

Projektområde 8

Øvre Mølleådal

Projektområde 8 – Øvre Mølleådal



Hvad har vi gennemført

- Etableret / forbedret afgræsning af kalkoverdrev, rigkær og tidvis våd eng
Samlet set afgræsning af ca. 66 ha private og statslige arealer
- Rydning med henblik på at øge arealet af kalkoverdrev
- Mikropleje-aktiviteter i form af le-slåning (Krogenlund Mose i den centrale del af Småsøerne) og afbrænding (Burrebakken i Småsøerne, Klevads Mose, Skovgårdsskoven og Mølledammen)
- **Forbedring af eksisterende habitatnatur: 18,5 ha private og statslige arealer**
- **Etablering af potentiel ny habitatnatur: 19,3 ha private og statslige arealer**



Udfordringen

Lang, smal ådal - 4 kommuner og statsejet areal (Egedal, Allerød, Furesø, Rudersdal og NST), mange private lodsejere

Fragmenteret natur - manglende drift, tilgroning, jagtinteresser

Mange udpegningsarter: Stor kærguldsmed, spidssnudet frø, stor vandsalamander og lys skivevandkalv (akut truet art)

Hvad ønsker vi at opnå

Genopretning af rigkær igennem ådalen

Sammenbinding af naturområder igennem ådalen

Forbedrede levesteder og flere levesteder for arterne





Hvad har vi gjort?

Fokus på rigkær og kildevæld: rydning, hegning, afgræsning, høslæt, afbrænding. Udgør 75 % af indsatsen. Ingen hydrologi-indsats. Indsats på mange potentielle rigkær.

Fokus på arter: nye vandhuller og genskabte vandhuller, primært for stor kærguldsmed, stor vandsalamander og spidssnudet frø.

Fokus på lys skivevandkalv: arten findes kun 3(4-5?) steder i Danmark, heraf i Vaserne i Rudersdal Kommune. Indsats for at pleje eksisterende levesteder samt undersøgelse af, om der kunne etableres nye levesteder i projektområdet. Planlagt opformering og genudsætning af individer af arten for at styrke bestanden blev ikke gennemført.

Lys skivevandkalv

Forundersøgelse af lys skivevandkalv i 2016

Screening af potentielle nye
levesteder ved 3 lokaliteter i Øvre
Mølleådal

Eftersøgning af arten

Forslag til forbedring af
eksisterende levesteder

Resultater af forundersøgelse

51 søer blev screenet, 17 blev
vurderet egnet som levested,
heraf de 13 beliggende i Vaserne
Kun 1 lokalitet uden for Vaserne
blev vurderet med tilstrækkelig
god tilstand til at kunne udgøre et
egnet, nyt levested

Arten blev fundet ved 4 lokaliteter
i Vaserne, men meget fåtalligt





Lys skivevandkalv

Beslutninger på baggrund af forundersøgelsen:

Bestanden i Vaserne var/er for lille og sårbar til at høste individer til opformering og genudsætning.

Det vil være for usikkert at etablere ny bestand med kun 1 velegnet levested

Undersøgelse af mulighed for at hente individer andre steder fra, f.eks. Sverige. Mulig DNA-undersøgelse af bestande. Ikke gennemført.

Forslag til forbedring af levesteder i Vaserne gennemført 2018 (hvad har vi opnået)

ca. 350 m bredskrab ved 8 lokaliteter for at skabe lavvandede yngleområder for lys skivevandkalv

oprensning af to søer for at forbedre vandkvaliteten

Rydning af opvækst af pil og rødel ved 6 lokaliteter

2 nye vandhuller (primært til stor kærguldsmed og spidssnudet frø)



Formidling

- Offentlig tur i Vaserne med fokus på lys skivevandkalv
- Offentlig vandring med oplæg om geologien undervejs
- Workshop for dyreholdere – græssende dyr i vanskelige områder