

Lilleådalens Græsningslaug har startet et partnerskabsprojekt:

Naturgenopretning af vældengene langs Lilleåen, Hinnerup. Formidling og dokumentation. Naturkonsulent Anna Bodil Hald. Juni 2008.



www.natlan.dk

Projektetresumé

De artsrige naturområder langs Lilleå har været uden drift i flere år. I 2006 blev der etableret et græsningslaug og området blev heget. I august 2007 blev tilgroede grøfter oprenset, da områderne var for bløde til at kunne afgræsses. Der blev ikke etableret overgange over grøfternes udløb til Lilleåen, hvilket har vanskeliggjort færdslen langs Lilleåen bl.a. for lystfiskere og andre naturinteresserede.

Partnerskabsprojektet skal dokumentere effekten af retablering af grøfter på et forsumpet græsningsareal i en ådal. Samtidig skal projektet gennem offentlige ture, lokal info samt medlemmers deltagelse i registreringer øge naturkendskabet og kendskab til naturpleje med græsningslaug. Desuden etableres kreatur-/vandrerovergange, så hele området kan afgræsses og adgangen for mennesker og dyr i området kan forbedres. Partnerskabsprojektet har naturkonsulent Anna Bodil Hald, www.natlan.dk som konsulent.

Baggrund

De artsrige naturområder langs Lilleåen ved Hinnerup har været uden drift i flere år, bl.a. på grund af mange, meget fugtige områder, hvorfor dyrene har haft problemer med at færdes i området. Mange af de tidligere vældområder er gennem årene forsumpet og groet til med en vegetation af dynd-padderok, kær-star, ladden dueurt samt grovløvede græsser og starrer, se fotos. Disse arter er ikke attraktive for dyrene og hæmmer desuden udvikling af en alsidig natur. Området huser også rester af fine partier med f.eks. gøgeurt, kær-trehage, trævlekrone og engblomme samt andre områder med forekomst af butblomstret siv, men dyrenes adgang til dem er vanskelig pga. forsumpning. Områderne med urter og finløvede græsser er artsrige og er mere attraktive for dyrene end områder med grovløvede græs- og star-arter. Målet for naturgenopretningen er en højere andel af områder med mange engarter, se foto.

I 2006 blev der etableret et græsningslaug på de plejetrængende arealer langs Lilleåen, og områder på ca. 40 ha blev heget. Århus Amt meddelte dispensation til at retablere nogle tilgroede grøfter, der afvander de mest forsumpede områder langs skræntfoden, samt til at etablere overgange over grøfterne til græssende dyr og vandrede. Foldene med grøftede område udgør ca. 18 ha. Gravearbejde er gennemført i august 2007, men der er ikke etableret overgange, hvilket har vanskeliggjort færdslen langs Lilleåen ikke bare for kvæget, men også for lystfiskere og andre naturinteresserede.

Lilleådalens Græsningslaug har ca. 125 medlemmer, der ser efter dyrene, heget og vandet mindst en gang om ugen og som holder græsset væk under det ca. 10 km lange hegn. Engen stilles til rådighed af ejer. Dyreholder passer dyrene i samarbejde med Græsningslauget, men har det overordnede ansvar for dyrene. Græsningslauget blev i sin tid etableret i et samarbejde mellem DN, Århus-Hadsten Landboforening og Århus Amt. Der blev da lavet en film (DVD) som inspiration for andre.

Formålet med Partnerskabsprojektet er at dokumentere ændringer i vegetationen som følge af grøftning af de forsumpede områder og gennem ture, lokal info samt medlemmers deltagelse i registreringer for derigennem at øge naturkendskabet og medlemmernes viden om plejens dynamik og nødvendighed. Partnerskabsprojektet skal desuden etablere kreatur-/vandrerovergange, så hele området kan afgræsses og adgangen i området kan forbedres.



Projekt opgaver

Der udføres registreringer af botanikken på arealet i 2008 og i 2009 med deltagelse af græsningslaugets medlemmer. Der indsamles prøver til foderværdianalyse af plantemateriale fra delområder og udvalgte enkeltarter. Hensigten er at græsningslaugets medlemmer selv skal tage over med hensyn til at følge op på botaniske monitoringer, med støtte fra kommunen. Ud over at kunne holde øje med, om græsningsarealerne udvikler natur- og foderværdier som ønsket, vurderes effekten, der er opnået som følge af de etablerede grøfter til genopretning af naturen i Lilleådalens forsumpede vældenge.

Projektperiode 15/5-2008 til 30/4-2010.

Der etableres i projektperioden en basis vegetationsovervågning og layout til databearbejdning, som græsningslauget/kommunen kan bruge i de efterfølgende år. Desuden gennemføres offentlige ture. Overgange etableres i 2008.

Fotos fra området i 2006

	<p><i>Velfungerende område inden for Lilleådalens græsningsområde med maj-gøgeurt, trævlekrone og mange finløvede græsser og star. Målet for genopretningen og naturplejen</i></p>
	<p><i>Hertil og ikke længere kan dyrene komme uden at sidde fast i området. Resten af engen kan derfor ikke afgræsses.</i></p>





Forsumpede områder er præget af dynd-padderok – til venstre oversigt, her nærbillede



Forsumpet område præget af kærstar/lådden dueurt.



En af grøfterne med afløb til vandløb



Vue over dele af Lilleådalen med to genetablerede grøfter.

