

REFERAT Natur, Miljø og Klimaudvalget d. 06-06-2023

Mødedato Tirsdag d. 06. juni 2023 kl. 16:00

Mødested Seglet

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

Indholdsfortegnelse

Møde med Hillerød Forsyning.....	3
Budget 2024-2027, Natur, Miljø og Klimaudvalget.....	4
Ansøgning om dispensation for affaldsindsamling i gågader.....	6
Solcelleparker - lokalplan og kommuneplan - proces.....	9
Strategisk energi- og varmeplan - revision.....	12
Klimaplan - godkendelse.....	16
Hillerød Centralrenseanlæg Syd udvidelse - tilladelse efter miljøvurderingsloven.....	21
Vandforsyningsplan - revision.....	24
Forureningsundersøgelse af nordlige parkeringsplads på Frederiksværksgade 197.....	27
Havelse Å vandområdeplanprojekter - status.....	29
Nyt fra udvalgsformanden og forvaltningen.....	31
Digital godkendelse af referat.....	32

Punkt 1: Møde med Hillerød Forsyning

22/738

Indstilling

Direktionen indstiller, at udvalget tager orienteringen til efterretning.

Sagsfremstilling

På mødet den 9. maj 2023 behandlede udvalget en sag om princip ved separatkloakering.

Udvalget udsatte sagen til der er fremlagt sager til beslutning i udvalget vedrørende pensionisters lånemuligheder, samt dispensationsmuligheder ved særligt dyre og komplekse separeringsprojekter på privat ejendom, herunder reetablering af haver, indkørsel mv.

Udvalget ønsker et møde med Hillerød Forsyning på udvalgets juni møde.

På mødet den 6. juni vil Hillerød Forsyning være til stede mhp. at svare på spørgsmål fra Udvalget.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Fraværende: Mads Emil Munk Hansen (F)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Fraværende Mads Emil Munk Hansen

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 2: Budget 2024-2027, Natur, Miljø og Klimaudvalget

22/15770

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget sender udvalgets budgetforslag for 2024-2027 videre i sin helhed til at indgå i det samlede omprioriteringskatalog til 1. behandling i økonomiudvalget og byrådet den 30. august 2023.

Sagsfremstilling

Formålet med denne sag er, at udvalget på baggrund af tidligere drøftelser af forslag til omprioriteringskatalog sender sine budgetforslag for 2024-2027 videre i deres helhed til økonomiudvalgets og byrådets 1. behandling i august.

Økonomiudvalget har som en del af omprioriteringssagen besluttet, at fagudvalgenes forslag til budgetprocessen fokuserer på:

- forslag der kan sikre ønsket omstilling
- investeringsforslag med positivt afkast i budgetperioden
- forslag der er forudsætninger for implementering af ny lovgivning
- forslag afledt af nye ufravigelige behov
- forslag om kapacitetstilpasning
- forslag der opdaterer tidligere budgetforslag, som er nødvendige for indeværende budgetperiode
- færre anlægsønsker fra fagudvalgene
- undersøge om der i anlægsplanen er eksisterende projekter der kan undværes eller udskydes
- forslag inden for digitalisering og velfærdsteknologi.

Udvalgets budgetdokumenter omfatter det enkelte aktivitetsområdes – finansieringsforslag, aktivitetsudvidelsesforslag og anlægsønsker. Desuden fremgår budgettets baggrundsoplysninger i et selvstændigt dokument.

Det samlede budgetmateriale sendes i høring i perioden 23. juni til 14. august 2023.

Det skal bemærkes, at konsekvenser af en forventelig aftale om kommunernes økonomi for 2024 mellem regeringen og KL samt Lov- og Cirkulæreprogrammet ikke kendes før hhv. sidst i juni og juli måned 2023. Desuden vil KL sidst i juni måned fremsende et revideret pris- og lønskøn.

Retsgrundlag

Kommunestyrelsesloven § 40.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Udvalget besluttede, at forvaltningen udarbejder budgetforslag om ressourcer til revision af vandforsyningsplanen jf. sag 8 og tilføjes det samlede oplæg fra Natur, Miljø og Klimaudvalget.

Udvalget godkendte indstillingen og sender det samlede omprioriteringskatalog til 1. behandling i økonomiudvalget og byrådet den 30. august 2023.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Bilag

Finansieringsforslag 2024-2027 NMK - Juni

Aktivitetsudvidelsesforslag 2024-2027 NMK - Juni

Anlægsønsker 2024-2027 NMK juni

Budgetdokument 2024-2027 Baggrundsoplysninger juni 2023

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 3: Ansøgning om dispensation for affaldsindsamling i gågader

22/6716

Indstilling

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

Direktionen indstiller til Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget at:

1. fastholde den nuværende vægtgrænse på 6 tons for kørsel i gågaden.
2. vægtgrænsen på 6 tons også skal gælde andre renovatører som afhenter erhvervsaffald.

Sagsfremstilling

Sagen om dispensation for kørsel med køretøjer over 6 tons i gågaden har sidst være behandlet på Arkitektur, Byplan og Trafikudvalgets møde den 2. juni 2022. Her besluttede udvalget at udsætte sagen med henblik på, at Hillerød Forsyning redegør for, hvad der skal til for at holde fast i kørsel med 6 tons bilerne. Udvalget bad desuden forvaltningen om, at øvrig tung trafik i gågaden indgår i kommende sag om nyt regulativ for gågaden.

Hillerød Forsyning har den 24. marts 2023 fremsendt redegørelse, som er vedlagt sagen som bilag. Af redegørelsen fremgår det, at det fortsat vil være muligt at opretholde afhentning med 6 tons biler, også efter at der skal kildesorteres. Hillerød Forsyning gør i den forbindelse opmærksom på, at det vil kræve indkøb af ny 6 tons et-kammerbil, da den nuværende bil snart er udtjent. Ny mikrobil forventes at ville koste ca. 1.4 mio. kr.

Siden sagen har været behandlet på møde den 2. juni 2022, er gågaden blevet spærret for kørende trafik i forbindelse med anlægsarbejderne i Slotsgade. I den forbindelse har forvaltningen høstet erfaringer med alternativ afhentning af renovation (og anden kørsel i gågaden), som giver anledning til at justere i den oprindelige sagsfremstilling. Nærværende dagsordenspunkt erstatter derfor tidligere fremsatte sag om samme emne. Dagsordenspunkt, inkl. dispensationsansøgning, fra møde den 2. juni 2022 er vedlagt sagen som bilag.

Resume af tidligere sag (baggrund for dispensationsansøgningen)

Hillerød Forsyning afhenter pt. restaffald fra samtlige private boliger i midtbyen samt usorteret affald fra nogle erhverv. Der afhentes pt. også madaffald hos enkelte private boliger. Affaldet afhentes i en lille bil, der kun kan indsamle en affaldsmængde svarende til en maksimalvægt på bilen på 6 tons. Herefter kører bilen til Frederikssund og læsser af. Siden sagen sidst har været behandlet er Fælles Affalds Indsamling A/S, som tidligere har varetaget affaldsafhentningen, nedlagt og Hillerød Forsyning har hjemtaget opgaven med affaldsindsamling.

Tidsfristen for, at private boliger i Hillerød Kommune skal sortere i 10 affaldsfraktioner var den 31. december 2022. For at Hillerød Forsyning effektivt kan drifte 10 indsamlingsordninger, samt storskraldsafhentning i midtbyen, kræver det, at alle 10 affaldsfraktioner samt storskrald kan afhentes på de allerede eksisterende indsamlingsruter, som køres med standard renovationsbiler.

I forbindelse med at der skal implementeres yderligere to affaldsindsamlingsordninger i Hillerød Kommune, udskifter Hillerød Forsyning den kommende årrække de nuværende 1-kammer renovationsbiler med 2-kammerbiler på hhv. 16 tons, 18 tons og 26 tons.

Fremadrettet bliver tømmefrekvensen for mad-og restaffald, papir, pap og den blandede fraktion plast og mad-og drikkekartoner hver 2. uge, mens metal tømmes hver 4. eller 8. uge. Der afhentes storskrald 4 gange årligt, herunder også miljøboks til farligt affald og tekstilaffald. I dag hentes der alene restaffald samt madaffald fra enkelte husstande 1 til 2 gange om ugen.

Hillerød Forsyning søger, jf. bilag, om at måtte køre med hhv. 16 tons biler samt én 18 tons bil i midtbyen.

Erfaring med spærring af gågaden i forbindelse med anlægsarbejderne

Siden sagen sidst er behandlet, er anlægsarbejderne i forbindelse med separatloakeringen og fornyelsen i gågaden igangsat. Disse arbejder har nødvendiggjort en spærring af Slotgade for al kørende trafik i hele anlægsperioden, primært på grund af krav fra Frederiksborg Brand & Redning. Gågaden er spærret for kørende trafik frem til december 2023. I den forbindelse er der etableret en interimsvej på søsiden for at kunne opretholde kørende adgang til ejendommene med lige husnumre. Interimsvejen kan således håndtere al kørende trafik, som normalt afvikles i gågaden, og den benyttes både i forbindelse med vareleverancer, affalds afhentning samt som vejadgang til private parkeringspladser. Interimsvejen har i lighed med gågaden fastlagt en vægtgrænse for kørsel med maksimalt 6 tons. Denne vægtgrænse er meddelt Hillerød Forsyning såvel som de private aktører, som henter erhvervsaffald.

For ejendomme med ulige husnumre bliver affald hentet via baggårdene, som kan tilgås via Frederiksgade / Frederiks Torv eller via Markedsstræde. Adgang til private parkeringspladser samt vareleverancer sker ligeledes herfra.

Spærringen af gågaden blev iværksat den 4. april 2023, og i den periode har det været muligt at afprøve, hvorledes afhentning af affald kan afvikles med en vægtbegrænsning på 6 tons. Det er forvaltningens vurdering, at affalds afhentningen fungerer godt, både hvad angår afhentning fra Hillerød Forsyning samt fra de forskellige private aktører, som i dag står for afhentning af erhvervsaffald. Flere af disse firmaer, hvoraf ikke alle hidtil har overholdt kommunes vægtgrænse på 6 tons, har nu omlagt deres procedurer for tømning og klarer således nu afhentningen med hjælp af eksempelvis liftbil, som ombytter containere.

Den nye belægning i Slotsgade

I forbindelse med omlægning af gågaden udskiftes bærelaget i køretracéet. Dette sker i forbindelse med de omfattende ledningsarbejder, som Hillerød Forsyning står for. Bærelaget i gang- og facadezonen langs bygningerne, herunder i indkørslerne til porte, bevares i sin nuværende form. Hvor bærelaget udskiftes, dimensioneres der til belastningen T2, hvilket svarer til, at der kan køre op til 65 tunge køretøjer pr. døgn heraf maksimalt 20 biler hver med et akseltryk på 10 tons pr. døgn. En toakslet lastbil på 18 tons vil have et akseltryk på ca. 10 tons, hvilket svarer til den dimensionering, som gågaden anlægges med. Hillerød Forsyning forventer 2-3 gennemkørsler om ugen.

Det er således forvaltningens tekniske vurdering, at den nye belægning vil kunne holde til kørsel med 18 tons lastbiler i gågadens kørezone, såfremt disse alene kører ret igennem gågaden og ikke drejer og svinger ind i portene. Forvaltningen gør dog opmærksom på, at renovationsbilerne ofte trækker ind til siden i gaden når de standser, hvilket betyder at belægningen vil blive vredet og der derfor vil blive kørt på arealer uden for færdselszonen.

På baggrund af forvaltningens erfaringer fra perioden med interimsvejen samt Hillerød Forsynings fremsendte redegørelse er det samlet set forvaltningens anbefaling, at den nuværende vægtgrænse på 6 tons bør fastholdes. Dette begrundes i et ønske om at understøtte de nye tiltag, som gågadefornyelsen lægger op til med øget beplantning og opholdsmuligheder samt et ønske om at friholde den nyrenoverede gågadebelægning for unødigt tung kørsel som, alt andet lige, vil belaste belægning og skaber unødigt uro i gågaden.

Forvaltningen peger i den forbindelse på, at man derudover kan opstille hæve-sænkepullerter ved de fire indkørsler til gågaden og derved reducere og kontrollere ulovlig kørsel betragteligt. Et forslag herom er fremsat til budgetforhandling af forvaltningen på baggrund af drøftelser i projektgruppen.

Retsgrundlag

Regulativ for gågaderne og Torvet 2019, jf. lov om offentlige veje og færdselsloven.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 08-06-2023

Sagen blev behandlet som sag nr. 8.

Udvalget godkendte indstillingen.

Udvalget bemærker at imødekommelse af budgetforslag vedr. pullerter vil medvirke til håndhævelse af vægtgrænsen. Ifald at der ikke bliver afsat budget til pullerter i budget 2024 vil forvaltningen fremlægge sag om hvordan vægtgrænsen i højere grad kan håndhæves.

Bilag

Dagsordenspunkt ABT-udvalgsmøde 2. juni 2022

Dispensation til kørsel med tungere køretøjer i Midtbyen

Redegørelse fra Hillerød Forsyning

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 4: Solcelleparker - lokalplan og kommuneplan - proces

23/6947

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at:

1. udtale sig om, hvorvidt der skal igangsættes en planlægningsproces for solcelleparker som beskrevet som procesforslag 1 i denne sagsfremstilling
2. udtale sig om, hvorvidt lokalplanprocesserne for lokalplan 481, 482 og 483 for to solcelleparker og et Power-to-X anlæg skal sættes på pause indtil der er vedtaget retningslinjer i kommuneplanen.

Direktionen indstiller til Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget at indstille til økonomiudvalget:

1. at igangsætte en planlægningsproces for solcelleparker som beskrevet som procesforslag 1 i denne sagsfremstilling
2. at beslutte, at lokalplanprocesserne for lokalplan 481, 482 og 483 for to solcelleparker og et Power-to-X anlæg sættes på pause indtil der er vedtaget retningslinjer i kommuneplanen.

Sagsfremstilling

Økonomiudvalget besluttede den 22. marts 2023 at igangsætte lokalplan 481, 482 og 483 for to solcelleparker og et Power-to-X-anlæg. Den 27. april 2023 blev der afholdt et borgermøde om startredegørelsen. Byrådet og økonomiudvalget besluttede ved behandling af strategi for fysisk planlægning henholdsvis den 31. maj og 24. maj, at tilslutte sig Arkitektur, Byplan og Trafikudvalgets beslutning fra den 11. maj 2023 om, at den aktuelle lokalplananmodning om solcelleparker ved Gørlose og ved Nørre Herlev afventer etableringen af principper for anlæggelse og placering af vedvarende energianlæg i forslaget til kommuneplan, og at forvaltningen fremlægger en sag om proces for dette til udvalgenes møde i juni.

På borgermødet torsdag den 27. april præsenterede European Energy et projekt med to solcelleparker og et Power-to-X anlæg for de over 200 fremmødte borgere, og forvaltningen fortalte om processen. På borgermødet bemærkede flere borgere, at Hillerød Kommune bør vente med at behandle ansøgningen fra European Energy, til kommunen har udarbejdet en plan, der fx tager stilling til hvor solcelleparker kan placeres og hvilke kriterier byrådet mener skal gælde for placeringer.

Forvaltningen anbefaler, at der gennemføres en planlægningsproces, der har som hovedformål at fastlægge retningslinjer for placering af solcelleparker og udpege de mest egnede områder til solceller. I processen vil der blive lagt vægt på først at diskutere kriterierne for at opstille solcelleanlæg og at der dernæst på baggrund af kriterierne peges områder, hvor der kan placeres solceller.

Forvaltningen har skitseret to mulige procesforslag, som er vist på tidslinjerne i sagens bilag 1, og som gennemgås herunder. Forvaltningen anbefaler procesforslag 1.

Procesforslag 1

Procesforslag 1, som forvaltningen anbefaler, følger kommuneplanprocessen, dog med det forbehold, at byrådet skal behandle retningslinjer for solceller tidligere end det øvrige indhold af kommuneplan 2025. Dette anbefales af hensyn til den presserende opgave i at finde egnede arealer til solceller. Da vedtagelsen af retningslinjerne for solceller, herunder udpegning af konkrete områder, vil ske før vedtagelse af kommuneplan 2025, vil der formelt set være tale om et tillæg til kommuneplan 2021.

Først indkaldes forslag og idéer til både hvilke kriterier der skal lægges til grund for placeringen af solcelleparker, retningslinjer for solcelleparkens udformning og endeligt konkrete forslag til placering af områder til solceller. Dette sker i forbindelse med den generelle indkaldelse af forslag og idéer til ændringer af kommuneplanen. Områderne ved Gørlose og Nørre-Herlev foreslået af European Energy vil her indgå på lige fod med andre områder. I samme periode afholdes en workshop om kriterierne.

Når forslag og idéer er indhentet, forelægges et forslag til kommuneplantillæg med konkrete forslag til retningslinjer og udpegninger af solcelleområder til byrådets behandling i februar 2024. Forslaget sendes i offentlig høring i marts-april 2024. I høringsperioden får borgere mv. mulighed for at sende høringssvar og der holdes et borgermøde om kommuneplantillægget, hvor det bl.a. præsenteres hvordan der er arbejdet med kriterier, og hvordan det har ført til et forslag til udpegnings af konkrete områder til solceller. Når høringsperioden er ovre, vil kommuneplanen kunne vedtages endeligt i august 2024. Herefter kan der opstartes lokalplanprocesser for de områder, som i kommuneplantillægget udpeges til solceller og efter de retningslinjer for udformningen som kommuneplantillægget fastlægger.

Procesforslag 2

Forvaltningen bemærker, at procesforslag 1 er udarbejdet med henblik på øget inddragelse og offentlig debat om retningslinjer, kriterier og udpegninger, men at der også er tale om en hastig proces. Hvis økonomiudvalget ønsker flere politiske drøftelser og yderligere inddragelse af borgerne, kan økonomiudvalget beslutte at vælge procesforslag 2, som følger kommuneplanprocessen mere direkte. Her udarbejdes et udkast til retningslinjer og udpegninger før det egentlige forslag. Det vil betyde, at der opnås endnu en høringsfase og politisk behandling, men vil forlænge processen med yderligere 6 måneder, således at retningslinjer vedtages som en del af kommuneplanen i februar 2025. Procesforslaget er derudover identisk med procesforslag 1.

Retsgrundlag

Lov om planlægning.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Udvalget bemærker, at solcelleparker har stor betydning for klimaplanens ambition om produktion af grøn strøm.

Udvalget bakker op om en planlægningsproces for solcelleparker som beskrevet i procesforslag 1 i denne sagsfremstilling og at lokalplanprocesserne for lokalplan 481, 482 og 483 for to solcelleparker og et Power-to-X anlæg sættes på pause indtil der er vedtaget retningslinjer i kommuneplanen.

B og C tog forbehold for planlægningsprocessen for solcelleparker som beskrevet i procesforslag 1.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 08-06-2023

Sagen blev behandlet som sag nr. 16.

Udvalget besluttede, at planlægningsproces for solcelleparker som beskrevet i procesforslag 1 i denne sagsfremstilling og at lokalplanprocesserne for lokalplan 481, 482 og 483 for to solcelleparker og et Power-to-X anlæg sættes på pause indtil der er vedtaget retningslinjer i kommuneplanen.

C tog forbehold for planlægningsprocessen for solcelleparker som beskrevet i procesforslag 1.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget.

Dan Riise (V) var inhabil i sagen og deltog ikke i behandlingen af sagen jf. forvaltningsloven § 3 stk. 1.

Fraværende: Dan Riise (V)

Bilag

Procesforslag

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 5: Strategisk energi- og varmeplan - revision

21/1031

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at indstille til økonomiudvalget og byrådet at godkende ”Strategisk energi- og varmeplan for Hillerød Kommune”.

Sagsfremstilling

Formålet med sagen er at godkende ”Strategisk energi- og varmeplan for Hillerød Kommune”. Planen er vedlagt som bilag 1. Planen indeholder en opdatering af den varmeplan byrådet vedtog den 14. december 2022. Derudover beskriver den Hillerød Kommunes mål og strategi på varme og energiområdet.

Baggrund

I Hillerød Kommunes klimahandleplan 2020-21 blev det besluttet, at der skal udarbejdes en strategisk energi- og varmeplan for Hillerød Kommune. Den 24. oktober 2022 udsendte Energistyrelsen et cirkulære, der fastsatte, at kommunerne inden udgangen af 2022 skulle vedtage varmplaner, der udlagde hvilke områder, der forventes fjernvarmeforsynet i fremtiden. For at overholde fristen for udarbejdelse af varmeplaner, blev udarbejdelsen af varmeplanen fremskyndet, mens målsætninger og strategisk retning for varme- og energiområdet er blevet behandlet i forbindelse med klimaplanen. Godkendelse af klimaplanen er fremlagt i en selvstændig sag. Den strategiske energi- og varmeplan er en samlet plan, der indeholder en opdatering af varmeplanen og den strategiske retning for energi- og varmeområdet, som også indgår i klimaplanen.

Opdatering af varmeplanen

Den 14. december 2022 godkendte byrådet ”Varmeplan for Hillerød Kommune 2022”. Varmeplanen inddelte byområderne i 4 kategorier:

- Blå: områderne er allerede udlagt til fjernvarme. Hvis man ønsker at blive tilsluttet fjernvarmen, skal man kontakte Hillerød Forsyning.
- Grøn: områder forventes tilbudt fjernvarme inden 2028. For disse områder skal Hillerød Forsyning hurtigst muligt udarbejde projektforslag, som jf cirkulæret skal godkendes af Natur, Miljø og Klimaudvalget inden udgangen af 2023.
- Lysegrøn: områder skal inden 1. april 2023 undersøges nærmere af Hillerød Forsyning. Herefter flyttes de til enten grøn eller rød kategori. I de områder der flyttes til grøn kategori skal Hillerød Forsyning hurtigst muligt udarbejde projektforslag, som efter planen godkendes inden udgangen af 2023. Den lysegrønne kategori omfatter 10 områder: Brødskov, Nørre-Herlev, Uvelse, Lystrup, Tulstrup, Alsønderup, Nødebo, Solparken, Meløse Industri og Gadevang.
- Rød: områderne forventes ikke tilbudt fjernvarme inden 2028. Her tilbyder Hillerød Kommune og Energistyrelsens rådgivningstjeneste Spareenergi rådgivning til private løsninger for de enkelte husstand eller lokalsamfund om individuelle og mindre fælles varmeløsninger.

Hillerød Forsynings indstilling

Hillerød Forsyning fremsendte den 30. marts redegørelsen for deres undersøgelser af mulighederne for fjernvarme i de lysegrønne områder. Deres sammenfattende rapport er vedlagt som bilag 2.

Hillerød Forsyning har udarbejdet mere detaljerede samfundsøkonomiske analyser, og har arbejdet videre med at afklare mulighederne for at samarbejde med forsyningsselskaberne i nabokommunerne. På baggrund af deres undersøgelser anbefaler forsyningen, at der arbejdes videre med fjernvarme i 8 områder: Brødskov, Nørre-Herlev, Uvelse, Lystrup, Tulstrup, Alsønderup, Nødebo og Gadevang. Hillerød Forsyning har ikke kunnet påvise positiv samfundsøkonomi i

Solparken og Meløse Industri, og der er derfor ikke potentiale for fjernvarme i de områder. Hillerød Forsyning anbefaler, at de 8 områder placeres i den grønne kategori i varmeplanen, og at Solparken og Meløse Industri placeres i den røde kategori.

Hillerød Forsyning har undersøgt og regnet på et system, hvor der bygges et halmfyr, der skal levere varme til de nye forsyningsområder. Områderne kobles på det eksisterende samlede fjernvarmesystem via en transmissionsledning til Gadevang og 4 ”transmissionsfingre” i de øvrige områder. Transmissionsfingrene er transmissionsledninger der fortsætter videre til nabokommunerne, så Hillerød forsyning kan udveksle varme med naboforsyningerne. Princippet er, at leveringen af varme på tværs af kommunegrænser kan være med til at finansiere transmissionsledningerne, og sikre at flere områder i og uden for Hillerød Kommune kan få fjernvarme.

Resultatet af de samfundsøkonomiske screeninger for Hillerød-delen af hvert område, kan ses i tabel 1:

Område/ ”finger”	Samfundsøkonomi	Indstilling
Lillerød-fingeren	Der er allerede godkendt projektforslag for boligforeningerne. Projektforslag for villakunderne er undervejs	Er allerede udlagt til fjernvarme
Slangerup-fingeren	+10% bedre samfundsøkonomi	Udlægges til fjernvarme
Helsinge-fingeren	+3% bedre samfundsøkonomi	Udlægges til fjernvarme
Fredensborg-fingeren	+0,1% bedre samfundsøkonomi	Udlægges til fjernvarme
Gadevang	+3% bedre samfundsøkonomi	Udlægges til fjernvarme
Solparken/ Meløse Industriområde	-27% dårligere samfundsøkonomi	Udlægges ikke til fjernvarme

Screeningen viser, at fjernvarmeforsyning via transmissionsledninger er samfundsøkonomisk bedre end individuel varmforsyning i Gadevang, Slangerup-, Helsinge- og Fredensborgfingeren. Hillerød Forsyning har efterfølgende kvalificeret varmebehovet i de enkelte områder. Det arbejde har vist at der i flere af områderne er et større varmebehov, end der er brugt i beregningerne. Det kan øge de samfundsøkonomiske overskud og forbedre fjernvarmepotentialet. Især i Gadevang og Fredensborg-fingeren kan potentialet være større.

Forvaltningens vurdering

Forvaltningen vurderer på baggrund af Hillerød Forsynings beregninger, at der er potentiale for fjernvarme i 8 områder og at der bør arbejdes videre med projekterne. Men selv om screeningen viser samfundsøkonomiske overskud i 4 ”fingre”, er overskuddet ikke stort. Det betyder, at projekterne er følsomme over for ændringer i forudsætningerne f.eks. tilslutning, anlægspriser og brændselspriser. Det skal understreges, at der vil være usikkerhed i projekterne, indtil der er indsendt projektforslag, givet projektkendelser og underskrevet tilbud på anlægsarbejde.

I screeningen er ø-løsninger ikke belyst. Formålet med projektbekendtgørelsen, der regulerer udrulningen af kollektiv varme, er, at alle relevante alternativer belyses, med henblik på at finde det mest fordelagtige projekt. Ø-løsninger vurderes at være et relevant alternativ i alle områderne. I forslaget til den strategiske energi- og varmeplan er det skrevet ind, at projektforslag for udrulning af fjernvarme skal belyse ø-løsninger som et relevant alternativ. Det skal sikre, at de endelige projektforslag er fuldt oplyste og også belyser ø-løsninger.

I forslaget til den strategiske energi- og varmeplan er Hillerød Forsynings anbefaling fulgt, og Brødeskov, Nørre-Herlev, Uvelse, Lystrup, Tulstrup, Alsønderup, Nødebo og Gadevang er udlagt til fjernvarme, mens Meløse industri og Solparken udlægges til individuel forsyning.

For borgerne i de områder der udlægges til fjernvarme, kan det have betydning for deres mulighed for at få tilskud til varmepumper i 2023. Energistyrelsen har meldt ud, at der arbejdes på en ny varmepumpepulje. Borgere i blå og mørkegrønne områder i varmeplanen vil ikke kunne få tilskud fra puljen i 2023. Borgere i de mørkegrønne områder vil kunne søge fra 2024, hvis der ikke er godkendt varmeprojekter inden. Tilskudspuljen er endnu ikke tilgængelig, og der er ikke fastsat en dato for hvornår den bliver, ud over at det bliver i løbet af 2023.

Strategi på varme og energiområdet

Kapitel 3 og 6 i den strategiske energi- og varmeplan beskriver Hillerød kommunes udgangspunkt, fastlægger kommunens målsætninger på energi- og varmeområdet, og beskriver hvordan målene skal nås. Der er fastsat omstillingsmål og udpeget 5 indsatsområder: Grøn produktion af fjernvarme, udfasning af olie- og naturgasfyr, energi- og varmebesparelser, produktion af vedvarende energi og andre indsatser. For hvert indsatsområde er der lavet en handleplan. Omstillingsmål, indsatsområder og handleplanen er også beskrevet i klimaplanen i fokusområde 1 "Energi og varme". Det overordnede mål for klimaplanen er, at udledningen af drivhusgasser i Hillerød Kommune skal reduceres med 64 % i 2030, og at vi skal være klimaneutrale inden 2050. Indsatserne på energi- og varmeområdet står for en meget stor del af reduktionen især frem mod 2030.

Udkastet til klimaplanen med den strategiske retning for energi- og varmeområdet blev behandlet af fagudvalg og byrådet i marts og har været forelagt Klimarådet. Redegørelsen for fagudvalgenes indstillinger og klimarådets udtalelse kan ses i sagen "klimaplan – status" fra den 11. april på Natur, Miljø og Klimaudvalgsmødet. I sagen "Klimaplan til godkendelse" er der redegjort for de ændringer, der efterfølgende er foretaget i klimaplanen og overført til den strategiske energi- og varmeplan.

Videre proces

Den strategiske energi- og varmeplan er en del af klimaplanen, og processen for implementering, finansiering, løbende status og revidering er beskrevet i klimaplanen.

Da varmeplanen var blevet vedtaget i december, blev der sendt brev ud til alle ejendomsjere med olie- eller gasfyr i Hillerød Kommune. Når den strategiske energi- og varmeplan bliver vedtaget, bliver der sendt nye breve til ejendomsjere, der bor i områder, der bliver flyttet fra den lysegrønne kategori til enten mørkegrøn eller rød. I brevet bliver de orienteret om ændringen og status for muligheden for fjernvarme i deres område. Hillerød Forsyning har desuden oprettet informationssider for hvert område, hvor borgerne kan holde sig orienteret om status i deres område.

I de grønne områder arbejder Hillerød Forsyning videre med samarbejdsaftaler med naboforsyningerne og projektforslag. Der er indtil videre indsendt 2 projektforslag for konvertering fra naturgas til fjernvarme: et for boligforeningerne i Ny Hammersholt (godkendt af Natur, Miljø og Klimaudvalget) og et for industriområdet ved Krakasvej. Hillerød Forsyning arbejder efter en tidsplan, hvor de indsender de resterende projektforslag efter deres bestyrelsesmøde den 26. september 2023. Udkast til projektgodkendelser vil derefter forventeligt kunne forelægges til godkendelse på Natur, Miljø og Klimaudvalget den 5. december.

Retsgrundlag

Cirkulæreskrivelse om kommunal varmeplanlægning og projektgodkendelse af 26. oktober 2022.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

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

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Bilag

Bilag 1: Udkast til strategisk energi- og varmeplan

Bilag 2: Sammenfattende rapport - samfundsøkonomisk analyse af lysegrønne områder

Bilag 3: Status på samarbejdet med naboforsyningerne

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 6: Klimaplan - godkendelse

21/4672

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at anbefale økonomiudvalget og byrådet at vedtage Hillerød Kommunes nye klimaplan – ”Sammen om klima og grøn omstilling – Klimaplan for Hillerød Kommune” (bilag 1) og den medfølgende Handleplan, inkl. Oversigt over handlinger (bilag 2 og 3).

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at beslutte at ovenstående dokumenter samt Climate Action Planning Framework (bilag 4) sendes til CONCITO med henblik på godkendelse af planen hos C40 i en proces, der forløber parallelt med den politiske behandling i Hillerød Kommune.

Sagsfremstilling

Baggrund og proces

Formålet med sagen er, at forelægge klimaplan – ”Sammen om klima og grøn omstilling” for Natur, Miljø og Klimaudvalget, økonomiudvalget og byrådet med henblik endelig vedtagelse klimaplanen samt at Natur, Miljø og Klimaudvalget træffer beslutning om at sende planen til godkendelse hos C40.

Klimaplanen vil afløse den eksisterende klimastrategi fra 2020 og klimahandleplan 2022-23, som klimaplanen bygger videre på. Klimaplanen bidrager til at opfylde målsætningerne i Parisaftalen ved at sikre klimarobusthed over for de forventede klimaforandringer og opnå klimaneutralitet inden 2050.

Byrådet har tilsluttet sig projektet ’DK2020 – klimaplaner for hele Danmark’. I konstitueringsgrundlaget for Hillerød Byråd 2022-25 står: *”Vi vil med DK2020 sætte højere og mere ambitiøse mål for grøn omstilling og grønne indkøb både i kommunen og i vores forsyningsselskaber, og arbejde med strategisk energiforsyning, med vedvarende energikilder som vind, sol og geotermi”*. Derfor er der siden 2022 arbejdet med en ny ambitiøs klimaplan – ’Sammen om klima og grøn omstilling – Klimaplan for Hillerød Kommune’ (bilag 1). Der er også udarbejdet en tilhørende handleplan (bilag 2) og en oversigt over handlingerne i denne (bilag 3).

Den nye klimaplan skal godkendes hos C40, der er et partnerskab mellem verdens største byer, der går forrest på klimaområdet. Planen skal være politisk godkendt af byrådet og indsendt til C40 senest juni 2023. Godkendelse hos C40 vurderes i forhold til en række krav, som klimaplanen skal leve op til. Disse krav er anført i den fælles metode, som de deltagende kommuner arbejder efter. Metoden hedder ’Climate Action Planning Framework (CAPF)’, se udfyldt CAPF (bilag 4).

Undervejs i arbejdet med klimaplanen er der gennemført involvering og dialog med væsentlige aktører inden for klimaplanens fokusområder. Det har både været borgere, foreninger og virksomheder, og planen er udarbejdet på tværs af den kommunale organisation. Den tværgående involveringen har bidraget til klimaplanens indhold, og giver desuden gode bidrag til den efterfølgende implementering.

Klimaplanen er udformet efter en proces besluttet af byrådet april 2022, hvor også kommunens klimaregnskab blev fremlagt. I juni 2022 blev der afholdt et inspirationsmøde for byrådet, hvor klimaregnskab, reduktionsstier og effektvurderede virkemidler lagde baggrund for debat. Byrådet besluttede i oktober 2022 de overordnede mål og fokusområder for Hillerød Kommunes klimaarbejde samt forslag til opbygning af klimaplanen, som dannede grundlag for det første udkast til klimaplan og medfølgende handleplan, som blev drøftet på alle fagudvalg i marts 2023.

Opfølgning på udkast til klimaplan, CONCITOS forhåndsvurdering og klimarådets udtalelse

Fagudvalgene drøftede i marts udkast til Hillerød Kommunes nye Klimaplan. Samtidigt med den politiske behandling har CONCITO foretaget en forhåndsvurdering af, om Klimaplanen opfylder de krav, der skal til for at blive godkendt af C40. CONCITO er projektsekretariat og videnspartner sammen med C40 i DK2020. CONCITO har på C40's vegne har vurderet, om klimaplanen i nuværende form opfylder de krav, der er forudsætning for den endelige godkendelse hos C40. CONCITO har haft seks anmærkninger, der skal imødekommes (bilag 5). Disse anmærkninger har primært medført rettelser og tilføjelser i Climate Action Planning Framework.

Endvidere har Hillerød Kommunes klimaråd drøftet Klimaplanen på to møder i marts og er kommet med en skriftlig udtalelse (bilag 6).

Forvaltningen har efterfølgende indarbejdet kommentarer fra de politiske fagudvalg, CONCITO og Klimarådet i det endelige forslag til klimaplanen. Disse kommentarer har givet anledning til rettelser og tilføjelser i både klimaplan og handleplan.

Forvaltningen vurderer ikke, at bemærkningerne har givet anledning til at foretage større ændringer i forhold til klimaplanens overordnede ambitionsniveau. I bilag kan ses oversigter over de ændringer, der er foretaget i forhold til det tidligere udkast (bilag 7 og 8).

Særligt vedr. solcelleparker:

Handling 4.1.3 'Behandle ansøgning og facilitere proces vedr. solcellepark og Power to X' er sat i bero og afventer, hvad der kommer ud af handling 4.1.1 'Retningslinjer for VE-anlæg i det åbne land'. Denne handling 4.1.1 har til formål at fastlægge retningslinjer i forbindelse med kommuneplanen. Handlingen vil blive konsekvensrettet, hvad angår den proces, der vil blive besluttet i juni.

Indhold i ny klimaplan – 'sammen om klima og grøn omstilling'

'Sammen om klima og grøn omstilling' er Hillerød Kommunes samlede plan for, hvordan vi vil gøre os robuste til de klimaforandringer, der vil komme til udtryk i form af flere skybrud og mere ekstremt vejr i fremtiden. Dernæst beskrives Hillerød Kommunes bidrag til at forebygge klimaforandringer ved at nedbringe udledning af drivhusgasser for kommunen som geografisk enhed.

Klimaplanen sætter et overordnet mål om, at Hillerød Kommune som geografisk område skal være klimaneutral inden 2050. Ambitionen er klimaneutralitet inden 2050, men gerne før. Derfor har byrådet besluttet, at der i 2025 skal vurderes, hvad der skal til for, at klimaneutralitet lokalt kan opnås allerede i 2040. På vej til klimaneutralitet sættes et delmål på 64 % reduktion af drivhusgasser i 2030 i forhold til 2019. Delmålet på 64% svarer til 78 % i forhold til 1990, som er det basisår den nationale målsætning om 70% reduktion i 2030 er sat på baggrund af.

Der sættes derudover et overordnet mål om, at Hillerød Kommune skal være klimarobust over for de forventede lokale klimaforandringer. Det betyder, at vi i planlægningen skal forebygge negative konsekvenser, og at eksisterende risikoområder skal tilpasses. Vi ser ind i et fremtidsscenarie for år 2100, hvor man forventer, at der vil komme flere skybrud (+80%), mere nedbør (+17%) og højere temperaturer (+3,5 C) lokalt i Hillerød Kommune, afhængigt af det globale samfunds evne til at nedbringe udledningen af drivhusgasser.

De syv fokusområder i udkast til klimaplan er: Energi og varme, transport og mobilitet, areal og landbrug, forbrug og ressourcer, klimatilpasning, sammen om klimaet og klimaledelse.

Inden for de syv fokusområder er der beskrevet en række indsatsområder, som giver det strategiske perspektiv for klimaarbejdet frem mod hhv. 2030 og 2050. Der er formuleret omstillingsmål for 2030 inden for de enkelte fokusområder, fx vedr. ambitioner for omstillingen til emissionsfri vejtransport. Omstillingsmålene skal nås ved gennemførelse af konkrete handlinger, som fremgår af handleplanen.

Handleplanen danner rammen for arbejdet med de konkrete indsatsområder og tilhørende handlinger, der løbende vil blive implementeret frem mod 2030, i første omgang med særligt fokus på 2023-2027. Handleplanen giver mulighed for at følge, hvor langt vi er kommet med de enkelte indsatsområder og handlinger og løbende foretage justeringer og/eller tilføje handlinger.

Klimaplanen har sammenhæng til rigtig mange andre af kommunens retningsgivende arbejder, fx 'Læring og Livskraft', 'Strategi for fysisk planlægning' og 'Kommuneplan'. Klimaplanens mål danner udgangspunkt for fremtidige politikker, strategier og planer. Det er derfor væsentligt, at arbejdet med klima forankres bredt og går på tværs af den kommunale organisation.

En meget væsentlig plan er 'strategisk energi- og varmeplan', som er udformet samtidig med klimaplanen og angiver retning for energi- og varmeområdet og herunder de konkrete planer for udbygning af fjernvarmenettet. Handleplanen er fælles for klimaplanen og den 'strategiske energi- og varmeplan'. Begge planer er udarbejdet sideløbende.

Den kommende spildevandsplan bliver central for klimaplanen, hvor der indarbejdes en skybrudsplan. Det igangværende arbejde med spildevandsplanen er en vigtig handling i klimaplanen i arbejdet med målet om at være en klimarobust kommune.

Endelig godkendelse af klimaplanen hos C40

Parallelt med den politiske behandling af Klimaplanen, skal C40 endelig godkende klimaplanen. Det foreslås at ske således, at CONCITO og C40 modtager klimaplan, handleplan, udfyldt 'Climate Action Planning Framework' inkl. bilag umiddelbart efter Natur, Miljø og Klimaudvalgets møde den 6. juni 2023. På denne måde kan godkendelsen hos C40 foretages inden byrådsmødet den 21. juni 2023. Derved har byrådet mulighed for at træffe beslutning med viden om, at klimaplanen også kan godkendes som DK2020-klimaplan.

Klimaplanen vil frem mod byrådets godkendelse og offentliggørelse også blive udarbejdet i en digital udgave, som der vil blive linket til fra Hillerød Kommunes hjemmeside.

Efterfølgende implementering og opfølgning på klimaplanen samt ny klimaalliance

En godkendelse fra C40 betyder, at klimaplanen er udarbejdet efter en række krav til bl.a. dokumentation, opfølgning og monitorering, klimaregnskab og klimarisikovurderinger mv. samt at planen har et højt ambitionsniveau, og at byrådet forpligter sig til at påbegynde implementeringen.

Der er ikke tvivl om at implementering, samarbejde og opfølgning på kommunernes mange nye klimaplaner også kommer til at være i fokus i de kommende år. Dertil er netop indgået aftale om en national klimaalliance. Den nationale Klimaalliance har til formål at understøtte implementering af kommunernes klimaplaner ved at sætte gang i en række

klimaudviklingsspor for kommunernes klimaarbejde, etablere en fælles ramme for implementering og monitorering af kommunernes klimaplaner samt understøtte arbejdet med at evaluere og revidere kommunernes klimaplaner. Under den nationale klimaalliance er oprettet en regional klimaalliance i hovedstadsregionen, som bl.a. skal sikre regional sparring og videndeling, udvikling af potentielle fælles projekter i regionen, mm.

Ikke alle handlinger i udkast til klimaplan er omfattet af eksisterende budget. Der vil være behov for enten omprioritering af eksisterende ressourcer eller beslutning om aktivitetsudvidelser eller anlægsprojekter, hvis planen skal gennemføres. Forvaltningen vil fremlægge budgetforslag vedr. de aktiviteter, der er omtalt i planen, enten til indeværende års budgetproces, eller kommende års budgetproces.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Udvalget takker Klimarådet for gode og brugbare tilbagemeldinger og bemærker at de fleste bemærkninger fra Klimarådet er indarbejdet i klimaplanen.

Udvalget anbefaler økonomiudvalget og byrådet at vedtage Hillerød Kommunes nye klimaplan – ”Sammen om klima og grøn omstilling – Klimaplan for Hillerød Kommune” (bilag 1) og den medfølgende Handleplan, inkl. Oversigt over handlinger (bilag 2 og 3).

Udvalget besluttede at ovenstående dokumenter samt Climate Action Planning Framework (bilag 4) sendes til CONCITO med henblik på godkendelse af planen hos C40 i en proces, der forløber parallelt med den politiske behandling i Hillerød Kommune.

Udvalget ønsker at få en status på oktober mødet ift. klimaplanen og budget 2024 vedr. økonomi og personaleressourcer som vist i 'Oversigt over handlinger til Handleplan 2023-37'.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Bilag

Klimaplan

Handleplan 2023-27

Oversigt over handlinger til Handleplan 2023-37

Climate Action Planning Framework - Hillerød Kommune juni 2023

Forhåndsvurdering - Hillerød Kommunes klimaplan

Klimarådets bemærkninger til klimaplanudkast

Notat om ændringer i klimaplan og CAPF-materialet

CAPF Forhåndsvurderingsskema Hillerød Kommune

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 7: Hillerød Centralrenseanlæg Syd udvidelse - tilladelse efter miljøvurderingsloven

21/8881

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget, økonomiudvalget og byrådet beslutter:

1. at bygherres miljøkonsekvensrapport med bilag kan danne grundlag for en tilladelse, og
2. at udkast til tilladelse efter miljøvurderingsloven til udvidelse og forbedret rensning på Hillerød Centralrenseanlæg Syd sendes i offentlig høring i 8 uger fra d. 29. juni til d. 24. august 2023.

Sagsfremstilling

Hillerød Spildevand har som bygherre anmodet Hillerød Kommune om at gennemføre en miljøvurdering af kapacitetsudvidelser og forberedt rensning af spildevandet på Hillerød Centralrenseanlæg Syd (herefter HCRSyd). Baggrunden for ansøgningen er, at:

- byrådet den 24. juni 2020 besluttede, at kommunen og Hillerød Spildevand skulle arbejde for, at alt spildevandet på HCRSyd skulle renses for medicinrester og, at hospitalsspildevandet fra Nyt Hospital Nordsjælland (herefter NHN) skal renses på HCRSyd inden udledning. Derfor skal der etableres et ekstra rensetrin (det 4. rensetrin)
- den tidligere miljøvurdering af HCRSyd behandlede en kapacitet på 68.000 personækvivalenter (PE). Med den forventede vækst i Hillerød Kommune, er der en forventning om, at der skal håndteres mere spildevand på HCRSyd. Derfor søges der om en kapacitetsudvidelse op til 100.000 PE
- den øgede kapacitet medfører en større spildevandsmængde. De nuværende tilladelser til udledning skal derfor revideres. Herudover ønsker Hillerød Spildevand at tilføje et 3. udledningspunkt ved Hammersholt Renseanlæg, hvor Slånebækken er et åbent vandløb.

Ovenstående udvidelser og ændringer af et allerede godkendt projekt har medført, at der skal udarbejdes en ny miljøvurdering.

Sagens oplysning

Hillerød Kommune har indkaldt idéer og forslag til belysning af de miljømæssige konsekvenser af projektet i perioden 4. oktober til 20. oktober 2021. Hillerød Kommune har den 22. maj 2023 modtaget en miljøkonsekvensrapport fra Hillerød Spildevand, som belyser projektets miljøpåvirkning og er grundlaget for Hillerød Kommunes vurdering af, om der kan meddeles tilladelse til projektet i henhold til miljøvurderingslovens §25 stk. 1.

I miljøkonsekvensrapporten vurderes projektets påvirkninger ved udledning af næringsstoffer i form af kvælstof(N) og fosfor(P). Ligeledes vurderes rensningen og udledning af medicinrester og miljøfremmede stoffer. Samlet set vil der i gennemsnit håndteres 8 mio. m³ pr. år på HCRSyd. Til sammenligning blev der i perioden 2017-2021 (hydraulisk referenceperiode) udledt ca. 6,3 mio. m³ pr. år. Vandmængden fordeles med 14 liter i sekundet (l/s) til Slånebækken, Havelse Å-system og 241 l/s til Pøle Å. På side 2 i bilag 1 kan man se et kort, der viser de 3 vandløb, og hvor vandet skal udledes.

Til Pøle Å søges der om 241 l/s. Den nuværende udledning til Pøle Å er 186 l/s (både Gadevang Renseanlæg og HCRSyd). Den vurderede vandmængde rummer både den eksisterende udledning samt den vandmængde, der forventes fra kommende by- og erhvervsudviklingen. Da der er en øget udledning til Pøle Å, indeholder miljøkonsekvensrapporten også en vurdering af vandspejlstigninger i Pøle Å samt påvirkning af de å-nære arealer. Til Slånebækken svarer udledningen på 14 l/s til den nuværende udledning fra de tre mindre renseanlæg der udleder til vandløbssystemet. Udledningen fordeles mellem et udledningspunkt på HCRSyd samt et 3. udledningspunkt ved Hammersholt Renseanlæg. Det 3. udledningspunkt etableres for at sikre mod udtørring af vandløbet, når udledningen af Hammersholt indstilles.

Rensekrav og vandmiljø

I miljøkonsekvensrapporten er der en forudsætning om, at der stilles skærpede krav til rensning af spildevandet, som udledes fra HCRSyd. De skærpede krav skal sikre, at der ikke vil være en større næringsstofbelastning af Roskilde Fjord og Arresø fra renselanlæg i Hillerød Kommune end der i dag.

Herudover stilles der nye krav til rensning for medicinstoffer og miljøfremmede stoffer. Spildevandet fra det nuværende hospital i Hillerød ledes i dag til HCRSyd, hvor det alene renses i de biologiske processer. Etablering af det 4. rensetrin medfører, at udledningen af medicinstoffer og miljøfremmede stoffer fra HCRSyd vil reduceres væsentligt. Det vil være med til at reducere den kemiske belastning, der er af vandløbene i dag.

Vurdering af projektet

Forvaltningen vurderer, at kapaciteten kan udvides på HCRSyd og, at der kan etableres et 4. rensetrin for rensning af medicinstoffer og miljøfremmede stoffer, som forudsat i miljøkonsekvensrapporten, uden væsentlige konsekvenser for miljøet.

I vurderingen af, om der kan meddeles tilladelse til projektet, er der især lagt vægt på, at det i miljøkonsekvensrapporten er godtgjort, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne N134 Arresø, Ellemose og Lille Lyngby Mose og N136 Roskilde Fjord og Jægerspris Nordskov. Ligeledes er der lagt vægt på at miljøkonsekvensrapporten påviser, at gennemførelse af projektet ikke har negative konsekvenser for dyre- og plantearter opført på EU's habitatdirektiv, i daglig tale kaldet Bilag IV arter. Det er arter som spidssnudet frø og stor vandsalamander.

Endelig er der også lagt vægt på, at udledning af næringsstoffer i form af kvælstof og fosfor er vurderet i forhold til indsatsbekendtgørelsen, som er rammen for, hvor meget der må udledes til recipienter. Udledningen fra HCRSyd, som følge af det ansøgte projekt, overholder kravene i indsatsbekendtgørelsen og resulterer i mindre udledning af kvælstof og fosfor til Arresø og Roskilde Fjord. Det understøtter målopfyldelse i vandområdeplanerne.

Udkast til tilladelse efter miljøvurderingsloven indeholder en beskrivelse af forudsætningerne for projektet, og tilladelsen meddeles under forudsætning af, at projektet ikke afviger fra det projekt, der er søgt om. Udkast til VVV-tilladelsen kan læses i bilag 1. Tilladelsens vilkår skal sikre, at projektet etableres og drives som forudsat i projektforsætningerne.

Forventet tidsplan:

Udkast til tilladelse efter miljøvurderingsloven kan sendes i høring når byrådet har truffet beslutning. Der er en 8 ugers høringsperiode. Det foreslås at den bliver fra den 29. juni til den 24. august 2023.

Forvaltningen forventer at sagen forelægges byrådet med behandling af høringssvar og endelig tilladelse på byrådets møde den 29. november 2023. Den endelige tilladelse kan påklages.

Retsgrundlag

Miljøvurderingsloven, bekendtgørelse om lov om miljøvurderingen af planer og programmer af konkrete projekter (VVM) LBK nr. 4 af 03/01/2023.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

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

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Bilag

Bilag 1: Forslag til § 25 VVM-tilladelse

Bilag 2: Miljøkonsekvensrapport for etablering af BAT-rensning af medicinrester og øget udledning fra HCRSyd

Bilag 3: Bilag 1-6 til Miljøkonsekvensrapport

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 8: Vandforsyningsplan - revision

22/11740

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at:

1. tage orientering vandforsyningsplanen til efterretning
2. bede forvaltningen udarbejde budgetforslag om ressourcer til revision af vandforsyningsplanen

Sagsfremstilling

Denne sag redegør for nuværende vandforsyningsplan og behovet for en samlet revision heraf, herunder behovet for afsættelse af ressourcer.

En vandforsyningsplan beskriver, hvorledes kommunens borgere og erhverv skal forsynes med vand. Det er lovpligtigt at have en vandforsyningsplan og kommunens afgørelser og administration skal være i overensstemmelse med planen.

Nuværende vandforsyningsplan

Byrådet vedtog i 2016 en vandforsyningsplan gældende for perioden 2015-27. Planen indeholder blandt andet oplysninger om:

- De forventede behov for vand i kommunen.
- De eksisterende vandforsyningsanlæg, kapacitet og beliggenhed.
- Nuværende og fremtidige forsyningsanlæg.
- Angivelse af om kommunen har behov for tilførsel af vand udefra.
- Ledningsnet, herunder ledninger mellem vandværkerne.
- Målsætninger og retningslinjer for 5 fokusområder:

1. Vandforbrug og forsyningsområder
2. Grundvandressourcen
3. Vandkvalitet
4. Sikker vandforsyning og miljø
5. Klima og ressourcer.

I Hillerød Kommune er der 15 almene vandforsyninger. Herunder Hillerød Vand A/S. Cirka 156 ejendomme har egen vandindvindingsboring og derudover forsynes enkelte områder i kommunen med drikkevand, som er importeret fra nabokommuner.

Der er vedtaget to tillæg til vandforsyningsplan 2015-2027.

Tillæg 1 om Solrødgård Vandværk og *tillæg 2* som hedder Meløse Vandværk A.M.B.A bliver et distributionsvandværk. Derudover har Harløse Vandværk og Hillerød Vand A/S bedt Hillerød Kommune om at udarbejde tillæg til den eksisterende vandforsyningsplan vedrørende ændring af forsyningsområderne for Harløse, Ullerød og Hillerød Vand A/S på grund af udvidelsen af Hillerød motorvejen (*tillæg 3*). Tillægget kan ikke afvente en ny samlet vandforsyningsplan. Desuden har Hillerød Vand A/S bedt kommunen lave et tillæg vedrørende Hillerød Vand A/S fremtidige forsyningsstruktur, herunder etablering af en ledning til Novafos A/S med henblik på import af drikkevand (*tillæg 4*). Det sidste tillæg er også nødvendigt for, at Hillerød Vand A/S kan få et tillæg til sin økonomiske ramme af Forsyningssekretariatet, så investeringerne til et øget vandsalg kan finansieres. Tillæg 3 og 4 forventes politisk behandlet 2. halvår af 2023.

Ny vandforsyningsplan

Formelt set skal kommunen vedtage en ny vandforsyningsplan inden udløb af planperioden i 2027. Aktuelt er behovet for drikkevand dog øget samtidig med, at vandforsyningerne melder om planer om nye vandforsyningsanlæg og om sammenlægning af vandværker. Der er derfor behov for at vandforsyningsplanen revideres allerede nu. I den nye vandforsyningsplan vil den samlede vandprognose i kommunen blive opdateret og bragt i overensstemmelse med gældende bolig- og erhvervsplanlægning.

Lovgivningen indeholder regler for hvad en vandforsyningsplan som minimum skal indeholde. Forvaltningen lægger op til, at en kommende vandforsyningsplan bliver en styrket digital udgave af nuværende "Vandforsyningsplan 2015-27" med en mere simpel struktur. Forvaltningen foreslår, at fortsætte den udvikling, der er startet op i den eksisterende vandforsyningsplan med målsætninger på de fem fokusområder inden for vandforsyningen. Der sættes fokus på at genbruge drikkevand og minimere forbruget, jf. Strategi for fysisk planlægning 2024.

Kommunen udarbejder efter en forhandling med bl.a. de almene vandforsyninger et forslag til en vandforsyningsplan. Forslag til vandforsyningsplan skal forelægges politisk med henblik på 8 ugers høring forud for en endelig vedtagelse.

Byrådet vedtog i 2018 et administrationsgrundlag for behandling af sager inden for vandforsyningsloven i Hillerød Kommune. Det forventes også revideret ifm. ny vandforsyningsplan.

Ressourcer i forvaltningen

Forvaltningen har i forbindelse med de ordinære vandværkstilsyn i 2022 indsamlet oplysninger fra vandværkerne til brug for udarbejdelse af en ny vandforsyningsplan, men har ikke sat det videre arbejde med selve planen i gang. Forvaltningen har brug for enten at prioritere ressourcer til opgaven ved at lade løsning af andre opgaver falde bort eller bede om ekstra ressourcer i budget 2024-27.

Ressourcen til opgaver på grundvandsområdet er under pres af flere årsager: Medio 2023 udløber en statslig bevilling til en 6-årig indsats med indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse. En række myndighedsopgaver på grundvandsområdet trænger sig på; særligt Hillerød Vand A/S's nye kildeplads ved Freerslev og det nye vandværk ved Solrødgård. Derudover arbejdes der med tilladelser i forbindelse med midlertidige grundvandssænkninger til byggerier ved Fuji og Novo som er udover almindeligt tilsyn og kontrol med vandværker samt øvrige myndighedssager.

Forvaltningen skønner det samlede ressourceforbrug til den ekstra indsats til at være:

2024: 0,5 årsværk og 400.000 kr. i konsulenthonorar (700.000 kr.).

2025: 0,5 årsværk og 200.000 kr. i konsulenthonorar (500.000 kr.).

Forvaltningen foreslår at der udarbejdes et budgetforslag vedr. ressourcer til revision af vandforsyningsplanen til brug for de kommende budgetforhandlinger.

Tillæg 3 og 4 til vandforsyningsplan 2015-27 udføres inden for nuværende budget.

Retsgrundlag

- Vandforsyningslovens §§14 og 14a.
- Bekendtgørelse om vandforsyningsplanlægning.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Udvalget godkendte indstillingen.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 9: Forureningsundersøgelse af nordlige parkeringsplads på Frederiksværksgade 197

23/2293

Indstilling

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

Direktionen indstiller til Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget, at udvalget beslutter, at sagen om lovliggørelse af udvidelse af det nordlige parkeringsareal kan genoptages.

Sagsfremstilling

Byrådet besluttede på møde den 26. oktober 2022 ”at bede forvaltningen foretage den forureningsundersøgelse, som forvaltningen har mulighed for selv at foretage, som beskrevet i den supplerende sagsfremstilling. Resultatet af undersøgelsen behandles i Arkitektur, Byplan og Teknikudvalget og Natur, Miljø og Klimaudvalget, og Arkitektur, Byplan og Teknikudvalget vil derefter træffe beslutning om sagen om lovliggørelse af udvidelse af parkeringsarealet skal genoptages.”

Rapport med resultatet af forureningsundersøgelsen er vedlagt som bilag.

Sådan er undersøgelsen udført

Ved undersøgelsen blev arealet inddelt i 12 felter. I hvert felt er der udført 5 miljøtekniske borer til 2 meter under terræn. Der er således i alt udført 60 borer. Fra hver boring blev der udtaget prøver i øverste udlagte lag af stabilgrus og af øverste efterfølgende naturlige jordlag. Således blev der i alt udtaget 12x5 prøver fra hvert lag. De 5 prøver fra hvert felt blev blandet til 1 prøve for hver af de to lag. Endvidere blev de 12 prøver af stabilgruset blandet til yderligere 1 prøve. Dermed blev der fremsendt 12 jordprøver og 1 prøve af stabilgruset til analyse.

Observationer fra selve undersøgelsen viser, at tykkelsen af det udlagte stabilgrus i gennemsnit er 0,8 meter, varierende fra 0,5 meter til 1,2 meter. Under det udlagte stabilgrus består jorden af ler eller blanding af ler og sand.

Resultatet af forureningsundersøgelsen

Ved undersøgelsen blev der i forbindelse med prøvetagningen ved syn eller lugt ikke registreret tegn på forurening.

Jordlaget: 11 ud af 12 jordprøver viser ren jord og 1 jordprøve svarer til lettere forurenet jord på grund af forhøjet indhold af tungere kulbrinter, som ikke vurderes at udgøre en risiko over for grundvandet. Jf. reglerne i jordflytningsbekendtgørelsens bilag 3 klassificeres hele jordpartiet samlet set som ren jord, da gennemsnittet af alle analyser ikke overskrider grænseværdien for ren jord og intet enkelt analyseresultat overskrider grænseværdien med mere end 50 %.

Stabilgruset: Stabilgruset betragtes ikke som jord og analyseres og klassificeres efter reglerne i restproduktbekendtgørelsen. Undersøgelsen viser, at stabilgruset kategoriseres som kategori 3 på baggrund af en svag overskridelse af chrom. Ved anvendelse af produkter i kategori 3 skal de, efter reglerne i restproduktbekendtgørelsen, forsynes med tæt belægning. På ejendommen er der ikke tæt belægning over stabilgruset. Rådgiver har på den baggrund

udarbejdet en risikovurdering ift. grundvandsressourcen. Det er rådgivers vurdering, at der ikke er en risiko for grundvandsressourcen. I vurderingen er der bl.a. lagt vægt på, at det kun er en svag overskridelse af chrom der er konstateret og at analyserne for samtlige prøver af den underliggende jord overholder de skærpede kriterier for chrom, svarende til klasse 0 jord.

Forvaltningen anbefaler, at resultatet af undersøgelsen tages til efterretning og at parkeringsarealet asfalteres, så anvendelsen af stabilgruset er i overensstemmelse med restproduktbekendtgørelsen.

Kobling til øvrige myndighedssager på ejendommen

Natur, Miljø og Klimaudvalget, Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget og byrådet behandlede i august 2022 indstilling fra forvaltningen om at meddele tilladelse til lovliggørelse af det allerede etablerede nordlige parkeringsareal på ejendommen Frederiksværksgade 197 på vilkår af, at parkeringspladsen befæstes. Sagen blev udsat indtil resultatet af forureningsundersøgelsen foreligger. Forvaltningen anbefaler på baggrund af forureningsundersøgelsens resultater, at sagen om lovliggørelse af det nordlige parkeringsareal herefter genoptages.

Retsgrundlag

- Jordforureningsloven, LBK. 282 af 27. marts 2017.
- Jordflytningsbekendtgørelsen, BEK. nr. 1452 af 7. december 2015.
- Restproduktbekendtgørelsen, BEK. nr. 1672 af 15. december 2016.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 08-06-2023

Sagen blev behandlet som sag nr. 14.

Udvalget besluttede at sagen om lovliggørelse af udvidelse af det nordlige parkeringsareal kan genoptages.

Bilag

Rapport forureningsundersøgelse af nordlig parkeringsareal marts 2023

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 10: Havelse Å vandområdeplanprojekter - status

19/14655

Indstilling

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

Sagsfremstilling

Denne sag forelægges udvalget med henblik på at orientere om status for arbejdet med vandløbsindsatser langs Havelse Å.

Baggrund

Natur, Miljø og Klimaudvalgets blev den 11. april 2023 orienteret om status og plan for kommunens vandløbsprojekter i medfør af gældende vandområdeplan. Denne sag drejer sig om ét af disse projekter. Projekterne er besluttet i statens vandområdeplan 2015- 2021. Kommunerne udfører projekterne, der betales af statslige midler.

Vandløbsprojektet vedr. Havelse Å omfatter udlægning af groft materiale (grus og skjulesten), plantning af træer samt etablering af sandfang. Indsatserne fordeler sig på 3 delstrækninger, som sammenlagt udgør godt 15 km af Havelse Å's samlede længde på 22 km.

Miljø- og Fødevareministeriet har i brev til kommunerne den 22. februar 2016 præciseret, at indsatsprogrammet er bindende for kommunerne, idet indsatserne er vurderet nødvendige for at sikre opnåelse af vandrammedirektivets miljømål om god tilstand. Forpligtelsen gælder for alle indsatser, uanset om der kan opnås frivillig medvirken fra lodsejere. Brev fra ministeren er vedlagt som bilag 1.

Dialog med lodsejere

Projektet berører i alt ca. 50 ejendomme. Havelse Ålaug m.fl. har været inddraget ifm. forundersøgelserne og der har været holdt informationsmøde for berørte lodsejere i februar 2023. Derudover er hver enkelt lodsejer orienteret skriftligt og har haft mulighed for at komme med sine bemærkninger.

De fleste lodsejere har meldt positivt tilbage, og der er lavet konkrete aftaler om udlægning af groft materiale, plantevalg, placering sandfang, adgangsveje mv.

3 lodsejere forholder sig dog kritisk til projektet, da de mener, at udlægning af groft materiale forringer afvandingen i området. De 3 lodsejere udgør strækningsmæssigt en væsentlig del af den vandløbsstrækning, som er omfattet af projektet. Forvaltningen vurderer, at projektet er i overensstemmelse med de regulativmæssige rammer for vandløbet og at lodsejernes krav på afvanding dermed er tilgodeset.

Kommende arbejde

Forvaltningen arbejder videre med at gennemføre de planlagte indsatser for Havelse Å. Der skal udarbejdes de nødvendige tilladelser og gennemføres et udbud med henblik på at realisere projekterne i sensommeren/efteråret 2023. Frist for gennemførelse af indsatser er inden udgangen af 2024. I den forbindelse skal bemærkes, at lodsejere altid har mulighed for at påklage afgørelser og for at få prøvet eventuelle spørgsmål om erstatning ved taksationskommissionen.

Retsgrundlag

Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter (BEK nr. 794 af 24. juni 2016).

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Bilag

Bilag 1 - brev fra Miljø- og Fødevareministeriet af d. 22.februar 2016

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 11: 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 06-06-2023

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Bilag

NMK årsplan 2023 - juni

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Punkt 12: Digital godkendelse af referat

22/14484

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 06-06-2023

Godkendt.

Afbud: Nikolaj Frederiksen (C), Jørgen Suhr (B)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C), Christina Thorholm (B)

Afbud Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen