

## Lars Ole Hansen (MFVM-DEP)

---

**Fra:** Michael Clausen (NaturErhvervstyrelsen) <MICCLA@naturerhverv.dk>  
**Sendt:** 17. november 2015 09:37  
**Til:** 'Brian H. Jacobsen'  
**Emne:** VS: Udkast til bestilling økonomiberegninger målrettet regulering

Hej Brian

### Nyt retentionskort

Vedhæftet finder du fil med det nye retentionskort.

Når I åbner de zippede GIS filer med kortet, bliver I anmodet om et password. Det er DK-ret.

NB Du skal **ikke** lave beregninger på ID15 niveau – det er aftalt med vores departement! Så bestillingen skal lige rettes til på det pkt.

### Tidsplan

Du siger intet i din mail om udfordringen med, at departementet ønsker beregningerne færdiggjort d. 10. december?

Jeg vil gerne drøfte, hvordan vi inden da (i løbet af næste uge...) får lavet nogle foreløbige beregninger, så vi kan se hvordan data kommer ud af dit regneark...

Øvelsen er, at få os og departementet betrygget i, at dit "beregningsark" er fuld funktionsdygtigt, når du modtager tal fra os (NST) på indsatsbehov primo december.

### Virkemidler

Angående virkemidler, så har Ingrid i en anden mail, en række spørgsmål til det. Jeg mener fortsat, at det er de virkemidler vi tidligere har haft dialog om.

Jeg mener vi var enige om følgende liste:

Begrænset gødningsanvendelse (frivillig normreduktion) (her får vi data ifht udbytte og protein i anden bestilling via Liva til AU)

Efterafgrøder

Mellemafgrøder

Brak (ikke permanent udtagning)

Flerårige energiafgrøder

Tidlig såning af vinterhvede

Konstruerede minivådområder

Afbrænding af fiberfraktion

Bredere randzoner (mere end 10 meter)

Frivillige randzoner (MFO-randzoner 9 m, lovpligtige randzoner 9 m (inkl. 2 meterbræmme hvor relevant))

Afgrøder med højt kvælstofoptag (græs, roer)

Med venlig hilsen

### Michael Clausen

Specialkonsulent | Miljø & Biodiversitet | Center for Landbrug  
+45 41 93 23 06 | [miccla@naturerhverv.dk](mailto:miccla@naturerhverv.dk)

### Miljø- og Fødevareministeriet

NaturErhvervstyrelsen | Nyropsgade 30, 1780 København V | Tlf. +45 33 95 80 00 | [mail@naturerhverv.dk](mailto:mail@naturerhverv.dk) | [www.naturerhverv.dk](http://www.naturerhverv.dk)

---

**Fra:** Brian H. Jacobsen [<mailto:brian@ifro.ku.dk>]

**Sendt:** 15. november 2015 17:30

**Til:** Michael Clausen (NaturErhvervstyrelsen) <[MICCLA@naturerhverv.dk](mailto:MICCLA@naturerhverv.dk)>

**Emne:** RE: Udkast til bestilling økonomiberegninger målrettet regulering

Hej Michael,

Jeg har kigget på bestillingen igen og talt med DCA.

Det virker til at DCA kan levere potentialer for de fleste virkemidler (måske kniber det med minivådområder)

Effektberegningen foretages ud fra virkemiddelkataloget og ikke N-les4.

De har det nye retentionskort – det har jeg ikke fået opdaterede data på (fordeling af retention på nitratklasser i kystoplande m.m.).

Hvad angår modelleringen består den af nogle antagelser som er:

1. Indsatsbehov
2. Virkemidler og potentialer og effekter
3. omkostninger  
=> valg for at nå mål

I ønsker at der regnes på omkostninger ved at indsatsbehov på deloplande. Retention bestemmes på nationalt niveau, hovedopland og kystopland + ud fra id 15 kort (baseline retention). Men beregning af indsatsbehov er det samme. Virkemidler får forskellig effekt da retention er forskellig.

Det betyder at DCA skal levere data der giver effekten af virkemidler i rodzonen og jeg lægger retention på når der ikke bruges id15. Potentialer skal fordeles på retentionsklasser, men ikke husdyrintensitet og jordtype.

Mvh.

Brian

---

**From:** Michael Clausen (NaturErhvervstyrelsen) [<mailto:MICCLA@naturerhverv.dk>]

**Sent:** 6. november 2015 16:52

**To:** Brian H. Jacobsen

**Cc:** Benjamin Nauta Ibsen (DEP); Erik Nielsen (NaturErhvervstyrelsen); Jakob Møgelvang (NaturErhvervstyrelsen); Lars Ole Hansen (DEP); [heljo@nst.dk](mailto:heljo@nst.dk); Hans Kjær; Thøger Lund-Sørensen (DEP)

**Subject:** Udkast til bestilling økonomiberegninger målrettet regulering

Kære Brian

Hermed en bestilling ifht økonomiberegningerne frem til jul.

Udfordringen er, at vi gerne vil have tallene klar allerede omkring d. 10 december. Som du kan se af tidsplanen udfordrer det tiden både NST og du har til at levere tal.

Jeg tænker derfor at vi kommer til at skulle lave de foreløbige beregninger på rene dummy tal og tidligere end skitseret i vedhæftede tidsplan. Gerne så det kunne passe med et statusmøde omkring d. 20 november.

Lad os tale sammen i starten af næste uge i forhold til at justere tidsplan og gøre bestillingen endelig.

NB: Jeg er på kursus mandag og tirsdag – men kan have dialog via mailen.

Med venlig hilsen

**Michael Clausen**

Specialkonsulent | Miljø & Biodiversitet | Center for Landbrug

+45 41 93 23 06 | [miccla@naturerhverv.dk](mailto:miccla@naturerhverv.dk)

**Miljø- og Fødevareministeriet**

NaturErhvervstyrelsen | Nyropsgade 30, 1780 København V | Tlf.+45 33 95 80 00 | [mail@naturerhverv.dk](mailto:mail@naturerhverv.dk) | [www.naturerhverv.dk](http://www.naturerhverv.dk)