

# REFERAT Miljøudvalget - 2010-2015 d. 19-06-2014

**Mødedato**           Torsdag d. 19. juni 2014 kl. 16:30

**Mødested**           Mødelokale 2608

**Mødedeltagere**   Tom Vang Knudsen, Ole Skrald Rasmussen, Eva Nielsen, Susanne  
Palsig (Fravær), Trine Henriksen, Michele Fejø, Kim Wessel-Tolvig

## Indholdsfortegnelse

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Indarbejdelse af madaffald i budget 2015.....                      | 3  |
| Ny genbrugsstation, skitseprojekt.....                             | 8  |
| Miljøudvalget budgetbidrag til budget 2015.....                    | 12 |
| Klimastrategi for parcel- og rækkehusejere.....                    | 16 |
| Status for CO2-udledningen 2013 i Gladsaxe geografisk.....         | 20 |
| Energisparekampagne 2014.....                                      | 26 |
| Samarbejdsaftale for Harrestrup Å.....                             | 30 |
| Temadrøftelse om Spildevandsplan 2015: Prioriteringsdrøftelse..... | 34 |
| Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse - endelig.....               | 40 |
| VVM screening af Rostadion Bagsværd Sø.....                        | 44 |
| Nyt fra bestyrelser.....                                           | 47 |
| Meddelelser.....                                                   | 49 |

## **Punkt 48: Indarbejdelse af madaffald i budget 2015**

2014/06347

Miljøudvalget,  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### Indarbejdelse af madaffald i budget 2015

---

#### Beslutning

Michele Fejø stillede følgende ændringsforslag til indstillingens 1. "at":

*"at en bindende beslutning om etablering af en ordning for indsamling af madaffald til bioforgasning først tages i slutningen af 2014, og at initiativet i givet fald sker uden en takstforhøjelse."*

For forslaget stemte Michele Fejø.

Imod stemte Tom Vang Knudsen, Ole Skrald Rasmussen, Eva Nielsen, Serdal Benli, Trine Henriksen og Kim Wessel-Tolvig.

Afstemning om indstillingens 1. "at":

Tom Vang Knudsen, Ole Skrald Rasmussen, Eva Nielsen, Serdal Benli, Trine Henriksen og Kim Wessel-Tolvig stemte for indstillingen. Michele Fejø stemte imod.

Et enigt udvalg anbefalede indstillingens 2. og 3. "at".

#### Anbefales.

#### Gennemgang af sagen

Miljøudvalget har i løbet af foråret 2014 haft to temadrøftelser om indsamling af madaffald. I forbindelse med temadrøftelserne har udvalget tilkendegivet, at de ønsker, at der etableres ordning med frasortering af madaffald fra april 2016, når nuværende kontrakt med vognmand udløber.

Den endelige beslutning om, hvorvidt der skal indføres en indsamlingsordning for madaffald skal ske inden udgangen af 2014 af hensyn til udarbejdelsen af et nyt kontraktgrundlag. Det at indføre en ny indsamlingsordning har naturligvis nogle økonomiske konsekvenser, som By- og Miljøforvaltningen mener, det er hensigtsmæssigt at indarbejde i overslagsårene for budgetforslaget for budget 2015.

Forvaltningen har derfor indarbejdet ønsker til drift- og anlægsbudget for 2016 og årene frem.

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

Forvaltningen foreslår, at etableringen af en indsamlingsordning af madaffald foretages i to etaper. Første etape fra april 2016 vil omfatte borgere i parcel- og rækkehuse, totalt ca. 13.200 husstande. Anden etape fra januar 2018 vil omfatte borgere i etageejendomme, totalt ca. 18.500 husstande.

Det er mere omfattende at etablere ordningen for borgere i etageejendomme. Der skal eksempelvis tages stilling til, om skakterne skal lukkes, og til etableringen af containerpladser i bebyggelserne. Det tager tid og har økonomiske konsekvenser for beboerne.

### **Driftsbudget**

I dag er det væsentligt dyrere at behandle madaffaldet til bioforgasning end at brænde det. Det må dog forventes, at priserne vil nærme sig hinanden, når mange kommuner indfører ordninger med frasortering af madaffaldet. Vestforbrænding har udarbejdet en business case, der viser, at forskellen kun vil udgøre 50 kr. pr. ton mod i dag på 670 kr. pr. ton. Det vil betyde, at behandlingsprisen vil stige med 5 kr./husstand.

Hvis ordningen med frasortering af madaffald indføres i de to etaper, forvaltningen foreslår, vil det få betydning for driftsbudget 2016 og årene frem.

De øgede driftsomkostninger som følge af indsamling af madaffald til bioforgasning fremgår af nedenstående tabel og er således indarbejdet som ønske til budgettet:

| År   | Omkostning  |
|------|-------------|
| 2016 | 50.000 kr.  |
| 2017 | 68.000 kr.  |
| 2018 | 158.000 kr. |

### **Anlægsbudget**

Udover øgede driftsomkostninger er der endvidere omkostninger til indkøb og udkørsel af beholdere. Samlet set udgør omkostningerne omkring 6,5 mio. kr. Hovedparten af udgifterne vedrører beholderne til parcel- og rækkehuse, da mange etageejendom-

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

me i dag allerede har containere, som kan bruges til indsamling af madaffald.

Forvaltningen har i budgettet som ønske til anlæg indarbejdet en omkostning i 2016 på 5 mio. kr. og i 2018 1,5 mio. kr.

I henhold til lånebekendtgørelsen er der på renovationsområdet mulighed for at optage lån til at finansiere anlæg. Da der på renovationsområdet dels er ønske til etablering af ordning for indsamling af madaffald til bioforgasning dels ønske til udvidelse af genbrugsstationen vil de samlede omkostninger betyde, at taksten vil stige væsentligt.

For at undgå at taksten stiger kraftigt i årene 2016, 2017 og 2018 for derefter at falde igen, vil forvaltningen foreslå, at der optages lån til finansiering af anlæggene, dog fratrukket det mellemværende, der er mellem renovationsområdet og kommunekassen. Det vil betyde at omkostningerne betales over eksempelvis 10 år, og at man derved kan få en takst, som er relativ stabil i alle årene.

Et 10-årigt lån vil, når mellemværende til kommunekassen er fratrukket, betyde en årlig takstforhøjelse på cirka 22 kr. per husstand per år.

Forvaltningen foreslår, at optagelsen af lån til finansiering af ordningen sker samtidig med lån til finansiering af udvidelse af ny genbrugsstation.

**By- og Miljøforvaltningen indstiller,**

1. at en bindende beslutning om etablering af en ordning for indsamling af madaffald til bioforgasning først tages i slutningen af 2014, men at omkostningerne hertil indarbejdes som ønsker til budget 2015 og overslagsårene,
2. at ordningen indarbejdes som to etaper – første etape i april 2016 for parcel- og rækkehuse og anden etape i januar 2018 for etageejendomme, og
3. at investering til beholdere finansieres dels ved afvikling af mellemværende med kommunekassen, dels ved optagelse af lån med en løbetid på 10 år.

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## **Bilag**

## **Relateret behandling**

## **Punkt 49: Ny genbrugsstation, skitseprojekt**

2014/06455

### **Bilag**

Bilag 1: Skitseprojekt

Miljøudvalget,  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### Ny genbrugsstation, skitseprojekt

---

#### Beslutning

Michele Fejø stillede følgende ændringsforslag til indstillingens 2. "at":

*"at en udvidelse af ny genbrugsstation sker uden en takststigning".*

For forslaget stemte Michele Fejø.

Imod stemte Tom Vang Knudsen, Ole Skrald Rasmussen, Eva Nielsen, Serdal Benli, Trine Henriksen og Kim Wessel-Tolvig.

Afstemning om indstillingens 2. "at":

Tom Vang Knudsen, Ole Skrald Rasmussen, Eva Nielsen, Serdal Benli, Trine Henriksen og Kim Wessel-Tolvig stemte for indstillingen. Michele Fejø stemte imod.

Et enigt udvalg anbefalede herefter indstillingens 1. og 3. "at".

**Anbefales.**

#### Gennemgang af sagen

I budgetaftalen for 2014-2017 er der afsat 0,5 mio. kr. til at udarbejde et skitseforslag til udvidelse af ny genbrugsstation.

Skitseforlaget lægger op til at udvide en ny genbrugsstation ved at inddrage det ubebyggede areal nord for den eksisterende genbrugsstation på Turbinevej. Der er dog en udfordring på det areal, da der på arealet er en fredet gravhøj – Sneglehøj.

Derfor har By- og Miljøforvaltningen påbegyndt arbejdet med en VVM-redegørelse for projektet sideløbende med udarbejdelsen af skitseforslaget.

Skitseforslaget er nu udarbejdet og er vedlagt som bilag 1. Forslaget er blevet til ved at inddrage mange forskellige kompetencer og interesser for at sikre et godt belyst grundlag for forslaget.

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

I VVM-processen har Kroppedal Museum udtalt sig positivt om projektet, og der er indledt et positivt samarbejde om formidling af gravhøjen.

Kulturstyrelsen har udtalt, at det udarbejde skitseforslag ikke giver borgere indsigt til gravhøjen fra motorvejen såvel som fra Turbinevej. Vejdirektoratet har ønsket, at der er en afskærmning af aktiviteterne på genbrugsstationen og motorvejen. Der er således modstrid mellem de to instansers udmeldinger om projektet. Forvaltningen er derfor pt. i dialog med Kulturstyrelsen og Vejdirektoratet for at finde en løsning, som kan tilgodesee alle.

Det vedlagte skitseforslag vil derfor blive ændret, men forvaltningen foreslår fortsat de samme funktioner på den nye genbrugsstation og forventer ikke, at det betyder en ændret økonomi.

### **Økonomiske konsekvenser**

De samlede omkostninger til udvidelse af ny genbrugsstation udgør 31,9 mio. kr.

Forvaltningen foreslår, at omkostningerne til projektering og myndighedsbehandling finansieres i 2015, og at den egentlige etablering af pladsen gennemføres i 2016.

Derfor har forvaltningen indarbejdet omkostninger i 2015 på 4,8 mio. kr. og i 2016 på 27,1 mio. kr. som ønske til anlæg i budgetforslag 2015.

I henhold til lånebekendtgørelsen er der på renovationsområdet mulighed for at optage lån til at finansiere anlæg. Da der på renovationsområdet dels er ønske om at etablere en ordning for indsamling af madaffald til bioforgasning, dels ønske om at udvide genbrugsstationen, vil de samlede omkostninger betyde, at taksten vil stige væsentligt.

For at undgå, at taksten stiger kraftigt i årene 2016, 2017 og 2018 for derefter at falde igen, foreslår forvaltningen, at der optages lån til finansiering af anlæggene, dog fratrukket det mellemværende der er mellem renovationsområdet og kommunkassen. Det vil betyde, at omkostningerne betales over eksemplvis 10 år, og at man derved kan få en takst, som er relativ stabil i alle årene.

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

Et 10-årigt lån vil, når mellemværende til kommunekassen er fratrasket, betyde en årlig takstforhøjelse på cirka 65 kr. per husstand per år.

Forvaltningen foreslår, at optagelsen af lånet til finansiering af udvidelse af ny genbrugsstation foretages samtidig med lånet til etablering af ordning for indsamling af madaffald til bioforgasning.

**By- og Miljøforvaltningen indstiller,**

1. at forvaltningen arbejder videre med VVM-processen ved fortsat at være i dialog med Kulturstyrelsen og Vejdirektoratet,
2. at omkostningerne til udvidelse af ny genbrugsstation indarbejdes som ønske til anlæg for budget 2015 og 2016, og
3. at omkostningerne til finansiering af udvidelse af ny genbrugsstation sker dels ved afvikling af mellemværende med kommunekassen, dels ved optagelse af lån med en løbetid på 10 år.

**Bilag**

Bilag 1: Skitseprojekt

**Relateret behandling**

## **Punkt 50: Miljøudvalget budgetbidrag til budget 2015**

2013/03527

### **Bilag**

Bilag 1: Miljøudvalgets budgetbidrag 2015-2018 (Hele MIU.pdf)

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### **Miljøudvalget budgetbidrag til budget 2015**

---

#### **Beslutning**

Tiltrådt.

#### **Gennemgang af sagen**

By- og Miljøforvaltningen forelægger Miljøudvalgets budgetbidrag 2015 og budgetoverslagsårene 2016-2018.

Miljøudvalget har tre driftsrammer, hvoraf den ene er skattefinansieret drift på miljøområdet (ramme 1) og desuden er der to driftsrammer på henholdsvis renovationsområdet og fjernvarmeområdet, som begge er takstfinansierede "hvile-i-sig-selv" områder.

For Miljøudvalget er der i henhold til budgetcirkuleret, som Økonomiudvalget godkendte 01.04.2014, punkt 80, fastsat følgende driftsrammer for 2015:

- Miljøudvalget, ramme 1: 7.349.000 kr.
- Renovation: 2.770.000 kr.
- Fjernvarmeforsyning: -14.720.000 kr.

Bilag 1 indeholder et specificeret drifts- og anlægsbudget med bemærkninger, anlægsønsker mv.

#### **Miljø, ramme 1**

Budgetcirkulæret fastlægger en driftsramme i 2015 på 7.349.000 kr. til udgifter inden for det skattefinansierede miljøområde.

Der er indarbejdet tekniske korrektioner på -400.000 kr., der vedrører en budgetomflytning af fejlagtigt placeret budgetbeløb til TTU til dækning af en byggesagsgebyr-ubalance.

Derudover er der et budgetønske på 3.400.000 kr., der omfatter en opjustering af vejafvandingsbidraget. Vejafvandingsbidraget følger investeringsniveauet på spildevandsområdet, som er på 101 mio. kr. i 2015.

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

Dermed bliver By- og Miljøforvaltningens forslag til driftbudgetbidrag 2015 på 10.349.000 kr. inklusiv budgetønske.

Anlægsrammen for 2015 er fastsat til 8.196.000 kr. til pulje til CO<sub>2</sub> handlingsplan, Grøn Udviklingspulje, Pulje til håndtering af regnvand, klimatilpasningsplan samt energi- og ressourceforbedringer. Derudover er der fremlagt nye anlægsønsker i perioden 2015-2018 for i alt 11.524.000 mio. kr. vedrørende klimatilpasningsplan, CO<sub>2</sub> handlingsplan samt Grøn Udviklingspulje, heraf 0 kr. i 2015.

### **Renovation**

Budgetcirkulæret fastlægger en driftsramme i 2015 på 2.770.000 kr.

Der er indarbejdet tekniske korrektioner for dagrenovation, storskrald, glas- og papirkuber, haveaffald, farligt haveaffald, grundbetaling VF I/S, renovationsafgift, genbrugsstationen samt renter på tilsammen -730.000 kr. Derved bliver den korrigerede driftsramme 2.040.000 kr. i 2015.

Hvad anlæg angår, er der fremlagt nye anlægsønsker i perioden 2015-2018 på 38,4 mio. kr. til udvidelse af genbrugsstationen samt madaffaldsordningen, heraf 4,0 mio. kr. i 2015 til udvidelse af Genbrugsstationen.

Renovationsområdet havde primo 2014 et mellemværende med kommunen på 11,9 mio. kr. Dette mellemværende er delt op på henholdsvis generel administration, ordninger for dagrenovation, ordninger for storskrald og haveaffald, ordninger for glas, papir og pap, ordninger for farligt affald samt genbrugsstationer, som er delt op i henholdsvis husholdninger og erhverv.

Mellemværendet med kommunen nedbringes til nul i forbindelse med udvidelsen af Genbrugsstationen.

### **Fjernvarmeforsyning**

Budgetcirkulæret fastlægger en driftsramme for 2015 på -14.720.000 kr.

Der er indarbejdet forskellige tekniske korrektioner vedrørende køb og salg af varme mv. på i alt 3.995.000 kr. i 2015. Derved bliver By- og Miljøforvaltningens budgetbidrag 2015 for

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

fjernvarmen på -10.725.000 kr.

Overskuddet på driften skal anvendes til at betale omkostninger, afdrag og renter på lån, hvilket derved opfylder varmeforsyningslovens bestemmelser om, at udgifter og indtægter skal balancere i det enkelte år.

Samlet set er dette By- og Miljøforvaltningens forslag til Miljøudvalgets budgetbidrag 2015-2018. Budgetbidraget sendes til Økonomisk Sekretariat til indarbejdelse i kommunens samlede budget 2015-2018.

**By og Miljøforvaltningen indstiller,**

1. at budgetbidraget for 2015-2018 med tilhørende bilag fremsendes til indarbejdelse i kommunens samlede budget 2015-2018.

**Bilag**

Bilag 1: Miljøudvalgets budgetbidrag 2015-2018 (Hele MIU.pdf)

**Relateret behandling**

## **Punkt 51: Klimastrategi for parcel- og rækkehusejere**

2014/01016

Miljøudvalget,  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### Klimastrategi for parcel- og rækkehusejere

---

#### Beslutning

Til efterretning.

#### Gennemgang af sagen

Gladsaxe Kommune har med CO<sub>2</sub>- og Miljøplanen skruet op for ambitionsniveauet. Målet er at udlede 40 procent mindre CO<sub>2</sub> i 2020, end vi gjorde i 2007.

Cirka 30 procent af Gladsaxes CO<sub>2</sub>-udledning stammer fra boliger. Udfordringen er derfor at få blandt andre boligejere til at gøre en frivillig indsats.

By- og Miljøforvaltningen fremlagde de grundlæggende tanker bag indsatsen for Miljøudvalget 10.04.2014, punkt 31.

Forvaltningen har nu en detaljeret strategi på plads og fremlægger på denne baggrund planen for indsatsen, der målrettes ejere af parcel- og rækkehuse i Gladsaxe Kommune.

Forvaltningen gennemfører en kampagne, der synliggør potentialet i parcel- og rækkehuse. Konkret er målet at gennemføre 100 energirenoveringer i periode 01.09.2014 – 31.12.2015 med forventning om en gennemsnitlig CO<sub>2</sub>-besparelse på 4.000 kWh per bolig.

For at nå disse mål indgår forvaltningen et samarbejde med Scanenergi A/S om at markedsføre kampagnen over for boligejerne. Scanenergi A/S står derudover for kontakt til boligejerne, personlig energirådgivning samt opfølgning og evt. koordinering med håndværkere.

Boligejeren gennemfører en online energiberegning, der angiver potentialet for energibesparelser. Energiberegneren skal bruges som indgang til, at en energirådgiver fra Scanenergi A/S gennemfører et personligt energitjek hos boligejeren. Efter energitjekket vil energirådgiveren udarbejde en energi- og økono-

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

mirapport, der angiver besparelsesforslag, investering og simpel tilbagebetalingstid.

Energi- og økonomirapporten sendes til boligejeren, og rådgiveren tilbyder samtidig at etablere kontakt til lokale håndværkere for et tilbud, baseret på energirapporten.

Forvaltningen etablerer i samarbejde med Scanenergi A/S et netværk af lokale håndværkere, der med udgangspunkt i energirapporten kan give tilbud til boligejeren på optimeringsløsningen. Således håber vi også at kunne bidrage til øget lokal omsætning blandt håndværksvirksomhederne.

### **Økonomiske rammer**

For hver færdigmeldt/renoveret bolig udgør Gladsaxe Kommunes bidrag til projektet 3.500 kr. Der er tale om et "no cure – no pay" princip, hvor Gladsaxe Kommune kun betaler for de boliger, der gennemfører renoveringer. Viser det sig derfor, at kun 90 boligejere gennemfører en energirenovering, betaler Gladsaxe Kommune kun for 90 renoveringer.

I projektets løbetid yder Gladsaxe Kommune et bidrag på maksimalt kr. 350.000, fordelt over årene 2014 og 2015.

Vi etablerer en pulje, som boligejerne frit kan søge fra efter først til mølle princippet. Pengene er allerede afsat i handlingsplanen for CO<sub>2</sub>-indsatsen i år.

Foreløbig er der tale om en aftaleperiode på godt 1½ år. Al erfaring viser dog, at det kræver et langt sejt træk for at nå de mange potentielle boligejere. Derfor er det også intentionen at forlænge projektet efter 2015, hvis resultaterne af første projektperiode viser sig positive.

**By- og Miljøforvaltningen forelægger** sagen til orientering.

### **Bilag**

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

**Relateret behandling**

Miljøudvalget 10.04.2014, Punkt 31 (Åben)

## **Punkt 52: Status for CO2-udledningen 2013 i Gladsaxe geografisk**

2012/00208

### **Bilag**

Bilag 1: Kortlægning af CO2-udledningen i Gladsaxe 2007-2013

## Status for CO<sub>2</sub>-udledningen 2013 i Gladsaxe geografisk

---

### Beslutning

Tiltrådt.

### Gennemgang af sagen

By- og Miljøforvaltningen har beregnet udledningen af CO<sub>2</sub> i 2013 – både for Gladsaxe som geografisk område og for kommunen som virksomhed. Alle resultater er baseret på de faktiske udledninger af CO<sub>2</sub>. Der er ikke korrigeret for, om det har været et koldt eller varmt år.

I de følgende afsnit opsummerer vi udviklingen. Resultatet af kortlægningen uddybes i bilag 1.

### Forudsætninger

Kortlægningen er baseret på data fra en lang række kilder. Data for el, fjernvarme og naturgas er baseret på de faktiske forbrug, oplyst af de forskellige forsyningsselskaber.

Forbrug af olie er skønnet ud fra oplysninger i BBR kombineret med standardforbrug for boliger og erhverv. Oplysningerne i BBR er dog aldrig 100 procent opdaterede, og de er derfor behæftet med en del usikkerhed. For eksempel er registreringer om konvertering fra olie til naturgas eller fjernvarme erfaringsmæssigt ikke opdaterede.

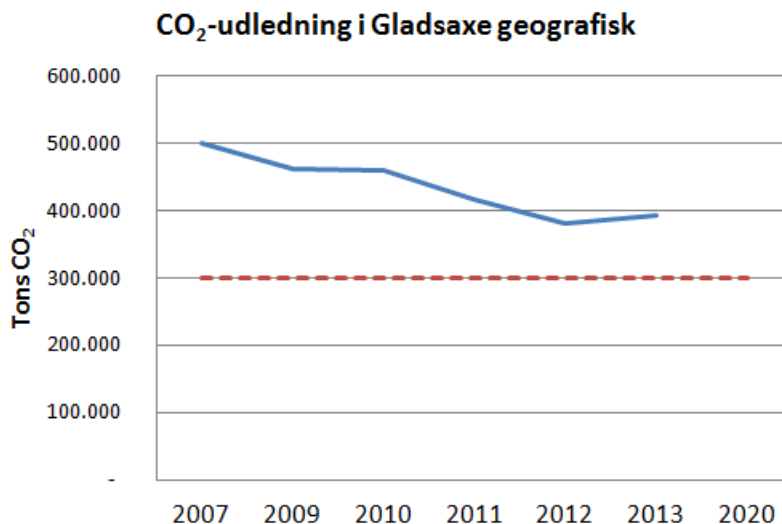
CO<sub>2</sub>-belastningen fra trafikken i Gladsaxe er også behæftet med stor usikkerhed. Den er baseret på en rapport fra 2007 om kørsel på de kommunale veje og er i de efterfølgende år fremskrevet med den nationale udvikling på trafikområdet.

### 22 procent mindre CO<sub>2</sub> på seks år

Gladsaxe som geografisk område har reduceret udledningen af CO<sub>2</sub> med 22 procent siden 2007, svarende til 107.650 tons CO<sub>2</sub>. I 2011 rapporterede vi et fald på 18 procent.

Kurven nedenfor viser, hvordan den samlede udledning af CO<sub>2</sub> er forløbet siden 2007, som er vores baseline år:

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune



Forklaring til kurvens forløb:

2010 var væsentlig koldere end et normalt år, hvilket fik varme-forbruget til at stige og udledning af CO<sub>2</sub> til at stagnere fra 2009 til 2010.

CO<sub>2</sub>-udledningen steg med godt 2 procent fra 2012 til 2013 på trods af et fortsat fald i energiforbruget. Årsagen er, at 2012 var præget af en stor import af el fra Norge og Sverige, mens der i 2013 var en øget import fra Tyskland og et øget bidrag fra de kul-fyrede værker i Danmark. Dette fik andelen af kul i én kWh strøm til at stige fra 27 procent i 2012 til 38 procent i 2013.

Hvis kulindholdet i strømmen havde været det samme i 2013 som i 2012, så ville CO<sub>2</sub>-udledningen i Gladsaxe være reduceret med 25 procent i stedet for de 22 procent.

### **Boliger og erhverv driver udviklingen – trafikken er en udfordring**

Udledningerne fra boliger og især erhverv er faldet markant siden 2007. Det er der flere årsager til. Stigende energipriser og økonomisk krise kombineret med den øgede andel af vedvarende energi og virksomhedernes konvertering til fjernvarme, har haft afgørende betydning for faldet.

Derudover har Gladsaxe Kommunes fokus på energibesparelser gennem vejledning og samarbejde med borgere, boligselskaber

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

og erhverv været med til at drive udviklingen. Det samme har Gladsaxe Fjernvarmes tilskud til energiforbedringer.

Den procentvise ændring i CO<sub>2</sub>-udledningen indenfor de forskellige indsatsområder er vist i tabellen nedenfor:

| <b>CO<sub>2</sub>-udledningen i Gladsaxe fordelt på indsatsområder:</b> | <b>Udvikling 2007-2013</b> |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Boliger                                                                 | -17 %                      |
| Erhverv                                                                 | -41 %                      |
| Trafik                                                                  | -1 %                       |
| Energiforsyning:                                                        |                            |
| El                                                                      | -38 %                      |
| Fjernvarme                                                              | +77 %                      |
| Naturgas                                                                | -31 %                      |
| Olie                                                                    | -22 %                      |
| Gladsaxe Kommune som virksomhed                                         | -33 %                      |
| <b>Samlet</b>                                                           | <b>-22 %</b>               |

Vores største udfordring er trafikken. Selvom beregningerne er behæftet med stor usikkerhed, så indikerer de, at trafikken udgør det største CO<sub>2</sub>-bidrag i Gladsaxe (mere end en tredjedel). Og som det fremgår af tabellen, er CO<sub>2</sub>-udledningen fra trafik stort set uændret siden 2007.

At få folk til at vælge bilen fra er en udfordring og kræver et langt sejt træk på flere fronter. At andelen af familier med to personbiler er steget med 20 procent i Gladsaxe siden 2007, viser noget om udfordringen. Letbaneprojektet, udvikling af byområder, planlagte samarbejder med erhvervslivet om transportplaner, tiltag på cykelområdet og fokus på klimavenlige biler skal være med til at vende udviklingen.

### **Vedvarende energi i el- og varmforsyningen er afgørende**

Andelen af vedvarende energi i el- og varmforsyningen har afgørende betydning for CO<sub>2</sub>-udledningen, både i Gladsaxe og Danmark som helhed.

I 2013 steg Danmarks udledning af CO<sub>2</sub> med 6,8 procent sammenlignet med 2012 – den højeste stigning blandt alle 28 EU medlemslande. Tallene har skabt tvivl om, hvorvidt Danmark fortsat har kurs mod en faldende CO<sub>2</sub>-udledning. Ifølge Energi styrelsen skyldes den store stigning imidlertid alene den øgede

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

andel af kul i strømmen i 2013. Set i den sammenhæng er en stigning på blot et par procent i Gladsaxe bedre end Danmark som helhed.

Udbygning af fjernvarme i Gladsaxe afspejler sig i vores CO<sub>2</sub>-regnskab. Forbruget af naturgas er faldet, og fjernvarmen er steget. Selvom andelen af CO<sub>2</sub> fra fjernvarme stiger, så bliver den forholdsmæssigt mindre og mindre i takt med, at der kommer mere vedvarende energi ind i fjernvarmen.

### **Gladsaxe Kommune går selv foran**

CO<sub>2</sub>-udledningen fra Gladsaxe Kommunen som virksomhed er faldet med 33 procent siden 2007. Langt det største CO<sub>2</sub>-bidrag stammer fra de kommunale bygninger. Kommunens Ejendomscenter arbejder efter en detaljeret energihandlingsplan, og aktivitetsniveauet for at opnå energibesparelser var i 2013 var det højeste hidtil.

### **Gladsaxe er bedre end landsgennemsnittet**

I tabellen nedenfor har vi sammenlignet CO<sub>2</sub>-udviklingen i Gladsaxe Kommune med landsgennemsnittet. Det er især faldet i udledningen fra industri i Gladsaxe, der 'stikker ud' i forhold til landsgennemsnittet. Én forklaring kan være, at større virksomheder som fx BAT er flyttet fra byen. Men også det tætte samarbejde med byens virksomheder i vores KlimaKlar netværk ser ud til at skabe resultater.

| <b>CO<sub>2</sub>-bidrag fordelt på anvendelse:</b> | <b>Gladsaxe Kommune 2007-2012</b> | <b>Landsgennemsnit 2007-2012</b> |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Husholdninger                                       | -22 %                             | -19 %                            |
| Handel & Service                                    | -33 %                             | -25 %                            |
| Industri                                            | -46 %                             | -17 %                            |
| Trafik                                              | -2 %                              | -8 %                             |
| <b>Samlet udledning</b>                             | <b>-24 %</b>                      | <b>-20 %</b>                     |

*Kilde: Energistyrelsens Energistatistik 2012. Data for 2013 er først klar ved udgangen af 2014.*

Samlet set har Gladsaxe Kommune, på trods af en tilvækst i befolkningen på 5 procent, reduceret mere end landsgennemsnittet. På nær trafikken er der sket reduktioner på samtlige indsatsområder og parametre. Dette sandsynliggør, at kommunens fokus

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

på klimaindsatsen giver resultater.

**Vi skal fortsætte og intensivere indsatsen**

Gladsaxe har reduceret udledningen af CO<sub>2</sub> med 22 procent siden 2007, svarende til 3,7 procent om året. Målet er 40 procent i 2020, så de sidste 18 procent skal nås på syv år, altså godt 2,5 procent om året frem mod 2020.

I takt med at de lavthængende frugter er plukket, bliver udfordringen større, og vi skal derfor fortsætte og intensivere indsatsen for at indfri målet.

**Formidling**

By- og Miljøforvaltningen vil i samarbejde med Kommunikationsafdelingen formidle resultaterne af kortlægningen.

**By- og Miljøforvaltningen indstiller,**

1. at resultatet af kortlægningen tages til efterretning, og
2. at kortlægningen sendes til Danmarks Naturfredningsforening som led i vores Klimakommuneaftale

**Bilag**

Bilag 1: Kortlægning af CO<sub>2</sub>-udledningen i Gladsaxe 2007-2013

**Relateret behandling**

## **Punkt 53: Energisparekampagne 2014**

2013/02380

Miljøudvalget,  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### Energisparekampagne 2014

---

#### Beslutning

Til efterretning.

#### Gennemgang af sagen

By- og Miljøforvaltningen har i samarbejde med Ejendomscenteret valgt to indsatsområder for den interne el-sparekampagne i 2014. Det er indkøb af energieffektive apparater og natforbrug i kommunens ejendomme.

Her følger en afrapportering på aktiviteterne, som er gennemført hen over vinter 2013 og foråret 2014. Der har været fokus på følgende:

1. Nat-runderinger på store ejendomme
2. Udskiftning af hårde hvidevarer i 23 børnehaver
3. Energimærkning af varer i indkøbssystemet

#### Nat-runderinger på store ejendomme

Energikonsulent Viegand & Maagøe har gennemført nat-runderinger i seks store ejendomme i Gladsaxe for at vurdere potentialet for at reducere energiforbruget om natten.

De har fundet et samlet besparelspotentiale i de seks ejendomme på cirka 50.000 kWh årligt. Nat-runderingerne har vist, at der generelt er styr på natforbruget. På rådhuset er der endog særdeles godt styr på det.

Desuden har nat-runderingerne inspireret til en række yderligere tiltag og større energiforbedringsprojekter, og vi er blevet bekræftet i, at det lokale tekniske personale har en overordentlig vigtig rolle i bestræbelserne for at opnå energibesparelser.

I efteråret 2014 holder Ejendomscenteret kursus for teknisk personale på de store ejendomme.

#### Udskiftning af hårde hvidevarer i 23 børnehaver

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

De 23 mest energiforbrugende børnehaver har haft besøg af kommunens egen gårdmandsordning for at afdække, hvorvidt der stod mange gamle og energitunge hårde hvidevarer især i sekundære rum som for eksempel kældre.

Vi har konstateret, at det ikke er tilfældet. Gladsaxe Kommunes børnehaver er udstyret med forholdsvis energieffektive hårde hvidevarer og andet elforbrugende udstyr. Det skyldes dels, at stort set samtlige børnehaver fik etableret nye køkkener i 2009-11, dels at der i øvrigt løbende udskiftes til mere energieffektive produkter. Der er dog fundet et besparelspotentiale på cirka 15.000 kr. årligt, svarende til cirka 10.000 KWh.

De berørte hårde hvidevarer vil blive skiftet i løbet af andet halvår 2014. En sidegevinst ved besøgene i børnehaverne var, at det gav god anledning til at tage en snak med personalet om energirigtig brug af hårde hvidevarer med videre.

### **Energimærkning af varer i indkøbssystemet**

Der er genforhandlet aftale med leverandør af hårde hvidevarer og indgået ny indkøbsaftale på lyskilder, hvor krav om lavt energiforbrug er prioriteret på linje med andre parametre som høj lyskvalitet, pris og leveringssikkerhed.

Som en del af de nye aftaler skal leverandørerne sørge for, at energimærkningen af deres varer fremgår af vores elektroniske indkøbskatalog. På den måde kan de decentrale indkøbere i børnehaver, skoler med videre nemt se, hvilke hårde hvidevarer og lyskilder der har et lavt el-forbrug sammenlignet med andre.

Det gør det lettere at købe energirigtigt ind, og samtidig giver det mulighed for at følge udviklingen i kommunens indkøb af energieffektive produkter.

Fokus for næste interne energikampagne er transport. Planlægning af den kampagne sker i 2. og 3. kvartal af 2014.

**By- og Miljøforvaltningen forelægger** sagen til orientering.

### **Bilag**

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gadsaxe Kommune

**Relateret behandling**

Miljøudvalget 28.11.2013, Punkt 100 (Åben)

## **Punkt 54: Samarbejdsaftale for Harrestrup Å**

2014/03490

### **Bilag**

Bilag 1: Fælles udnyttelse af Harrestrup Å - Vandvej under skybrud

Bilag 2: Samarbejdsaftale - Fælles udnyttelse af kapaciteten i Harrestrup Å

Miljøudvalget,  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### Samarbejdsaftale for Harrestrup Å

---

#### Beslutning

Anbefales.

#### Kommende behandlingsforløb

Økonomiudvalget 19.08.2014

Byrådet 27.08.2014

#### Gennemgang af sagen

Harrestrup Å og Fæstningskanalen er centrale vandveje for afledning af regnvand fra ti kommuner: Albertslund, Ballerup, Brøndby, Frederiksberg, Gladsaxe, Glostrup, Herlev, Hvidovre, København og Rødovre.

Tilledninger til Harrestrup Å er i dag reguleret af utidssvarende landvæsenskommissionskendelser, og der har over de sidste 30 år - uden succes - været gjort adskillige forsøg på at opnå samarbejde i oplandet om en ny regulering.

Efter de voldsomme skybrud i 2010 og 2011 står det klart, at der er behov for et tæt samarbejde mellem kommuner og forsyningselskaber, hvis det i fremtiden skal kunne lade sig gøre at begrænse skader som følge af ekstreme regnhændelser. Der skal store anlægsinvesteringer til, og det er vigtigt, at de udføres koordineret og med udgangspunkt i helhedsbetragtninger på tværs af kommunegrænser.

Dette blev drøftet på et borgmestermøde omkring skybrud 14.10.2011, hvor også "Regnvandsforum" blev etableret som et forum for samarbejde mellem kommuner og forsyningselskaber i hovedstadsområdet. På initiativ af Regnvandsforum blev der i efteråret 2013 igangsat et projekt, der fik til formål at skabe grundlaget for et kommende samarbejde om kapaciteten i Harrestrup Å.

**Miljøudvalget,**

19.06.2014

Gladsaxe Kommune

Med udgangspunkt i værdierne "åbenhed, tillid og enighed" har kommuner og forsyningsselskaber siden oktober 2013 arbejdet med to forskellige spor, et teknisk og et juridisk, som tilsammen skal danne et fælles grundlag for at etablere et samarbejde. Styregruppen for projektet består af repræsentanter fra alle kommunerne og deres forsyningsselskaber.

I det tekniske spor er der arbejdet med at afdække de fysiske forhold og hydrauliske begrænsninger i åen og foreslå løsningsprincipper for optimering af brugen af åen. Der er tale om et indledende arbejde, som blot skal sikre, at vi har et fælles teknisk udgangspunkt. Der er således endnu ikke tale om at udforme konkrete løsninger. Det indledende arbejde er afrapporteret i "fælles udnyttelse af Harrestrup Å – Vandvej under skybrud", der er vedlagt i bilag 1.

I det juridiske spor er der arbejdet med at formulere en samarbejdsaftale, som kan definere "spillereglerne" for det kommende samarbejde. Den vigtigste forudsætning for aftalen vil være enighed, og det indebærer, at ingen part kan pålægges omkostninger eller forpligtigelser uden samtykke. Samarbejdsaftalen skal sikre en proces gennem de forskellige faser af samarbejdet, og den vil givet vis skulle justeres og udbygges, efterhånden som de fælles aktiviteter bliver mere konkrete. Et udkast til aftale: "Samarbejdsaftale – Fælles udnyttelse af kapaciteten i Harrestrup Å" er vedlagt som bilag 2.

Det er By- og Miljøforvaltningens vurdering, at alle kommuner langs Harrestrup Å i de kommende år vil etablere forskellige skybrudsløsninger, og at disse anlæg – hvis de ikke etableres koordineret – vil kunne medføre en væsentlig forøget belastning af åløbet med en forøget risiko for oversvømmelser til følge.

Forvaltningen ser derfor en fælles, koordineret indsats som en væsentlig forudsætning for at undgå fremtidige oversvømmelser i kommunen i forbindelse med skybrud.

For at forankre processen har 10.06.2014 været afholdt et møde med borgmestre og bestyrelsesformænd for forsyningsselskaberne, hvor samarbejdsaftalen er blevet underskrevet med forbehold for en efterfølgende politisk godkendelse i kommunerne. Undervejs i samarbejdsprocessens forskellige faser vil eventuelle ønsker om at genforhandle spillereglerne blive respekteret jævnt før samarbejdsaftalen, således at det sikres, at alle kan gå videre med til næste fase i processen.

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

Det er en af forudsætningerne i projektet, at der så vidt muligt skal ses på løsninger, som kan finansieres af forsyningerne. Derfor lægges der også op til, at det er forsyningerne, der finansierer den førstkommande fase i samarbejdet, der vil bestå i en mere detaljeret teknisk afklaring af løsningsmuligheder.

**By- og Miljøforvaltningen indstiller,**

1. at bemyndige borgmesteren til at indgå en aftale med de ni øvrige kommuner i Harrestrup Å's opland og deres respektive kloakforsyninger om et samarbejde om afledning af skybrudsvand til Harrestrup Å.

**Bilag**

Bilag 1: Fælles udnyttelse af Harrestrup Å - Vandvej under skybrud

Bilag 2: Samarbejdsaftale - Fælles udnyttelse af kapaciteten i Harrestrup Å

**Relateret behandling**

## **Punkt 55: Temadrøftelse om Spildevandsplan 2015: Prioriteringsdrøftelse**

2013/12962

### **Bilag**

Bilag 1: Oplæg til prioritering af indsatsområder i Spildevandsplan 2015

Bilag 2: Investeringsoversigt

Miljøudvalget,  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### Temadrøftelse om Spildevandsplan 2015: Prioriteringsdrøftelse

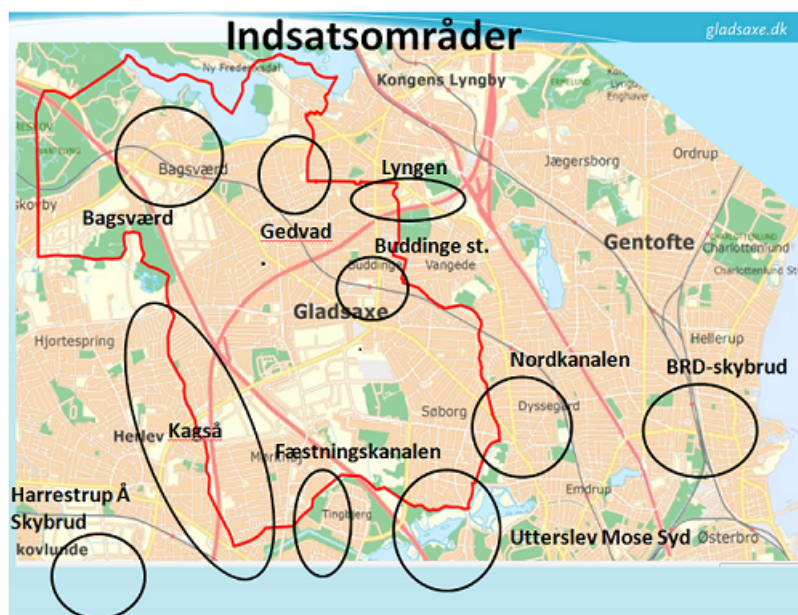
#### Beslutning

Tiltrådt.

#### Gennemgang af sagen

Med udgangspunkt i de foregående temadrøftelser om økonomi, mål og strategier i Spildevandsplan 2015 skal der nu drøftes prioritering af indsatssteder og detaljeringsgrad af investeringsoversigten. Nærværende dagsordenstekst og bilag indeholder et oplæg til denne drøftelse.

Miljøudvalget drøftede 20.02.2014, punkt 8, den økonomiske ramme for Spildevandsplan 2015. I den forbindelse blev der på powerpoint vist de 10 cirkler, som beskriver de overordnede indsatsområder de næste 10-15 år, se nedenstående figur. Det har samtidig dannet grundlag for Økonomiudvalgets beslutning 11.03.2014, punkt 65, om, at By- og Miljøforvaltningen arbejder videre med revision af spildevandsplanen med afsæt i en overordnet økonomisk ramme på gennemsnitlig 100 mio. kr. om året.



**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

Miljøudvalget besluttede 13.03.2014, punkt 25, at forvaltningen skal arbejde videre med spildevandsplan 2015 med afsæt i nedenstående mål og strategier.

**Mål**

- Fastholde en effektiv og sikker bortledning af spildevand
- Opfylde vandplanens krav
- Samspil med klimatilpasning

**Strategier**

- Optimere driften
- Renovere spildevandssystemet
- Udbygge spildevandssystemet
- Separere vejvand
- Håndtere ekstremregn
- Håndtere regnvand lokalt

De seks strategier giver tilsammen en udmøntning af det helt overordnede princip om at adskille de to vandstrømme, spildevand og regnvand. Dette er udgangspunktet for alle valg af løsninger.

**Detaljeringsgrad af investeringsoversigt**

Det er på nuværende tidspunkt ikke muligt at være så konkret, at der kan sættes investeringsbeløb på de enkelte år i planperioden. For at få skabt de optimale løsninger er der stadig mange ting, der skal afklares.

Derfor foreslår forvaltningen, at prioriterings- og investeringsoversigten udarbejdes på et overordnet niveau, fordelt på planperioder af fire år, og ikke på de enkelte år som tidligere. I stedet kan planlægningen for de enkelte år indarbejdes i den årlige driftsaftale med Nordvand.

Driftsaftalen indgås årligt mellem ejerkommunerne og Nordvand. Aftalen beskriver mål, handlinger og resultatkrav for opgaveløsningen i Nordvand. Driftsaftalen udarbejdes i tæt dialog mellem kommunerne og Nordvand. Aftalen godkendes årligt af kommunerne og Nordvands bestyrelse, og fremdriften af indholdet i aftalen afrapporteres to gange årligt for Miljøudvalget.

**Oplæg til prioritering**

I det følgende er en beskrivelse af indsatsområder i de forskellige

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

kloakoplande. De mere detaljerede problemstillinger i de enkelte oplande er beskrevet i bilag 1.

- **Kagsåens Opland**

Proces for hovedprojektet "Helhedsplan for Kagsåen", der skal nedsætte udledningen af blandet spildevand og regnvand til åen, er nu sat i gang, og den overordnede planlægning for de afledte projekter er på plads.

- **Gyngemosens Opland**

Gennemførelse af Høje Gladsaxe projekterne har ført til en markant nedsættelse af spildevandsbelastningen på Fæstningskanalen. Der skal nu arbejdes på at fastholde dette sammen med klimasikring af oplandet.

- **Utterslev Mose Opland**

Oversvømmelsesproblemer ved Buddinge Station med videre skal være løst, inden Letbanen skal køre i 2020-21. Området er endvidere udpeget som risikoområde i klimatilpasningsplanen.

Der skal ske en reduktion af spildevandsbelastningen på Utterslev Mose og Nordkanalen. Valg af løsninger vil være afhængig af, hvornår skybrudstunneler i oplandet besluttes gennemført i Københavns Kommune (BRD-oplandet).

- **Bagsværd Søs Opland**

Bagsværd Bymidte er et område med mange opstuvningsproblemer. Området er endvidere udpeget som risikoområde i klimatilpasningsplanen.

- **Bagsværdrendens Opland**

Gedvandområdet er et område med mange opstuvningsproblemer. Området er endvidere udpeget som risikoområde i klimatilpasningsplanen. Projektet er sat i gang.

- **Hollandsrendens Opland**

Der er del opstuvningsproblemer koncentreret ved Lyn-gen. Tiltag for at løse dette er afhængig af tiltag i Lyngby og en afklaring af tracé for letbane i Lyngby.

- **Fælles Skybrudsprojekter**

Bispebjerg, Ryparken og Dyssegård, (BRD-oplandet) har

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gldsaxe Kommune

store oversvømmelsesproblemer ved skybrud. Der er et forslag om etablering af store tunneler for at løse dette problem. Beslutning om gennemførelse og tidspunkt ligger hos Københavns Kommune.

Der er igangsat en proces for at sikre Harrestrup Å som skybrudsvej. 10 kommuner og deres forsyninger er gået sammen om at gennemføre denne proces.

- **Separering og Renovering**

Der vil være behov for løbende at udføre mindre separeringsprojekter spredt over hele kommunen.

For at sikre og fastholde et driftssikkert spildevandssystem er det nødvendigt at udføre en effektiv vedligeholdelse og renovering af anlæggene.

De mere detaljerede problemstillinger i de enkelte oplande er beskrevet i bilag 1.

### **Prioriterings- og investeringsoversigt**

Bilag 2 viser et udkast til opbygning af prioriterings- og investeringsoversigt. Det skal samtidig betragtes som forvaltningens oplæg til prioritering af indsatssteder. Oplægget tager højde for beslutningen om en overordnet økonomisk ramme på en gennemsnitlig investering på 100 mio. kr. om året.

Bilag 1 og 2 vil blive gennemgået på mødet.

### **By- og Miljøforvaltningen indstiller,**

1. at udvalget drøfter oplægget til prioritering,
2. at forvaltningen arbejder videre med prioriterings- og investeringsoversigt ud fra det forelagte udkast, og
3. at forvaltningen arbejder videre med spildevandsplanen ud fra det forelagte prioritetsoplæg med hensyntagen til Miljøudvalgets bemærkninger.

### **Bilag**

Bilag 1: Oplæg til prioritering af indsatsområder i Spildevands-

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

plan 2015  
Bilag 2: Investeringsoversigt

**Relateret behandling**

Miljøudvalget 20.02.2014, Punkt 8 (Åben)  
Miljøudvalget 13.03.2014, Punkt 25 (Åben)  
Økonomiudvalget 11.03.2014, Punkt 65 (Åben)

## **Punkt 56: Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse - endelig**

2014/05824

### **Bilag**

Bilag 1: Høringssvar til Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse

Bilag 2: Drikkevandsinteresser og indvindingsoplande

Miljøudvalget,  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### Høringssvar og endelig indsatsplan for grundvandsbeskyttelse

---

#### Beslutning

Anbefales, idet udvalget bad forvaltningen om at undersøge, om det er muligt at indarbejde et sprøjteforbud i lejeaftalen vedr. kolonihaver.

#### Kommende behandlingsforløb

Økonomiudvalget 19.08.2014  
Byrådet 27.08.2014

#### Gennemgang af sagen

Miljøudvalget sendte 16.01.2014, punkt 4, udkast til Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse i 12 ugers offentlig høring frem til 13.04.2014. Der er i høringsperioden kommet tre høringssvar, disse er gengivet i deres fulde længde i bilag 1.

Nedenfor er høringssvarene refereret med By- og Miljøforvaltningens bemærkninger og forslag til eventuelle rettelse/ændringer i Indsatsplanen, som høringssvarene har medført.

Det endelige forslag til Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse findes på Gladsaxe Kommunes planportal:

[http://planer.gladsaxe.dk/dk/vand/indsats\\_grundvand/indsatsplan\\_for\\_grundvandsbeskyttelse.htm](http://planer.gladsaxe.dk/dk/vand/indsats_grundvand/indsatsplan_for_grundvandsbeskyttelse.htm)

#### Høringssvar

**HOFOR A/S** har meddelt, at de positivt støtter op om planen.

**En borger** har udtrykt ønske om, at Gladsaxe Kommune går foran med at oplyse om miljøtiltag for at reducere belastningen af grundvand, at alle forureningstrusler beskrives og kortlægges, samt at grundvandstrusler fra nedsivning af regnvand og sprøjte-

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

gifte tages alvorligt. Det er forvaltningens opfattelse, at Indsatsplanen i vid udstrækning imødekommer disse aspekter, og der er derfor ikke foreslået nogen ændring på baggrund af dette høringssvar.

Samme borger skriver endvidere, at Indsatsplanen bør suppleres med en målsætning om, at hele Gladsaxe Kommune, eller mest muligt af kommunen, bliver kortlagt som OSD (Område med særlig drikkevandsinteresse). I dag er den nordlige halvdel af Gladsaxe Kommune udpeget som OSD, mens den sydlige halvdel er udpeget som OD (Område med drikkevandsinteresse) jf. bilag 2. Det er miljøministeren, der udpeger OSD og OD områder. Kommende lovgivning baner endvidere vej for, at miljøministeren formelt skal udpege indvindingsoplande til almene vandforsyninger udenfor OSD-områder, som dermed sidestilles med OSD-områder lovgivningsmæssigt. Næsten hele Gladsaxe Kommune ligger i et indvindingsopland til en almen vandforsyning. I Indsatsplanen har Gladsaxe Kommune valgt at prioritere grundvandsbeskyttelsen lige højt over hele kommunen, uanset om vi befinder os i OSD-området eller udenfor.

**Naturstyrelsen** har haft enkelte rettelser og bemærkninger til de formelle krav til indsatsplanen. Disse rettelser og bemærkninger er taget til efterretning og indarbejdet i planen:

- To figurer med kort over hhv. drikkevandsinteresser og nitratfølsomme indvindingsområder er opdateret og tilrettet.
- Det indledende afsnit om baggrundsinformation er omformuleret, så det fremgår, i hvor høj grad de enkelte baggrundsafsnit bygger på Naturstyrelsens kortlægning. Der er tilføjet kildehenvisning på alle figurer, som indeholder data.
- Indsatsen omkring overvågning af grundvandsressourcen er også indført i planens bilag 1 (tabel over indsatser, aktører og tidsplan) under indsatserne for de enkelte vandværker/kildepladser.

### **Grundvandsforum**

Gladsaxe Kommunes Grundvandsforum er blevet orienteret om de indkomne høringssvar og forslag til rettelser. Der har ikke været bemærkninger hertil.

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

Grundvandsforum blev oprettet med henblik på at rådgive og komme med ideer under udarbejdelsen af Indsatsplanen. Forvaltningen har besluttet at nedlægge Grundvandsforum, nu da planen er færdig. Medlemmerne i Grundvandsforum er blevet orienteret om, at de vil blive inviteret til at deltage i et nyt koordinationsforum, når planen skal revideres, formentlig i 2015/2016. Teknikerne i Grundvandsforum (myndigheder og vandforsyninger) fortsætter dog samarbejdet omkring forureningskortlægning, forureningshåndtering og grundvandsbeskyttelse. Dette samarbejde er formaliseret som en indsats i Indsatsplanen.

**By og Miljøforvaltningen indstiller,**

1. at Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse med de foreslåede rettelser godkendes.

**Bilag**

Bilag 1: Høringssvar til Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse  
Bilag 2: Drikkevandsinteresser og indvindingsoplande

**Relateret behandling**

Miljøudvalget 21.06.2012, Punkt 52 (Åben)  
Miljøudvalget 21.06.2012, Punkt 51 (Åben)  
Miljøudvalget 27.09.2012, Punkt 71 (Åben)  
Miljøudvalget 31.10.2013, Punkt 88 (Åben)  
Miljøudvalget 16.01.2014, Punkt 4 (Åben)

## **Punkt 57: VVM screening af Rostadion Bagsværd Sø**

2013/15884

### **Bilag**

Bilag 1: Tidsplan

Miljøudvalget,  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### VVM screening af Rostadion Bagsværd Sø

---

#### Beslutning

Til efterretning.

#### Gennemgang af sagen

Børne- og Kulturforvaltningen har 29.11.2013 ansøgt om VVM (Vurdering af Virkninger på Miljøet) godkendelse af et projekt om opgradering af Danmarks Rostadion, Bagsværd Sø. By- og Miljøforvaltningen har screenet projektet og truffet afgørelse om, at det kræver en VVM redegørelse.

Børne- og Kulturforvaltningen ønsker en opgradering af Rostadion, så det fremover kan fungere som en national træningsfacilitet i verdensklasse. Samtidig er det hensigten af styrke de naturmæssige og rekreative værdier i området.

Projektet medfører blandt andet udretning og forlængelse af robanerne, afgravning på land i målområdet, fjernelse af slam i målområdet og fjernelse af startanlæg i startområdet. Desuden indgår en omfattende renovering/nybygning af Rostadions bygninger på Skovalléen 40-42

De bygningsmæssige ændringer betyder, at der skal udarbejdes en lokalplan for området omkring bygningerne. Denne proces kan foregå sideløbende med arbejdet med VVM godkendelsen, der typisk varer et år.

Projektet skal efter VVM proceduren fortsat have de fornødne godkendelser på de enkelte lovområder.

Vedlagt en foreløbig tidsplan for VVM processen, bilag 1.

**By- og Miljøforvaltningen forelægger** sagen til orientering.

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gadsaxe Kommune

**Bilag**

Bilag 1: Tidsplan

**Relateret behandling**

## **Punkt 58: Nyt fra bestyrelser**

2010/05581

**Miljøudvalget,**

Gladsaxe Kommune

**Dagsordenpunkt**

**Nyt fra bestyrelser**

---

Ingen bemærkninger.

**Bilag**

**Relateret behandling**

## **Punkt 59: Meddelelser**

2010/05581

**Miljøudvalget,**  
19.06.2014  
Gladsaxe Kommune

## Dagsordenpunkt

### Meddelelser

---

**Kim Wessel-Tolvig** spurgte til status på Gladsaxe Kommunes henvendelse til Miljøministeriet vedr. organiseret afhentning af dele af storskraldet.

**Pia Vendelholt-Christensen** orienterede om, at henvendelsen er afsendt, men at der endnu ikke er modtaget svar.

### Bilag

### Relateret behandling