



Dagsorden til møde i Teknik- og Miljøudvalget

**Mødetidspunkt 30-04-2019 17:00
Mødeafholdelse Byens Hus, biblioteket, Hellerupvej 22-24**

Indholdsfortegnelse

Teknik- og Miljøudvalget

30-04-2019 17:00

1 (Åben) Temadrøftelse om bæredygtighed	3
2 (Åben) Kvartalsrapportering 1. kvartal 2019 - Teknik- og Miljøudvalget	3
3 (Åben) Meddelelser fra formanden/forvaltningen samt spørgsmål fra medlemmerne	4
4 (Lukket) Meddelelser fra formanden/forvaltningen samt spørgsmål fra medlemmerne.....	4
Offentlig titel Meddelelser fra formanden/forvaltningen samt spørgsmål fra medlemmerne	4

1 (Åben) Temadrøftelse om bæredygtighed

Sags ID: EMN-2019-02134

Resumé

Som en del af den løbende temabaserede opfølgning på Teknik- og Miljøudvalgets område afholdes en temadrøftelse vedrørende bæredygtighed.

Teknik- og Miljøudvalget skal hen over et år følge udvalgets ressortområder. Dette gøres ved temadrøftelse om større relevante områder/temaer inden for området.

Baggrund

På mødet gives et indledende oplæg om kommunes bæredygtighedsstrategi udarbejdet af tidligere opgaveudvalg. Link til bæredygtighedsstrategien findes [her](#).

Oplægget bliver efterfulgt af et inspirationsoplæg om bæredygtighed i hverdagen og efterfølgende gives eksempler på de samskabende indsatser inden for bæredygtighedsområdet, som er opstået mange forskellige steder i kommunen både blandt borgere, virksomheder, foreninger og kommunen.

Formålet med mødet er at give udvalget et indblik i kommunens bæredygtighedsstrategi og de bærende principper i denne. Endvidere er formålet, at give eksempler på samskabende bæredygtighedsindsatser i kommunen samt inspirationsoplæg, som skal give udvalget mulighed for at sætte retning for den videre indsats på bæredygtighedsområdet.

Indstilling

Teknik og Miljø indstiller

Til Teknik- og Miljøudvalget:

At punktet drøftes.

Tidligere beslutninger:

.

Bilag

2 (Åben) Kvartalsrapportering 1. kvartal 2019 - Teknik- og Miljøudvalget

Sags ID: EMN-2019-01630

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 1. kvartal 2019. 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. I denne kvartalsrapport er der bl.a. fokus på:

- Med afsæt i bæredygtighedsstrategien er der arbejdet med en række konkrete bæredygtighedstiltag, som understøtter flere af de 17 verdensmål.
- I henhold til trafiksikkerhedsplanen er der gennemført en række kampagner med henblik på at øge opmærksomheden i trafikken.
- Orientering om indsatser på affald- og genbrugsområdet, med afsæt i Initiativplanen og målet om øget genbrug og genanvendelse.

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

Indstilling

Teknik og Miljø indstiller

Til Teknik- og Miljøudvalget:

At orienteringen tages til efterretning

Tidligere beslutninger:

.

Bilag

1. Kvartalsrapport TMU - 1. kvartal 2019 (2814122 - EMN-2019-01630)

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

Sags ID: EMN-2018-04589

Tidligere beslutninger:

.

Bilag

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

Offentlig titel Meddelelser fra formanden/forvaltningen samt spørgsmål fra medlemmerne

Sags ID: EMN-2018-04589

Tidligere beslutninger:

.

Bilag

Dokument Navn:	Kvartalsrapport TMU - 4. kvartal 2019.docx
Dokument Titel:	Kvartalsrapport TMU - 1. kvartal 2019
Dokument ID:	2814122
Placering:	Emnesager/Kvartalsrapportering 1. kvartal 2019 - Teknik- og Miljøudvalgets område/Dokumenter
Dagsordens titel	Kvartalsrapportering 1. kvartal 2019 - Teknik- og Miljøudvalget
Dagsordenspunkt nr	2
Appendix nr	1
Relaterede Dokumenter:	1

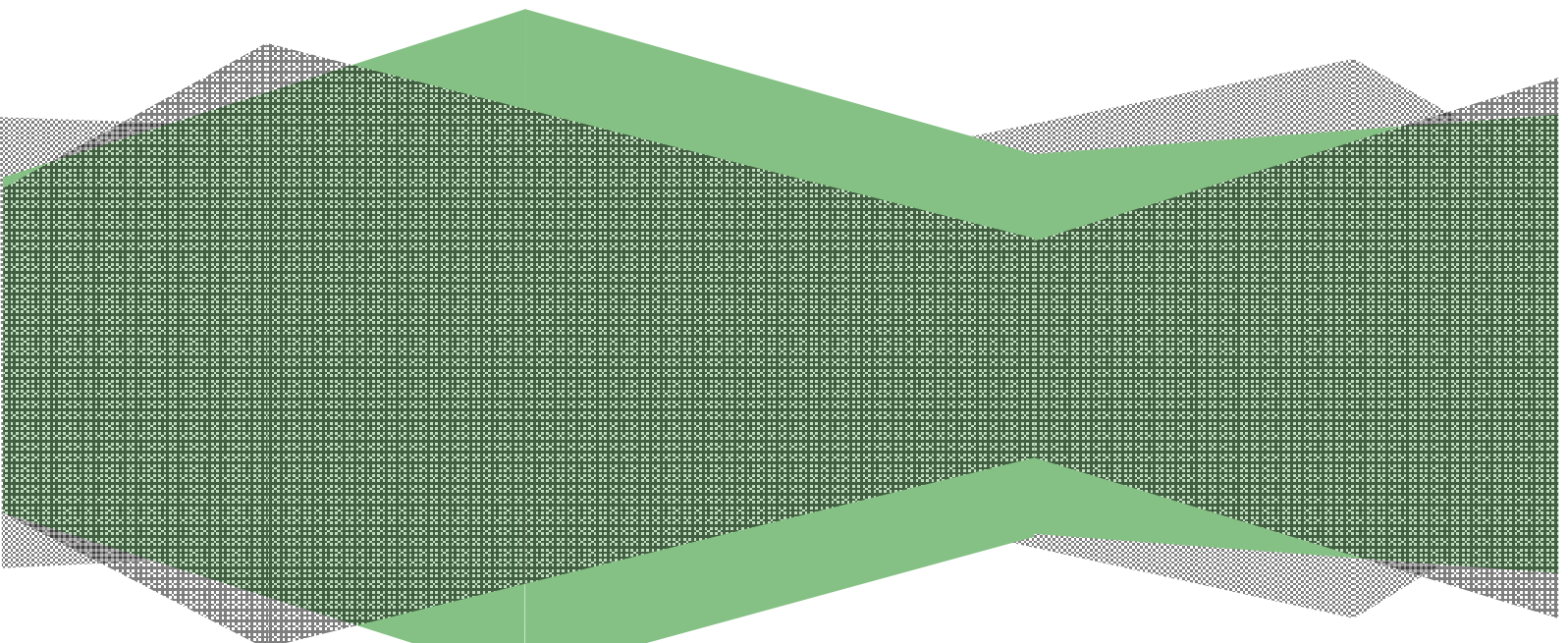
Gentofte Kommune



Kvartalsrapportering

Teknik- og Miljøudvalget

april 2019



INDHOLD

Et Bæredygtigt Gentofte.....	2
Ren By – Hver dag.....	2
Diverse bæredygtighedsinitiativer	5
Rekreative grønne områder	7
Trafik	8
Klimatilpasning.....	11
Fjernvarme	12
Affald og Genbrug	14
Økonomisk status.....	20
Anlægsstatus	20

ET BÆREDYGTIGT GENTOFTE

REN BY – HVER DAG

NYE 'REN BY – HVER DAG'-PLAKATER

Vi ønskede borgerne 'Sammen om et rent godt nytår' på buslæskurene i januar måned med en ny Ren By plakat i rækken (nr. 2). Plakaten signalerer en ny start og skal samtidig minde os om budskabet 'ren by – hver dag'.

I marts måned kom den tredje Ren By plakat i rækken til. Plakaten signalerer forår og aktivitet, at vi har et fælles ansvar for at holde byen ren – hver dag.



Fotos: Plakaterne kunne ses på busskurene rundt omkring i kommunen.

'REN BY-UGEN'

Børnehaver og skoler er igen i år blevet inviteret til at være med i 'Ren By-ugen', som fandt sted i uge 13. Flere børnehaver og skoler har i den forbindelse besøgt genbrugsstationen til undervisning, og mange børnehaver har lånt en trækvogn til at samle affald i naturen, hvor Virksomhedscentret har stået for at bringe og hente vognene.

Grundejerforeninger, haveforeninger og spejdere er også blevet opfordret til at deltage i 'Ren By-ugen', og flere tilkendegivelser er givet på deltagelse.

I forbindelse med 'Ren by-ugen' har Park og Vej gjort en ekstra indsats for at holde byen ren. De har blandt andet fejlet fortove, vedligeholdt skilte og fjernet graffiti, mens Bydelskorpset har været synlige i bydelscentrene med at samle henkastet affald.

Alle husstande i villaer og rækkehuse har fået udleveret en ekstra sæk til haveaffald, så haver og fortove kan blive gjort forårssklare. Sækken uddeles sammen med en hænger, der opfordrer til forårsrengøring.



Fotos: Traditionen tro blev der samlet affald på Maglegårdsskolen i forbindelse med 'Ren By-ugen', og ca. 300 elever fra 0.-3. klasse fik genopfrisket, hvorfor affald i naturen ikke er godt med udstillingen 'NaturligVis'. I år blev der indsamlet 40 kg inklusiv ca. 2000 cigaret-skod.

AFFALDSINDSAMLING 2019

Ca. 455 borgere deltog i Danmarks Naturfredningsforenings landsdækkende affaldsindsamling søndag den 31. marts 2019, der var arrangeret af Gentofte Kommune, som stillede indsamlingsudstyr til rådighed.

Affaldsindsamlingen var i år udvidet fra to til fem indsamlingssteder, og indsamlingerne skete i et samarbejde mellem Gentofte Kommune (personale fra Affald og Genbrug, genbrugsstationen, havnen samt Eventteamet), Danmarks Naturfredningsforening Gentofte, Grøn Guide Gentofte og miljøorganisationen LEA.

Der blev samlet omkring 600 kg affald lige fra kapsler, dåser, plastik og andet henkastet affald. Danmarks Naturfredningsforening havde i år fokus på de mange cigaretskod, der desværre ender i naturen. På dagen blev der indsamlet omkring 9 kg cigaretskod omregnet til ca. 17.500 skod.



Fotos: Billeder fra affaldsindsamlingerne rundt omkring i kommunen.

DIVERSE BÆREDYGTIGHEDSINITIATIVER

VANDETS DAG

Den 22. og 23. marts fejrede vi FN's Vandets Dag i Kildeskovshallen. Initiativtager til begivenheden er Trine Andrä fra En Verden Med Vand, som er en platform for borgere, virksomheder, organisationer og foreninger, der gerne vil være med til at sætte fokus på vand, som er en af verdens vigtigste ressourcer.

Den 22. marts var arrangementet forbeholdt fire skoleklasser, hvor omkring 100 første- og andenklasser elever dansede vanddans og deltog i Vandløbet. Vandløbet er et orienteringsløb med vand som omdrejningspunkt, hvor børnene kunne få svar på spørgsmål som: *Hvorfor hedder det Kildeskovshallen? Hvor får vi vand fra i Gentofte? Hvorfor behøver jeg vand? Hvorfor skal vi passe på vandet?* Bæredygtigt Gentofte stod for fire af posterne i Vandløbet. En post hvor vi sammen med Danmarks Naturfredningsforening fortalte om grundvandets dannelse, kilder til forurening og hvordan vi bedst passer på grundvandet. Børnene lavede små avisurtepoter og plantede frø, som de kunne tage med hjem og plante i deres haver. På en anden post blev der sat fokus på FN's 17 Verdensmål og især på Verdensmål 6, Rent Vand og Sanitet. Børnene fik lov til at farvelægge det mål ud af de 17, de syntes, var det vigtigste. Ved Grøn Guides post var børnene med til at lave et vandhul. De blev også klogere på, hvorfor vandhuller er vigtige, og hvor nemt det er at lave et i egen have. Repair Café var også repræsenteret i Vandløbet, med en post om hvor meget vandforbrug, der går til de produkter, vi køber som eksempelvis tøj, sko, mad mm.

Lørdag den 23. marts blev dørene åbnet for alle, og således kunne de fremmødte børn, forældre og bedsteforældre få glæden af at deltage i Vandløbet. Deltagerne blev inviteret til fri vandbar, hvor der blev serveret vanddrinks med bæredygtige sugerør og pynt. Der blev også serveret kaffe og Chefkokken Ronaldo Mora fra Kildeskovshallens café holdt et lille oplæg om sin bæredygtige kaffeplantage i Costa Rica.

Vandets Dag blev arrangeret i samarbejde med Novafos, Repair Café, Gentofte Lokalhistoriske forening, Danmarks Naturfredningsforening, Grøn Guide Gentofte, Kildeskovshallen og Røde Kors.



Foto: Over 100 indskolingsbørn fra tre forskellige skoler i Gentofte var med til at markere Vandets Dag 22.marts i Kildeskovshallen.

NYT PROJEKT 'GRØN HVERDAG'

Projektet 'Grøn Hverdag' inviterer 10 familier i Gentofte Kommune til at få inspiration og hjælp til at ændre deres livsstil i en mere bæredygtig retning. Projektet strækker sig over et halvt år, hvor maj er den måned, hvor deltagerne får registreret deres nuværende adfærd ud fra det liv man plejer at føre og som deltagerne senere bliver målt op imod. I perioden 15. august-15. november skal de deltagende familier forsøge at leve mere bæredygtigt i forhold til daglig transport, rejsevaner, madvaner, el-, vand- og varmekonsum samt affaldssortering. Deltagerne får mulighed for at afprøve elcykel eller elbil, alt efter deres sædvanlige transportform. Og de får vejledning til, hvor de kan sætte mest ind, hvilke vaner der vejer tungest på CO₂-regnskabet og planetforbrug.

Deltagerne registrerer deres forbrug og produktion af affald, og registreringerne bliver bearbejdet med en livsstilsberegner, som er udviklet af studerende på DTU. Familierne får løbende tilbagemeldinger på, hvordan deres livsstil påvirker CO₂-regnskabet og planetforbrug. På den måde får deltagerne mulighed for at afprøve "på egen krop", hvordan man helt konkret kan leve et mere bæredygtigt liv.

Når projektet er afsluttet, vil der blive foretaget en evaluering af projektet, med henblik på, at formidle de gode erfaringer, med at omlægge sin livsstil til en mere bæredygtig hverdag.



Grøn Hverdag: Der blev d. 13. marts afholdt informationsmøde for interesserede familier i Byens Hus

REKREATIVE GRØNNE OMRÅDER

ENDNU TO PROJEKTER I HELHEDSPLANEN FOR BELLEVUE STRANDPARK REALISERET

Det sammenhængende stiforløb fra Bastionen til de sydlige kamtakke bygninger og istandsættelsen af de sydlige kamtakke bygninger er nu færdiggjort. Begge projekter er realiseret som en del af Helhedsplanen for Bellevue Strandpark.

Stiforløbet fra Bastionen til de sydlige kamtakke bygninger

Det primære formål med projektet har været at skabe bedre tilgængelighed til stranden og etablere nye rekreative muligheder for alle brugere. Stiforløbet giver gangbesværede, kørestolsbrugere, borgere med barnevogne etc. mulighed for at færdes i denne attraktive del af Bellevue Strandpark.

FAKTA OM STIFORLØBET

... Stien løber fra Bastionen forbi kiosken frem til stedet, hvor den mødes med den oprindelige flisesti til de sydlige kamtakke bygninger.

... Stien bugter sig i et organisk forløb med enkelte brede sektioner, hvor der er mulighed for ophold.

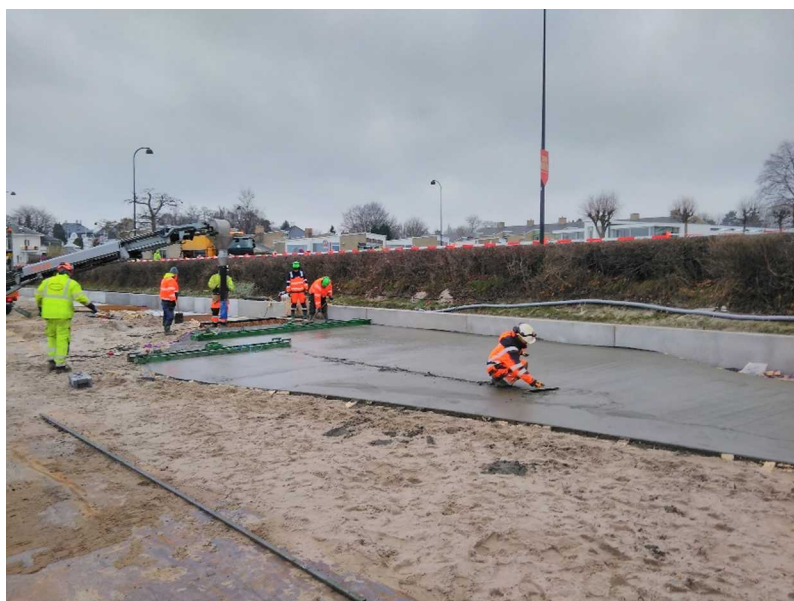
... Stien er udført i beton støbt på stedet og har en ensartet, jævn overflade med få samlinger.

Stiforløbet giver gangbesværede, kørestolsbrugere, borgere med barnevogne etc. mulighed for at færdes i denne attraktive del af Bellevue Strandpark. Samtidig er der bygget en lav støttemur, som også er velegnet som siddemøbel for strandens gæster. Med tiden kan stien suppleres med bænke, lys og brusere, og den del af stien, der i dag udgøres af den oprindelige flisesti til de sydlige kamtakke bygninger, kan opgraderes, så hele stiforløbet får samme udtryk.

De sydlige kamtakke bygninger

De kamtakke bygninger ligger i to sektioner, som er bygget ind i en skråning: En nordlig del, som ligger i Lyngby-Taarbæk Kommune, og en sydlig del, som ligger i Gentofte Kommune. Indtil 1970 har bygningerne fungeret som omklædningsfaciliteter bemandet med personale for strandens gæster. Efter i en lang årrække at have ligget ubenyttede hen, har bygningerne i de seneste 20 år fået nye service-

funktioner og er i dag blandt andet udlejet til saunaklub, løbeklub, kajakklub, yoga og opbevaringsrum. Projektet har omfattet istandsættelse af de sydlige kamtakke bygninger primært udvendigt, blandt andet af klimaskærmen (bæreevne- og fugtsikringen) og seks udendørs brusenicher. Desuden er den nedslidte træbeklædning, som havde råd i bunden, blevet udskiftet til en mindre vedligeholdelseskrævende beklædning.



Stiforløbet anlægges.

FAKTA OM FREDNINGEN AF DE KAMTAKKEDE BYGNINGER

Ifølge Slots- og Kulturstyrelsen er de kamtakke bygninger fredet, fordi:

... Bellevue Strandbadet udgør med dets ensartede, lave og lette, hvide bygninger en meget væsentlig del af helheden i Arne Jacobsens bolig-, bade- og forlystelsesanlæg Bellevue.

... Bellevue fremstår samlet som en arkitektonisk og kulturhistorisk vigtig og tidstypisk repræsentant for 1930'ernes modernistiske arkitektur og for periodens vision om det moderne, aktive og sunde liv.

... De kamtakke bygninger forener på én gang det udpræget funktionelle med det skulpturelt æstetiske.

TRAFIK

KAMPAGNER OM BLANDT ANDET TRAFIKADFÆRD OG -SIKKERHED

Arbejdet med kampagner indgår som ét af flere redskaber i udmøntningen af Trafiksikkerhedsplan 2017-2020, blandt andet i forbindelse med initiativet om adfærd og sikkerhed i trafikken og initiativet om tryghed for cyklister og fodgængere. Park og Vej udvikler selv løbende kampagner målrettet lokale forhold og deltager i nationale kampagner. Siden årsskiftet har der været tre kampagner i Gentofte Kommune:

Den sureste uge

Statistisk set er uge 5 den sureste uge i Danmark: Det er mørkt. Det sner. Og det blæser. Hvad synes du om at gå ud i den slags vejr? Skolepatruljerne gør det uden at kny, og i uge 5 blev deres arbejde med at passe på elever og forældre i trafikken på vej til skole anerkendt. Samtidig blev det fejret, at skolepatruljerne har eksisteret i 70 år.



Karen Riis Kjølbye flankeret af eleverne Emmeli, Freya og Frederikke og lærer Claus Bloch Thomsen fra Ordrup Skole samt politiassistent Jesper Bladt.

På Ordrup Skole fejrede formand for Teknik- og Miljøudvalget, Karen Riis Kjølbye, skolepatruljerne ved at uddele neongule strikhuer sammen med Politiet, mens Politiet sammen med en medarbejder fra Park og Vej besøgte yderligere tre skoler. I alt uddelte Park og Vej sammen med Børn og Skole, Kultur, Unge og Fritid cirka 600 strikhuer på 11 folkeskole og tre privatskoler i Gentofte Kommune. Flere af skolerne valgte i dagens anledning også at uddele kanelnegle og kakao til skolepatruljerne, og Gentofte Skole anerkendte de vejrr resistente elever med morgensang.

Kampagnen er blevet til i et samarbejde mellem Rådet for Sikker Trafik og Lærerstandens Brandforsikring, og den har fået gode ord med på vejen fra både elever og skoleledere.

Kør bil, når du kører bil

Hvad laver du, når du kører bil? Skriver du sms'er? Rækker du ud efter genstande på gulvet eller i handskerummet? Taster du numre ind på mobilen? Lad hellere være. For det er nogle af de mest risikable ting, man kan lave, når man sidder bag rattet. I én ud af tre trafikulykker er uopmærksomhed en afgørende faktor. Netop det faktum har der været fokus på i uge 1-3 i Gentofte Kommune gennem en kampagne udviklet af Rådet for Sikker Trafik i samarbejde med Forsikring & Pension.

Når en bilist for eksempel kigger væk fra trafikken eller er mentalt fraværende, så opfatter han eller hun ikke, hvad der

FIRE FORMER FOR UOPMÆRKSOMHED

... **Motorisk:** Når du slipper rattet med en eller begge hænder.

... **Auditiv:** Når du lytter efter andet end trafikken.

... **Visuel:** Når du ser væk fra trafikken.

... **Kognitiv:** Når du har tankerne et andet sted end trafikken.



sker i trafikken. Og jo mere kompleks og krævende aktiviteten, som bilisten udfører, er, desto højere er risikoen for, at han eller hun kører galt. Faktisk stiger risikoen med helt op til 12 gange, hvis man skriver sms'er eller taster numre ind på mobilen i stedet for at koncentrere sig om kørslen. "Så kør bil, når du kører bil!" var det centrale budskab i kampagnen.

Sænk farten – før det er for sent

Selv en lille hastighedsoverskridelse kan få store konsekvenser, uanset hvor dygtig en bilist du er, og uanset hvilken bil du kører. Det er omdrejningspunktet for kampagnen Sænk farten – før det er for sent. Hvert år er der mennesker, der kommer alvorligt til skade i trafikken eller i værste fald slet ikke kommer hjem til deres familie på grund af en ulykke, der kunne have været undgået. Tal fra Vejdirektoratet viser nemlig, at der i omkring halvdelen af dødsulykkerne på vejene bliver kørt for hurtigt i forhold til fartgrænsen eller for eksempel vejr- og. Derfor har Gentofte Kommune i uge 10-11 deltaget i Rådet for Sikker Trafiks kampagne om at sænke farten på vejene i Danmark.

VINTERTJENESTEN 2018-2019

Også når det sner, skal fremkommeligheden sikres. Det er en fælles opgave for kommunen og grundejerne at rydde sne, salte og gruse, så trafikken kan afvikles sikkert, og så det bliver sikkert for borgere, postbude, avisbude, renovationsarbejdere, gæster med videre at færdes på gader og stræder.

Grundlæggende er arbejdsfordelingen, at Park og Vej sørger for at rydde sne, salte og gruse på alle kommunale veje, cykelstier og parkeringspladser, mens grundejere, som bor på offentlige veje, har ansvaret for deres fortove. Private fællesveje og private veje er ikke omfattet af den kommunale vintertjeneste. Hvor kommunen er grundejer, har kommunen naturligvis samme forpligtelser som andre grundejere.

FAKTA OM VINTERTJENESTEN 2018-2019

Perioden, hvor Park og Vej udfører vintervedligeholdelse, går fra og med uge 43 til og med uge 16. Det vurderes, at de 26 ugers vintertjeneste 2018-2019 vil resultere i følgende:

Når der skal ryddes sne, saltes og gruses følger Park og Vej en prioriteret rækkefølge for, hvordan det skal ske: De mest trafikerede veje (= kategori 1) prioriteres højest sammen med cykelstierne. Dernæst prioriteres de mindre befærdede veje (= kategori 2), og endelig prioriteres gangstier i parker og rekreative områder (= kategori 3). Det betyder, at så længe der er is og sne på de højst prioriterede veje, bliver der ikke ryddet, saltet og gruset på de mindre befærdede veje.

STATSVEJE, LYNGBY OMFARTSVEJ OG KLAMPENBORGVEJ

Snerydning, saltning og grusning udføres hele døgnet af Vejdirektoratet.

KATEGORI 1

Snerydning, saltning og grusning udføres hele døgnet på:

... Kørebaner på det overordnede vejnet.

... Større trafikerede veje, som har betydning for den kollektive nærtrafik.

... Cykelstier.

... Offentlige parkeringspladser.

... 44 offentlige trapper fordelt på 31 steder.

... Offentlige stier ved skoler og S-togsstationer.

... Fortove ved lysregulerede fodgængerfelter. **GOD TUR**



KATEGORI 2

Snerydning, saltning og grusning udføres inden for normal arbejdstid på:

... Kørebaner på det vejnet, som ikke er overordnet.

... Mindre trafikerede veje, som har betydning for den lokale nærtrafik.

... Fortove ved busholdepladser, fodgængerfelter og hjørner.

KATEGORI 3

Snerydning, saltning og grusning udføres lejlighedsvis, når opgaverne i kategori 1 og 2 er løst:

... Gangstier i parker og rekreative områder.



KLIMATILPASNING

ANLÆGSARBEJDERNE I MOSEGÅRDSKVARTERET NÆSTEN FÆRDIGE

Tidspunktet nærmer sig, hvor klimatilpasningen af Mosegårdskvarteret er afsluttet. Barslund, der er entreprenør, har den seneste tid arbejdet med regnbede og vandrender. Derefter bliver der lagt asfalt og sat planter. Datoen for indvielsen forventes at ligge ultimo juni.

Nye tømidler



Projektleder af anlægsarbejderne i Mosegårdskvarteret, Mads Høhne Kromann, demonstrerer, hvordan sprøjten virker.

Når projektet er færdigt, og er afleveret til Gentofte Kommune, vil regnvandet, der løber i regnbede og vandrender, blive omkoblet fra kloaksystemet til at løbe gennem to kunstigt anlagte søer, hvorfra det føres rensat til Nymosen. Det betyder samtidig, at der fra og med næste vinter skal fjernes sne og is på en ny måde. Det konventionelle vejsalt er nemlig skadeligt for regnebedenes renseeffekt og i øvrigt også for dyre- og plantelivet i Nymosen. Derfor skal borgerne – og naturligvis også Park og Vej – fremover bruge alternative tømidler i Mosegårdskvarteret. Indtil videre har 12 husstande testet to forskellige produkter, så de kan vurdere, hvad der virker bedst.

Tømidlerne er med CMA eller kaliumformiat, og de er mere effektive end vejsalt og de mest miljøvenlige, der findes på markedet.

FAKTA OM MILJØ- VENLIGE TØMIDLER

Fordele ved CMA og kaliumformiat:

... Smelter sne og is ned til minus 20 grader – vejsalt er under halvt så effektivt.

... Fås i miljømærkede, herunder svane-mærkede, udgaver.

... Ødelægger ikke grundvandet.

... Skader ikke træer, hække og andre planter.

... Skader ikke dyr.

... Giver ikke ømme dyrepoter.

... Giver ikke rust og andre skader på biler, cykler, havehegn, beton, fliser og asfalt.

... Sætter ikke grimme rande på fodtøj.

... Ødelægger ikke gulvene, hvis de slæbes med ind i huset under fodtøjet.

Ulemper ved CMA og kaliumformiat:

... Er dyrere end konventionelt vejsalt.

CMA står for Calcium Magnesium Acetat og fremstilles af hvedekorn, der i en gæringsproces bliver omdannet til eddikesyre (acetat), som derefter bliver neutraliseret med kalk (calcium). Både kalk og magnesium findes naturligt i jorden, og eddikesyre er let nedbrydeligt.

Kaliumformiat indeholder kalium, som laver revner i isen og smelter den nedefra, så vandet ikke lægger sig på overfladen. Produktet er derfor specielt godt at bruge ved isslag.

FJERNVARME

DEN NYE EL-KEDEL BLEV TAGET I BRUG MED STOR SUCCES

I november 2018 blev den nye el-kedel indviet på vekslerstationen på Nybrovej ved Ikea. El-kedlen øger forsynings sikkerheden og kan levere billig varme, når elprisen er lav.

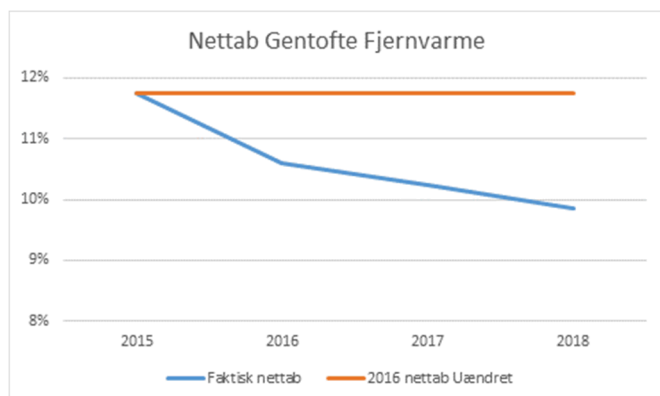
12. marts 2019 var der et større brud på den CTR transmissionsledning, der forsyner et stort område i Gentofte med fjernvarme. El-kedlen blev taget i brug og leverede fjernvarme via rørbroen over Lyngbyvej til alle de berørte kunder. Fjernvarmekunderne oplevede meget få udsving, og det betød fx, at Novo Nordisk og Gentofte Hospital kunne fortsætte normal drift i de to døgn, som reparationsarbejdet varede.



Billede af den utætte svejsning, der var årsag til nedlukning af transmissionsledningen. Foto: GGF

DIALOG MED KUNDERNE OM AFKØLING GIVER GEVINST

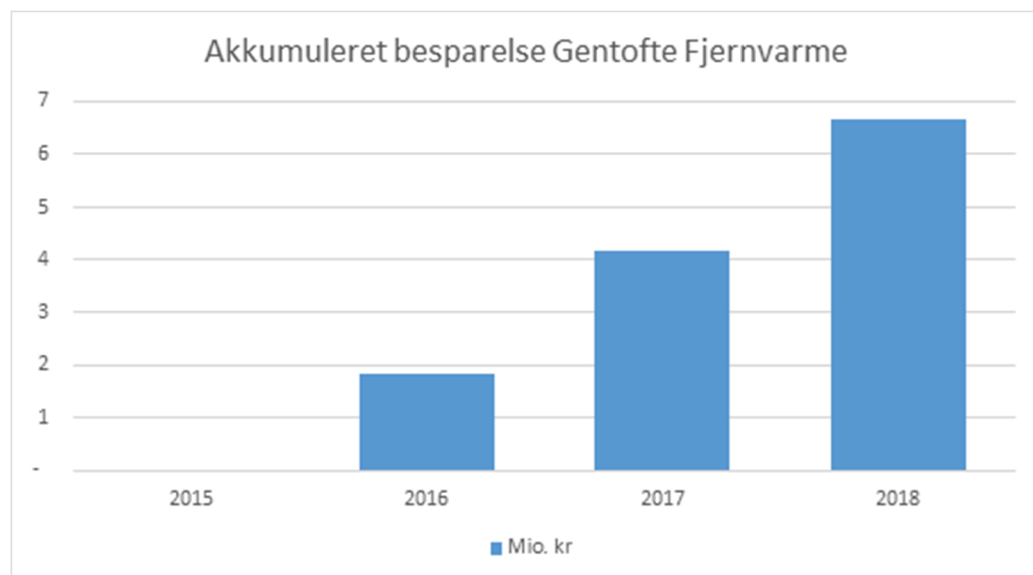
Gentofte Fjernvarme betaler en afkølingstarif til CTR, hvis returvandet fra kunderne er for varmt. Fjernvarmenettet fungerer ved, at vi sender opvarmet vand ud til kunderne og får nedkølet vand retur. Jo større forskel, der er på temperaturen på det udsendte vand, og vandet der kommer retur, jo bedre. En afgift til CTR på for varmt returvand betyder også en udgift til fjernvarmekunderne. Vi arbejder derfor målrettet på at indhente målerdata og kontakte kunder med for varmt returvand. Indsatsen har været en stor succes, og det er lykkedes os at nedbringe udgiften til afkølingsbetaling betydeligt for både Gentofte Fjernvarme og kunderne. Når returvandet ikke bliver tilstrækkeligt afkølet, bliver der et nettab i fjernvarmenettet. Nettabet i Gentofte Kommune er faldet over en årrække, som grafen viser.





Error! Use the Home tab to apply Titel to the text that you want to appear here.

Reduktionen er sket samtidig med, at nettet er udvidet i kommunen, hvilket normalt ville betyde en stigning i nettab. Det lavere nettab har medført en akkumuleret besparelse for kunderne over de sidste tre år på 6,67 mio. kr.





AFFALD OG GENBRUG

FØRSØG MED NYE AFFALDSORDNINGER

I første kvartal af 2019 har Affald og Genbrug arbejdet med planlægningen af nye forsøg. Forsøgene er sat i gang i begyndelsen af marts og undersøger henholdsvis, hvordan en ny ordning for madaffald kan gennemføres hos villaer og rækkehuse, og hvordan ordninger for madaffald, tekstiler og småt elektronik fungerer hos etageejendomme. I alt deltager ca. 50 villaer i et udvalgt kvarter ved Gentofte Hospital og ca. 530 husstande fordelt på 20 etageejendomme spredt beliggende i kommunen.

Der er uddelt separate udendørs beholdere til de nye affaldstyper samt en lille grøn køkkenspand til sortering af madaffald indendørs. Forsøgene skal evalueres i maj og juni og erfaringerne skal danne grundlag for en udrulning til hele kommunen. Foruden erfaringer med beholderstørrelser og tømmefrekvens, skal der også indsamles feedback på den informationspakke som forsøgsfamilierne har modtaget. Til informationspakken er der blandt andet udviklet en inspirationsfolder om indretning af hjemmet med affaldssortering, der skal hjælpe husstandende i gang med at få en god sorteringsløsning, der gør den daglige sortering nem (og pæn).

GENBRUGSSTATIONEN

Besøg og mængder:

Besøgstillene og affaldsmængderne på genbrugsstationen i 2018 og de tilgængelige data for 2019 ses i tabellen efterfølgende.

	Besøgstal		Mængde (tons)	
	2018	2019	2018	2019
Januar	17.374	16.392	2.626	2.361
Februar	14.617	16.634	2.487	2.553
Marts	17.238	21.082	2.937	
April	25.082		4.222	
Maj	22.860		4.297	
Juni	20.527		3.880	
Juli	20.097		3.049	
August	21.235		3.514	
September	20.543		3.556	
Oktober	19.617		3.535	
November	17.865		3.278	
December	16.478		2.344	
Sum	233.533		39.725	

Nye e-skilte:

Affald og Genbrug har haft fokus på indkøring af de nye elektroniske skilte, både for at sikre driftsstabilitet og dels for at tilpasse funktionaliteterne som ønsket. Skiltene skal sammen med pylonerne ved indkørslerne fremadrettet bruges aktivt i både den daglige kommunikation og til kampagner.



ANVISNING AF BYGGE- OG ANLÆGSAFFALD

Vi modtager løbende anmeldelser af affald til anvisning, både til forbrænding, til deponering og til special behandling (farligt affald).

Affald og Genbrug har i 1. kvartal i år taget initiativ til et øget internt samarbejde i kommunen med Bygningsmyndigheden med henblik på at skærpe borgere og virksomheders opmærksomhed på at få anmeldt og håndteret alt bygge- og anlægsaffald korrekt. I første omgang får Affald og Genbrug mulighed for at få oplysninger om nedrivningstilladelser, der udstedes, som vi så kan følge op på. Formålet er dels at sikre en korrekt myndighedsbehandling, dels at øge fokus på genanvendelse og cirkulær økonomi.

ETAGEEJENDOMME – UDRULNING AF SORTERINGSmateriel

Ved udgangen af 1. kvartal 2019 har ca. 470 etageejendomme haft besøg af en affaldskonsulent fra Gentofte Kommune med henblik på opstilling af sorteringsmateriel til de genanvendelige fraktioner. Antallet af etageejendomme udgør ca. 550 (defineret som 7 boligheder og derover). Besøgene afvikles efter planen og med forventet frekvens.

Omdrejningspunktet i indsatsen er et øget bidrag til en mere bæredygtig og cirkulær økonomi. Samtidig vægtes samskabelse med og inddragelse af borgerne højt, idet den enkelte løsning drøftes og aftales mellem bestyrelsen/ejeren og konsulenten fra Affald og Genbrug. Herved sikres sorteringen størst mulig lokal forankring og medejerskab på den enkelte ejendom.

I 2019 oprustes der fra Affald og Genbrugs side mhp. at indgå i dialog med ejendomme, som endnu ikke har haft besøg. I 2. kvartal 2019 udsendes derfor breve til stadig ubesøgte ejendomme og brevet følges op med bl.a. telefonisk henvendelse.

Besøgene forventes at fortsætte gennem 2019 og ind i 2020, da allerede besøgte ejendomme skal præsenteres for de mange sorteringsløsninger som Gentofte Kommune i dag tilbyder.

I marts måned 2019 blev der igangsat et forsøg med indsamling af madaffald, tekstil og elektronik i beholdere. 20 etageejendomme, eller hvad der svarer 530 lejligheder, deltager i forsøget og alle har meldt sig frivilligt. Forsøget har til hensigt at teste mulige beholderstørrelser, benyttelsesgrad og kommunikationsmaterialer og -former.



ENFAMILIEHUSE – BEHANDLING AF AT-SAGER M.M.

Ved tømning af affaldsbeholdere til restaffald og de todelte beholdere til de genanvendelige fraktioner, papir/glas og plast/metal, løser Affald og Genbrug sager hvor adgangsforholdene ikke opfylder Arbejdstilsynets krav, i daglig tale AT-sager.

Siden kontraktstart i april 2013, er der blevet indberettet 1807 sager fra renovationsfirmaet, hvoraf Affald og Genbrug har løst ca. 91%. På de adresser hvor der har været tvivl om AT-sagens løsning, er disse blevet løst i samarbejde med renovationsfirmaet, ved fælles tilsyn på adresserne.

Affald og Genbrug forsøger ved tilsyn på de enkelte adresser, i direkte dialog med borgerne at forklare problemstillingen omkring adgangsforholdene, for dermed at finde en løsning. Træffes borger ikke hjemme, afleveres et informationsbrev hvori vi opfordrer borger til at kontakte Affald og Genbrug, for på den måde at finde en løsning.

I første kvartal er der i gennemsnit løst 40 AT-sager om måneden. Derudover har der i gennemsnit været 105 'sager' om måneden hvor der har været kontakt til borger, disse har typisk været i forbindelse med forskellige former for tilsyn og vejledninger.

Vi får meget positiv respons fra borgerne over muligheden for at få besøg af en affaldskonsulent, samtidig med at vi kan udbrede viden om de forskellige affaldsløsninger og ikke mindst muligheden for at tilmelde sig sms- og mailservice, så man modtager en påmindelse inden afhentning af de forskellige affaldsordninger.



NEDGRAVEDE BEHOLDERE – AFFALD OG GENBRUG

I forbindelse med vej- og fortovsrenovering af Plantevej er der blevet etableret 2 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 de to steder. Beholderne er sat i jorden men den omkringliggende renovering er i skrivende stund ikke færdiggjort



Plantevej 1 – før



Plantevej 1 – efter



Plantevej 2 – før



Plantevej 2 – efter

FORMIDLINGSTJENESTEN – OM AFFALD, GENBRUG OG MILJØ

FORMIDLINGSTJENSTEN

Det har været et aktivt 1. kvartal for Affald og Genbrugs formidlingstjeneste. 23 børnehaver og skoleklasser (518 børn og unge) har besøgt genbrugsstationen.

Formidlingstjenesten fik tildelt årets besøgspris for højeste antal besøg blandt Vestforbrændings genbrugsstationer i 2018. Det er femte år i træk, at Affald og Genbrug får tildelt prisen.

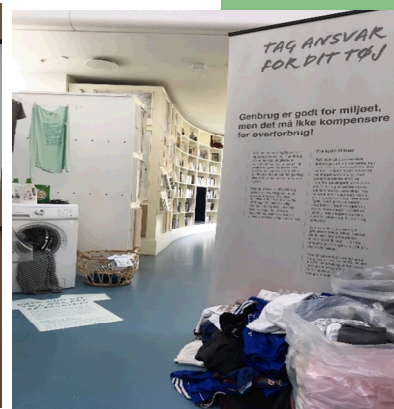
'MAKE THAT CHANGE' - UNDERVISNING OG USTILLING OM BÆREDYGTIGT TØJFORBRUG

Fra den 19. marts til den 7. april 2019 kunne udstillingen 'Make that change' opleves på Gentofte Hovedbibliotek. Udstillingen handlede om, hvordan man kan få en bæredygtig livsstil med tøj, der giver god stil, uden at belaste miljøet samt få tips og tricks til ansvarlige tøjvaner. Med materialer som kunst- og naturfibre og stof i hænderne, kan man blive klogere på materialernes egenskaber, og hvor ressourcerne kommer fra. Bag udstillingen står designer Rachel Kollerup, som forsker i bæredygtige tøjmaterialer, der sætter mindre aftryk på klima og miljø. Udstillingen var lavet i et samarbejde med Affald og Genbrug.

I forbindelse med udstillingen var der arrangeret Fællesspisning for børnefamilier den 20. marts på hovedbiblioteket, hvor Rachel Kollerup fortalte børnene om, hvad tøj er lavet af, og for de voksne var der tips at hente til den miljøansvarlige garderobe.

I januar og februar måned tilbød vi workshopforløbet 'Make that change – hvor meget tøj har du egentligt brug for?' til alle kommunens udskolingsklasser i Byens Hus. Rachel Kollerup stod for undervisningen, og otte klasser (ca. 200 elever) tog imod tilbuddet. Med forløbet lærte eleverne, hvordan de selv kan være med til at gøre en forskel ud fra de tøjvalg de træffer ved at få et indblik i tøjproduktion, arbejdsforhold og bæredygtige forbrugsvaner. Forløbet understøttede Verdensmål 12 - Ansvarligt forbrug og produktion.

Error! Use the Home tab to apply Titel to the text that you want to appear here.

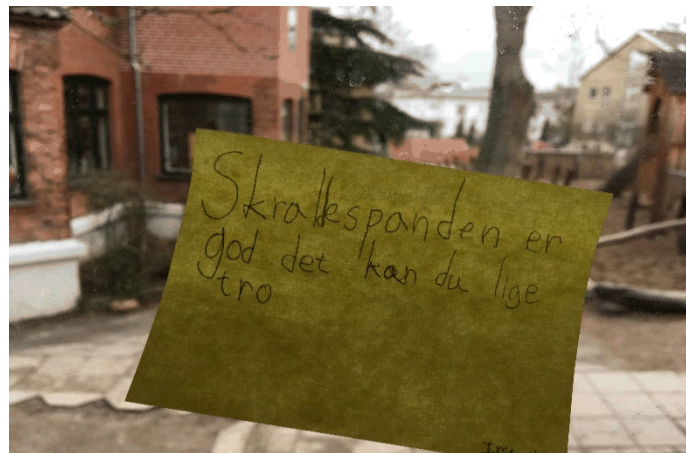


Fotos: Udstillingen 'Make that change' på Gentofte Hovedbibliotek.

SAMARBEJDE MED BERNADOTTESKOLEN – AFFALD PÅ SKOLESKEMAET

Bernadotteskolen havde projektuge om affald, plastik og bæredygtige løsninger arrangeret af skolens elevråd. Formidlingstjenesten understøttede skolen med undervisning i affald, udstyr til at samle affald i naturen og lån af udstillingen 'NaturligVis' samt 'Papirværksted', hvor der blev lavet genbrugspapir.

Til morgensamling for hele skolen, ca. 600 elever, fortalte formidlingstjenesten om Affald og Genbrugs arbejdsopgaver lige fra hvor mange tons affald skraldebilerne henter til hvorfor det er vigtigt at sortere og passe på naturen. Eleverne fik samlet ca. 340 kg henkastet affald i Hellerup. Der blev også arbejdet med CO2-forbrug, skilt mobiltelefoner, lavet klimavenlige fortsæt og afholdt en slogan-konkurrence – der var mange gode bud fra eleverne.



Fotos: Stemningsbilleder fra Bernadotteskolens projektuge om affald – 'Skraldespanden er god, det kan du lige tro'.

VEJLEDNING AF VIRKSOMHEDER (TILTAG 9 I INITIATIVPLANEN)

Formålet er at vejlede virksomhederne til en god affaldssortering og at hjælpe dem til at forebygge affald. Alt efter behov hjælper vi dem i gang med sorteringen, deler de gode løsninger og står til rådighed for sparring. Vi startede primo 2019 og har ved udgangen af marts besøgt 25 virksomheder, store som små og på tværs af brancher. Herudover har vi indhentet erfaringer fra Københavns og Frederiksberg kommuner, Nettos og Coops centrallagre, IKEA, mv. samt udviklet en række værktøjer til brug for vejledningen.



Virksomhederne har taget godt imod tilbuddet om vejledning. Tilgangen er forskellig - nogle virksomheder ønsker at vi kontakter deres centrallager eller ejendomsadministrator, nogle har brug for at kende reglerne bedre, andre er fx med på, at vi vender bunden i vejret på deres container til restaffald for at få en fælles læring af, hvad der gemmer sig der. I uge 18 og 19 er det planen, at vi besøger alle ca. 25 butikker i Waterfront Shoppingcenter.



ØKONOMISK STATUS

Forventet regnskab 2019

Den samlede serviceramme for Gentofte Kommune forventes overholdt i 2019. Økonomi har i samarbejde med relevante bevillingsområder på grundlag af den demografiske udvikling i Gentofte Kommune og det generelle udgiftspres på de specialiserede områder igangsat en række analyser for 2019 og frem. Analyserne er under udarbejdelse, og der er derfor ikke medtaget mulige tillægsbevillinger i denne kvartalsrapportering. En prognose for det enkelte bevillingsområdes forventede regnskab afventer resultatet af analysearbejdet.

I de korrigerede budgetter er indarbejdet de godkendte genbevillinger fra 2018 til 2019

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

Park og Vej, Klima, Natur og Miljø

	Oprindeligt budget	Korrigeret budget	Forbrug
Serviceudgifter	139,5	140,2	13,1
Samlede driftsudgifter	139,5	140,2	13,1

FORSYNING - ØKONOMISK STATUS, BRUGERFINANSIERET - DRIFTUDGIFTER

Teknik- og Miljøudvalget, Brugerfinansieret - driftsudgifterne

	Oprindeligt budget	Korrigeret budget	Forbrug
Forsyningsudgifter	-26,8	-29,7	16,6
Samlede driftsudgifter	-26,8	-29,7	16,6

ANLÆGSSTATUS

TEKNIK- OG MILJØUDVALGET, BRUGERFINANSIERET – ANLÆGSUDGIFTERNE

Teknik- og Miljøudvalget, Brugerfinansieret - anlægsudgifterne

	Oprindeligt budget	Korrigeret budget	Forbrug
Samlede anlægsudgifter	65,6	93,0	7,5

TEKNIK- OG MILJØUDVALGET, SKATTEFINANSIERET – ANLÆGSUDGIFTERNE

Park og Vej, Klima, Natur og Miljø

	Oprindeligt budget	Korrigeret budget	Forbrug
Samlede anlægsudgifter	54,6	98,5	1,5

Oversigt over større igangværende anlægsprojekter 2019:

	Forbrug pr. 31/03-2019	Korr. budget
Projektnavn	1.000 kr	1.000 kr
Teknik og Miljø, Brugerfinansieret	7.511	92.977
Fjernvarme udbygning og tilslutninger	0	61.013
Klimatilpasning Gentofterenden	2.563	22.875
Klimatilpasning Mosegårdskvt.	4.949	9.089
Teknik og Miljø, skattefinansieret	1.194	97.744
Energihandlingsplan 2019	950	9.182
Bellevue Strandpark, stisystem	0	887
Supercykelsti Helsingørruten	62	4.221
Supercykelsti Helsingørruten	0	-2.502
Bydelscentre - rådigh.	0	2.388
Hellerup bydelscenter	0	333
Renovering af bygværker 2019	0	4.195
Renovering af veje, fortove, cykelstier 2019	182	34.578
LED vejbelysning	0	8.500
Kystvejen - Byrum og renoveringsarbejder	0	30.099
Trafiksikkerhedsplan - rådigh.	0	3.263
Kystsikring langs Øresund - rådigh.	0	2.600