



# **Dagsorden til møde i Teknik- og Miljøudvalget**

**Mødetidspunkt 27-02-2019 17:00  
Mødeafholdelse Kranhallen, Bregnegårdsvej 21 B, Hellerup**

# Indholdsfortegnelse

Teknik- og Miljøudvalget

27-02-2019 17:00

<b>1 (Åben) Temadrøftelse om klimatilpasning – håndtering af vand .....</b>	<b>3</b>
<b>2 (Åben) Kvartalsrapport 4. kvartal 2018 - Teknik- og Miljøudvalgets område .....</b>	<b>4</b>
<b>3 (Åben) Meddelelser fra formanden/forvaltningen samt spørgsmål fra medlemmerne .....</b>	<b>4</b>
<b>4 (Lukket) Meddelelser fra formanden/forvaltningen samt spørgsmål fra medlemmerne.....</b>	<b>5</b>

## 1 (Åben) Temadrøftelse om klimatilpasning – håndtering af vand

Sags ID: EMN-2018-05349

### Resumé

Som en del af den løbende temabaserede opfølgning på Teknik- og Miljøudvalgets område afholdes en temadrøftelse vedrørende klimatilpasning. På mødet gives et indledende oplæg om klimaforandringer og nedbør. Det oplæg bliver efterfulgt af et overblik over den nuværende "hovedinfrastruktur" for håndtering af regn- og spildevandet i Gentofte Kommune samt en kort status over de igangværende klimatilpasningsprojekter. Derfra fokuserer temadrøftelsen på 2 temaer, der begge tager udgangspunkt i det næste opland, der skal planlægges: Kildeskovrendens opland.

### Baggrund

Planlægning af klimatilpasning i kommunen er baseret på en oplandsbaseret tilgang. Det næste opland, der tages fat på i den sammenhæng er Kildeskovrendens opland. Temadrøftelse skal ses som et led i de strategiske drøftelser af planlægningen af oplandsområdet. Fx i forhold til fastlæggelse af et samfundsmæssigt optimalt sikringsniveau for håndtering af regnvandet. Eller hvad kan der gøres i forhold en udfordring omkring håndtering af højtstående grundvand.

Planlægningen af oplandet vil forudsætte en revision eller et tillæg til den eksisterende spildevandsplan. Denne forventes udarbejdet primo 2020. Temadrøftelser er et led i processen frem mod en beslutning af et sådan tillæg.

Temadrøftelsen vil fokusere på 2 temaer:

#### **TEMA 1: Klimatilpasning af Kildeskovsrendens opland**

Novafos A/S vil med udgangspunkt i historiske kort vise, hvor vandet naturligt har været i Gentofte og Kildeskovsrendens opland. Herfra hvor nutidens klimaudfordringer i dag er og overblik over risikoområder i oplandet. Derfra ledes temaet over i adskillelsen af spildevand og regnvand som rygradssystem, og hvilket niveau oplandet i den sammenhæng skal sikres i mod. Endelig en drøftelse af klimatilpasning og byudvikling, herunder hvor er der steder i oplandet med potentiale for ekstra klimatilpasning for håndtering af regnvand ved eksempelvis kraftige skybrud.

#### **TEMA 2: Håndtering af højtstående grundvand**

I tema 2 tages fat på udfordringer med højtstående grundvand, som også opleves i Kildeskovrendens opland. Der gives orientering om kortlægning og udpegningen af udsatte områder for at fortsætte temaet med overvejelser om, hvordan grundvandet kan håndteres.

### Indstilling

Teknik og Miljø indstiller

Til Teknik- og Miljøudvalget:

At punktet drøftes.

### Tidligere beslutninger:

.

### Bilag

## 2 (Åben) Kvartalsrapport 4. kvartal 2018 - Teknik- og Miljøudvalgets område

Sags ID: EMN-2018-05720

### Resumé

Som en del af den politiske arbejdsform er det besluttet, at de stående udvalg hvert kvartal skal have en rapportering som supplement til den ordinære kvartalsrapportering.

Rapporteringen for Teknik- og Miljøudvalgets område indeholder økonomital, grafer, nøgletal og en status på aktuelle aktiviteter, der er centrale i arbejdet med visioner og politiske mål inden for området.

### Baggrund

I kvartalsrapporten gennemgås den samlede økonomistatus for Teknik- og Miljøudvalgets område for 4. kvartal 2018.

Der gives en status på området Park og Vej, Klima, Natur og Miljø, som ligger inden for det skattefinansierede område, samt Forsyning, som ligger inden for det takstfinansierede område.

Samtidig nævnes relevante fokusområder inden for de enkelte områder.

Sidst i rapporten gives en status på anlægsområdet samt en opsummering af bevillingsstatus.

### Indstilling

Teknik og Miljø indstiller

Til Teknik- og Miljøudvalget:

At kvartalsrapporteringen tages til efterretning.

### Tidligere beslutninger:

.

### Bilag

1. Kvartalsrapport TMU - 4. kvartal 2018 (2748607 - EMN-2018-05720)
2. Opfølgning fra opgaveudvalget Trafik - sikker i byen 2018-4 (2746920 - EMN-2018-05720)
3. Opfølgning på opgaveudvalget Bæredygtigt Gentofte 2018-4 (2746935 - EMN-2018-05720)
4. Opfølgning på opgaveudvalget Arkitektur i Gentofte 2018-4 (2746948 - EMN-2018-05720)

## 3 (Åben) Meddelelser fra formanden/forvaltningen samt spørgsmål fra medlemmerne

Sags ID: EMN-2018-04589

### Resumé

Skriv et resumé af sagen

**Baggrund**

Skriv baggrund for sagen

**Indstilling**

Skriv indstillingen / indstillingerne i sagen

**Tidligere beslutninger:**

.

**Bilag**

**4 (Lukket) Meddelelser fra formanden/forvaltningen samt spørgsmål fra medlemmerne**

**Dokument Navn:** Kvartalsrapport TMU - 4. kvartal 2018.pdf  
**Dokument Titel:** Kvartalsrapport TMU - 4. kvartal 2018  
**Dokument ID:** 2748607  
**Placering:** Emnesager/Kvartalsrapportering 4. kvartal 2018 - Teknik- og Miljøudvalgets område/Dokumenter  
**Dagsordens titel** Kvartalsrapport 4. kvartal 2018 - Teknik- og Miljøudvalgets område  
**Dagsordenspunkt nr** 2  
**Appendix nr** 1  
**Relaterede Dokumenter:** 4



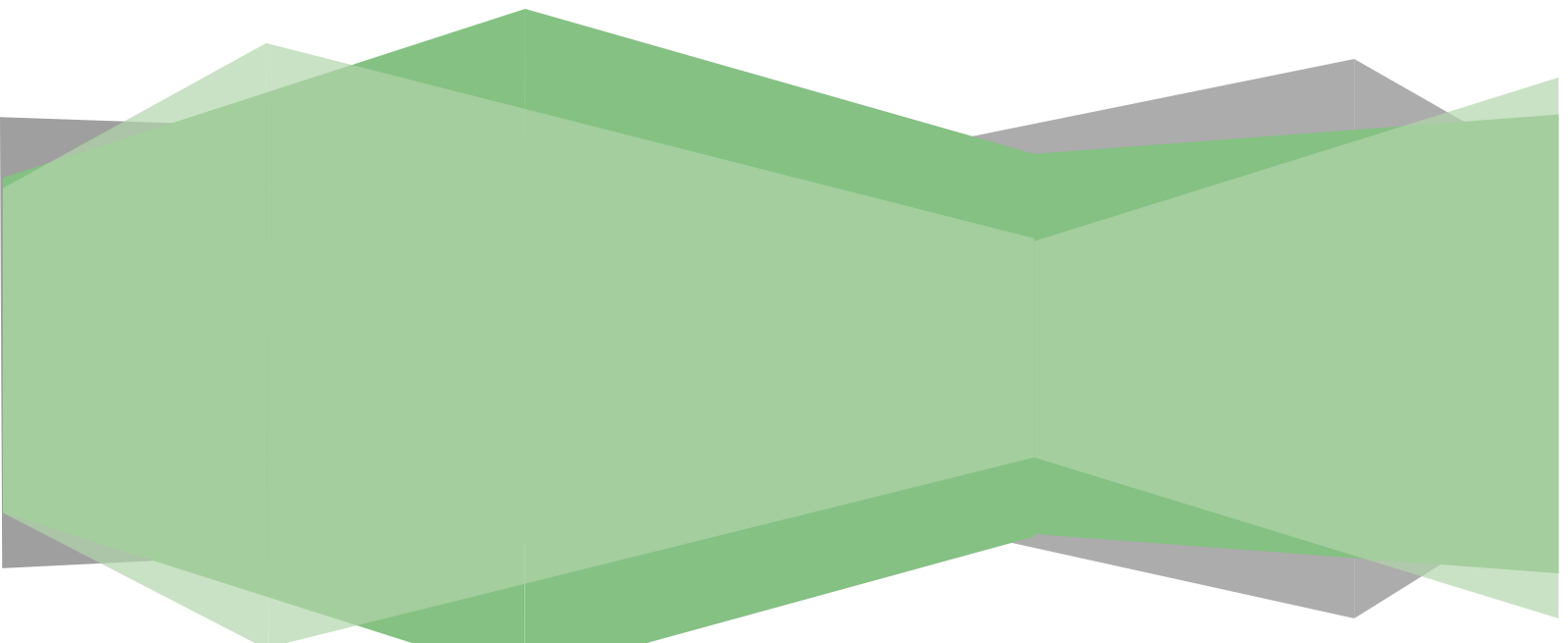
Gentofte Kommune



# Kvartalsrapportering

## Teknik- og Miljøudvalget

*februar 2019*







## INDHOLD

---

Et Bæredygtigt Gentofte.....	2
Ren By – Hver dag .....	2
Diverse bæredygtighedsinitiativer .....	4
Trafik .....	7
Klimatilpasning .....	10
Fjernvarme .....	13
Affald og Genbrug .....	16
Økonomisk status .....	17
Anlægsstatus .....	18



## ET BÆREDYGTIGT GENTOFTE

### REN BY – HVER DAG

#### NY REN BY – HVER DAG PLAKAT

Ren By – Hver dag kampagnen har fået nyt design på plakaterne. Vi indgik samarbejde med illustratoren Mads Berg, som er kendt for sin nutidige retrostreg i bybilledet, og fik lavet en plakat anno 2018 med karakteristiske Gentofteelementer og referencer til ren by. Plakaten indgik som en del af ren by i efteråret, hvor Park og Vej gjorde en ekstra indsats for at holde byen ren. De fejede blandt andet fortove, vedligeholdte skilte og fjernede graffiti.



Fotos: Den nye ren by plakat med Strandvejen, Engelhardt-søjlen, vejskiltet med det lille hjerte og den koksgrå affaldsbeholder kunne ses i busskurene rundt omkring i kommunen i oktober og november måned 2018.

#### REN BY – HVER DAG LOMMEASKEBÆGRE

Mange cigaretskod ender på veje, fortove og i naturen. I oktober måned har borgere kunne hente et gratis lommeskebæger med 'Ren by – hver dag'-design i supermarkeder, kiosker og tankstationer, som stod for uddelingen af lommeskebægre. Lommeskebægrene har været en succes. Omkring 1800 lommeskebægre er blevet uddelt. Vi har derfor sat en ny produktion i gang, så vi kan fortsætte indsatsen mod henkastede skod i naturen. Dette falder godt i tråd med, at temaet for Danmarks Naturfredningsforening landsdækkende affaldsindsamling i 2019 er cigaretskod.



## Kvartalsrapportering - Teknik- og Miljøudvalget



De små askebægre har til formål at gøre det lettere at transportere den slukkede cigaret til en affaldsspand. Lommeaskebægeret er lavet af et lugt- og varmeisoleret materiale, så man ikke risikerer at brænde hul i lommen eller lugte af skod. Når askebægret er fyldt, kan det tømmes i en skraldespand og bruges igen.

### AFFALDSINDSAMLINGER MED LINK ENVIRONMENTAL AMBASSADORS

Den 3. november 2018 og 10. december 2018 havde miljøorganisationen LINK Environmental Ambassadors arrangeret affaldsindsamlinger i området omkring Charlottenlund stationsplads. Begge gange samlede de flere sække med affald og større ting i naturen. Den 3. november blev der samlet omkring 40 kg affald og den 10. december blev der samlet ca. 55 kg affald. Gentofte kommune hjalp med udstyr og hentede affaldet efter arrangementerne. På bæredygtigtgentofte.dk opfordrer vi borgere, der gerne vil lave en affaldsindsamling til at låne udstyr af kommunen.



Fotos: Teamet der samler affald. Gentofte Genbrugsstation hentede affaldet efter indsamlingerne.



## DIVERSE BÆREDYGTIGHEDSINITIATIVER

### TEMAMØDER OG ANDRE NETVÆRKSÅKTIVITETER

Bæredygtighedsnetværket inviterer regelmæssigt til temamøder eller fyraftensmøder, der går i dybden med et eller flere emner. Over efteråret/vinteren har der været afholdt tre temamøder med aktuelle emner.

#### Hvad er der nu galt med plastik?

Bæredygtighedsnetværket inviterede den 1. oktober 2018 til en debat om plast, og især engangsplast, som ikke er godt for miljøet. Vicedirektør Berit Asmussen fra NGO'en Plastic Change holdt et levende oplæg, der gav et godt overblik over, hvad der er det problematiske ved plast og hvordan man som forbruger kan være med til at reducere plastikspild. Efterfølgende var der levende dialog og engageret debat blandt de fremmødte borgere og repræsentanter fra detailhandlen. Debatten resulterede i et katalog over ideer til aktiviteter, som vi evt. kan løfte sammen i bæredygtighedsnetværket.



Foto: Fra temamødet om plastik d. 1. oktober 2018.

#### Cirkulær økonomi

Den 22. november 2018 gendog vi succesen og inviterede til et nyt temamøde, denne gang med titlen 'Hvordan gør vi Gentofte til en cirkulær kommune? Cirkulær økonomi er et forholdsvist nyt udtryk, som bruges i sammenhæng med bæredygtighed. Men hvad betyder det helt konkret, og hvorfor er det cirkulære bedre end det lineære? Det fik vi svar på i to oplæg af hhv. Sara Krüger Falk fra UN Global Compact og Hanne Hjorth Jensen (foto) fra virksomheden Naboskab.

Oplæggene var blevet arrangeret i samarbejde med Jobcenter Gentofte's netværk for ledige ledere, der gerne ville høre om cirkulær økonomi. Senere kom to repræsentanter for Gentofte Byttemarked med deres fortælling om, hvordan byttemarkedet lokalt og meget konkret bidrager til cirkulær økonomi i Gentofte Kommune. Faglig indsigt krydret med Naboskabs egen iværksætterrejse som CØ-virksomhed og Gentofte Byttemarkeds succeshistorie, gav alle et godt input til deres videre jobsøgning eller iværksætterlyst. Det var en spændende aften med masser af debat.



Foto: Fra temamødet om cirkulær økonomi d. 22. november 2018.

#### Bæredygtige nytårsforsæt

Tirsdag den 8. januar havde vi besøg af to spændende debattører og mange debatlystne borgere. Filosof og klimaaktivist Esther Kjeldahl fra Den Grønne Studenterbevægelse og seniorkonsulent Henrik Gudmundsson fra CONCITO gav eksem-



pler på bæredygtige nytårsforsæt og hvilke indsatser, der batter mest. Mad og transport er nogle af de områder, der for mange kan gøres mere klimavenligt.

Mange mødte op for at blive klogere og få en god debat om klimaforandringer og hvad man selv kan gøre i sin hverdag for at leve mere klimavenligt. Deltagerne fik udleveret et inspirationsark med gode ideer til bæredygtige nytårsforsæt, hvilket var et stærkt værktøj til at sparke diskussioner i gang ved bordene. Med opfordring fra deltagerne er inspirationsarket lagt op på Bæredygtighedsnetværkets facebook-side. Aftenen blev arrangeret af Bæredygtighedsnetværket i samarbejde med Grøn Guide Gentofte.



Foto: Filosof Esther Kjeldahl, der fortalte om hvordan man sammen kan handle i forhold til klimaforandringerne.

## BÆREDYGTIG BUNDLINJE

Det grønne omstillingsprojekt under Gate 21, Bæredygtig Bundlinje, afsluttes primo 2019. Hovedparten af de 9 deltagende virksomheder har nu afsluttet deres forløb og har fået udarbejdet en grøn forretningsplan, som viser besparelspotentialer, omkostninger og tilbagebetalingstider. Samlet set er der hos de 9 Gentofte-virksomheder fundet potentialer for at spare 180 tons CO<sub>2</sub>.

Lige så vigtigt er det, at der er skabt stor interesse for grøn omstilling. Flere af virksomhederne har implementeret mere bæredygtige løsninger, og andre er på vej. Schæffergården har bl.a. omlagt restaurantens menu til mere økologi og har installeret en biokværn, som er første skridt på vejen til at omdanne madaffald til biogas. De har i efteråret udlagt et stykke græsareal til nyttehø, som skal forsyne køkkenet med råvarer. Sølyst har også ønsket om at komme madspildet til livs og tog initiativ til at invitere en række aktører til workshop om madspild den 9. januar 2019. Drømmen er, at der etableres en lokal "opsamlingscentral" for overskudsmad eller måske et "Gentofte Madhus" som også indtænker det sociale samvær samt en uddannelsesmæssig vinkel ift madspild.

I 2019 fortsætter kommunen og Gate 21 samarbejdet i projektet "Cirkulære Værdikæder - Bæredygtig Bundlinje 2", som igen er målrettet små og mellemstore virksomheder med potentiale for energi- og ressourceeffektivisering samt motivation for grøn og cirkulær forretningsudvikling. Der vil i projektet være fokus på branchespecifikke spor, dvs målrettet virksomheder i fx oplevelsesbranchen (fx restauranter) og byggebranchen.



## MILJØPRISEN GIK TIL MADKLUB FOR FLYGTNINGE

Torsdag den 13. december 2018 blev Miljøprisen og de medfølgende 25.000 kr. overrakt til Madklubben HE-22. Madklubben har eksisteret siden efteråret 2017, hvor de første flygtninge flyttede ind på Hellerupvej 22. Frivillige og flygtninge mødes hver tirsdag aften og laver miljørigtig mad sammen.

Der er i Madklubben HE-22 fokus på bedst mulig udnyttelse af ressourcerne – både miljømæssigt og socialt. Maden tilberedes af overskydende mad fra lokale supermarkeder og bagere. Madklubben HE-22 skaber samtidig et unikt fællesskab, hvor der skabes et sammenhold, der rækker langt ud over maden. Der er plads til brætspil, samtaler, leg med børnene samt at bistå familierne med diverse praktiske gøremål, som skal hjælpe familierne i gang med hverdagen i Danmark.



Foto: Madklubbens tovholdere Helle de Lichtenberg og Jørgen Iversen modtog Miljøprisen 2018 sammen med hele holdet bag Madklubben HE-22.

Madklubbens frivillige og beboerne har udtrykt, at de er meget glade og stolte over at have modtaget Gentofte Kommunes Miljøpris 2018, og de er enige om, at de 25.000 kr., der følger med prisen, skal bruges på fælles oplevelser, der styrker sammenholdet og kulturforståelsen.



## TRAFIK

### FORBEDRET TRAFIKSIKKERHED I TO RUNDKØRSLER SKAL FOREBYGGE TRAFIKUHELD

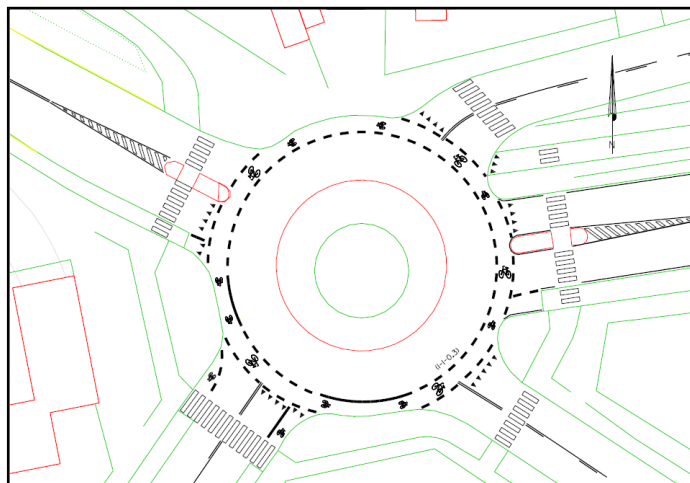
De seneste fem år har Politiet registreret relativt flere uheld, hvor cyklister har været involveret, i rundkørslerne Lille Femvej og ved Nybrovej / Sognevej. Derfor er der gennemført et projekt i hver rundkørsel til forebyggelse af trafikuheld og forbedring af trafiksikkerheden.

Arbejdet er foregået som led i udmøntningen af Trafiksikkerhedsplan 2017-2020, hvor ét af initiativerne under temaet Trafikadfærd og hastighed omhandler uheldsdata, uheldsstatistik og tiltag på uheldsbelastede steder.

Evalueringen finder sted primo 2020, når der foreligger et års uheldsdata efter projekternes færdiggørelse. Evalueringen sker ved at sammenligne uheldsdata før og efter projekternes færdiggørelse. Desuden vil borgerhenvendelser blive inddraget, ligesom Park og Vej vil observere trafikafviklingen i de to rundkørsler det kommende år.

#### Rundkørslen Lille Femvej

I rundkørslen Lille Femvej har Politiet de seneste fem år registreret tre uheld, hvoraf der i ét af uheldene var personskade og materiel skade. I de to andre uheld var der kun materiel skade. De tre registrerede uheld er alle uheld mellem personbiler og cyklister, hvor bilisten havde overset sin vigepligt over for cyklisten.



Lille Femvej – nu med vigelinje og cykelsymboler i cykelbanen.

Derfor er afmærkningen på kørebanen ændret, så cykelbanen nu er suppleret med en vigelinje og cykelsymboler. Derved bliver vigepligtsforholdene i rundkørslen tydeligere for både ind- og udkørende bilister.

I 2018 er tiltaget i rundkørslen Lille Femvej blevet understøttet af Sikker Trafiks "Brug 2 sekunder mere"-kampagne. Kampagnen opfordrer cyklisterne til at bruge 2 sekunder mere på at orientere sig i kryds, herunder rundkørsler, før de cykler ud i dem.

#### FAKTA OM TILTAG – LILLE FEMVEJ

... Politiet har i perioden 2013-2017 registreret tre uheld. I alle uheld var cyklister involveret.

... Afmærkningen er suppleret med en vigelinje og cykelsymboler i cykelbanen.

#### Rundkørslen ved Nybrovej / Sognevej

Også i rundkørslen ved Nybrovej / Sognevej har Politiet de seneste fem år registreret uheld. Ud af otte registrerede uheld – alle mellem personbiler og cyklister – var der tre med personskade og materiel skade og fem med materiel skade. I syv af uheldene var der tale om en bilist, som kørte ind i rundkørslen uden at have set en cyklist i cirkulationsarealet

#### FAKTA OM TILTAG – NYBROVEJ / SOGNEVEJ

... Politiet har i perioden 2013-2017 registreret otte uheld. I alle uheld var cyklister involveret.

... Der er etableret en cykelsti i cirkulationsarealet, og kørebanelbredden er indsnævret.

... Cykelstien langs Nybrovej er flyttet, så den forløber parallelt med kørebanen på den sidste strækning før rundkørslen.



For at gøre cyklisterne mere synlige i cirkulationsarealet er der etableret en cykelsti, som er afgrænset til kørebanelen med en kantsten. Samtidig er kørebanebredden indsnævret. Endelig er cykelstien langs Nybrovej flyttet, så den forløber parallelt med kørebanelen på den sidste strækning før rundkørslen. På den måde får bilisterne langt bedre mulighed for at opdage cyklisterne, fordi bilisterne kører ind i rundkørslen parallelt med cyklisterne.



Nybrovej / Sognevej – nu med cykelsti i cirkulationsarealet, indsnævret kørebanebredde og flyttet cykelsti langs Nybrovej.

## AFRAPPORTERING FRA FREMKOMMELIGHEDSUDVALGET FOR HOVEDSTADSOMRÅDET



Bruttovejnet udpeget af Fremkommelighedsudvalget.

Transport-, bygnings- og boligministeren nedsatte i sommeren 2018 et fremkommelighedsudvalg for Hovedstadsområdet. Udvalget har primært skullet undersøge konkrete tiltag for optimering og samordning af trafiksignaler. Desuden har udvalget eksempelvis kunnet undersøge ud- og ombygninger af kryds, koordinering af vejarbejder, omkørselsruter, adgangssanering med videre.

Udvalget har foruden Vejdirektoratet bestået af Politiet, Movia og 16 kommuner i hovedstadsområdet, herunder Gentofte. Formandskab og sekretærfunktion har ligget hos Vejdirektoratet.





Vejdirektoratet har den 31. januar 2019 på vegne af Fremkommelighedsudvalget fremsendt den endelige afrapportering inklusiv bilagsrapport til transport-, bygnings- og boligministeren. Forud herfor var et udkast til både afrapportering og bilagsrapport til høring hos udvalget. Gentofte Kommune indsendte et høringssvar.

Afrapporteringen indeholder fire forslag til tværgående tiltag: 1) Netværk for koordinering af indsatser; 2) Fælles funktionskrav og servicemål for trafiksignalanlæg; 3) Fælles indsats for håndtering af planlagte hændelser samt 4) Fælles indsats for håndtering af ikke-planlagte hændelser. Herudover indeholder afrapporteringen forslag til tiltag på konkrete strækninger / fysiske tiltag, herunder ombygning af kryds.

### FAKTA OM GENTOFTE KOMMUNES HØRINGSSVAR

Af høringssvaret fremgik:

... At Gentofte Kommune ikke kan tilslutte sig den foreslåede ombygning af krydset, som er delvist beliggende i Gentofte Kommune ved Søborg Hovedgade – Vangedevej – Gladsaxevej, og som for fem år siden er totalombygget af Gentofte Kommune i samarbejde med Københavns Kommune og Vejdirektoratet netop med henblik på at forbedre trafiksikkerhed og fremkommelighed.

... At Gentofte Kommune ikke kan tilslutte sig forslaget om en central styring og omdirigering af trafikken i tilfælde af ikke-planlagte hændelser (trafikuheld med videre). Det kan således indebære risiko for yderligere trafik på kommunevejene ved ikke-planlagte hændelser på det overordnede – for eksempel statslige – vejnet.

... At de øvrige foreslåede tiltag er hensigtsmæssige, og at de derfor ikke giver anledning til særlige bemærkninger.

... At der generelt er behov for at justere og koordinere de grønne bølger inden for og på tværs af kommunegrænserne.



## KLIMATILPASNING

### DEN GRØNNE STI I GENTOFTE

#### FAKTA OM GENTOFTERENDENS TRÆER OG HÆKKE

Langs renden plantes:

... **Himalajabirk** – *Betula utilis*. Maksimal 16-18 m høj inklusiv trækrone.

... **Hæg** – *Prunus padus* "Select". Maksimal 12-14 m høj inklusiv trækrone.

... **Navr** – *Acer campestre* "Elsrijk". Maksimal 14-16 m høj inklusiv trækrone.

... **Pommersk pil** – *Salix daphnoides*. Maksimal 6-8 m høj inklusiv trækrone.

... **Rødel** – *Alnus glutinosa*. Maksimal 12-14 m høj inklusiv trækrone.

... **Vildæble** – *Malus sylvestris* "Masyl". Maksimal 12-14 m høj inklusiv trækrone. Almindelig frihøjde.

... **Vildæble** – *Malus sylvestris* "Masyl". Maksimal 12-14 m høj inklusiv trækrone. Lavere frihøjde.

... **Liguster** – *Liguster vulgaris*. Færdig hæk 1,5 m høj.

Årstiden siger vinterhvid ifølge kalenderen. Imens forbereder Gentofterenden sig langsomt, men sikkert på at blive forårsgrøn. Der er plantet 50 træer på strækningerne fra Snerlevej mod Lyngbyvej og fra Dyssegårdsvej mod Ved Renden. Desuden tilsås brinkerne til og med maj samtidig med, at den øvrige beplantning sættes.



Udgravningen af renden kaldes dobbeltprofilen.

Også anlægsarbejdet er der travlt med. Udgravningen af det nye profil på renden er cirka 70 % afsluttet. De 30 %, der udestår, ligger primært ved



Nye træer og ny gangbro.

de veje, som renden krydser, og hvor der fortsat arbejdes med underføringerne under vejene. Ved årsskiftet blev der lagt grov asfalt på pendlerstien fra Ved Renden og næsten frem til Dyssegårdsvej. Det fine asfaltslidlag følger, når vejret er blevet varmere. Desuden er bropladen i terræn – som er en del af Ellegårdsvej – også støbt. Kørebrosen planlægges åbnet for trafik i februar.

#### FAKTA OM GENTOFTERENDENS BLOMSTER OG GRÆS

I naturbåndet sås:

... **Marguerit Mix** – flerårig blomsterblanding med 18 forskellige arter og lang blomstringstid.

På pendlersiden sås:

... **Standard Vejrabat** – nøjsomme og tørketålede rødsvingler og bakkesvingler med evne til at gro under tørre og næringsfattige forhold.



Når Gentofterenden står færdig, kan den blandt andet krydses via fem gangbroer:

Tre gangbroer er sat ud for henholdsvis Mindevej, Sønderdalen og Vesterdalen. Gangbroerne forbinder de tre veje med pendlerstien, som mod syd ligger på den østlige side af renden. Mod nord ligger pendlerstien på den vestlige side af renden. Den fjerde gangbro er placeret i forlængelse af Ellebækvej, og den femte og sidste gangbro bliver anlagt ved stierne fra Kongelysvej og Lyngbyvej.

Blandt andet komplicerede jordbundsforhold og ukendte ledninger og bygværker, der ikke fremgik af de oprindelige tegninger, har medført, at anlægsarbejdet er blevet forsinket. Det betyder, at Gentofterenden indvies nogle måneder senere end forventet, nemlig til efteråret 2019. Samtidig gør forsinkelserne, at spærringen af Dyssegårdsvej er udskudt, og at lukningen af Ellegårdsvej er forlænget, begge til februar.

Information til naboer og brugere i form af breve, møder og en hjemmeside er fortsat en integreret del af processen, ligesom der er mulighed for at lægge vejen forbi den åbne skurvogn ved Ellemosevej og Farumbanen, hvis man har spørgsmål til anlægsarbejdet.

## KLIMATILPASNING AF MOSEGÅRDSKVARTERET

Vi ved, at der vil komme hyppigere og kraftigere regnmængder, og at det eksisterende kloaknet ikke har kapacitet til at optage de store mængder regnvand i spidsbelastningerne. Derfor oplever vi oversvømmelser og opstigning af kloakvand på udsatte steder.



Sætning af vandrender på Mosegårdsvej.

Imidlertid har vi mulighed for at iværksætte initiativer, der forsinket regnvandet lokalt, så kloaknettet får længere tid til at lede regnmængderne væk, og / eller så regnmængderne bliver ledt på overfladen eller via rør til et vandløb, en sø eller havet. Klimatilpasningen af Mosegårds kvarteret er et eksempel på et sådant initiativ.

Mosegårds kvarteret er udvalgt som et af de første områder, som bliver klimatilpasset i Gentofte Kommune. Valget er blandt andet faldet på Mosegårds kvarteret, fordi det ligger ved Nymosen, der har kapacitet til at optage store mængder regnvand fra oplandet. Fra Nymosen ledes vandet videre, indtil det via vandløbene i Gentofte og København samt blandt andet Emdrup Sø og de indre søer til sidst ender i Øresund.

### FAKTA OM KLIMATILPASNINGEN AF MOSEGÅRDSKVARTERET

... Mosegårdsvej og Toftekærvej med sideveje klimatilpasses.

... Området klimatilpasses for at minimere risikoen for oversvømmelser.

... Risikoen for oversvømmelse på private matrikler forhindres til en regnhændelse svarende til ca. 35 mm regn på 30 min.

... Risikoen for oversvømmelse på terræn / vejarrealer minimeres til en regnhændelse svarende til ca. 17 mm regn på 30 min.

... Projektet bidrager også til generel aflastning af spildevandssystemet.

... Projektet realiseres i et samarbejde mellem



Anlægsarbejderne blev påbegyndt i juni 2018 og forløber som planlagt. Blandt andet tager vejbede, vandrender og bassiner mere og mere form. Afhængigt af vintervejret bliver anlægsarbejderne afsluttet ultimo 1. kvartal 2019, mens plantearbejdet forventes afsluttet i løbet af 2. kvartal 2019. Dernæst vil projektet blive indviet.

Der har under udviklingen af projektet været stort fokus på involvering af beboere og andre interessenter. Derfor har der været arrangeret en række aktiviteter – blandt andet en klimacafe og en række møder.

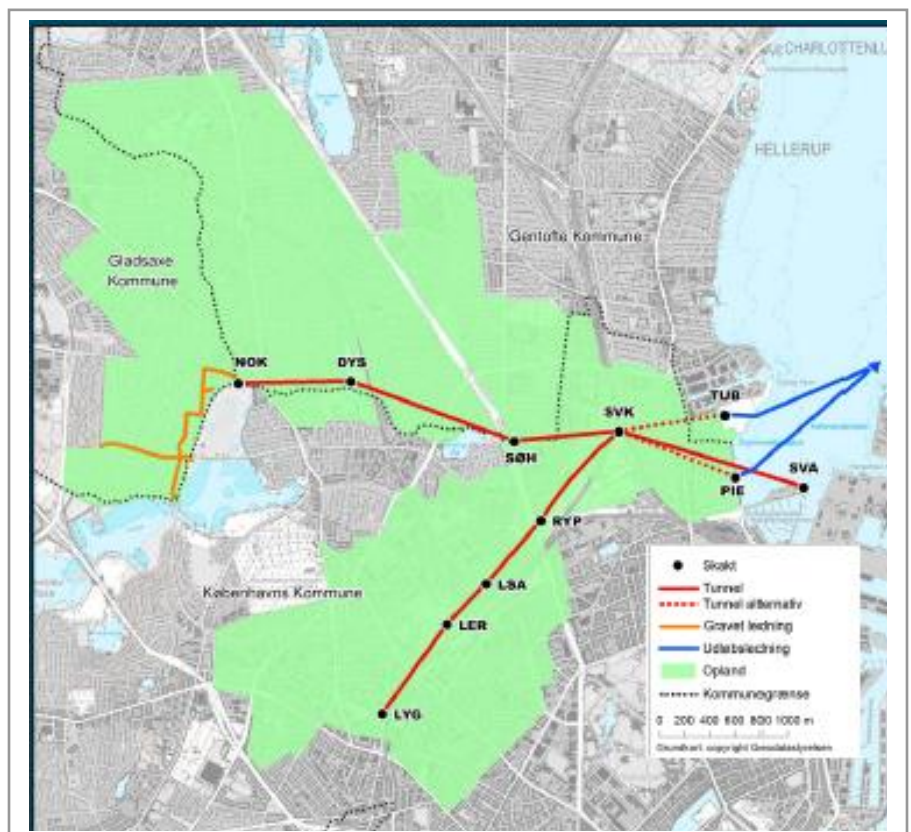
Og involveringen er fortsat. For eksempel har Barslund under anlægsarbejderne sammen med Niras, Novafos og Gentofte Kommune inviteret til åben skurvogn. Arrangementet var velbesøgt, og der var mulighed for at møde entreprenøren og projektledelsen og få svar på alle tænkelige – og utænkelige – spørgsmål om projektet. Samtidig kunne børn og andre barnlige sjæle se nærmere på arbejdsmaskinerne.

### KLIMATILPASNING – MILJØVURDERING AF SVANEMØLLEN SKYBRUDSTUNNEL

Vandselskaberne Novafos og HOFOR er i gang med den indledende planlægning af Svanemølle Skybrudstunnel, som skal anlægges i den nordlige del af København, den sydlige del af Gentofte samt den østlige del af Gladsaxe. Tunnelen skal sikre bedre afledning af regnvand samtidig med, at projektet skal være med til at forhindre, at kloakkerne løber over i situationer med kraftig regn og skybrud. Tunnelen skal udgøre en ny hovedvandvej under jorden for de mange tiltag, der samlet skal imødegå oversvømmelser i området.

Gentofte Kommune har den 28. september 2018 modtaget ansøgning om miljøvurdering af Svanemøllen Skybrudstunnel fra HOFOR og NOVAFOS. Idet tunnelprojektet strækker sig over tre kommuner samt Københavns Havn og Øresund er ansøgningen videresendt til Miljøstyrelsen, som sammen med Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen samt Kystdirektoratet er myndighed for miljøvurderingsprocessen.

Som første led i miljøvurderingsprocessen har Miljøstyrelsen d. 28. januar 2019 indkaldt idéer og forslag hos offentligheden til afgrænsning af den miljøkonsekvensrapport, som HOFOR og Novafos skal udarbejde med vurdering af konsekvenserne af tunnelprojektet ift miljøet. Dvs borgerne kan komme med forslag til, hvad man synes der bør undersøges og belyses nærmere. Høringsfristen er den 28. februar og som led i høringsfasen er der afholdt et borgermøde i hver af kommunerne. I Gentofte blev borgermødet afholdt d. 18. februar. Materialet til idéfasen med beskrivelse af projektet kan findes på Miljøstyrelsens hjemmeside, jf. følgende link [Ideoplægget for Svanemøllen Skybrudstunnel på Miljøstyrelsens hjemmeside](#)





## FJERNVARME

### GENTOFTE GLADSAXE FJERNVARME I/S

Bestyrelsen godkendte 23. oktober 2018 driftsaftale for 2019 og vedtog driftsbudget for 2019. Driftsaftalen sætter mål for GGF indenfor områderne: udbygning med fjernvarme, kunder, drift og vedligeholdelse af fjernvarmenettet samt udvikling af serviceselskabet. Målene skal bidrage til at realisere de to ejerkommuners mål på fjernvarmeområdet indenfor rammerne af det vedtagne driftsbudget.

### NY GGF SHUNT TAGET I DRIFT

Den nye GGF shunt på hjørnet af Enighedsvej og Bernstorffsvej er taget i drift i fjerde kvartal 2018. Den fungerer, som den skal, hvilket har givet mulighed for at sænke fremløbstemperaturen i området fra 90-100 °C til omkring 80 °C. Det reducerer både energitabet i fjernvarmeledningerne og slitagen på vore fjernvarmeunits.

Den lavere temperatur har gjort det tydeligt, at der er en række kunder i området, som har problemer med dårlig afkøling. De skal hjælpes med bedre indregulering og rådgivning om påkrævede ændringer i deres varme anlæg, så fjernvarmen kan blive billigere.

Den nye shunt tiltrækker international opmærksomhed. 4. oktober 2018 fik en større delegation fra Holland en præsentation af shunten. Deres besøg i Danmark var arrangeret af DBDH – Danish Board of District Heating.

### EL-KEDEL

Den 13. november 2018 indviede Formanden for Teknik- og Miljøudvalget den nye 40 MW elkedel på kedelcentralen ved Nybrovej. Den nye elkedel erstatter de gamle gaskedler på Gentofte Hospital, og startes, når der er brug for ekstra varme produktion (spidslast). Elkedlen kan også startes, når der er meget billig og klimavenlig vindmøllestrøm til rådighed i elnettet.



Elkedlen på Nybrovej. Foto: GGF.



## MODEL A+

I fjerde kvartal er der tilsluttet yderligere 4 model A+ kunder (over 80 kW). Hermed er antallet af Model A+ kunder i Gentofte oppe på 8. For kunderne betyder model A+, at ansvaret for indregulering og drift af ejendommens fjernvarmeanlæg, frem til leveringsgrænsen ligger, hos GGF. For fjernvarmen er indførelsen af Model A+ et vigtigt skridt i retning af at kunne bistå kunderne med at skaffe god afkøling. Det giver bedre drift af fjernvarmenettet og bedre økonomi for kunderne.

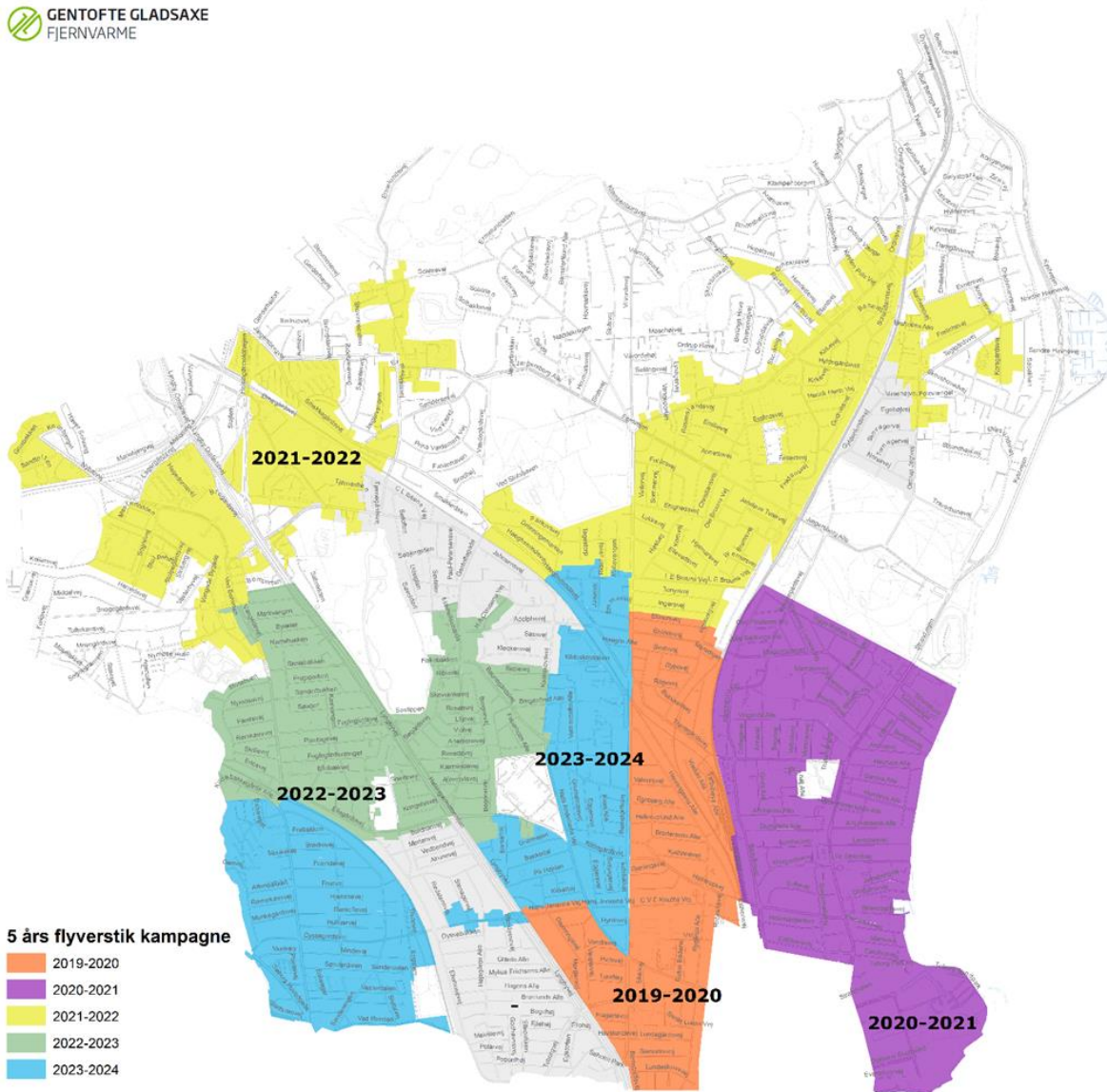


Model A+ anlæg. Foto: GGF.



## UDBYGNINGEN AF FJERNVARMENETTET

I fjerde kvartal 2018 gik det forberedende arbejde med at gøre klar til realisering af fortætningsplanen for 2019 – 2023 i gang. Teknik- og Miljøudvalget blev orienteret om planen på deres møde d. 30/10-2018. Planen har som mål at markedsføre fjernvarmetilslutninger til kunder langs de eksisterende ledninger (flyverstik) med henblik på at tilslutte omkring 250 nye kunder hvert år i perioden.





## AFFALD OG GENBRUG

### NY INITIATIVPLAN

Teknik- og Miljøudvalget godkendte i oktober en midlertidig affaldsplan 'Initiativplan 2019-20', som skal sætte retning for affaldsområdet de næste to år og sikre afslutning på den nuværende Affaldsplan, der erstattes af en ny i 2020.

Initiativplanen rummer en række tiltag (i alt 13 initiativer), der har forberedende og forsøgsmæssig karakter. Således at erfaringer med nye ordninger, fx separat indsamling af madaffald og videreudvikling af storskralddordningen med henblik på øget genanvendelse og direkte genbrug, kan blive indarbejdet i et kommende udbud for indsamling af renovation.

VORES AFFALDSRESSOURCER  
**INITIATIVER**  
**2019 - 2020**  
 PÅ VEJ MOD CIRKULÆR ØKONOMI



GENTOFTE KOMMUNE



### KOMMUNIKATION

I november fik Villaer og rækkehuse, som tidligere år, uddelt en pakke med 2 stk. vintersække og et postkort med information om snerydning og praktik, såfremt kraftigt snefald forhindrer renovationsbilen i at komme frem og tømme affaldsbeholderen til restaffald.

Fra december vises der i Gentofte Kino et filmspot om Affaldsportalen, en app med Gentofte Kommunes selvbetjeningsløsninger. Animationsfilmen er udviklet og sat op af medarbejdere i Affald og Genbrug og færdiggjort med speak af eksternt leverandør. Spottet kører i januar og februar og kan ses her: <https://vimeo.com/303501178/5614511d3b>





## DIREKTE GENBRUG – REPAIR CAFÉ GENTOFTE

Med udspring i kommunens opgaveudvalg for bæredygtighed har Affald og Genbrug samarbejdet med borgere om udviklingen af et reparationsnetværk. Det har udmøntet sig i en ny forening *Repair Café Gentofte*, der hver den første lørdag i måneden afholder reparationsevents. Her kan borgere gratis få repareret elektronik, tøj m.m. af frivillige tingfixere. Foreningen har et lokale på Hellerupvej 24, hvor deres arrangementer også afholdes.

Første Repair café blev afholdt lørdag den 3. december med stor tilslutning og små 30 vellykkede reparationer.





## GENBRUGSSTATIONEN

Besøg og mængder:

Besøgstallene og affaldsmængderne på genbrugsstationen de første 11 måneder i 2017 og 2018 ses i tabellen efterfølgende.

	Besøgstal		Mængde (tons)	
	2017	2018	2017	2018
Januar	15.333	17.374	2.320	2.626
Februar	13.597	14.617	2.592	2.487
Marts	20.320	17.238	3.665	2.937
April	22.988	25.082	3.597	4.222
Maj	21.999	22.860	4.142	4.297
Juni	22.246	20.527	3.797	3.880
Juli	20.962	20.097	3.570	3.049
August	21.208	21.235	3.573	3.514
September	18.715	20.543	3.405	3.556
Oktober	19.693	19.617	3.442	3.539
November	16.770	17.865	3.295	3.269
December				
<b>Sum</b>	<b>213.831</b>	<b>217.055</b>	<b>37.398</b>	<b>37.376</b>

Der har været været en stigning i antal besøgende på 1,5 %, mens affaldsmængden stort set er den samme.

5 års fødselsdag:

Genbrugsstationen kunne d. 26. oktober fejre 5 års fødselsdag. Det blev fejret med flag og morgenbrød til fremmødte på pladsen.





Elektroniske skilte:

Affald og Genbrug har i 4. kvartal gennemført et udbud af indkøb af elektroniske skilte til 11 affaldsfraktioner (nedsænkede containere) samt ét skilt til kemibygningen.

De elektroniske skilte giver nogle helt nye muligheder for at tilpasse den daglige kommunikation og vejledning til borgere og erhverv, ligesom de giver en unik ny måde at føre kampagner på.

Der har været et demo skilt i det meste af 2018 som test ved "Småt brændbart". Det ses af billedet herunder



Vedligeholdelse:

De mange besøgende sætter sit præg på pladsen. Affald og Genbrug har derfor i 4. kv. gennemført en række vedligeholdelsesarbejder på pladsen. Fx har asfalt, rækværk og støvsugerhuse alle fået et løft ligesom der er gennemført tiltag af arbejdsmiljømæssig karakter.



## ETAGEEJENDOMME – UDRULNING AF SORTERINGSmateriel

Udrulning af sorteringsmateriel til de genanvendelige fraktioner hos etageejendomme forløb efter planen i 4. kvartal 2018. Med udgangen af året har ca. 460 ejendomme haft besøg af en affaldskonsulent fra Affald og Genbrug. Flere af disse ejendomme er allerede blevet besøgt mere end én gang, da ordningen er blevet udvidet siden opstarten i 2013. De opfølgende besøg har i mange tilfælde også haft til formål at finde plads til stadig flere beholdere (f.eks. udvidelser af eksisterende skure og standpladser).

Ejendomme, der stadig kan styrke sorteringen, kontaktes løbende af Affald og Genbrug, sådan at der også dér træffes en aftale, der passer til lige netop de lokale forhold og ønsker. Besøgene og fortsat opstilling af sorteringsmateriel vil fortsætte i 2019. Der udsendes nyt brev til ubesøgte ejendomme i begyndelsen af 2019.



*Foto: Eksempel på opstilling af sorteringsmateriel på en etageejendom på Ordrupvej november 2018. Ejendommen har ved denne lejlighed etableret ny standplads og udfaset sække under terrænhøjde.*

## NEDGRAVEDE BEHOLDERE TIL GLAS OG PAPIR – AFFALD OG GENBRUG

I løbet af efteråret 2018 er der blevet etableret 3 steder med nedgravede beholdere til henholdsvis glas og papir. Beholderne har erstattet en række almindelige offentlige beholdere til glas og papir. Nedenfor kan ses før og efter billeder fra henholdsvis Ibstrup Torv, Ordrup Torv og hjørnet Gentoftegade/Ribisvej, hvor de nedgravede beholdere er sat i jorden.





## Kvartalsrapportering - Teknik- og Miljøudvalget

Ibstrup Torv – før



Ibstrup Torv – Efter



Ordrup – Torv – før



Ordrup Torv – Efter



Gentoftegade/Ribisvej – før

Gentoftegade/Ribisvej – efter

### FORMIDLINGSTJENESTEN – OM AFFALD, GENBRUG OG MILJØ

Det har været et aktivt efterår for formidlingstjenesten med besøg på genbrugsstationen, elever i praktik med #virkelighedensskole, samarbejder med skoler og andre formidlingstiltag.

#### ANTAL UNDERVISNINGSBESØG PÅ GENBRUGSSTATIONEN

14 skoleklasser og børnehaver (227 børn og unge) har besøgt Gentofte Genbrugsstation i 4. kvartal.

#### NYT UNDERVISNINGSFORLØB - 'GBS GO – INNOVATION PÅ GENBRUGSSTATIONEN'



## Kvartalsrapportering - Teknik- og Miljøudvalget

Sammen med Vestforbrændings Skoletjeneste har vi igangsat det digitale undervisningsforløb 'GBS GO – Innovation på Genbrugsstationen' i efteråret. Forløbet indebærer en rundvisning på genbrugsstationen og indsamling af viden, hvor eleverne i grupper undersøger forskellige fraktioner under opsyn. Forløbet introducerer eleverne for nogle af fremtidens klima-, ressource- og affaldsudfordringer, og med forløbet trænes eleverne i at være innovative og komme med løsningsforslag på udfordringerne. Forløbet er udviklet af Vestforbrænding til genbrugsstationerne.



### VIDENDELING MED FORSYNINGSTJENESTER OG FORMIDLERDAG 2

Formidlingstjenesten har fortalt og videndelt om undervisningspraksis og det 'nye' undervisningslokale på Gentofte Genbrugsstation to gange i løbet af efteråret. Den ene gang var til Affald.dks bestyrelsesmøde, hvor formidlere fra forsyningstjenester i hele landet var samlet. Den anden gang var til Vestforbrændings Formidlerdag 2, hvor pladsformidlere fra Vestforbrændings genbrugsstationer var samlet. På Formidlerdag 2 blev udvalgte fraktioner også gennemgået af en medarbejder fra Vestforbrænding, så pladsformidlerne blev klædt fagligt på. På dagen var også en workshop i historiefortælling, som et redskab til formidling.

### #VIRKELIGHEDENSSKOLE – 8. KLASSES ELEVER I PRAKTIK

Affald og Genbrug havde to hold elever i praktik i forbindelse med #virkelighedensskole for 8. klasser i kommunen. I praktikken får eleverne en autentisk case og problemstilling, som de skal finde innovative løsninger til. Begge cases tog udgangspunkt i Affald og Genbrugs 'Ren By – Hver Dag indsats'.

I løbet af praktikken forsøgte Affald og Genbrug på bedste vis, at åbne affaldsverdenen op for eleverne, så de fik kendskab til arbejdspladsen og de jobmuligheder, som findes. Det ene hold har efterfølgende pitchet deres idéer. Eleverne foreslog en ren by instagram profil og en plakat med uncool-statements om at smide affald for at ramme de unge med en kendt komiker som forbillede.

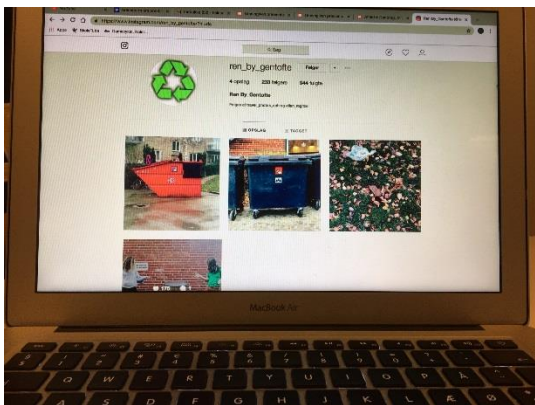


Foto: Elevernes bud på en instagram profil.

### DOMMER VED GRØN OMSTILLING FOR 7. KLASSER

Affald og Genbrug stillede op som dommer og faglig bedømmer ved Projekt Edisons idékonkurrence for kommunens 7. klasser arrangeret af Fonden for Entreprenørskab. Under overskriften 'Grøn Omstilling' skulle eleverne præsentere deres idéer, proces og realiserbarheden. Der var mange fine projekter, som afdelingen kunne lade sig inspirere af.

### PÅ MADPAKKEMISSION MED MAGLEGÅRDSSKOLEN OG VERDENSMÅL 12

Formidlingstjenesten samarbejder med 1. årgangs lærerteam på Maglegårdsskolen om verdensmål 12, der blandt andet omhandler forbrug, produktion og madspild. Sammen fandt vi frem til, at eleverne skulle lære at pakke en affaldsfri madpakke ved at blive klogere på de materialer, som madpakken pakkes ind i.

Formidlingstjenesten besøgte eleverne på skolen i starten af oktober måned. Forud for besøget havde eleverne samlet alt deres affald fra madpakken, så vi sammen kunne undersøge, hvad og hvor meget der blev smidt ud. Den 6. november 2018 var der "pit stop" for forældre på skolen, hvor eleverne fortalte om, hvilke muligheder der findes for en mere bæredygtig madpakke.



Fotos: På en lille måned havde elever og forældre minimeret sølvpapir i madpakken.

### SKOVSERBY PÅ SKOVSHOVED SKOLE – VERDENSMÅL OG ROMKUGLER GÅR HÅND I HÅND

Affald og Genbrugs formidlingstjeneste var inviteret med, da Skovshoved Skole afholdte Skovserby i uge 48 2018. Temaet for årets Skovserby var FN's verdensmål, hvor formidlingstjenesten understøttede arbejdet med verdensmål 12, 'Forbrug og Produktion' med særligt fokus på madspild og indpakning madpakker.

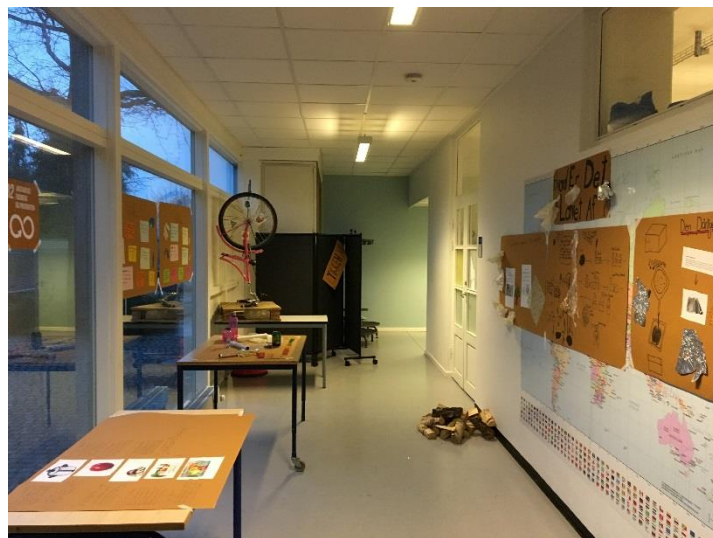


## Kvartalsrapportering - Teknik- og Miljøudvalget

I den forbindelse lavede eleverne nogle informative og illustrative plancher, der forklarede om madspild, og hvilke materialer der er bedst og værst at pakke madpakken ind i. De forklarede også hvad husholdningsfolie, sølvpapir og madpapir bliver fremstillet af. Udstillingen blev selvfølgelig fabrikeret på genbrugspapir.

Den lokale baker og grønthandler havde sponsoreret daggammelt wienerbrød, rugbrød og modnet frugt til stor glæde for eleverne, der både trillede romkugler, lavede lækre rugbrødschips og bagte små æbletærter. Alt sammen til fordel for Skovserbys gæster.

Torsdag aften skulle prøven stå. Forældre, søskende og klassekammerater blev inviteret indenfor. Her stod eleverne klar til at vise udstillingen frem og fortælle om, hvordan man laver en bæredygtig madpakke. Madspild var heldigvis ikke et issue den aften, da romkuglerne og de andre lækkerier gik som varmt brød hos gæsterne. Romkugler og madpakkeudstillingen gjorde FN's verdensmål konkrete for børn og voksne.



### SKOLETJENESTEN.DK

Formidlingstjenestens undervisningsforløb er kommet på Skoletjenesten.dk, som er en samlet portal for fremvisning af undervisningstilbud til dagtilbud og skoler i hele landet. Gentofte Kommune har fået et subsite for dagtilbud og skoler i Skoletjenesten.dk træder i stedet for Skolenivirkeligheden.dk, som ikke blev brugt. I forbindelse med udbredelsen af skoletjenesten.dk har formidlingstjenesten indgået i en arbejdsgruppe, der skal udbrede kendskabet til Skoletjenesten.dk for lærere og pædagoger. I arbejdet har en indgået udarbejdelsen af en A5-sides flyer. Arbejdsgruppen har ydermere været et godt springbræt til at lære kommunens andre eksterne læringsmiljøer og kolleger på tværs i kommunen at kende.

[Nyhedsbrev](#)
[Kursus](#)
[Kommuner](#)
[Bliv udbyder](#)

### Gentofte Genbrugsstation - Affald og Genbrug

**Bliv klog på affald og genbrug**

Hvad er affald? Hvad skal der med affald, når smørbakken tønder det, og hvad kan man på en genbrugsstation? Og hvorfor er det lige, at vi skal sortere? Det bliver vi kloge på, når vi læser og lærer os til vores nye affald og ressourcer.

Sammen skal vi opdage, hvor mange af de metaller, vi bruger og med i hverdagen, kommer fra jern, glas, plastik, papir og metal. Vi skal også høre om den store genbrugsstation og se, hvordan alle de ting, vi kan bruge genbrugs materialer, så det ikke får røder om de ressourcer, der gemmer sig i affaldet, og hvordan de kan bruges igen.

Som en del af besøget bliver børnene vist rundt på genbrugsstationen. Sammen med en guideformidler tager det i containerne og ser alle de ting, som kan gøres af genbrugs materialer.

**Tilmelding**

39988100  
[tenovation@gentofte.dk](mailto:tenovation@gentofte.dk)

**Fakta**

**Dato og pris:**  
 Tidspunkt: 06/11/16 09:10:19  
 Varighed: 1 time  
 Pris: Gratis

**Yderligere priser:**  
 Inklusiv transportbillet  
 Kommunalt sprogtilbud

**Spørgsmål til underviseren?**

**Om tilbudet**

**Målgruppe:** Børn  
**Alderstrim:** 4, 5, 6  
**Faciliteter:**  
 Måltid  
 Måltid  
 Måltid  
**Læringsmål:**  
 Natur, miljø og science  
**Læringsmål:**  
 Beskriv hvad børnene vil lære om:

### BESØGSTAL FOR HELE 2018





## Kvartalsrapportering - Teknik- og Miljøudvalget

Formidlingstjenesten har i 2018 haft 61 besøg på Gentofte Genbrugsstation med et besøgstal på ca. 1157 børn og unge. I besøgstallet indgår både dagtilbud og skoler. Derudover har ca. 1035 børn og unge mødt formidlingstjenesten i skolegården i forbindelse med Ren By Karavanen under Affald og Genbrugs Ren by – Hver Dag indsats.

Formidlingstjenesten har også haft elever i praktik i forbindelse med #virkelighedensskole og stået til rådighed, når elever i forbindelse med projektopgaver har haft brug for sparring og vejledning. Og udstillingen NaturligVis har turneret på biblioteker og skoler i begyndelsen af 2018. Samlet giver det et besøgstal på ca. 2637 børn og unge for hele 2018.



### FAMILIEOMVISNINGER PÅ GENBRUGSSTATIONEN TIL FORDEL FOR GENTOFTE UNICEF BY 2018

I anledning af børnenes efterårsferie inviterede Gentofte Genbrugsstation på familieomvisninger. Med familieomvisningerne støttede Teknik og Miljø op om Gentofte som UNICEF By, hvor kommunen samler penge ind til UNICEFs støttearbejde for børn og unges rettigheder i Østgrønland. Det var helt gratis at deltage, men havde familierne en sjov oplevelse, kunne de vælge at støtte Gentofte UNICEF By med et bidrag, der går ubeskåret til UNICEF. 21 familier benyttede sig af tilbuddet mandag til fredag i efterårsferien.

Familierne blev vist rundt på pladsen, mens de hørte om de forskellige typer af affald, der afleveres i containerne, og bagefter så de maskinerne, der bliver brugt på genbrugspladsen, og dem, der kører rundt i byen. Efter omvisningen var der mulighed for at spise medbragte madpakker i formidlingslokalet og få et glas saftvand og en kop kaffe.



Fotos: Sammen kunne familien få et indtryk af, hvorfor kommunen arbejder med bæredygtighed, og hvordan både voksne og børn selv kan hjælpe til, så mest muligt affald kan genanvendes.



## DET ADMINISTRATIVE ERHVERVSAFFALDSGEBYR

I 2018 blev sendt opkrævninger til 5.101 virksomheder. Af de 755 virksomheder der ansøgte om fritagelse fik 643 accept på ansøgningen, og der blev derfor kun sendt afslag til 112 virksomheder.

Fremadrettet vil gebyret ikke blive opkrævet, idet gebyret i forbindelse med vedtagelse af finansloven for 2019 er blevet afskaffet.

## SKADEDYR

### Ny Rottehandlingsplan

Der er udarbejdet en plan for 2019 – 2021 der lever op til den nye bekendtgørelses krav til etablering af rottespærrer i forbindelse med institutioner, samt øgede krav til private bekæmpelsesfirmaer. Planen bliver lagt på hjemmesiden primo 2019.

### Afprøvning af digitale rottefælder

I Gentofte Kommune afprøves digitale rottefælder, der selv giver besked, når der er bid. Det er håbet at det kan spare kommunen for både gift og forgæves køreturer. Rottefælderne er koblet trådløst op på internettet. Fælderne afprøves i et halv år, inden det besluttet om der skal indkøbes fælder, som skal indgå i den permanente dagligeskadedyrsbekæmpelse.



# Kvartalsrapportering - Teknik- og Miljøudvalget

## ØKONOMISK STATUS

### PARK OG VEJ, KLIMA, NATUR OG MILJØ – ØKONOMISK STATUS

#### Park og Vej, Klima, Natur og Miljø

	Oprindeligt budget	Korrigeret budget	Forbrug pr. 06.01.2019	Forventet regnskab
Serviceudgifter	138,2	134,8	129,2	136,8
Samlede driftsudgifter	138,2	134,8	129,2	136,8
Afvigelse i forhold til korrigeret budget i millioner				2,00
Afvigelse i procent i forhold til korrigeret budget				1,5%

I det korrigerede budget er indarbejdet de godkendte tillægsbevillinger fra de økonomiske rapporter i 2018.

Årets regnskab for Park og Vej, Klima, Natur og Miljø forventes at blive 136,8 mio. kr. samlet set, svarende til et merforbrug på 2 mio. kr., der primært vedrører et realiseret merforbrug på vintertjenesten på 1,6 mio. kr.

### FORSYNING - ØKONOMISK STATUS

#### Brugerfinansieret

##### Teknik- og Miljøudvalget, Brugerfinansieret - driftsudgifterne

	Oprindeligt budget	Korrigeret budget	Forbrug pr. 20.02.2019	Forventet regnskab
Forsyningsudgifter	-27,8	-30,9	-33,1	-33,1
Samlede driftsudgifter	-27,8	-30,9	-33,1	-33,1
Afvigelse i forhold til korrigeret budget i millioner				-2,2
Afvigelse i procent i forhold til korrigeret budget				7,1%

I det korrigerede budget er indarbejdet de godkendte tillægsbevillinger fra de økonomiske rapporter i 2018.

Årets regnskab for Forsyning forventes at blive -42,9 mio.kr. Ændringen er knyttet til håndtering af langt mindre haveaf-fald end budgetteret samt at kvitblivning af glas er blevet billigere



# Kvartalsrapportering - Teknik- og Miljøudvalget

## ANLÆGSSTATUS

### TEKNIK- OG MILJØUDVALGET, BRUGERFINANSIERET – ANLÆGSUDGIFTERNE

Teknik- og Miljøudvalget, Brugerfinansieret - anlægsudgifterne

	Oprindeligt budget	Korrigeret budget	Forbrug pr. 06.01.2019	Forventet regnskab
Samlede anlægsudgifter	142,7	167,5	145,3	158,6

De samlede anlægsudgifter forventes at udgøre 158,6 mio. kr. svarende til et mindreforbrug på 8,9 mio. kr., som søges genbevilget til 2019.

### TEKNIK- OG MILJØUDVALGET, SKATTEFINANSIERET – ANLÆGSUDGIFTERNE

Park og Vej, Klima, Natur og Miljø

	Oprindeligt budget	Korrigeret budget	Forbrug pr. 06.01.2019	Forventet regnskab
Samlede anlægsudgifter	33,5	91,6	63,2	73,9

De samlede anlægsudgifter forventes at udgøre 73,9 mio. kr. svarende til et mindreforbrug på 17,7 mio. kr., som søges genbevilget til 2019.

Oversigt over større igangværende anlægsprojekter:

	Forbrug 31/12-2018	Korr. budget 2018
Projekt navn	1.000 kr	1.000 kr
<b>Teknik og Miljø, Brugerfinansieret</b>	<b>145.265</b>	<b>167.542</b>
Fjernvarmudbygning 2018	98.520	33.201
Klimatilpasning Gentofterenden	33.360	41.580
Klimatilpasning Mosegårdskvt.	13.385	24.295
<b>Teknik og Miljø, skattefinansieret</b>	<b>63.208</b>	<b>91.622</b>
Energihandlingsplan 2018	12.369	11.374
Bellevue Strandpark, stisystem	1.673	3.085
Parker og grønne områder 2017	1.720	1.928
Supercykelsti Helsingørruten	919	5.397
Supercykelsti Helsingørruten	0	-2.502
Bydelscentre - rådigh.	0	1.088
Hellerup bydelscenter	1.174	1.507
Renovering af bygværker 2018	992	3.067
Belægningsplan 2017	7.611	11.695
Belægningsplan 2018	14.583	20.500
Kystvejen - Byrum og renoveringsarbejder	12.823	26.763
Trafiksikkerhedsprojekt Kildegårds Plads	98	1.147
Trafiksikkerhedsprojekt Kildegårds Plads	-5.640	-5.775
Trafiksikkerhedsplan 2017	5.139	4.657
Trafiksikring Ordrup og Skovshoved Skole	6.618	5.500

## **Relateret document 2/4**

**Dokument Navn:** Opfølgning fra opgaveudvalget Trafik - sikker i byen 2018-4.pdf

**Dokument Titel:** Opfølgning fra opgaveudvalget Trafik - sikker i byen 2018-4

**Dokument ID:** 2746920



## Opfølgning på opgaveudvalget Trafik – Sikker i byen 2018-4

Vedtaget af Kommunalbestyrelsen:	30. maj 2016
Reference til stående udvalg:	Teknik- og Miljøudvalget
Opgaveudvalgets opgave:	Udarbejde et forslag til trafiksikkerhedsplan 2017-2020

### Opfølgning pr. 31. december 2018

Trafiksikkerhedsplan 2017-2020 har fokus på at understøtte udviklingen af trafikanternes adfærd, gensidig respekt og hensyn til medtrafikanter med særligt fokus på følgende temaer:



Der er i 2017 og 2018 arbejdet inden for de fem temaer. Blandt de senest gennemførte tiltag kan nævnes:

#### Tiltag på uheldsbelastede steder

De seneste fem år har Politiet registreret relativt flere uheld, hvor cyklister har været involveret, i rundkørslerne Lille Femvej og ved Nybrovej / Sognevej (billede). Derfor er der gennemført et projekt i hver rundkørsel til forebyggelse af trafikuheld og forbedring af trafiksikkerheden.



#### Kampagner

2018 bød på en række kampagner:

"Brug to sekunder mere" (billede) var rettet mod cyklister og bilister og blev afviklet fra uge 19 og resten af sommeren. Kampagnen var en venlig reminder om at orientere sig bedre i kryds for at undgå ulykker. "God tur og god stil" var rettet mod cyklister og blev afviklet i uge 22-23. Kampagnen var en venlig reminder om at tage hensyn til medtrafikanterne, når racercyklen tages i brug.



Endelig var "Ingen smutvejskørsel på Ridebanevang og Skjoldagervej" rettet mod bilister. Kampagnen blev afviklet i forsommeren og var et led i en afklaring af, om der var smutvejskørsel på Ridebanevang og Skjoldagervej for at undgå krydset Jægersborg Allé / Smakkegårdsvej. Det viste sig ikke at være tilfældet. Det var i stedet grundejerne selv, som benyttede hinandens veje, og det lokale problem blev søgt løst med adfærdstiltag.

#### Permanente Din fart-visere

Som et hastighedsdæmpende tiltag er der opsat permanente Din fart-visere to steder på Vilvordevej. Stedet er udvalgt på baggrund af hastighedsmålinger og borgerhenvendelser. Resultatet af tiltaget forventes at foreligge i løbet af foråret, hvor tællinger fra før opsætningen bliver sammenlignet med nye tællinger. På den baggrund bliver der taget stilling til effekten af Din fart-viserne, herunder om de med fordel eventuelt kan bruges andre steder i kommunen.

### **Relateret document 3/4**

**Dokument Navn:** Opfølgning på opgaveudvalget Bæredygtigt Gentofte 2018-4.pdf

**Dokument Titel:** Opfølgning på opgaveudvalget Bæredygtigt Gentofte 2018-4

**Dokument ID:** 2746935



## Opfølgning på opgaveudvalget Bæredygtigt Gentofte 2018-4

Vedtaget af Kommunalbestyrelsen:	24. april 2017
Reference til stående udvalg:	Teknik- og Miljøudvalget
Opgaveudvalgets opgave:	Udarbejde et forslag til en ny bæredygtighedsstrategi

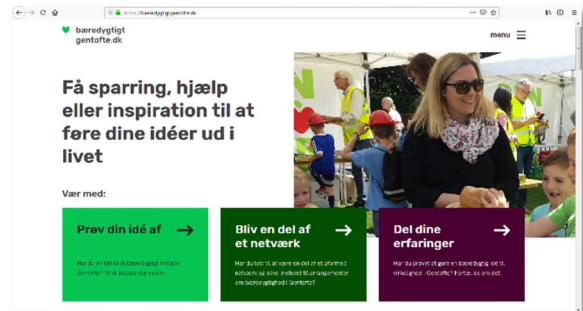
### Opfølgning pr. 31. december 2018

#### Bæredygtigt Gentofte

I efteråret 2017 blev netværket Bæredygtigt Gentofte etableret, og netværket består af medarbejdere fra kommunen samt interesserede og engagerede borgere, organisationer og virksomheder. Netværkets formål er at initiere, understøtte og koordinere samskabende initiativer på bæredygtighedsområdet. Bæredygtigt Gentofte har 'åbent kontor'/træffetid hver tirsdag på Hellerupvej 24 i den tidligere Copenhagen International School.

#### Samskabelsesplatformen [baeredygtigtgentofte.dk](http://baeredygtigtgentofte.dk)

Netværket kommunikerer via sin facebook-side og [baeredygtigtgentofte.dk](http://baeredygtigtgentofte.dk), som er en samskabelsesplatform for bæredygtige initiativer, der blev udviklet sammen med borgere i forlængelse af opgaveudvalgets strategi 'Sammen om et bæredygtigt Gentofte'. På platformen kan man orientere sig om netværkets aktiviteter og erfaringerne fra de igangsatte initiativer. Man har også mulighed for at byde ind med nye ideer og at melde sig ind i netværket.



#### Borgerdrevne bæredygtighedsinitiativer igangsat i 2018

I løbet af 2018 er der blevet igangsat en række borgerdrevne og samskabende initiativer. Der er startet flere byhaver, Gentofte har fået sin egen Repair Café, der indsamles skrald/affald til genbrug, der er startet en madklub for og med flygtninge, som foruden at være et socialt initiativ også forebygger madspild, da maden bliver tilberedt af overskudsvarer fra lokale supermarkeder, og der blev etableret et kvæggræsserlaug ved Gentofte Sø. Man kan læse om initiativerne på [baeredygtigtgentofte.dk](http://baeredygtigtgentofte.dk).

#### Temamøder og andre netværksaktiviteter

Bæredygtighedsnetværket inviterer regelmæssigt til borgermøder og temamøder. I februar 2018 blev der afholdt en åben workshop for interesserede borgere. På dette borgermøde blev grunden lagt for dannelse af bl.a. Repair Café Gentofte, Kvæggræsserlauget og et Cykelpanel.

Siden er der blevet afholdt borgerrettede arrangementer ifm. Sej, Sund og Sikker familiefestivalen og Høstmarkedet i Øregårdsparken, Naturens Dag og Gentoftenatten. I efteråret har netværket arrangeret to temamøder med aktuelle oplægsholdere om plastikaffald og cirkulær økonomi. Næste temamøde afholdes den 8. januar 2019 under titlen 'Bæredygtige Nytårsforsæt' og med oplæg fra to spændende debattører.



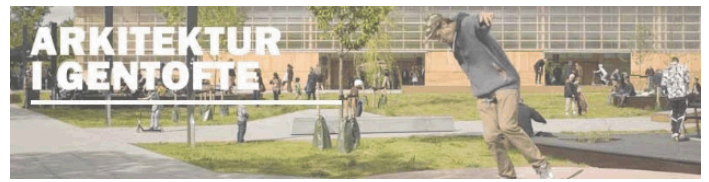


### **Relateret document 4/4**

**Dokument Navn:** Opfølgning på opgaveudvalget Arkitektur i Gentofte 2018-4.pdf

**Dokument Titel:** Opfølgning på opgaveudvalget Arkitektur i Gentofte 2018-4

**Dokument ID:** 2746948



## Opfølgning på opgaveudvalget Arkitektur i Gentofte 2018-4

Vedtaget af Kommunalbestyrelsen:	29. oktober 2018
Reference til stående udvalg:	Bygnings- og Arkitekturudvalget, Teknik- og Miljøudvalget og Kultur-, Unge- og Fritidsudvalget
Opgaveudvalgets opgave:	Udarbejde forslag til en ny arkitekturpolitik

### Opfølgning pr. januar 2019

#### Lancering

Efter vedtagelsen af den nye arkitekturpolitik i Kommunalbestyrelsen blev der udsendt en pressemeddelelse. Den nye arkitekturpolitik blev efterfølgende omtalt i Villabyerne.

#### Forankring og formidling

Opgaveudvalget havde flere forslag til, hvordan arkitekturpolitikken kunne formidles. Et af forslagene var, at der kunne etableres et arkitekturnetværk i Gentofte. Flere af de borgere, der deltog i opgaveudvalget har ytret interesse i at være med i netværket.

Gentofte Kommune har taget initiativ til at udarbejde foldere, der orienterer om arkitekturpolitikken. En til almen inspiration og orientering; en til Gentofte Kommunes organisation. Folderne forventes færdige til brug i foråret 2019.



#### Dialog med grundejerforeningerne

Gentofte Kommune er i løbende dialog med Fællesrådet af grundejerforeninger om plan- og byggesager. I denne dialog inddrages arkitekturpolitikken, og den bidrager til forventningsafstemning i forhold til sagerne.

