



Til deltagere i Projektgruppe om afvanding Marielyst.

17. NOVEMBER 2014

## Referat fra projektgruppemøde d. 13. november 2014.

### Deltagere:

Michael Zub, Danmarks Naturfredningsforening  
Gert Gulløv, Pedersdal Grundejerforening  
Hans Erik Trolle, Pedersdal Grundejerforening  
Hans-Henrik Madsen, Grundejerforeningen Dyrehaven  
Henrik Moberg, Grundejerf. Marielyst Strandpark ferieby  
Leif Pedersen, Marielyst Grundejerforening  
Bent Rasmussen, Marielyst Grundejerforening  
Gitte Højsgaard, Elkenøre Strand Grundejerforening  
Svend Andersen, Stovby Klit Grundejerforening  
Guldborgsund Kommune  
Morten Evald, Guldborgsund Forsyning  
Søren Bjerregaard, Det Falsterske Digelag  
Torben Friis-Hansen, Bøtø Nor Landvindingslag  
Jakob Lysholdt (JLS), Guldborgsund Kommune  
Anne Holl Hansen (AHH), RegioCura

GULDBORGSUND KOMMUNE

DENMARK  
CENTER FOR MILJØ & PLAN  
PARKVEJ 37;  
4800 NYKØBING F.  
WWW.GULDBORGSUND.DK

SAGSBEHANDLER:  
JAKOB LYSHOLDT  
DIR +45 54731982  
MOB +45 25180841  
JLS@GULDBORGSUND.DK  
J.NR. 12/6701  
CVR NR. 29 18 85 99

TELEFONTIDER  
MAN – ONS KL. 9.00 – 15.00  
TORS KL. 9.00 – 17.00  
FRE KL. 9.00 – 12.00

### Dagsorden:

1. Velkomst og sandwich
2. Godkendelse af referat fra mødet d. 26. juni 2014
3. Kort status – siden sidst
4. Det videre arbejde:
  - a. Opsummering af konklusioner fra sidste møde
  - b. Opgaver til projektgruppen:
    - I. Kortlægning
    - II. Løsninger
5. Tidsplan
6. Næste møde og evt.

### **Ad 1: Velkomst og sandwich**

JLS byder velkommen til projektgruppens første møde. JLS forklarer, at der på de tidligere møder har været flere deltagere, fordi det har været de indledende dialogmøder (workshops i juni 2013 og 2014) omkring udfordringerne i Marielyst i forbindelse med klimatilpasning og ekstremregn. Jer, der deltager i aften, er jer, der selv har valgt, at I vil arbejde videre med at finde løsninger på disse udfordringer.

### **Ad 2: Godkendelse af referat fra mødet d. 26. juni 2014**

Ingen tilføjelser til den udsendte dagsorden. Godkendelse af referat fra mødet i Marielyst den 26. juni 2014.

### **Ad 3: Kort status**

JLS gav en status for processen med godkendelse af Klimatilpasningsplanen. Den har været til høring og der er kommet høringsvar, som nu er under behandling. Herefter vil Klimatilpasningsplanen skulle godkendes af byrådet, december 2014. JLS forklarede, at klimatilpasningsplanen 1.0 handler om ekstrem regn, mens Klimatilpasningsplan 2.0 vil komme til også at omhandle kystsikring. JLS gav ligeledes en kort status på Bøtø Nor projektet. Der blev stillet et spørgsmål til JLS om hvorvidt der ledes spildevand i kanalen, så ledes videre til de nye vådområder. JLS svarede, at spildevand ikke havner ikke i de nye vådområder, men bliver ledt væk.

### **Ad 4: Det videre arbejde:**

#### **a) Opsummering af konklusioner fra sidste møde.**

AHH gav en gennemgang af de konklusioner, der kom ud af mødet i sommer på Marielyst, som også står i referatet fra mødet. Årsagen til dette var at bringe projektgruppen tilbage til den dialog og den enighed, der blev opnået i sommer.

#### Mål:

F.eks. at der var bred enighed om, at der skal kunne håndteres 5-års og 10- års hændelser, men at det ikke kan forventes, at man kan håndtere hændelser som den i 2011.

At oversvømmelser på græs og naturområder er okay, og at størstedelen mente, at der max. må stå vand i rodzonen på landbrugsarealer i 1-5 dage.

Der var også enighed om, at der max må stå 5-10 cm vand op til soklen i et sommerhus.

Der var også nogenlunde enighed om, at det er acceptabelt, hvis hver lodsejer skal betale 500-2000 kr. i årlig udgift for forebyggelse.

På mødet i sommer blev der lavet en vision, som projektgruppen vælger at holde fast i, dog med den rettelse, at ordet *værdiforøgelse* ændres til *værdisikring*.

I forhold til succeskriterierne, som ligeledes blev udarbejdet i sommer, så arbejder man videre ud fra disse og gør dem mere målbare i forbindelse med arbejdet i grundejerforeningerne. Det blev drøftet, at mål skal stemme med servicemål om, at kunne håndtere 5-10 års hændelser. Det blev også drøftet om faskiner er en løsning for områder, der ikke er drænet.

Dog er der en rettelse til succeskriterierne for gruppe 3, hvor punkt nr. 2 udgår, således at der **ikke** længere står, *at alle sommerhuse betaler til Bøtø Nor*.

#### Løsningsforslag:

AHH gennemgik også stemmeoptælling i forhold til de løsningsforslag, hvor man i sommer skulle placere hver 6 bønner i 6 forskellige glas. Her kom der en rettelse til løsningsforslag nr. 2: *Etablering af pumpelag for vandlidende matrikler (med oppumpning til hav eller kanaler. Fælles løsning for vandlidende matrikler)*.

Der skal **ikke** stå *oppumpning til hav*, da det indebærer en risiko for forurening af badevandet ved Marielyst Strand. Efter 20 min. debat ved bordene, var der enighed om, at det hovedsaglig er 2 løsningsmodeller, man vil fokusere på ud af de 6, der blev stemt om. Disse to løsninger er:

- Nr. 1) Individuel afvanding på vandlidende matrikler (eget ansvar/ikke fælles).
- Nr. 6) Alternativ løsning? Forslag 1) afvande til vådområde fra Marielyst grunde.

Der blev også stillet forslag til, at alle sommerhusejere etablerer faskiner på deres grund.

### **b) Opgaver til projektgruppen:**

#### 1. Kortlægning

Grundejerforeningerne skal være med til at kvalitetssikre kortlægningen af de områder der i risiko for, at blive ramt af oversvømmelser. Der er kortlagt beregnede oversvømmelser for 5-, 20- og 100-års hændelser (=2011 hændelsen). Beregningerne er bl.a. udført på grundlag af højdemodel. Lokale forhold kan betyde, at de virkelige oversvømmelser afviger fra de beregnede. For at kunne arbejde videre med løsninger er det vigtigt at få kortlagt problemerne. Udover de beregnede oversvømmelser er der på kort indtegnet de områder, hvor Marielyst Grundejerforening angiver, at der er problemer med vand.

Der er også kortlagt, hvor der er dræn (hoveddræn), der driftes af Guldborgsund Forsyning. Udover disse dræn kan der være dræn, f.eks. gamle eller private dræn, der ikke er indtegnet. Kortlægningen af drænrør skal også kvalitetssikres.

Alle grundejerforeninger skal have tilsendt referat og kort og have tilbudt mulighed for at deltage i projektarbejdet.

## 2. Løsninger

Hver grundejerforening skal på baggrund af kortlægningen udarbejde løsningsforslag, der kan indgå i et løsningskatalog, som kommunen samler. Det er vigtigt, at løsningerne afspejler både serviceniveau, estimeret pris og forholder sig til, hvem der skal betale for løsningen. Det er også vigtigt, at løsningerne tager højde for situationer i forbindelse med både styrtregn og tøbrud.

JLS gennemgik forskellige kort, der skal hjælpe grundejerforeningerne i arbejdet. Bl.a. er der udarbejdet diverse kort for området, som blev runddelt, og som kan rekvireres i hard copy og som pdf-fil til brug for arbejdet. Det blev foreslået, at det kort, der viser 5-års-hændelsen skal laves som ét kort, da det viser vandproblemer ved servicemålet.

Dernæst viste JLS kommunens hjemmeside, **[www.guldborgsund.dk](http://www.guldborgsund.dk)**, hvor man kan finde kort over området. Det blev foreslået, at de omdelte kort lægges op på kommunens WebGIS under et punkt i venstre side, som kommer til at hedde noget med Marielyst klimatilpasning.

Derudover viste JLS, at der også kan findes mange brugbare oplysninger på: **[www.klimatilpasning.dk](http://www.klimatilpasning.dk)**

Den "værkstøjskasse" der stilles til rådighed for Grundejerforeningerne blev præsenteret: Den omfatter oversvømmelseskort, drænkort, kort over skadesdata, førnævnte hjemmesider, samt kontaktoplysninger. Det blev aftalt at kontaktoplysninger blev sendt ud sammen med referatet.

## **Ad 5: Tidsplan**

JLS foreslog følgende tidsplan:

31. marts 2015:

- Tilbage melding omkring lokalisering og kvalitetssikring af kortlægningen af drænrør.
- Løsningsforslag til fælles løsningskatalog

23. april 2015:

- Projektgruppemøde

Maj/juni:

- Styregruppemøde

Efterår 2015:

- Igangsættelse af arbejder

Det blev fremført, at de kunne være vanskeligt at samle grundejerforeningernes medlemmer i vinterperioden, men der var tilslutning til tidsplanen.

Ref.: AHH/JLS

17. november 2014