

Hørings svar vedrørende:

"Vandløbsrestaurering i Ringsted Å ved Høm Mølle"

Øvre Suså Vandløbslaug har til høringsmaterialet for projektet "Vandløbsrestaureringsprojekt i Ringsted Å, følgende generelle bemærkninger:

- 1) Etablering af uhindret passage gennem stemmeværket ved Høm Mølle er begrundet i vandområdeplan 2, for at opnå "God Økologisk Tilstand" i Ringsted Å.
En fjernelse af det nuværende stemmeværk, erstattet med stryg og stenudlægning vil umuliggøre en fremtidig styring af vandafledningen såvel opstrøms som nedstrøms, og vil have konsekvenser for blandt andet Flora og fauna i Torpe mose.
Et lignende projektudkast for fjernelse af sluserne ved Holløse Mølle, blev af Næstved Byråd forkastet dec. 2018, hvorved muligheden for at styre vandafledningen under ekstremtørkeperioder blev bibeholdt, og dermed ikke resulterede i en uacceptabel sænkning af vandstanden i Tystrup Bavelse Sø i 2018.
Med baggrund i den pågående klimaændring, herunder tørkesituationen i 2018 samt den nuværende begyndende tørkesituation, anbefales at stemmeværket bibeholdes og opdatere så det kan indgå i en fremtidig aktiv styring af vandafledningen fra Ringsted Å.
- 2) Under Specifikke konsekvenser (del 1 pkt. 3.2.1), er der for vandspejlet ved stemmeværket beregnet kote ændringer ved Minimum-, Middel-, og Maksimumsafstrømninger i før og efter situationen. Talmaterialet for disse beregninger er ikke oplyst. Hvis beregningerne ikke er foretaget på opdaterede eller aktuelle målinger, men på ældre historiske data, er beregningerne ikke korrekte for de beskrevne fremtidige konsekvenser, hverken i form af oversvømmelser samt størrelse af behov for forhøjelse af brinker m.m.

Ved et møde med Ringsted kommune d.22/10/2018, kunne vi dokumentere et øget vandafledningsbehov på ca. 38%, i forhold til 2014 frem til 2050, Dette øgede

vandafledningsbehov gælder for såvel position Lille Svenstrup som Vrangstrup og har baggrund af beregninger udført af GEUS offentliggjort i beretninger fra 2013 og 2014, og bør indgå i den overordnede planlægning for åens drift.

- 3) Angående "Del2 Bassin ved Høm Møllesø" vil eventuelt justerede koter og beregninger foretaget på aktuelle data, ændre konsekvenser for drift fasen og en nødvendig justeret dimensionering af vandbremsen. Dette vil ændre den nedstrøms vandafledning, og dermed oversvømmelser af drænedede jorde, her såvel private enge, som de nedstrøms arealer frem til udløbet i Susåen.

Da det nuværende regulativ for Ringsted Å ikke er gyldigt efter nugældende lov, og af denne grund ikke er vedligeholdt så at alle lodsejernes drænsystemer ikke har udløb over eksisterende bund, bør konsekvenserne af restaureringsprojektet samtænkes med den pågående opdatering af vandløbsregulativ for Ringsted Å, hvilket jo er igangsat ved en gennemført opmåling udført af Orbicon 2017.

Da vandafledning fra befæstede arealer afledes næsten momentant via rør vil den angivne kapacitet på 9000 m³, svarer det til en nedbørsmængde på 80 mm ved en befæstelses faktor på 0,43 og et brutto areal på 25,52 ha. Dette areal svarer kun til 0,3% af byens areal, så hvordan Ringsted Bys totale areal på 10 km², skal aflede overfladevand, indgår ikke i materialet, men vil få en dominerende indflydelse på den fremtidige vandafledning fra Ringsted Å.

Sammenfattende foreslår Øvre Suså Vandløbslaug at projektet udskydes og indarbejdes i den pågående opdatering af et nyt lovligt vandløbsregulativ for Ringsted Å. I den videre behandling og arbejde, står vi gerne til rådighed for at medvirke til at et nyt vandløbsregulativ for Ringsted Å sikre såvel opnåelse af "god Økologisk Tilstand" samt en vandafledning der sikre drænsystemernes funktion, og imødegå tabsgivende oversvømmelser.

På Ålauget vegne



Per Kristensen

02-05-2019

Berit Horskjær Bojsen

Fra: Frits Florisson <frits@florisson.dk>
Sendt: 23. april 2019 19:11
Til: Berit Horskjær Bojsen
Cc: 'Keld Egelund'
Emne: RE: Høm Mølle projekt

Kategorier: Vigtigt

Hej Berit

Tak for informationen.

Jeg har læst materialet, som i overordnede træk stemmer overens med de tidligere beskrivelser af projektet.

Til "Del 1: Faunapassage ved Høm Mølle" har jeg følgende bemærkninger, som er baseret på vore samtaler/møder:

1. Inden anlægsarbejdet påbegyndes, skal Høm Møllevej 20 og Høm Møllevej 22 (matrikel 2f og 2i) inddrages i træfældningen på den højre brink opstrøms stemmeværket.
2. Kanosejlads vil fortsat være muligt opstrøms stemmeværket.
3. Den nuværende å-bredde opstrøms stemmeværket fastholdes
4. Hvis åen "2-deles" fordi dyndet langs åbrinken opstrøms stemmeværket eroderes væk pga. den forventede højere strømningshastighed i åen, reetableres åbrinken/åen således, at åløbet fortsat fremstår som et samlet åløb.
5. Jordstykket Høm Møllevej 20 (matrikel 2f) på den venstre brink opstrøms stemmeværket korrigeres i højden tilsvarende den forventede sænkning vandspejlet i åen vil blive.

Vil du bekræfte at ovenstående er indeholdt i projektet?

Til selve projektbeskrivelsen har jeg følgende mindre kommentarer:

6. Er det muligt at få beskrevet, hvor de omtalte tre stenstryg forventes at blive etableret?
7. Der er i materialet en uoverensstemmelse vedr. turbinekanalen. Strækningen, der udfyldes beskrives som henholdsvis 5 meter og 8 meter.
8. Det er beskrevet at sten udlægges 350 meter langs højre brink opstrøms stemmeværket. Vil denne åbrink efterfølgende fremstå som en "goldstensætning" eller dækkes stenene med jord?
I del 2 af projektbeskrivelsen: "Bassin ved Høm Møllesø" beskrives, at det opgravede materiale fra etableringen af kanalen anbringes på den eksisterende jordvold. Er det evt. ovenstående åbrink der påtænkes?
9. Hvordan sikres beplantningen af højre og venstre åbrink opstrøms stemmeværket efter gennemførelsen af projektet?

Jeg ser frem til at høre nærmere.

Med venlig hilsen

Frits Florisson
Høm Møllevej 20
4100 Ringsted

Mobil: +45 53390756

From: Berit Horskjær Bojsen <BHB@ringsted.dk>
Sent: 13. marts 2019 09:11
To: frits@florisson (frits@florisson.dk) <frits@florisson.dk>
Subject: Høm Mølle projekt

Kære Frits

Jeg vil orientere om at Høm Mølle projektet er sendt i 8 ugers offentlig høring. Det er det projektforslag som tidligere er blevet præsenteret for jer, som nu er sendt i høring. Selve anlægsprojektet kører uafhængigt af erstatningsforhandlingerne, som måske kommer til at blive afgjort af taksationskommissionen. Oplysningerne om høringen er også sendt til jeres e-boks. Vi håber, at kunne realisere projektet i 2020.

<https://ringsted.dk/content/offentlig-hoering-af-vandloepsrestaurering-i-ringsted-aa-ved-hoem-moelle>

Med venlig hilsen

Berit Horskjær Bojsen
Projektleder



Ringsted
Kommune

Ringsted Kommune
Teknik- og Miljøcenter
Natur og Miljø

Rønnedevej 9 · 4100 Ringsted
Tel.: 57626300 · Dir.: 57626348 · Mob.: 22991124

www.ringsted.dk
EAN: 5798007643157



Ringsted Kommune
Teknik- og Miljøcenter
Team Natur og Land
Rønnedevej 9
4100 Ringsted
Att. Berit Horskjær Bojsen

Holbæk d. 04-04-2019
J.nr. MVE.P0825

Høringssvar jf. museumslovens §23 vedr. projekt for vandløbsrestaurering af Høm Møllesø/Ringsted å.

Museet har modtaget anmodning om udtalelse og oprettet sagsareal (se nedenfor) på baggrund af kortmateriale i bilag til høringsbrev.

Arkæologi/jordfund:

Kontrol i arkiverne viser at der i nærheden af sagsarealet er gjort flere fund fra forhistorisk tid. Heriblandt regnes mosefundne lerkar fra jernalderen, fredede gravhøje, bopladser fra yngre stenalder og ældre bronzealder samt kogegruber fra bronzealderen. Dertil skal lægges muligheden for ved nedbrydning af stemmeværket at støde på rester af konstruktioner hørende til Høm Mølle, jf. Sydvestsjælland Museums høringssvar á 24/1 2008 til lignende projekt (cf. SVM.P621 på kortbilag nedenfor). Området omkring Ringsted Å og Høm Mølle synes således at have været udnyttet i mange perioder i forhistorien og muligheden for fund og gode bevaringsforhold indenfor sagsarealet er derfor absolut til stede.

Museum Vestsjælland anbefaler derfor at der indhentes en udtalelse jf. museumslovens §25 med vurdering af muligheden for væsentlige fortidsminder. Denne kan udfærdiges på baggrund af en forundersøgelse. Alternativt kan den arkæologiske virksomhed tænkes ind i anlægsarbejdets udførelse i form af overvågning.

Bygherre/entreprenør har altid mulighed for at indhente det arkæologisk ansvarlige museums udtalelse forud for jordarbejder, jf. museumslovens § 25.
Herved gives de bedste muligheder for at undgå standsning af anlægsarbejdet og udgifter til arkæologisk undersøgelse jf. museumslovens § 27.

Hvis museet i sin udtalelse skønner, at der på arealet ikke findes væsentlige arkæologiske bevaringsinteresser, så vil evt. udgifter til nødvendig arkæologisk undersøgelse skulle betales af Kulturministeren jf. museumslovens § 27.
En udtalelse fritager ikke bygherre/entreprenør fra forpligtelsen til at standse anlægsarbejdet og underrette museet, hvis arkæologiske levn påtræffes, men fritager ham/hende for udgifterne til en undersøgelse.

Har de spørgsmål er De velkommen til at henvende Dem til museet.

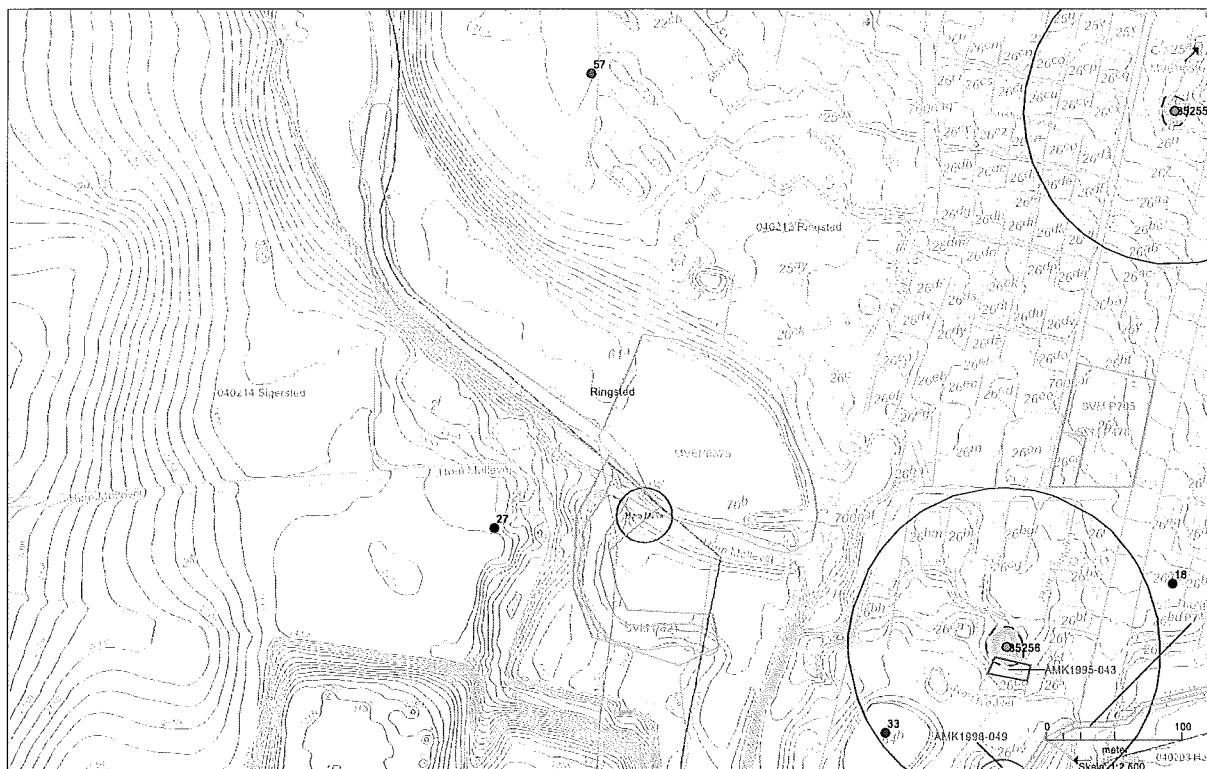
Med venlig hilsen

Michael Vennersdorf
Museumsinspektør, Arkæologi.

Kortbilag til MVE.P825



Figur 1. Ortofoto af sagsareal for MVE.P0825 med omgivelser. Kortet indeholder data fra Geodatastyrelsen, Slots- & Kulturstyrelsen og Museum Vestsjælland. Signaturforklaring på næstfølgende side.



Figur 2. Kort over sagsareal for MVE.P0825 med topografi og fortidsminder. Kortet indeholder data fra Geodatastyrelsen, Slots- & Kulturstyrelsen og Museum Vestsjælland. 1:2.500. Signaturforklaring på næstfølgende side.

<p>Museumssag </p> <p>Plansag </p> <p>Diverse Viden </p> <p>F&F Arealer </p> <p>F&F fortidsmindebeskyttelseslinje </p> <p>Fortidsminde, fredet </p> <p>Registreret arkæologi </p> <p>Fortidsminder, linjer </p> <p>Kirkebyggelinje </p> <p>Beskyttet dige </p> <p>Registreret arkæologi (F&F) Primære "anlæg"</p> <ul style="list-style-type: none"> Nyere tid Effemefornaløerisk tid Historisk Tid Middelalder Vikingetid Jernalder Bronzealder Stenalder Oldtid Udateret 	<p><i>Sagsareal (Orange omramning).</i></p> <p><i>Registrerede fortidsminder og arkæologiske interesser jf. signaturforklaring.</i></p> <p><i>Baggrundskort: Ortofoto forår 2018 samt Forvaltningskort, basis (aktuelt: 03-04-2019)</i></p> <p><i>Copyright Geodatastyrelsen.</i></p>
---	---