

## Lars Ole Hansen (MFVM-DEP)

---

**Fra:** Harley Bundgaard Madsen <habma@nst.dk>  
**Sendt:** 16. november 2015 16:34  
**Til:** Anders Chr. Erichsen  
**Cc:** Karen Timmermann (kt@bios.au.dk); Stig Eggert Pedersen  
**Emne:** SV: Vurdering af indsatsbehov i relation til inder-/yderfjordproblematik  
**Vedhæftede filer:** Bestilling 5 - Optimering af indsatsbehovsberegninger.docx

Kære Anders (og Karen),

Jeg kan hermed bekræfte, at NST ønsker opgaven gennemført, som beskrevet i nedenstående mail af 12. november 2015 fra DHI og i henhold til vedlagte Bestilling 5. Det forudsættes, at resultaterne som beskrevet stemmes af med DCE og at opgaven udføres til en pris på 60.000 kr.

Med venlig hilsen

**Harley Bundgaard Madsen**  
Kontor-/områdechef  
Naturstyrelsen Fyn  
Dir. tlf.: (+45) 72 54 35 09  
Mobil: (+45) 25 36 21 70  
[habma@nst.dk](mailto:habma@nst.dk)

Miljø- og Fødevarerministeriet  
Naturstyrelsen

Sollerupvej 24  
DK - 5600 Faaborg  
Tlf.: (+45) 72 54 30 00  
EAN: 5798000872820  
[www.naturstyrelsen.dk](http://www.naturstyrelsen.dk)

---

**Fra:** Anders Chr. Erichsen [<mailto:aer@dhigroup.com>]  
**Sendt:** 12. november 2015 07:47  
**Til:** Harley Bundgaard Madsen  
**Cc:** Karen Timmermann ([kt@bios.au.dk](mailto:kt@bios.au.dk)); Stig Eggert Pedersen  
**Emne:** RE: Vurdering af indsatsbehov i relation til inder-/yderfjordproblematik

God morgen,

Opgaven tænkes at dække en analyse af indsatsbehov for inderfjorde og sammenligne med indsatsbehov yderfjorde. Her er der sandsynligvis en mulighed for at reducere indsatsen i yderfjordene, i det omfang at indsatserne i inderfjordene rent faktisk bliver implementeret. Denne analyse er en gennemgang af de enkelte fjorde og skal tilvejebringe om nogle indsatserne i inderfjordene 'løser' indsatsbehovet i yderfjordene. Metoden og resultater stemmes af med Århus Universitet, og afrapporteringen inkludere effekterne på den samlede målbelastning.

Prisen for dette arbejde er svarende til 1.5 uge, dvs. 60.000,- og arbejdet gennemføres inden udgangen af november ... Når du nu spørger, selvom du samtidigt siger det forudsættes at den er færdig inden udgangen af november ☺.

Det er en forudsætning for tidsfristen at arbejdet igangsættes umiddelbart.

Med venlig hilsen  
Anders

Best regards,

**Anders Chr. Erichsen**  
MSc. Environmental Engineer  
Senior Engineer  
DK-EED



**DHI**  
Agern Allé 5  
DK-2970 Hørsholm  
Denmark

Tel: +45 4516 9200  
Direct: +45 4516 9142

[aer@dhigroup.com](mailto:aer@dhigroup.com)  
[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com)

The expert in **WATER ENVIRONMENTS**

This message contains information which may be confidential and privileged. Unless you are the intended recipient (or authorised to receive this message for the intended recipient), you may not use, copy, disseminate or disclose any information contained in it thereof. If you have received this communication in error, please advise the sender appropriately by reply e-mail, and then delete it. Thank you very much.

---

**From:** Harley Bundgaard Madsen [<mailto:habma@nst.dk>]  
**Sent:** 11. november 2015 11:21  
**To:** Anders Chr. Erichsen <[aer@dhigroup.com](mailto:aer@dhigroup.com)>  
**Cc:** Karen Timmermann ([kt@bios.au.dk](mailto:kt@bios.au.dk)) <[kt@bios.au.dk](mailto:kt@bios.au.dk)>; Stig Eggert Pedersen <[stepe@nst.dk](mailto:stepe@nst.dk)>  
**Subject:** Vurdering af indsatsbehov i relation til inder-/yderfjordproblematik

Kære Anders,

I fortsættelse af tlf. samtale d.d. vil jeg bede om, at DHI vurderer om der kan være fagligt belæg for at revidere N-indsatsbehovet i nogle områder under hensyntagen til forventede indsatser i naboområder. Det kan f.eks. være i yderfjorde, som "nyder godt af" reduktioner i inderfjorde. Såfremt dette giver anledning til at justere indsatsbehovet i nogle områder, bedes DHI/DCE levere nye konsoliderede tal for målbelastning, som koordineres med øvrige bestillinger vedrørende målbelastningen.

Jeg skal anmode om DHI's beskrivelse af opgaven, angivelse af pris, samt tidsplan for opgavens løsning. Det forudsættes, at opgaven kan løses inden udgangen af november og at DCE er med inde over i de faglige vurderinger.

Med venlig hilsen

**Harley Bundgaard Madsen**  
Kontor-/områdechef  
Naturstyrelsen Fyn  
Dir tlf.: (+45) 72 54 35 09  
Mobil: (+45) 25 36 21 70  
[habma@nst.dk](mailto:habma@nst.dk)

Miljø- og Fødevarerministeriet  
Naturstyrelsen

Sollerupvej 24  
DK - 5600 Faaborg  
Tlf.: (+45) 72 54 30 00  
EAN: 5798000872820  
[www.naturstyrelsen.dk](http://www.naturstyrelsen.dk)