

REFERAT Natur, Miljø og Klimaudvalget d. 31-01-2023

Mødedato Tirsdag d. 31. januar 2023 kl. 16:00

Mødested Seglet

Mødedeltagere Louise Colding Sørensen, Mads Emil Munk Hansen (Afbud), Klaus
Markussen, Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Indholdsfortegnelse

Projektforslag om varmemforsyning i del af Ny Hammersholt.....	3
Vedtagelse af tillæg nr. 10 til Spildevandsplan 2018-2021 om separatkloakering af Rønnevang Erhv	6
Bæredygtighed i nybyggeri - orientering om nye bestemmelser i bygningsreglementet pr. 1. januar	8
Status på implementering af affaldssortering på kommunale ejendomme.....	10
Gate 21 - status på samarbejde.....	12
Nyt fra udvalgsformanden og forvaltningen.....	14
Digital godkendelse af referat.....	15

Punkt 1: Projektforslag om varmemforsyning i del af Ny Hammersholt

22/16660

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at godkende et projektforslag om konvertering af 5 blokvarmecentraler fra naturgas til fjernvarme i Ny Hammersholt.

Sagsfremstilling

Formålet med denne sag er, at udvalget træffer en beslutning om at godkende det projektforslag Hillerød Forsyning har indsendt om konvertering af 5 blokvarmecentraler fra naturgas til fjernvarme og forsyne boligerne i grundejerforeningerne Sættedammen, Leerbjerg Lod 1-30, Slettebjerget 1-20, Slettebjerget 21-66, Slettebjerget 96-190. Alle boligforeningerne har tilkendegivet, at de ønsker fjernvarme, som er mere økonomisk og miljøvenlig. Der er udarbejdet et udkast til afgørelse (bilag 1).

Som myndighed på varmeområdet har Hillerød Kommune ansvaret for at godkende projekter for kollektive varmemforsyningsanlæg, og tage den endelige beslutning om, hvordan udbygningen af den kollektive varmemforsyning skal foregå i henhold til bekendtgørelse af lov om varmemforsyning. Det er Energistyrelsen, der fastlægger rammerne for den kommunale varmeplanlægning og behandling af varme projekter. Reglerne fremgår af projektbekendtgørelsen, og kommunens opgave er at foretage en energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering af projektet, og påse, at projektet ud fra en konkret vurdering er det samfundsøkonomisk mest rentable. Beslutningskompetencen ligger hos Natur, Miljø og Klimaudvalget.

Det indsendte projekt lever op til kravene i projektbekendtgørelsen. Efter en samlet energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering, indstiller forvaltningen at udvalget godkender projektet.

Projektet

Projektforslaget er udarbejdet for at undersøge, om det er samfundsøkonomisk rentabelt at fjernvarmemforsyne området set i forhold til:

- Varmeforsyning med naturgasfyrede anlæg (referencescenariet).
- Eldreven individuelle luft til vand-varmepumper (alternativt scenarie).

Godkendelsen af projektforslaget omfatter:

- Fjernvarmemforsyning af de 5 blokvarmecentraler i Ny Hammersholt.
- Etablering af forsyningsledning fra Nordisk Perlite til de 5 blokvarmecentraler.
- Øget udnyttelse af overskudsvarme fra Nordisk Perlite.

I forbindelse med projektet skal der etableres en ny forsyningsledning fra Hammersholt ved Nordisk Perlite i Hammersholt, som vil dække halvdelen af varmebehovet til de 5 blokvarmecentraler. Ledningen tilsluttes den eksisterende transmissionsledning mellem Farum og Hillerød. Ved etablering af ny ledning øges udnyttelse af overskudsvarme fra virksomheden, Nordisk Perlite. Den anden halvdel af varmebehovet kan leveres fra anlæggene i Hillerød via den eksisterende transmissionsledning. Det forventes, at ledningen skal føres over 3 private matrikler og i vejareal.

Projektforslaget har været i høring hos de berørte parter herunder Farum Fjernvarme, Evida, Nordisk Perlite og ejerne af de matrikler, hvor der skal tinglyses ledningerne og anlæg. Evida oplyste den 2. januar 2023, at de ikke har indsigelser mod projektets godkendelse. Nordisk Perlite ApS har ved mail dateret den 5. januar 2023 gjort kommunen opmærksom på, at ledningen ifm. fjernvarmeforsyning, der skal krydse deres matrikel er placeret på en støj/jordvold som virksomheden påtænker at bygge. Hillerød Forsyning er i dialog med virksomheden. Grundejerforeningen for Leerbjerg Lod 1-31 har ved mail dateret den 22. januar 2023 oplyst, at de er positive over for projektet om konvertering. De udviste også nysgerrighed over det endelige pristilbud.

Etablering kræver ikke andre plan- eller byggetilladelse.

Med godkendelsen af projektet vil det markerede område overgå fra naturgasforsyning til fjernvarmeforsyning:



Figur 1 Projektområdet Ny Hammersholt

Figur 1 viser områderne som forsynes fra de 5 blokvarmecentraler, som er beliggende Sættedammen 29, Slettebjerget 5, Slettebjerget 21, Slettebjerget 191 og Leerbjerg Lod 31.

Vurdering af projektet

Konvertering fra naturgas til fjernvarme af de 5 blokvarmecentraler godkendes iht. Projektbekendtgørelsen med hjemmel i Varmeforsyningsloven. Projektet er i overensstemmelse med den vedtagne varmeplan.

Det er en betingelse for at et varmeprojekt kan godkendes, at projektet er samfundsøkonomisk fordelagtigt. I projektforslaget er der lavet en samfundsøkonomisk analyse. Til beregningerne er de forudsætninger Energistyrelsen har fastsat for samfundsøkonomiske beregninger på energiområdet anvendt. Beregningerne viser, at der er en samfundsøkonomisk fordel ved projektet. Projektforslaget viser en samfundsøkonomisk fordel på 6.4 mio.kr. i forhold til referencen, som følger af bruget af naturgas. Desuden viser projektforslaget at der er en større fordel til projektet i forhold til alternativt scenarie individuelle luft til vand-varmepumper på ca. 7.5 mio.kr.

Beregningen i projektforslaget viser også, at der er en samlet selskabsøkonomisk gevinst for Hillerød Forsyning. Selskabet og brugeren er sammenfaldende i projektforslaget. Hillerød Forsynings gevinst vil komme forbrugerne til gode, da fjernvarmeforbrugerne vil få en lavere varmepris, når der er positiv selskabsøkonomi.

Der er lavet en følsomhedsberegning, som viser, at projektet viser robusthed over for ændringer i de forudsætninger, der er særligt usikre eller kritiske for beregningernes udfald. Følsomhedsberegningerne viser, at der stadig vil være positiv selskabs- og samfundsøkonomi, hvis anlægsinvesteringerne og elpriserne stiger.

Det er forvaltningens vurdering, at projektet er samfundsøkonomisk fordelagtigt. Projektet opfylder projektbekendtgørelsens øvrige forudsætninger for godkendelse, og er i overensstemmelse med varmemforsynings formål om at bidrage til at fremme den mest samfundsøkonomiske, herunder miljøvenlige, anvendelse af energi til bygningers opvarmning og forsyning med varmt vand og inden for disse rammer at formindske energiforsynings afhængighed af fossile brændsler.

Retsgrundlag

- Projektbekendtgørelsen §3 – Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmemforsyningsanlæg, BEK nr. 818 af 4. maj 2021.
- Varmeforsyningsloven §1 – Bekendtgørelse af lov om varmemforsyning, LBK nr. 2068 af 16. november 2021.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 31-01-2023

Udvalget godkendte indstillingen.

Afbud: Mads Emil Munk Hansen (F)

Stedfortræder: Janne Lunding Olsen (F)

Bilag

Kopi_Godkendelse af projektforslag for konvertering af 5 blokvarmecentraler i Ny Hammersholt (1)

Afbud Mads Emil Munk Hansen

Punkt 2: Vedtagelse af tillæg nr. 10 til Spildevandsplan 2018-2021 om separatkloakering af Rønnevang Erhvervsområde

22/2999

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget indstiller til økonomiudvalget og byrådet at godkende tillæg nr. 10 til spildevandsplan 2018-2021.

Sagsfremstilling

Forslag til tillæg nr. 10 til Spildevandsplan 2018-2021 har været i 8 ugers offentlig høring. Høringen har givet anledning til ændringer i bilag 1 og 2 i tillægget. Formålet med sagen er, at byrådet godkender tillægget med de indarbejdede ændringer. Tillæg nr. 10 vedlagt som bilag 1.

Byrådet vedtog den 22. juni 2022 at sende forslag til spildevandsplan 2018–2021 i offentlig høring i 8 uger. Planen har været i høring fra den 15. september til den 10. november 2022.

Ved fristens udløb var der kommet ét høringssvar. Høringssvaret er fra ejeren af Herredsvejen 2, hvor der skal etableres regnvandsbassiner til rensning og forsinkelse af regnvandet fra Rønnevang Erhvervsområde. Grundejeren gjorde opmærksom på, at de var ved at indgå en frivillig aftale med Hillerød Forsyning om køb af areal og placering af regnvandsbassiner på matriklen. I den forbindelse har grundejer haft ønske om, at det bliver muligt at placere regnvandsbassiner på 3 arealer på grunden. Tidligere har grundejer og Hillerød Forsyning kun haft aftale om 2 arealer.

På baggrund af høringssvaret er bilag 1 og 2 i tillæg nr. 10 blevet opdateret. Bilag 1 viser oversigten over det fremtidige regnvandssystem i Rønnevang Erhvervsområde. Bilag 2 viser det forventede areal til anlæg på Herredsvejen 2. Det fremgår nu, at det forventes at der placeres regnvandsbassiner indenfor det røde areal og *enten* det grønne *eller* det blå areal, der er vist i figur 1. Tidligere var det kun det røde og det grønne areal, der fremgik af bilagene.



Figur 1: Mulige placering af regnvandsbassiner på Herredsvejen 2

Forvaltningen har endvidere foretaget enkelte redaktionelle ændringer, der ikke har betydning for planens strategier, principper, udpegede områder eller lignende.

Retsgrundlag

- Miljøbeskyttelsesloven (lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019)
- Spildevandsbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 2292 af 30. december 2020)
- Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (lovbekendtgørelse nr. 937 af 25. juni 2020).

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 31-01-2023

Udvalget godkendte indstillingen og sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Afbud: Mads Emil Munk Hansen (F)

Stedfortræder: Janne Lunding Olsen (F)

Bilag

Bilag 1: Tilæg nr. 10 til spildevandsplan 2018-2021

Afbud Mads Emil Munk Hansen

Punkt 3: Bæredygtighed i nybyggeri - orientering om nye bestemmelser i bygningsreglementet pr. 1. januar 2023

22/16499

Indstilling

Direktionen indstiller:

1. at Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget tager orienteringen om ændringerne i byggelovgivningen til efterretning
2. at Natur, Miljø og Klimaudvalget tager orienteringen til efterretning, da emnet har relevans for udvalgets klimaarbejde.

Sagsfremstilling

Den 1. januar 2023 træder nye klimakrav i bygningsreglementet i kraft. Bestemmelserne skal medvirke til at skubbe byggeriet i en bæredygtig retning.

Bestemmelserne er ét af initiativerne i den nationale strategi for bæredygtigt byggeri, som er en politisk aftale mellem regeringen (Socialdemokratiet) og Venstre, Dansk Folkeparti, Socialistisk Folkeparti, Radikale Venstre, Enhedslisten, Det Konservative Folkeparti og Alternativet af 5. marts 2021. I aftalen indgår således trinvis indfasning af CO₂-krav til bygninger, også kaldet klimakravene.

Formålet med de nye bestemmelser er at nedsætte CO₂-udledningen fra byggeri. Det betyder, at der fra årsskiftet vil være krav om:

- at byggeriets klimapåvirkning skal dokumenteres ved en klimaberegning – en såkaldt Livscyklusanalyse (LCA)
- Nybyggeri over 1000 m² skal overholde en grænseværdi på 12 kg CO₂-ækvivalenter/m²/år.
- For at kunne sammenligne drivhusgasserne omregner man det hele til såkaldte CO₂-ækvivalenter. Det betyder, at man ser på, hvor meget udledningen af en anden drivhusgas ville svare til i CO₂.

Kravet gælder for alt nybyggeri, som er omfattet af bygningsreglementets energiramme, det vil sige bygninger, der har et opvarmet etageareal på mere end 5 grader. Kravet gælder for byggerier, hvor der søges om byggetilladelse efter 1. januar 2023.

Alle nybyggerier, herunder enfamiliehuse o.lign., skal således omfattes af en LCA-beregning, men kun byggeri over 1000 m² skal overholde en grænseværdi i første omgang. Om- og tilbygninger, flytbare pavilloner, sommerhuse, sekundært byggeri og byggeri, der højst er opvarmet til 5 grader, er ikke omfattet af kravet.

For bygninger med særlige forhold, f.eks. bygningens placering, funktion eller tilsvarende forhold, og hvor forholdet nødvendiggør et materialeforbrug, som medfører et øget klimapåvirkning, indgår den øgede klimapåvirkning ikke i beregningen.

Bolig- og Planstyrelsen stiller et gratis beregningsværktøj til rådighed, som bygningsejer kan anvende til sin LCA-beregning, men der er i øvrigt metodefrihed. Beregningen omfatter opgørelse af klimapåvirkningen fra materialer i de enkelte bygningsdele. Opgørelsen sker ud fra materialernes miljøvaredeklaration (de såkaldte EPD'er, som står for Environmental Product Declaration).

Som for de øvrige tekniske krav i bygningsreglementet skal bygningsmyndigheden ikke påse kravet. Der skal derfor ikke indsendes en beregning i forbindelse med indsendelse af ansøgning om byggetilladelse, og kommunen skal ikke behandle dette som en del af byggesagsbehandlingen. I stedet skal LCA-beregningen på linje med dokumentation for de øvrige tekniske bestemmelser i bygningsreglementet indsendes til kommunen i forbindelse med færdigmelding af byggeriet. Kommunen skal ikke påse, at dokumentationen er korrekt, men skal i de sager, der udtages til stikprøvekontrol, påse, at dokumentationen foreligger, og at grænseværdien er påvist overholdt i beregningen.

Klimakravene får således ikke betydning for kommunernes sagsbehandlingstid frem til byggetilladelse.

Klimakravene strammes ved en trinvis indfasning, og det betyder, at der allerede i 2025 vil være et revideret krav om grænseværdi på 10,5 kg CO₂-ækvivalenter/m²/år for *alt* nybyggeri, 9 kg CO₂-ækvivalenter/m²/år i 2027 og 7,5 kg CO₂-ækvivalenter/m²/år i 2029. Det er fra statslig side vurderet, at mellem 80-90 % af nybyggeriet vil opfylde grænseværdien på 12 kg CO₂-ækvivalenter/m²/år fra 2022.

Bolig- og Planstyrelsen har udarbejdet en række vejledninger, ligesom Videnscenter om Bygningers Klimapåvirkninger har udarbejdet en række miniguider til bygherrer og rådgivere. Det er som altid i henhold til byggelovgivningen bygningsejers ansvar, at byggeriet lever op til kravene og at dokumentationen udarbejdes og grænseværdien overholdes. Forvaltningen vil vejlede om de nye krav i forbindelse med forhåndsdialoger og vil på kommunens hjemmeside linke til bestemmelser og vejledningsmateriale.

Retsgrundlag

Bygningsreglement 2018, §§ 297 og 298.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssig konsekvens.

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 05-01-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 31-01-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Afbud: Mads Emil Munk Hansen (F)

Stedfortræder: Janne Lunding Olsen (F)

Afbud Mads Emil Munk Hansen

Punkt 4: Status på implementering af affaldssortering på kommunale ejendomme

22/16105

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at anbefale økonomiudvalget at tage orienteringen til efterretning.

Sagsfremstilling

Denne sag redegør for status og plan med at implementere mere affaldssortering på kommunens egne ejendomme.

Der blev i 2021 bevilget 1,2 mio. kr. i anlægsmidler til implementering af affaldssortering på halvdelen af de kommunale grundskoler i 2022.

I 2023 er der 3,4 mio. kr. i anlægsmidler til implementering på de resterende kommunale grundskoler og øvrige kommunale ejendomme som plejecentre, kultur- og fritidsejendomme, kirkegårde mv. i 2023. I 2023 søges der midler til de resterende kommunale ejendomme, så der i 2024 kan implementeres affaldssortering. De ejendomme der udestår, er blandt dagtilbud og de ejendomme, der ikke blev nået i 2023.

Der blev i 2022 implementeret affaldssortering for 9 af de 10 lovkrævede fraktioner: mad-, papir-, pap-, plast-, mad- og drikkekarton-, metal-, glas-, farligt- og restaffald på 3 af Hillerød Kommunes 7 grundskoler. Tekstilaffald indsamles fra medio 2023 efter lovgivers krav mens glasaffald fortsat indsamles i kuber eller afleveres på genbrugsstationen.

Ligeledes er der implementeret affaldssortering på Tandplejen, Rådhuset og på flere mindre enheder, hvor det umiddelbart kunne lade sig gøre uden ombygning af affaldsgårde.

I 2022 er der implementeret affaldssortering på følgende skoler:

- Grønnevang Skole - afdelingerne Østervang, Jespervej og Nødebo.
- Hanebjerg Skole - afdelingerne Brødeskov, Gørløse og Uvelse.
- Kornmarkskolen - afdelingerne Skævinge x 2 og Ll. Lyngby.

Det er således implementeret affaldssortering på 9 af 15 adresser med kommunale grundskoler i Hillerød Kommune.

Det har været en spændende og kompleks opgave, da der på den ene side har skullet etableres udendørs affaldsgårde, der lever op til både arbejdstilsynets og beredskabets krav i forhold til brandsikring, flugtveje, adgang, underlag, belysning mv. På den anden side skulle der i samarbejde med de lokale enheder, findes løsninger for den indendørs sortering, der fungerer for både elever, lærere, rengøringspersonale og øvrige brugere og som øger genanvendelsesgraden.

Tilgangen til implementeringen har derfor været to-sporet, hvor det ene spor har været praktisk og omfattet:

- placering og udformning af affaldsgårde.
- strukturering og placering af indendørs beholdere til sortering.
- montering af indendørs beholdere.

- strukturering af håndtering, hvem tømmer hvad, hvem bærer ud mv.

For at reducere ressource- og klimabelastninger er det indkøbte materiel til indendørs sortering og etablering af affaldsgårde produceret af genanvendte materialer. Genanvendt metal og plast til affaldsgårde og genanvendt plast til indendørs beholdere, ligesom poserne der sorteres i, er produceret af genanvendt plast. Metal og plast fra affaldsgårde samt plastbeholdere kan ligeledes genanvendes, når affaldsgårde og beholdere engang er udtjent.

Det andet spor har handlet om formidling, hvor alle skoler har haft flere besøg, hvor formålet med affaldssorteringen er blevet rammesat, for på den måde at give brugerne, både elever og personale ejerskab for affaldssorteringen.

Konkret har det fungeret sådan, at personalet først er blevet præsenteret for et oplæg, som både handler om affald som ressource og hvad betydning menneskets forbrug har i forhold til klima, ressourceknaphed og bæredygtighed, samt om hvordan affaldet konkret skal håndteres på deres arbejdsplads og hvordan de kan støtte eleverne i at sortere affaldet korrekt.

Ligeledes er eleverne blevet mødt på henholdsvis indskoling, mellemtrin og udskoling. Her har der også været et oplæg, hvor abstraktionsniveauet har været tilpasset de enkelte trin. Oplægget til eleverne har været krydret med en sorteringsleg, så affaldet og dets sortering er blevet konkret og faldgruberne, når man står foran beholderen og er i tvivl, er blevet afdækket.

Den kommunikative tilgang med rammesætning, hvor målet har været at gøre affaldssortering relevant for den enkelte, har fungeret rigtig godt, og der har for både elever, lærere og øvrigt personale, været mange aha-oplevelser i forhold til ressourcer og affald, hvilket har bidraget til en succesfuld implementering. Når de udendørs beholdere er blevet analyseret, kan vi se, at sorteringen fungerer rigtig godt. Dette ligger fint i tråd med de tilbagemeldinger, vi har fået fra skoleledere og tekniske personale.

Erfaringen med implementeringen fra 2022 vil gøre implementeringen på de øvrige kommunale ejendomme lettere i 2023 og 24, hvor vi forventer at komme i mål med de resterende kommunale grundskoler, dagtilbud, plejecentre, kultur- og fritidsejendomme, kirkegårde mv.

Retsgrundlag

- Miljøbeskyttelsesloven, lovbekendtgørelse nr. 100 af d. 19. januar 2022
- Affaldsbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 2512 af d. 10. december 2021
- Affaldsaktørbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 938 af d. 20. juni 2022

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 31-01-2023

Natur, Miljø og Klimaudvalget anbefaler økonomiudvalget at tage orienteringen til efterretning.

Afbud: Mads Emil Munk Hansen (F)

Stedfortræder: Janne Lunding Olsen (F)

Afbud Mads Emil Munk Hansen

Punkt 5: Gate 21 - status på samarbejde

22/17185

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget, Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget og økonomiudvalget at tage orienteringen til efterretning.

Sagsfremstilling

Hillerød Kommune har igennem en årrække været partner i Gate 21, som er et partnerskab mellem offentlige aktører, private virksomheder og forsknings- og uddannelsesinstitutioner, der arbejder med grøn omstilling inden for energiomstilling, grøn mobilitet, cirkulær økonomi og grønne digitale løsninger. Gate 21 er forpligtet til at igangsætte og organisere aktiviteter til realisering af Gate 21's formål og tilvejebringe midler fx gennem fundraising, der muliggør igangsætning og gennemførelsen af aktiviteter.

Gate 21 udvikler og tester grønne innovative løsninger med afsæt i efterspørgslen i den offentlige sektor på følgende områderne:

- Smarte byer og bygninger
- Energiomstilling
- Bæredygtig mobilitet
- Cirkulær økonomi og ressourcer

Hillerød Kommune indgår i en række projekter og aktiviteter i Gate 21 regi. Nedenfor er en liste over projekter/aktiviteter, hvor Hillerød Kommune deltager. Hillerød Kommunes arbejde med DK2020 og klimaplanen herunder kommunens arbejde med databaseret energiledelse er blandt andet understøttet i Gate 21.

Status for partnerskabet mellem Hillerød Kommune og Gate 21

November 2022

Partnerværdi Partner

Hillerød Kommunes projektportefølje i Gate 21	
Partnerskab for Overskudsjord og Ressourcer	I gang
Fællesskab for Dynamiske Data	I gang
DK 2020 i Region Hovedstaden	I gang
Databaseret energistyring i offentlige bygninger	I gang
Energi på Tværs 3	I gang
Energi- og CO2-regnskabet	I gang
Cykelpartnerskab 2020	Afsluttet
Sikker og anvendt data - IoT løsninger for mobilitet, klima og miljø i Greater Copenhagen	Afsluttet
Partnerskab for Cirkulære Kommuner (PARCK)	Afsluttet
Den Regionale Datahub	Arkiv
KL-sekretariatet	Arkiv
Klar til Smart Vækst	Arkiv
Energi på tværs - fase 2 (sekretariat)	Arkiv
Moving People	Arkiv

Gate 21 er et tværkommunalt samarbejde, hvor der udvikles og skaleres løsninger. Der tages udgangspunkt i konkrete problemstillinger og fokus er på udvikling, afprøvning og skalering, så flere kommuner får gavn af gode løsninger samt vidensdeling og kompetenceopbygning.

Samarbejdet består bl.a. af netværk som seminarer, temadage mm. for de deltagende aktører, hvor der er mulighed for at få ny viden inden for Gate 21's aktiviteter og interesseområder. Herudover er der også en tættere koordinering og sparing på tværs af fx kommunerne og andre aktører i forbindelse med udvikling af værktøjer fx inden for energistyring, udarbejdelse af DK2020 klimaplan, sensorer til monitorering af trafikken mm. (se evt. bilag Porteføljeoversigt - statusrapport – nov. 2022).

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 31-01-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Afbud: Mads Emil Munk Hansen (F)

Stedfortræder: Janne Lunding Olsen (F)

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 02-02-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Afbud: Thomas Brücker (A)

Stedfortræder: Louise Colding Sørensen (A)

Bilag

Porteføljeoversigt - Statusrapport - Hillerød Kommune nov 2022

Afbud Mads Emil Munk Hansen

Punkt 6: Nyt fra udvalgsformanden og forvaltningen

21/18057

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget tager orienteringen til efterretning.

Sagsfremstilling

Udvalgsformanden og forvaltningen giver en opfølgende orientering om udvalgets sager, årsplan samt orienterer om aktuelle emner med interesse for udvalget.

Udvalgets årsplan er vedlagt som bilag.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 31-01-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Udvalget udpegede følgende som repræsentanter for de studerende på uddannelsesinstitutionerne i Hillerød Kommune til klimarådet: Vigga Graff Frederiksen (rep.) og Johanna Skemt Hjuler (supp.)

Afbud: Mads Emil Munk Hansen (F)

Stedfortræder: Janne Lunding Olsen (F)

Bilag

NMK årsplan 2022 - februar

Afbud Mads Emil Munk Hansen

Punkt 7: Digital godkendelse af referat

22/14484

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 31-01-2023

Godkendt.

Afbud: Mads Emil Munk Hansen (F)

Stedfortræder: Janne Lunding Olsen (F)

Afbud Mads Emil Munk Hansen