



## Bestyrelsesmøde - Mødereferat

<b>Mødedato</b>	25. september 2012
<b>Sted</b>	Slagelse
<b>Deltagere</b>	Sune Aagot Sckerl, HedeDanmark Peder A. Matiesen, Novozymes Bente Munk, Affald Plus Mogens Jensen, Miljøservice Erik E. Olesen, HedeDanmark Morten Brøgger, Solum  Søren Hecht Petersen, CompSoil  Sekretariat: Maria Kofod Larsen (ref.)
<b>Afbud</b>	Finn Andersen, Odense Renovationsselskab Ole Pedersen, Hedensted Spildevand Bjarne Larsen, Komtek Miljø Per Haugsted Pedersen, Rambøll

### Dagsorden:

#### Ad 1. DANVA – orientering v. Sune og Bjarne

Sune orienterede om mødet med DANVA, som blev afholdt 10. september. Fra DANVA deltog direktør Carl-Emil Larsen, bestyrelsesformand Tove Bakke Laursen, samt projektchef for spildevand Helle Katrine Andersen.

Bjarne Larsen deltog ud over Sune og Maria for at vise BGORJ's bredere sigte, der ligeledes fokuserer på dagrenovation.

På mødet diskuterede BGORJ og DANVA, som det ses af bilaget til mødet, kravet ift. OSD-områder, 25 meter til boringer, 20 meter i alt ift. randzoner mv.

DANVA afholder bestyrelsesmøde igen d. 30. nov., hvor dette tages op. Såfremt bestyrelsen åbner op for yderligere dialog omkring spildevandsslam fastlægges endnu et møde.

Det blev diskuteret, hvorvidt man evt. fra BGORJ's side kunne foreslå mere end de 25 meter, samt hvorvidt en løsning som REVAC-certificeringen i Sverige kunne bruges i Danmark.

Sunes orienterede desuden om et forestående møde med Svensk Vatten d. 6. november i Stockholm – hvor den svenske certificeringsordning vil blive diskuteret.

I den forbindelse undersøger Sune, om vi kan få en repræsentant fra Svensk Vatten (eller en "aktør" i det svenske marked) med på kommende bestyrelsesmøde.

#### Ad 2. Model for Biosafe-medlemmer v. Sune og Bjarne

Sune fremlagde et forslag til en model ift. inkorporering af Biosafe-medlemmer i BGORJ. Oplægget blev diskuteret og nyt oplæg fremlægges på et kommende møde. Selve betalingsmodellen samt model for det faglige arbejde vil der blive arbejdet videre

### Handlingsansvarlig

Sune Aagot Sckerl

Sune Aagot Sckerl

med.

Det blev aftalt, at Sune og Maria laver en dagsorden for et snarligt møde med BioSafe medlemmer og Sune tager kontakt til Bjarne omkring formalia mv.

### **Ad 3. Møde med Arla/Mejeriforeningen v. Bjarne**

Det blev vendt hvorvidt et møde med Arla/Mejeriforeningen kunne være en god ide. Formålet med mødet er at få den nyeste viden om spildevandsslam samt pulp fra dagrenovation frem i lyset.

Mogens tager kontakt til Arla og forsøger at få aftalt en mødedato.

### **Ad 4. LCA-møde hos Miljøstyrelsen v. Mogens**

Mogens berettede kort om LCA-mødet hvor han deltog sammen med Erik på vegne af BGORJ.

På mødet blev udkastet til LCA.rapport indeholdende følgende 13 scenarier diskuteret:

Slam fra mindre anlæg, som har undergået en aerob stabilisering:

1. Afvanding til ca. 25 % TS og direkte anvendelse på landbrugsjord
2. Afvanding til ca. 25 % TS, kompostering og anvendelse på landbrugsjord
3. Mineralisering og anvendelse på landbrugsjord
4. Forafvanding til ca. 6,5 % TS og biogasfællesanlæg og anvendelse på landbrugsjord
5. Forafvanding til ca. 6,5 % TS og transport til et centralt renseanlæg med udrådning og slamforbrænding
6. Afvanding til ca. 25 % TS og transport til central slamforbrænding

Slam fra større anlæg, og hvor slammet består af både primær slam og sekundært slam.

I alle scenarier undergår slammet udrådning og afvanding til 30 % TS:

7. Direkte anvendelse på landbrugsjord
8. Kompostering og anvendelse på landbrugsjord
9. Tørring og til affaldsforbrænding
10. Tørring og til medforbrænding (Aalborg Portland)
11. Tørring og til landbrugsjord
12. Dedikeret slamforbrænding, inkl. fortørring, med fosforudvinding fra slammaske
13. Dedikeret slamforbrænding inkl. fortørring uden fosforudvinding fra slammaske (deponering)

Mogens bemærkede følgende ift. mødet:

- Lattergas og metangasser trak ned med landbrugsanvendelse
- Der var en diskussion omkring fosfor som belastning eller brug for genanvendelse.
- Recirkulering
- Billigste på landbrugsjord
- Tørstofprocenter (30%) – favoriserer forbrændingen. Gennemsnittet ligger lige over 20% for slam i 2012.

Det blev herefter diskuteret hvorvidt BGORJ skal investere i analyser af vigtige standard-

Handlingsansvarlig

Mogens Jensen

Mogens Jensen/Morten Brøgger

værdier.

Herudover blev det besluttet, at BGORJ bør kommentere rapporten, når den foreligger endeligt. Der skal laves et fagligt notat, i BGORJ regi, der følger rapporten med fokus på de hovedpunkter, hvor BGORJ mener, at man bør se anderledes på det.

#### **Ad 5. DNMARK orientering v. Sune**

Sune forklarede kort, at BGORJ har tilkendegivet, at vi jf. bilag - som sidste år vil støtte DNMARK-projektet. I tilkendegivelsen ligger ingen økonomiske midler – men mødedeltagelse.

#### **Ad 6. Prisloft og slamhåndtering v. Sune**

På forrige bestyrelsesmøde blev det besluttet, at Ole Pedersen og Erik E. Olesen skulle lave et brevudkast til Prisloftssekretariatet vedr. vigtigheden af, at prisloftet ikke automatisk kan hæves, hvis blot dette kan begrundes i en fordyrende teknologisk behandling af spildevandsslammet. En evt. forhøjelse skal begrundes i en miljø- og ressourcemæssig korrekt håndtering i overensstemmelse med affaldshierarkiet. Håndteringen af spildevandsslam foregår allerede i dag på en sikker og billig måde, hvor alle ressourcerne udnyttes.

Brevet blev gennemgået på mødet, og det blev påpeget, at der skal gøres opmærksom på, at slam går til jordbrugsformål, og herudover præciseres ift. kompostering.

Det blev aftalt, at Bente Munk kigger på brevet ift. kompostering.

#### **Ad 7. Crucialaftalen fornys? v. Sune**

Støtten til Crucialforsøgene blev diskuteret og det blev besluttet, at Sune og Maria tager en dialog med Jakob Magid / Lars Stoumann om støtten, udbyttet og fremtidige forpligtelser i forbindelse med støtten. Principielt ønsker vi, at forsøgene fortsætter.

#### **Ad 8. Orientering ang. standardvilkår for kompostering v. Maria**

I forhold til standardvilkårene blev det besluttet at afvente høringen i oktober/november.

#### **Ad 9. Opfølgning på høringer v. Maria**

Maria fortalte, at BGORJ har anmodet om at komme på høringslister fra Miljøstyrelsen og Naturstyrelsen:

- Miljøstyrelsen Erhverv
- Miljøstyrelsen Odense
- Miljøstyrelsen Aarhus
- Miljøstyrelsen Roskilde
- Miljøstyrelsen Jord & Affald
- Miljøstyrelsen Kemikalier
- Miljøstyrelsen Organisation & Jura

Naturstyrelsen:

- Klimatilpasning, vandsektor og grundvand

Handlingsansvarlig

Bente Munk

Sune Aagot Sckerl  
/Maria Kofod Larsen

Maria Kofod Larsen

Maria Kofod Larsen

- Natur- og vandplanlægning
- Vandplaner og havmiljø
- Jura

Status er, at de to styrelser pt. undersøger om BGORJ's formålsparagraf lever op til kravene ift. at blive høringsberettiget. Herefter er vi automatisk på høringslisterne.

#### **Ad. 10. Kompetencekatalog v. Maria**

Det udsendte udkast til et kompetencekatalog blev diskuteret.

Det blev besluttet, at Maria sender listen ud til bestyrelsen, som sætter navne, krydser og evt. yderligere emner på.

Af emner der skal tilføjes blev nævnt: Livscyklus, fosfor og miljøfremmede stoffer

Det blev herudover besluttet at arbejde med både interne og eksterne navne.

#### **Ad. 11. Hjemmesiden nyheder/mails, møder og aktivitet v. Maria**

Maria viste kort trafikdata for [www.bgorj.dk](http://www.bgorj.dk) og de nyeste tiltag på hjemmesiden.

Følgende nyheder skal udarbejdes til hjemmesiden:

Et kort referat fra mødet med Danva, Mejeriforeningen og Svensk Vatten, når møderne er afholdt.

Desuden skal der laves nyheder ang. Biosafe –samarbejdet, når dette er på plads samt omkring Crucialforsøgene.

Fremadrettet skal "Nyheder til hjemmesiden" på dagsordenen på hvert bestyrelsesmøde.

Der skal orienteres om Fosfor, LCA og ressourcestrategi

Intentionen må være mindst én nyhed pr. måned.

Derudover blev det aftalt, at der laves en liste over mulige modtagere af nyheder, som får tilbuddet om nyheder fra BGORJ. Hver gang der lægges en nyhed på bgorj.dk sendes en mail med link til nyheden.

#### **Ad. 12. Tid og sted for kommende møder**

22. november kl. 9.30 Odense, hvis Per siger ja

6. februar 2013 – Solum

12. april generalforsamling, Odense, hvis Per siger ja

#### **Ad. 13. Evt.**

Bente Munk orienterede omkring affaldshierarkiet og notat fra Henrik Weideling blev udleveret se bilag.

Det blev aftalt, at Aktivitetsplanen skal på dagsordenen på næste møde.

Herudover blev der henstillet til, at dagsordenspunkterne fremadrettet bliver uddybet, samt at der informeres om, at BGORJ-medlemmer har møderet til bestyrelsesmøderne.

3. oktober 2012

/Maria Kofod Larsen

Handlingsansvarlig

Maria Kofod Larsen  
/Bestyrelsen

Maria Kofod Larsen/  
Sune Agot Sckerl

Maria Kofod Larsen