

Mødereferat

Solrød Kommune

Sekretariatsbistand Vandråd -**Køge Bugt - Solrød Kommune**

Besigtigelse

Projekt nr.: 228462
Dokument nr.: 1224398670
Version 1

Mødetid/-sted: 29 juni 2017 kl.
13-17, Solrød Kommune

Referent: Jonas Petersen,
NIRAS

Mødedeltagere:

Jørn Christiansen, Bæredygtig landbrug
Poul Erik Brixtofte, Danske Vandløb
Søren Boas, Dansk Skovforening
Jakob Ingerslev, Dansk Naturfredningsforening
Knud Flensted, Dansk Ornitologisk forening
Kurt Sjøgren, Friluftsrådet
Carsten Boserup, Landøkonomisk Selskab
Henning Hjuler, Danmarks sportsfiskerforbund
Peter Engholm, Dansk Kano og Kajak Forbund
Mads Lottrup Jyde, NIRAS
Jonas Petersen, NIRAS
Lotte Kjær, Solrød Kommune
Tove Grønborg, Solrød Kommune
Anja Eberhardt, Køge Kommune

Fraværende:

Jørgen Clausen, Komiteen for Bedre bebyggelse på Amager
Lars Folmann, Foreningen for Fair spildevand
Jens Rasmussen, DANVA
Vibeke Preisler, Dansk Kano og Kajak forbund
Ziggy Glyager, Greve sportsfiskerforening
Thomas Larsen, Småbådsforeningen
Martin Kristensen, Køge sportsfiskerforening
Ole Elbæk, Landbrug og Fødevarer
Ole Christiansen, Vandløbslaug for Roskilde kommune
Christian Lerche, VKST

Dagsorden

Kl. 13:45 Stop ved Vedskølle Å i Ulstrup. Opstrøms **station 0**.

Et eksempel på en strækning med ringe naturindhold.

Adresse: Bjerredevej 46, 4682 Tureby v. Spejderhytten

Kl. 14:30 Stop ved Holmebækken inden **udløb i Vedskølle Å**.

Et eksempel på en strækning med medium naturindhold.

Adresse: *Storskovvej 5, 4681 Herfølge – i indkørslen hos Peter Thomsen*

Kl. 15:45 Stop ved Vedskølle Å gennem Vedskølle by, **station 9-9.500**.

Et eksempel på en strækning med godt naturindhold.

Adresse: *Egøjevej 162, 4681 Herfølge – i indkørslen hos KP-tømremester*

1 Stop ved Vedskølle Å i Ulstrup. Opstrøms station 0

Jonas Petersen, NIRAS bød velkommen og der blev holdt en kort præsentationsrunde.

Anja Eberhardt, Køge Kommune fortalte kort omkring vandløbet og hvorfor denne strækning var udvalgt til besigtigelsen.

Mads Lottrup Jyde, NIRAS fortalte omkring hvordan forskellige typer af miljødata for vandløb bliver indsamlet. I det aktuelle arbejde for vandrådene er de mest relevante data for vandløbsstrækningerne: Dansk Fysisk Indeks (DFI), Dansk Vandløbsfauna Indeks (DVFI) og Fiskeundersøgelser (Fiskeindeks, DFFVa og DFFVø). Ved dette stop ved Vedskølle Å fortalte Mads om Dansk Fysisk Indeks.

Dansk Fysisk Indeks benyttes til at beskrive vandløbs fysiske kvalitet. Indekset er baseret på vurderinger af en række fysiske parametre i og omkring vandløbet. Dansk Fysisk Indeks er udviklet til brug i små og mellemstore vandløb, hvori det er muligt at vade.

Det blev i korte træk forklaret hvordan indekset er bygget op og det blev gennemgået hvilke parametre der vurderes som en del af indekset, f.eks. slyngningsgrad, undervandsvegetation og grusdækning.

Det blev desuden gennemgået hvem der kan udføre denne type af registrering og hvordan registreringerne kalibreres for at sikre en konsistent bedømmelse af vandløbene.

2 Stop ved Holmebækken inden udløb i Vedskølle Å.

Anja Eberhardt, Køge Kommune fortalte kort omkring vandløbet og hvorfor denne strækning var udvalgt til besigtigelsen.

Mads Jyde NIRAS, fortalte omkring Dansk Vandløbsfauna Indeks (DVFI). Indekset beskriver sammensætningen af smådyr i vandløbet, hvilket bl.a. beskriver vandkvaliteten i vandløbet og til dels også den fysiske kvalitet. Jo bedre geniltning af vandet og jo mere fast bundsubstrat (sten og grus) som smådyrene kan kravle på, jo mere varieret smådyrssamfund. Udstyr og metoderne til indsamling af smådyr, sparkeprøve og pilleprøve, blev gennemgået.

Derefter blev strækningen el-befisket. Mads Lottrup Jyde og Anja Eberhardt gennemgik undervejs nogle af de elementer der fremmer bestanden af fx fisk og vandløbsinsekter.

Efter elbefiskningen fortalte Mads Lottrup Jyde, NIRAS, om hvordan fiskeundersøgelser udføres i vandløb. De forskellige metoder til befiskning blev gennemgået og DFFVØ, også kaldet ørredindekset, blev gennemgået. Dansk Fiskeindeks For Vandløb (DFFVa) blev kun kort berørt da det ikke er relevant for de vandløb som Vandrådene primært arbejder med, da dette indeks kræver bl.a. kræver mindst 3 fiskearter, for at kunne udregnes. De fleste små vandløb opfylder ikke kravene til DFFVa og der anvendes derfor DFFVØ i stedet.

Der blev svaret på enkelte opklarende spørgsmål vedr. metoden og hvem der kunne udføre den.

3 Stop ved Vedskølle Å gennem Vedskølle by, station 9-9.500.

Anja Eberhardt, Køge Kommune fortalte kort omkring vandløbet og hvorfor denne strækning var udvalgt til besigtigelsen. Derefter blev en kort strækning op og nedstrøms vejbroen elbefisket.

Strækningen havde de bedste fysiske forhold af de tre strækninger, hvilket også tydeligt afspejlede sig i fangsten ved elfiskeriet. Større variation med flere dybere partier gav en fangst på mange større ørred, noget som der kun var få af på stationen ved Holmebækken.