



Referat fra vandsyn den 7. november 2021

Team Vand og Natur
Telefon 72 56 27 58

Deltagere

Sagsnr. 21/29099
20. januar 2022

- Jan Nielsen (Dansk Ornitologisk Forening)
- Peder Johansen (Danmarks Naturfredningsforening)
- Carsten Ryby (Nive Å's Lystfiskerforening)
- Nikolaj Brejl (Nordsjællands Park og Vej)
- Claus Matzen og Morten Riel Sørensen (Fredensborg Kommune)
- Poul-Erik Brandt (Lodsejer)
- Gitte Nippon (Lodsejer)
- Frans S (interessent)

Afbud

- Søren Hansen (Fredensborg Vandløbslav)

Dagsorden

1. Velkomst
2. Besigtigelsessted 1: Besigtigelse af strækning i Nivåen mellem st. 4540 – st. 4730
3. Besigtigelsessted 2: Besigtigelse af strækning i Nivåen mellem st. 4730 – st. 5340
4. Besigtigelsessted 3: Besigtigelse af strækning i Nivåen mellem st. 570 – st. 600
5. Afslutning



Besigtigelsessted 1. Besigtigelse af strækning i Nivåen mellem vejenbrødvej og Dageløkkevandløbet i Langstrup Mose.

Til stede var Peder Johansen, Carsten Ryby, Jan Nielsen, Claus Matzen, Morten Riel Sørensen, Nikolaj Brejl, Poul-Erik Brandt og Frans S. Alex Thørup der havde indmeldt arealet til vandsynet var ikke tilstedeværende.

Da Alex Thørup ikke var nærværende til at fortælle om, hvorfor strækningen skulle besøges blev besøget af mere generel karakter, hvor snakken faldt på Langstrup Mose og Nivåen.

Claus Matzen fortalte, at når mosejord bliver drænet ændres forholdene i mosejorden sig fra iltfattige (anaerobe) til iltrig (aerobe). Derved får mikroorganismene i jorden optimale betingelser til at omsætte det organiske materiale i mosejorden. I drænet mosejord synker terrænet med 1-3 cm pr. år dermed kommer terrænet tættere på åen og tættere på grundvandet, som er det vi ser i Langstrup Mose. I forlængelse af dette fortalte Morten Riel Sørensen, at når der omsættes organisk materiale frigives der store mængder CO² til atmosfæren.

Claus Matzen fortalte om vedligeholdelsen på strækningen. Strækningen bliver opmålt hvert 3. år i foråret og oprensnes i det efterfølgende efterår, hvis der er behov for dette. Claus Matzen fortalte, at der ikke bliver oprenset store mængder aflejringer, da der ligger et sandfang opstrøms vejenbrødvej som fanger sandet fra de opstrømliggende strækninger i Nivåen og Langstrup Å. Claus Matzen fortalte om fremtiden for de nye regulativer. Hvis Kommunen skal overholde de nye miljømål for vandplanter, skal grødeskæringen ændres i de offentlige vandløb, så at der kun skæres grøde 1 gang årligt.

Besigtigelsessted 2. Besigtigelse af strækning i Nivåen mellem Dageløkkevandløbet og Niverød Kongevej i Langstrup Mose.

Til stede var Peder Johansen, Carsten Ryby, Jan Nielsen, Claus Matzen, Morten Riel Sørensen, Nikolaj Brejl, Poul-Erik Brandt og Frans S. Søren Hansen der havde indmeldt arealet til vandsynet var ikke tilstedeværende.

Da Søren Hansen ikke var nærværende til at fortælle om, hvorfor strækningen skulle besøges blev besøget af mere generel karakter, hvor snakken faldt på Langstrup Mose og Nivåen (Se ovenstående i besigtigelsespunkt 1)

Besigtigelsessted 3.

Besigtigelse af strækning i Nivåen fra udløbet af Bassebækken og 30 meter nedstrøms.

Til stede var Peder Johansen, Carsten Ryby, Jan Nielsen, Claus Matzen, Morten Riel Sørensen, Nikolaj Brejl, Poul-Erik Brandt, Frans S og Gitte Nippon.

Gitte Nippon fremviste sin vandløbsstrækning og fortalte om sandvandring fra Bassebækken som bundfælder sig lige nedstrøms udløbet og dannede en sandbanke.

Claus Matzen forklarede, at det sand der ligger i Bassebækken på strækningen nedstrøms sandfanget i Bassebækken stadig vil skylle ned i Nivåen, indtil strækningen er skyllet ren. Sandfanget skulle gerne forhindre, at der blev tilført sand fra strækningerne opstrøms sandfanget. Endvidere fortalte Claus Matzen, at strækningen i Nivåen nedstrøms Bassebækken bliver opmålt til foråret 2022 og, hvis der er behov for oprensning vil dette blive udført i efteråret 2022.

Gitte Nippon ønskede endvidere at få oplyst, om broen nedstrøms udløbet fra Bassebækken var privatejet eller om det var en offentlig bro.

Morten Riel Sørensen lovede at undersøge, om det var en privat eller en offentlig ejet bro.

Efterfølgende gik vi en tur op til sandfanget i Bassebækken. Claus Matzen forklarede om sandfangets funktion samt, at det bliver tømt 2 gange årligt.

Herefter afslutning med kaffe og the.