsætning af informationsskilt

Tidsplan

2016

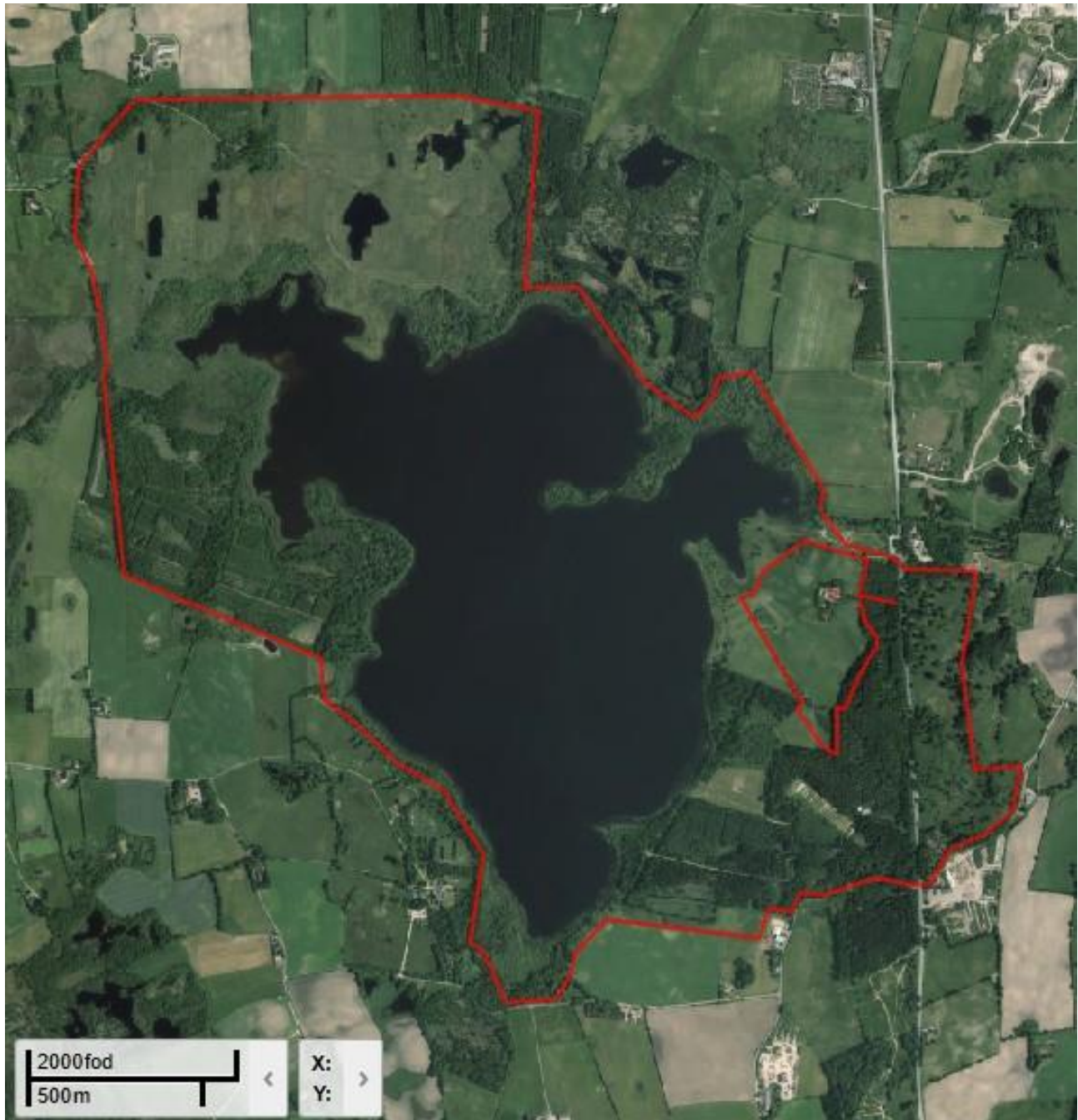
- Monitering efter målarter/padder/krybdyr
- Udarbejdelse og godkendelse af action plan

2016-2019

- Gravning af nye søer.
- Oprensning af søer
- Monitering efter målarter/invertebrater

- Etablering af stensætninger som overvintringsvarterer
- Opsætning af informationskilt

Natura 2000 område nr. 95, Søgårdlejren



Natura 2000 område nr. 95, Søgårdlejren

Kort der med diverse signaturer viser planlagt indsats.



Tegnforklaring:

Rød: Skiltning

Blå: nye og oprensede søer

Lilla: Overvintringskvarterer



Stor vandsalamander.

Opdatering 15.02.2018



Tegnforklaring

Blå søer: C1 Digging of wetlands - 4 stk.

Røde søer: C2 Restoration of wetlands – 4 stk.

Orange firkanter: C3 Xerotherms habitats – 4 stk.