

REFERAT Natur, Miljø og Klimaudvalget d. 04-10-2022

Mødedato	Tirsdag d. 04. oktober 2022 kl. 14:30
Mødested	Seglet
Mødedeltagere	Louise Colding Sørensen, Mads Emil Munk Hansen, Klaus Markussen, Jørgen Suhr, Nikolaj Frank Natarak Frederiksen

Indholdsfortegnelse

Møde - Danmarks Naturfredningsforening.....	3
Kommunens energiforbrug, vejbelysning.....	4
Energipark i Hillerød - statslig udpegning.....	8
Strategi for fysisk planlægning - proces.....	12
Klimaregnskaber og andre værktøjer - klimaledelse.....	15
Klimaplan - mål, delmål og omstillingsmål.....	18
Strategisk energiplan - politisk proces for "Varmeplan for Hillerød Kommune 2022".....	22
Breve til husejere om mulighed for fjernvarme.....	25
Hillerød Forsynings tiltag for fjernvarme ifm. energikrisen.....	28
Energikrisehåndtering i kommunale ejendomme.....	30
Naturnationalpark - afgørelse om hegn i mose.....	33
Nye affaldsordninger - status på implementering.....	36
Påbudsmuligheder for forureningsundersøgelse af parkeringsareal, Frederiksværksgade 197.....	38
Opsamling på handleplan for sundhed og forebyggelse og temaer i ny handleplan.....	40
Mødeplan 2023 - Natur, Miljø og Klimaudvalget.....	44
Nyt fra udvalgsformanden og forvaltningen.....	46
Digital godkendelse af referat.....	47

Punkt 1: Møde - Danmarks Naturfredningsforening

22/12689

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at tage dialogen med Danmarks Naturfredningsforening til orientering.

Sagsfremstilling

Danmarks Naturfredningsforening Hillerød har bedt om foretræde for Natur, Miljø og Klimaudvalget for en drøftelse om separatkløakering.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Ulrik Ravnborg og Michael Liesk fra Danmarks Naturfredningsforening Hillerød præsenterede oplæg.

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Punkt 2: Kommunens energiforbrug, vejbelysning

22/12575

Indstilling

Direktionen indstiller til Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget at beslutte at kommunen i den kommende vinter vil begrænse forbruget af vejbelysning, som foreslået i sagsfremstillingen, og at der ikke foretages belysning af slottet.

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

Sagsfremstilling

I forbindelse med budgetaftale 2023-2026 er besluttet følgende note:

Energipriserne er steget og stiger ekstremt meget grundet Ruslands invasion af Ukraine, og vi vil spare på energien, prisen og CO2-udledningen. Vi beder forvaltningen komme med forslag til, hvordan vi kan bruge mindre energi på gadelys, bygninger og andet, der kan hjælpe os bedre gennem vinteren. Sagen behandles i NMK, ABT og ØU.

Senest har Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet 8. september 2022 meddelt følgende:

På tværs af hele den offentlige sektor er arbejdet med en lang række indsatser for at spare på energien allerede i gang. Men Regeringen, Danske Regioner og KL ønsker, at forbruget af energi skal mindskes i alle offentlige bygninger. Derfor er Regeringen, Danske Regioner og KL enige om at anbefale følgende:

1. At sænke temperaturen til 19 grader i offentlige kontorbygninger mv.
2. Slukning af belysning udendørs på offentlige bygninger.
3. At forkorte fyringssæsonen.
4. Energistyrelsens kampagnemateriale med spareråd til arbejdspladsen fordeles blandt medarbejdere, så de har mulighed for selv at tage initiativer, såsom at slukke lyset og skærmen efter sig i møderum.

Vejbelysning

Forvaltningen har igangsat en undersøgelse af mulighederne for at reducere energiforbruget i forbindelse med vejbelysningen sammen med kommunens leverandør. Dette med henblik på konkrete forslag til initiativer til at spare yderligere på strømforbruget her og nu og dermed medvirke til at undgå strømnedbrud især i den kommende vinter.

Vedrørende en langsigtet strategi foreslås at undersøge mulighederne for at fremrykke investeringer til moderniseringer og dermed hurtigere at reducere energiforbruget på vejbelysningen.

I modsætning til energikilder som f.eks. olie og gas, er det især vigtigt at spare på el-forbruget i de timer på døgnet hvor belastningen på el-nettet er størst. Hertil kommer de stigende udgifter til el.

På nuværende tidspunkt er ca. 35 % af vejbelysningen moderniseret med LED belysning. Da der aktuelt pågår modernisering i en række områder vil andelen ved årets udgang udgøre ca. 40 %. Der er årligt afsat ca. 5 mio. kr. til en fortsat modernisering. Fortsættes den nuværende takt forventes al vejbelysning at være moderniseret i løbet af ca. 6 år og energiforbruget faldet med ca. 50 %.

Vores elforbrug til vejbelysning er i størrelsesordenen ca. 1,5 mio. kWh om året, hvilket svarer til en elregning på ca. 3,3 mio. kr. i 2022. Priserne er steget fra 2021 til 2022 og i 2023 forventes priserne at stige væsentligt.

Muligheder for at reducere det aktuelle strømforbrug

Kommunen har forskellige typer af styring på vejbelysningen som er energirenoveret og slet ingen på det som ikke er udskiftet endnu. Det vil være de områder der endnu ikke er udskiftede hvor der vil kunne opnås den største energibesparelse.

Styring af lyset på armaturer som er energirenoveret og ikke energirenoveret.

I de energirenoverede armaturer er al belysning skiftet til LED armaturer. De har overordnet set to forskellige styringer på armaturerne:

- Bevægelsesstyring som dæmper belysningen når der ikke er bevægelse.
- Tidsindstillet styring som dæmper belysningen i et tidsdefineret interval.

Derudover har vi en del områder der ikke er blevet moderniseret. Her er ingen styring tilkoblet, og består af konventionelle lyskilder som per armatur har et større strømforbrug end LED armaturer.

Slukning af belysning

I forhold til muligheden for at slukke for belysningen er der også forskellige muligheder alt efter om der er en MultiGuard (styringsenhed) siddende i styringsskabet eller ej.

- Alle de moderniserede områder har en MultiGuard monteret, og visse andre skabe har også fået monteret et, grundet udskiftning af skab. Her kan lyset slukkes og tændes på minutbasis.
- Hvis der ikke er nogen MultiGuard i styringsskabet, er det kun muligt at slukke helt for anlægget.
- Ligeledes kan der slukkes for hver anden eller tredje lampe men det anbefaler forvaltningen ikke, da det vil være omkostningstungt og uden perspektiv for en kommende modernisering at slukke for hver anden eller tredje gadelampe.

Derfor foreslår forvaltningen at der her og nu monteres MultiGuard i de styringsskabe hvor belysningen endnu ikke er blevet moderniseret, så der kan slukkes for belysningen en del af natten, da det er i de områder forbruget per lampe er størst. Arbejdet omfatter ca. 40 MultiGuard styringsenheder samt udskiftning af ca. 20 styringsskabe som er for små. Udgiften anslås til 550.000 kr. Disse MultiGuard skal under alle omstændigheder sættes i styreskabe i forbindelse med en kommende modernisering.

Det foreslås, at der som udgangspunkt slukkes for belysningen fra kl 23 – 05, men at belysningen fredag og lørdag er tændt hele natten i centrum af Hillerød by for at tilgodese de mange mennesker der vil være i byen de nætter. Ifølge kommunens leverandør svarer dette til hvad andre kommuner planlægger at gøre.

Der kan ikke umiddelbart differentieres mellem de forskellige vejklasser i forhold til lamperne, da disse kan være koblet på samme styringsskab. Man er således nødt til at vælge hele områder hvor man slukker.

Forvaltningen gør opmærksom på at slukningen af vejbelysningen ikke kan ske på de styringsskabe der har tilkoblede fodgængerfelter, rundkørsler eller lyskryds, da der er krav om at disse er belyst, grundet trafiksikkerheden.

Overvejelser

Vejbelysningen har en vigtig betydning for trygheden i det offentlige rum. I forhold til kommunens veje er generelt en række vejledende regler om lysklasser som kan fraviges ved en kommunal beslutning.

Det er et dilemma at den største belastning af el-nettet i vinterperioden netop sker i det tidsrum i de tidlige aftentimer hvor der er mest brug for belysning.

Lys på slottet

Kommunen har opsat et belysningsanlæg, der illuminerer slottet når det tændes. Der er aftale om hvornår det tændes. Med henvisning til regeringens aftale med KL og Danske Regioner om en opfordring om at slukke lys på offentlige bygninger foreslår forvaltningen at lyset ikke tændes i den kommende vinter.

Vejbelysningen hører under Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget. Der vil i oktober endvidere blive fremlagt en sag til politisk behandling vedrørende energiforbruget i kommunens bygninger.

Retsgrundlag

Lov om offentlige veje.

Økonomi

Forvaltningen vil i det omfang det er muligt gennemføre projektet med opsætning af MultiGuard mv. som en del af de afsatte energirenoveringsmidler der er på driftskontoen ved at omprioritere opgaverne.

Slukning af belysningen i nattetimerne medføre en reduktion af energiforbruget på vejbelysning, men da der samtidigt forventes stigninger på el-prisen kan en eventuel besparelse på vejbelysningsbudgettet ikke opgøres nu.

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 03-10-2022

Sagen blev behandlet som sag nr. 13.

F stillede forslag om at vejbelysningen slukkes i tidsrummet kl. 00-04 for at tage vare på de svage trafikanter.

1 stemte for: F

6 stemte imod: V, A, C, Ø, og Æ

Forslaget blev ikke godkendt.

Udvalget godkendte indstillingen og præciserer at vejbelysningen slukkes i takt med udrulning af MultiGuard.

Udvalget ønsker at fremskynde moderniseringen af vejbelysningen mest muligt. Forvaltningen undersøger mulighederne nærmere ift. hvad der skal til herunder mulighederne for omprioritering af energirenoveringsmidler for at fremme moderniseringen. Forvaltningen vender tilbage til udvalget med en sag.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Punkt 3: Energipark i Hillerød - statslig udpegning

21/6209

Indstilling

Direktionen indstiller til Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget at indstille til økonomiudvalget, at det samlede anlæg for to solcelleparker og et PowerToX-anlæg (PtX), som beskrevet i sagen, indmeldes til Indenrigs- og Boligministeriet som en mulig statslig energipark på land.

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at udtale sig om sagen.

Sagsfremstilling

Byrådet har modtaget et brev fra Indenrigs- og Boligministeren om indkaldelse af forslag til placeringer for 10-15 nye energiparker i Danmark (se bilag 1). Før det har kommunen allerede modtaget en ansøgning fra Bygherre, European Energy, om etablering af to solcelleparker og et PtX-anlæg beliggende i Hillerød Kommune. Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget samt økonomiudvalget skal beslutte, om de ønsker at indsende et forslag om en energipark i Hillerød Kommune. Forvaltningen bemærker, at dette ikke vil indebære en beslutning om, at igangsætte lokalplanprocessen. Det vil stadig være byrådets beslutning og ske ved en startredegørelse.

Det fremgår af Hillerød Kommunes budget at: *Vi går i gang med en startredegørelse for en lokalplan for et stort solcelleanlæg i Hillerød Kommune, og et dertil hørende Power to X-anlæg (brint). Med et sådant anlæg vil området kunne bidrage væsentligt til den grønne omstilling. Solceller fylder meget i landskabet, og det er vigtigt, at de borgere, der bliver naboer, involveres tæt og forhåbentligt kan se en positiv gevinst for deres nærområde* (pkt. 84).

Aktuelt ønske om en solcellepark og et PtX-anlæg

Hillerød Kommune har modtaget en ansøgning fra European Energy om etablering af to solcelleparker på i alt 200 ha, fordelt på to lokaliteter vest for Hillerødmotorvejens forlængelse. Bygherre ønsker også at etablere et PtX-anlæg, som kan omdanne strøm til brint og overskudsvarme. Brinten anvendes til at producere e-metanol, som er et bæredygtigt brændstof. Bygherre ønsker at opføre PtX-anlægget på den anden side af motorvejen, i det nordvestlige hjørne af Solrødgård, som ejes af Hillerød Forsyning. Se oversigtskort i bilag 2. Bygherre har udarbejdet et notat, der redegør for, hvorfor netop denne placering foreslås (se bilag 3). Hillerød Forsyning har i øvrigt sendt et brev om, at de ser positivt på, at der planlægges for et PtX-anlæg på Solrødgård, da det kan have synergieffekter med forsyningens øvrige produktionsanlæg, og i øvrigt er et vigtigt tiltag i forhold til at imødegå de pt meget høje gas- og elpriser (se bilag 4). Forsyningen bemærker i brevet, at arealet allerede er udlagt til energiproduktion, men forvaltningen tilføjer, at et PtX-anlæg ikke er inden for rammerne af, hvad lokalplan 442 for Solrødgård giver mulighed for, og at det derfor er nødvendigt med en ny lokalplan for denne del af Solrødgård.

Forvaltningen gør opmærksom på, at byrådet den 24. november 2021 besluttede at arbejde videre med en lokalisering af et upcyclingcenter på denne del af Solrødgård, såfremt J. Jensen med fuldmagt fra grundejeren, Hillerød Forsyning, ansøger om at kunne etablere et upcyclingcenter her. En sådan ansøgning er ikke modtaget. Det har i Hillerød Forsynings og Hillerød Kommunes dialog med J. Jensen stået klart, at det forventes at være forholdsvist vanskeligt at etablere et upcyclingcenter på den pågældende lokalitet, bl.a. på grund af trafikafviklingen, det skrånende terræn, naturbeskyttelsesinteresser samt anlæggets arealbehov.

Projektets energipotentialer

Bygherre oplyser, at solcelleanlægget vil få en ydeevne på 180 MW, som er den kapacitet det kræver at drive et PtX-anlæg. Når solcelleparken producerer på sit højeste, vil det altså have kapacitet til drive hele PtX-anlægget. I praksis afhænger det af elpriserne, om strømmen fra solcellerne bruges til at drive PtX-anlægget eller sælges på markedet, men i

gennemsnit forventes det, at ca. halvdelen af solcellernes kapacitet skal bruges til at drive PtX-anlægget. PtX-anlægget vil producere 16.000 ton e-metanol årligt, hvilket ca. svarer til brændværdien af 8.000 ton olie. Det svarer ca. til den mængde energi det kræver, at opvarme 3.500 husstande med et oliefyr, eller til at drifte et mellemstort containerskib i et år. Derudover har PtX-anlægget nogle afledte effekter, som bl.a. er afsætning af overskudsvarme fra brintfremstillingen til Hillerød Forsyning (svarende til forbruget for ca. 2.500 husstande) samt genbrug af ca. 25.000 ton CO₂ fra forsyningens flisanlæg, da CO₂ bruges i produktionen af e-metanol. Produktion af e-metanol vil tælle med i kommunens samlede CO₂-regnskab.

Den anden halvdel (ca. 90 MW) kan afsættes på elnettet som grøn strøm. Ifølge Hillerød Kommunes klimakortlægningsrapport, som blev forelagt byrådet i april 2022, er dette nok til at drive 36 % af hele det samlede elforbrug for alle boliger og erhverv mv. i Hillerød Kommune. I dag dækker solceller ca. 2% af det samlede elforbrug i kommunen. Opsætning af solceller vil således være en handling, der har potentiale til at højne ambitionsniveauet for solcelleudbygningen og kommunens bidrag til produktion af lokal vedvarende energi til energisystemet. Et ambitionsniveau der kan fastsættes i en kommende strategisk energi- og varmeplan samt DK2020-klimaplan og indarbejdes i den fysiske planlægning.

Forvaltningen bemærker i øvrigt, at loven om vedvarende energi indeholder en række ordninger, som skal sikre, at evt. berørte naboer kompenseres for værditab. En af ordningerne er 'Grøn Pulje', som har til formål at fremme lokalbefolkningens accept af og engagement i udbygningen af VE-anlæg. Ordningen går ud på, at opstilleren af solcellerne (altså bygherre) skal betale et engangsbeløb på 40.000 kr. pr. MW direkte til den kommune som solcellerne opstilles i. Kommunen skal så oprette en grøn pulje, som naboer og foreninger mv. kan søge midler fra. Da anlægget pt. forventes at blive 180 ha, vil det give Hillerød Kommune 7,2 mio. kr., som kommunen kan uddele til projekter inden for kommunen via en ansøgningsrunde. Midlerne kan frit uddeles til projekter i kommunen, men det er dog hensigten, at midlerne fortrinsvist skal støtte projekter ansøgt af nære naboer til det vedvarende energianlæg samt grønne tiltag i kommunen. Det kan fx være plantning af træer for at øge biodiversiteten, affaldsanlæg der forbedrer den cirkulære økonomi eller el-ladestander eller cykelstier der fremmer bæredygtig transport. Det er byrådet der fastsætter retningslinjerne for ansøgningsproceduren, herunder ansøgningsberettigede, tildelingskriterier og prioriteringer mv. I forbindelse med startredegørelse for projektet, vil forvaltningen fremlægge et forslag til, hvordan processen for dette kan gribes an.

Mulighed for at indmelde arealer til statslige energiparker

Den 25. juni 2022 indgik regeringen m.fl. "*Klimaaftale om grøn strøm og varme 2022*" (se bilag 5, særligt s. 5-8). Et af aftalens initiativer er, at staten skal udpege 10-15 større energiparker, hvor der kan ske en hurtig udbygning af flere forskellige vedvarende energiteknologier, herunder vindmøller, solceller og PtX-anlæg mv. Energiparkerne skal dække en væsentlig del af behovet for VE-udbygning på land frem mod 2030. Aftalen beskriver tre initiativer for energiparkerne:

1. Igangsættelse af en screening: Dette vedrører selve udpegningen. Aftalepartierne lægger vægt på, at der screenes for placeringer til energiparker i hele landet, herunder også i hovedstadsområdet, og at screeningen gennemføres i dialog med bl.a. kommunerne og VE-opstillerne. Kommunerne og VE-branchen har indtil den 1. oktober til, at melde områder ind. Herefter foretages en høring af screeningsresultaterne i fire uger, inden resultatet forelægges aftalepartierne ultimo 2022, med henblik på endelig udpegnings af energiparkerne. Forvaltningen har gjort Bolig- og Planstyrelsen opmærksomme på, at det ikke er muligt for Hillerød Kommune at melde tilbage inden fristen, men at vi vil afgive svar umiddelbart efter økonomiudvalgets behandling af denne sag d. 12. oktober.
2. Modeller for statsligt engagement: Ministeren oplyser, at der parallelt med screeningen, udarbejdes modeller for omfanget af det statslige engagement i planlægningen af energiparkerne, herunder arbejdsdeling mellem stat og kommunerne. Det fremgår bl.a., at staten er villig til at gennemføre statslig planlægning via anlægslovgivning og/eller landsplandirektiver mv., hvor der er behov.
3. Modeller for lokale udviklingsperspektiver: Staten vil belyse forskellige modeller for, hvordan lokalområder og kommuner kan opnå lokale gevinster og andre udviklingsperspektiver for landsbyer, natur og rekreativitet mv. Det fremgår, at der ikke tilføres statslige midler.

De tre initiativer beskrives nærmere i aftalen. Her fremgår det bl.a. også, det fortsat vil være kommunerne, der har hovedansvaret for VE-planlægningen, og at udbygningen fortsat skal varetages af private udviklere. Statens rolle skal bl.a.

være at nedsætte barrierer. Det fremgår også, at regeringen i efteråret 2022 vil invitere KL til drøftelser om forpligtende målsætninger for kommunernes udpegning af arealer til VE-anlæg mhb. på at firedoble landets samlede produktion.

Forvaltningens vurdering og anbefalinger

Ministeren oplyser, at modellerne for statsligt engagement og lokale udviklingsperspektiver forelægges aftalepartierne samtidig med resultaterne af screeningen. Derfor er det endnu uklart, hvad Hillerød Kommune vil få ud af at pege på området som en mulig energipark. Det oplyses heller ingen steder, hvor stor en solcellepark skal være, for at komme i betragtning. Kommunernes Landsforening (KL) ser også udfordringer i processen, og har senest sendt et brev til alle landets borgmestre (se bilag 6), hvor de bl.a. skriver, at de havde ønsket, at modeller for statsligt engagement og lokale gevinster mv. var klarlagt inden kommunernes frist for indmelding af områder. KL skriver endvidere i brevet, at de har gjort indenrigs- og boligministeriet opmærksomme på den usikkerhed det skaber hos kommunerne, samt at ministeriet over for KL har tilkendegivet, at indmeldingen ikke vil være bindende og at det heller ikke er udelukket at kommunerne kan indmelde arealer efter fristen. KL har i øvrigt i et brev til Indenrigs- og boligministeren (se bilag 7) opfordret til, at staten sætter turbo på, at få defineret de mulige lokale gevinster og modeller for statsligt engagement, samt sendt tre forslag til, hvad det kan indebære:

- 1. Mulighed for at kommunerne kan stille krav ifm. VE-etablering generelt – fx om lokalt ejerskab, lokal el-anvendelse og lavere energi- og varmepriser til naboer.*
- 2. Mulighed for at etablere en lokal fond – der anvender midler til lokal landdistriktsudvikling.*
- 3. Mulighed for offentlige udbud via lokale arealudviklingsselskaber – så der kan laves landudvikling, ligesom der laves byudvikling*

På trods af, at omfanget af det statslige engagement, endnu ikke står klart, anbefaler forvaltningen samlet set, at anlægget indmeldes som en mulig fremtidig energipark på land. Det skyldes:

- At lokalområdet omkring solcelleparkerne skal have mulighed for, at drage fordel af de lokale gevinster og udviklingsperspektiver for landsbyer, natur og rekreativitet, som staten senere vil fremlægge.
- At staten indikerer, at de vil spille en aktiv rolle i, at få den ofte komplicerede og barrierefyldte planlægningsproces for solcelleparker til at lykkes.
- At det fremgår udtrykkeligt af brevet fra Indenrigs- og Boligministeren, at kommunernes forslag ikke vil være bindende for kommunernes planlægning, men alene skal tjene til at afgrænse arealer, hvor der ses nærmere på mulighederne for at udpege arealerne til energipark.
- At brevet fra KL til Indenrigs- og boligministeren rummer nogle gode forslag til, hvordan opsætning af VE-anlæg, kan føre til en bred lokal gevinstfordeling, frem for blot meget store gevinster for få aktører i form af primært solcelleopstillere.

Forvaltningen bemærker dog, at en indmelding ikke bør tilsidesætte den almindelige planlægningsproces, og at beslutningen derfor ikke skal betragtes som en afgørelse om at igangsætte en lokalplan, da det vil skulle ske ifm. en startredegørelse, der belyser det fulde projekt. Forvaltningen forventer, at kunne fremlægge en startredegørelse til politisk behandling omkring årsskiftet. Hvis der igangsættes en lokalplan skal bygherre formodentligt også udarbejde en miljøkonsekvensrapport hvor bl.a. påvirkningen på landskabet vil vurderes nærmere.

Bygherre oplyser i øvrigt, at de også ser positivt på muligheden for at pege på anlægget som en statslig energipark, særlig hvis det kan bidrage til at afklare problemstillinger eller bane vej for løsninger, der har en træg proces gennem planlægningssystemet. Bygherre bemærker dog også, at det fremstår uklart om en udpegning egentlig vil gavne projektet, da de statslige udmeldinger er vage, og da deres brancheorganisation ikke har fået faste indikationer på hvad ambitionen er med ordningen. Derfor opfordrer bygherre kommunen til at fastholde ansvaret for at sikre fremdriften i lokalplanprocessen, og at overveje muligheden for at trække sig, hvis der ikke viser sig at være fordele ved at deltage i ordningen.

Hillerød Forsyning har bemærket, at det er svært at vurdere, hvad udpegning af en energipark vil betyde i praksis, da potentialerne i det ikke er kendte.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 03-10-2022

Udvalget godkendte indstillingen og sender sagen videre til økonomiudvalget.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget er enig i sagens indstilling.

Bilag

Ministerbrev til kommunerne vedr. energiparker.pdf

Oversigtskort, solcelleparker og ptx

Notat om placeringsovervejelser fra European Energy

Udtalelse fra Hillerød Forsyning om PtX

Klimaaftale om grøn strøm og varme 2022

Brev fra KL om energiparker

Brev fra KL til Indenrigs- og Boligministeren

Punkt 4: Strategi for fysisk planlægning - proces

22/690

Indstilling

Direktionen indstiller at Natur, Miljø og Klimaudvalget udtaler sig og at Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget indstiller til økonomiudvalget og byrådet at godkende:

1. forslag til hovedtemaer og emner, der fremgår af sagsfremstillingen samt eventuelt ønsker til andre eller flere emner fra udvalgene
2. at Strategi for fysisk planlægning 2023 og Kommuneplan 2025 tilvejebringes efter den proces der er beskrevet i sagsfremstillingen.

Sagsfremstilling

Formålet med sagen er, at byrådet træffer beslutning om temaer og processen for tilvejebringelse af Strategi for fysisk planlægning 2023 og den efterfølgende Kommuneplan 2025.

I henhold til planloven skal byrådet inden udgangen af 2023 offentliggøre sin strategi for kommuneplanlægningen. I strategien besluttet det hvordan kommuneplanen skal revideres. Kommuneplanen udfolder herefter strategien i en 12 årig plan for de fysiske strukturer og arealanvendelse herunder rammer for lokalplaner.

Forvaltningen foreslår, at strategien drøftes inden for følgende tre hovedtemaer:

- Byer og byliv,
- Natur og åben land
- Trafik, miljø og forsyning.

Det er de samme hovedtemaer, der indgik i forrige Strategi for fysisk planlægning 2020 og i Kommuneplan 2021 og dækker de følgende emner:

Byer og byliv:

- Det byggede miljø i Hillerød by, herunder bygningshøjder i Hillerød Bymidte
- Bæredygtig byudvikling, herunder klima og boligsammensætning
- Landsbyvisioner
- Bymidteplanlægning og detailhandel
- Befolkningsudvikling og afledte behov
- Erhvervsområder, herunder Industrivænget og muligheden for nye områder.

Natur og åben land:

- Værdifulde kulturmiljøer
- Naturkvalitetsplan og bynatur

Trafik, miljø og forsyning:

- Energiforsyning
- Parkering
- Vejforbindelse i Favrholm fra hospital til Jagtvej

- 40 km/t zoner

Derudover foreslår forvaltningen, at bæredygtighed herunder klima og FN's Verdensmål behandles som et tværgående tema i både strategi og kommuneplan.

Hvis udvalgene ønsker at drøfte andre emner i forbindelse med strategien indstilles emnerne til byrådets godkendelse.

I vedlagte bilag 1 er ovenstående emner til strategien og kommuneplan beskrevet. Der er taget udgangspunkt i tidligere byrådsbeslutninger, Budget 2023-2026, behov for teknisk revision af kommuneplanen samt forventede kommende ændringer af lovgivningen.

Der er den 15. juni 2022 indgået en aftale på Christiansborg mellem Socialdemokratiet, Venstre, Dansk Folkeparti og det Konservative Folkeparti om ændring af planloven. Aftalen er endnu ikke udmøntet i lovgivning, men forvaltningen har taget aftalens emner med i vurderingen af hvilke emner, der bør indgå i den kommende strategi og Kommuneplan.

Proces

Flere i byrådet har udtrykt ønske om at kommuneplanen vedtages i god tid før byrådsperioden udløber. Den beskrevne proces varer derfor omkring 2 år og afsluttes med vedtagelse af kommuneplanen i februar 2025. I henhold til planloven skal kommuneplanen vedtages inden udgangen af 2025. Se vedhæftet bilag 2.

Byrådet vil i løbet af processen have inspirationsmøder og en tidlig behandling af udkast til strategien, hvor ovenstående emner kan drøftes og suppleres/tilrettes. Der vil ligeledes være inspirationsmøde og en tidlig behandling af Kommuneplanforslaget. Derudover planlægges borgermøder mm. hvor byrådet kan drøfte strategi og kommuneplan med borgere og interessenter.

Interessent inddragelse

Emner i strategien foreslås drøftet med borgere, virksomheder og interessenter inden der udarbejdes et udkast til strategi og igen når strategien sendes i offentlig høring. Der planlægges også inddragelse i forbindelse med at kommuneplanen sendes i høring samt eventuelt i forbindelse med udarbejdelsen.

Strategi for fysisk planlægning

Oktober 2023: Igangsættelse af proces.

Jan/februar 2022: Inspirationsmøde for byrådet – drøftelse af temaer.

Maj 2023: Byrådet behandler udkast til strategi.

August 2023: Byrådet behandler forslag til strategi.

Februar 2024: Byrådet behandler endelig vedtagelse af strategi.

Kommuneplan

August 2023: Igangsættelse af tidlig høring.

Februar 2024: Byrådet behandler indkomne forslag, herunder evt. byudviklingsønsker.

Juni 2024: Mulighed for at fagudvalg kan behandle udvalgte emner.

August 2024: Byrådet behandler forslag til kommuneplan.

Februar 2025: Byrådet behandler endelig vedtagelse af kommuneplan.

Retsgrundlag

Planlovens kap. 4 og 6.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 03-10-2022

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

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget godkendte indstillingens punkt 1 og 2 med den tilføjelse, at udvalget gerne ser at udpegning af lavbundsarealer er et fokus i den kommende strategi.

Bilag

Bilag 2 - Proces

Bilag 1 - Emner til Strategi for fysisk planlægning og revision af Kommuneplan

Punkt 5: Klimaregnskaber og andre værktøjer - klimaledelse

21/4672

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget,

1. at tage orientering om klimaregnskab i forbindelse med DK2020 klimaplan til efterretning
2. at tage orientering om andre muligheder for klimaregnskaber og ledelses- og styringsværktøjer på klimaområdet til efterretning.

Sagsfremstilling

Et fokusområde i den kommende klimaplan (DK2020) er klimaledelse. En indsats her er, hvordan Hillerød Kommune benytter klimaregnskab og anvender det aktivt.

Netop nu er landets kommuner i fuld gang med at implementere klimaregnskaber for kommunerne betragtet som geografisk område. Det er det regnskab, som skal laves i forbindelse med en klimaplan udarbejdet i regi af DK2020, som grundlag for arbejdet med Hillerød Kommunes klimaplan.

Derudover er der flere kommuner, der arbejder med andre former for klimaregnskaber, klimabudgetter og intern klimaafgift, som styrings- og ledelsesværktøjer på klimaområdet. Sagen har til formål at give udvalget en overordnet orientering for overblik.

Hvad skal være i fokus, når der laves klimaregnskab?

I forbindelse med klimaregnskaber kan der med fordel skelnes mellem det, som er i fokus. Se også bilag 1 for en illustration og mere information.

En første skelnen er de tre såkaldte scopes:

- Scope 1: Drivhusgasudledning fra kilder *inden for* kommunens geografiske grænse. Det er udledning fra energiforbrug i bygninger, transport og industri.
- Scope 2: Drivhusgasudledning fra forbrug af netforsynet energi (el og fjernvarme).
- Scope 3: Drivhusgasudledning fra kilder *uden for* kommunens geografiske grænse, som en konsekvens af aktivitet inden for kommunens geografiske grænse. Det er fx indkøb af varer.

En anden skelnen er:

- om det er et klimaregnskab for kommunen betragtet som geografisk område, eller
- om det er et klimaregnskab for kommunen betragtet som virksomhed.

Klimaregnskaber for kommunen betragtet som geografisk område - scope 1 og scope 2

Mange kommuner har i dag et klimaregnskab eller er ved at implementere det. Det er det regnskab, som skal laves i forbindelse med en klimaplan udarbejdet i regi af DK2020, og som der er afsat budget til at få udarbejdet, som grundlag for arbejdet. Regnskabet udgør baseline 2019 for at opnå et mål om klimaneutralitet senest i 2050 og et ambitiøst delmål på vejen dertil. Klimaregnskabet skal der løbende følges op på. Forvaltningen vender tilbage med et forslag til frekvens for den løbende opfølgning, som bl.a. skal vurderes i forhold til eventuelt behov for rådgiverydelser i den forbindelse.

Energistyrelsen har udviklet 'Energi- og CO2-regnskabet'. Det er et regnskab, som der fortsat bliver investeret i. Det sker i samarbejde med mange af landets kommuner, herunder Hillerød Kommune. Hillerød Kommunes klimaregnskab, som er udformet som grundlag for arbejdet med en ny klimaplan trækker i stor udstrækning på data herfra. Det vurderes, at 'Energi- og CO2-regnskabet' også fremover kan bruges som et udgangspunkt for opfølgning på klimaplanens målbefrielse.

Klimaregnskab for kommunen *betragtet som virksomhed* – scope 1 og 2

Mange kommuner har et klimaregnskab for kommunen betragtet som virksomhed. Det er bl.a. lavet i forbindelse med projektet 'Klimakommune' under Danmarks Naturfredningsforening, hvor Hillerød Kommune også deltog. Hillerød Kommunes regnskab blev bl.a. lavet på baggrund af teoretiske beregninger af besparelser på energiforbruget i kommunale ejendomme og transportarbejdet for ca. 1/6 af den samlede kommunale bilpark.

'Klimakommune' projektet er afsluttet. De senere år har Ejendomme arbejdet på at sikre et væsentligt forbedret datagrundlag på ejendomsområdet. På den baggrund er der nu udarbejdet et regnskab/baseline 2022 som udgangspunkt for opfølgning på ejendomsområdet.

Forvaltningen vil vende tilbage med forslag til et passende detaljeniveau og fokus for et nyt klimaregnskab for virksomheden Hillerød Kommune ift. scope 1 og 2. Der vil i den forbindelse blive redegjort for evt. ressourcer til drift, og hvorvidt det kan løses inden for eksisterende budget.

Klimaregnskaber for kommunen *betragtet som geografisk område* – Scope 3

Der er kommet mere fokus på regnskaber også inden for det, som populært kan kaldes de forbrugsbaserede udledninger i scope 3. Det er et forholdsvist nyt og komplekst område at lave regnskab på i kommunernes klimaplanlægning.

Blandt andet har Køge Kommune i deres DK2020-klimaplan regnet på et overslag på de forbrugsbaserede udledninger af drivhusgasser. Region Sjælland har netop udarbejdet et redskab til kommunerne i denne region. Ligesom andre har kommuner har fået mindre analyser fra private rådgivere.

Forvaltningen følger udviklingen af de forbrugsbaserede klimaregnskaber på kommuneniveau og vurderer, hvad markedet i de kommende år tilbyder, og hvad der eventuelt bliver udviklet af regionerne og kommunerne i fællesskab. Det forventes, at der vil være udgifter forbundet med oprettelse af et klimaregnskab for scope 3.

De største kilder til de forbrugsbaserede udledninger er allerede kendte, hvorfor der allerede nu er mulighed for at udpege områder, hvor der er baggrund for at sætte ind med indsatser. Der er blandt andet de senere år blevet regnet på en gennemsnitlig danskers årlige udslip af drivhusgasser. Her har fx den grønne tænketank CONCITO lavet beregninger og staten er begyndt at lave en såkaldt årlig Global Afrapportering. Disse opgørelser viser, at en danskers gennemsnitlige årlige CO2-udledning ligger et sted mellem 11-17 tons CO2e/år (scope 1, 2 og 3).

Klimaregnskab for kommunen som virksomhed – scope 3

Der er flere kommuner, der er ved at udvikle eller implementere klimaregnskaber i forbindelse med de kommunale indkøb. Forvaltningen har kendskab til flere private rådgivere, der udvikler og er i gang med at implementere klimaregnskaber til kommunernes indkøb (fx KMD og Konsido).

Forvaltningen har også kendskab til, at SKI (Statens og Kommunernes Indkøbsservice) er i gang med at arbejde for at tilbyde kommunerne indkøbsrapporter, der kan dokumentere effekten af indkøb. Der er også flere private leverandører, der er begyndt at tilbyde klimaregnskaber/indkøbsrapport – fx Hørkram, der kan levere et CO2-aftryk på indkøb.

Niras har på vegne af Økonomistyrelsen udarbejdet en rapport i 2019, der viser klimaafttrykket på tværs af indkøbsområder for alle landets kommuner samlet set. Det kan give indblik i det overordnede CO2-aftryk fordelt på indkøbsområderne.

Forvaltningen følger udviklingen, og kan på den baggrund vurdere et kommende behov for at have et regnskab og ledelsesmæssige værktøjer i den forbindelse til rådighed. Såfremt kommunen vælger det, vil den handling kunne tilføjes den dynamiske klimahandleplan og investering og afledte ressourcer til drift vil blive vurderet.

Andre ledelses- og styringsværktøjer på klimaområdet

- **Klimabudgetter**
Der er kommuner, der er begyndt på at arbejde med klimabudgetter. Det er fx Århus Kommune, hvor klimabudgetter opstilles på samme vis som økonomiske budgetter med en ramme, der skal nås i nedsat udledning. Såfremt den årlige budgetterede udledning ikke opnås skal forvaltningen forelægge forslag til en række korrigerende handlinger, som vil bringe det ønskede udslip af drivhusgasser det ønskede sted hen.
- **Intern klimaafgift**
Århus Kommune er ved at drage de første erfaringer med at indføre en intern klimaafgift. Den interne klimaafgift er en merpris, som skal betales ved indkøbet og har dermed en direkte økonomisk konsekvens på de decentrale budgetter. I første omgang har kommunen indført en merpris på indenrigsflyvning, fossile drivmidler og fødevarer.

Forvaltningen vil vende tilbage med en sag til Natur, Miljø og Klimaudvalget og økonomiudvalget, der går specifikt på klimaregnskaber for indkøb for kommunen som virksomhed og de erfaringer bl.a. Århus Kommune har gjort sig i forhold til en intern klimaafgift.

På udvalgsmødet giver forvaltningen et kort oplæg, som også tjener som indflyvning til sagen om fastsættelse af mål og delmål i forbindelse med klimaplanen på samme møde.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Udvalget ønsker, at forvaltningen kommer med et forslag til en model for klimavurdering ift. budgetønsker (FF, AU og AØ) til budgetprocessen, herunder hvad det kræver at gennemføre klimavurderingerne.

Bilag

Oversigt over klimaregnskaber og andre klimaledelsesværktøjer på klimaområdet

Punkt 6: Klimaplan - mål, delmål og omstillingsmål

21/4672

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget, at anbefale til økonomiudvalget og byrådet at beslutte:

1. at Hillerød Kommunes kommende klimaplan skal have et mål om klimaneutralitet inden 2050
2. at sætte et ambitiøst delmål for 2030 om 64% reduktion af emission af drivhusgasser i forhold til 2019, som udgangspunkt for det videre arbejde med klimaplanen
3. at Hillerød Kommune skal opstille omstillingsmål inden for de foreslåede fokus- og indsatsområder, der gælder både scope 1, 2, og 3 emissioner af drivhusgasser.

Sagsfremstilling

Baggrund

Byrådet har tilsluttet sig projektet DK2020 – klimaplaner for hele Danmark. Derfor skal byrådet beslutte en ny klimaplan forventet maj 2023. Der foreslås arbejdstitlen ”Klimaplan 2050 – sammen om klimaet”. Planen skal foruden den overordnede strategi indeholde konkrete handlinger for 2024-2027.

I budgetaftale 2023-26 står: *”Med kommunernes DK2020-arbejde sætter vi højere og mere ambitiøse mål for grøn omstilling, grønnere byggerier og grønnere indkøb både i kommunen og i vores forsyningsselskaber”*. Ligesom der også står: *”Vi vil tage et større ansvar for at løse klimaproblemerne”*.

I december 2021 blev det daværende byråd orienteret om en forventet proces og de temaer, der skal arbejdes med i klimaplanen. I april 2022 besluttede byrådet en proces for udformning af den nye klimaplan. På samme møde fik byrådet også en orientering om kortlægning af drivhusgasemissioner indeholdende et klimaregnskab for Hillerød Kommune betragtet som geografisk område. Kortlægningen fastlagde en baseline for udledning af drivhusgasser i Hillerød Kommune, som geografisk område til samlet 268.000 tons CO₂. Se kortlægningsrapporten i bilag 1 inkl. opdateringer.

Fastlæggelse af overordnet ambitionsniveau - mål og delmål

Der er krav i DK2020 om at opstille mål om klimaneutralitet inden 2050 på baggrund af et klimaregnskab, hvad angår scope 1 og 2 emissioner, altså emissioner, der opstår i kommunen som følge af og aktivitet inden for kommunens grænse, fx el-forbrug, opvarmning, brug af fossile brændsler i industrien, transport, m.fl. Der er ikke krav om at formulere mål, beskrive indsatser eller aflægge klimaregnskab for de såkaldte forbrugsrelaterede emissioner (scope 3) som madforbrug, forbrug af ting og sager, m.m i regi af DK2020.

Forvaltningen foreslår, at klimaplanen skal indeholde mål og indsatsområder for både scope 1 og 2 og scope 3. Idet der også kan formuleres indsatsområder for scope 3: kommunens indkøb, klimadannelse for børn og unge, opbygning af fællesskaber, vejledning til borgere og virksomheder, osv., som også er tilfældet i den nuværende klimastrategi.

Forvaltningen foreslår, at der formuleres et mål om klimaneutralitet inden 2050, men at det mål kan drøftes og evt. fremskyndes i forbindelse med de overordnede revisioner af klimaplanen. Forvaltningen foreslår, at en revision sker hvert 4 år, og at der følges op politisk på den konkrete klimahandleplan én gang om året. Der vil med et fireårigt perspektiv være tale om syv revisioner frem til 2050.

Der er også et krav om, at der formuleres et ambitiøst delmål for nedbringelse af CO₂-emissionerne frem til 2030. På baggrund af kortlægningen af nuværende emissioner og mulige scenarier for nedbringelse af emissionerne, er det realistisk - og samtidigt ambitiøst - at sætte et delmål om en 64%-reduktion af emissionerne i forhold til baseline i 2019. Det vil ved en grov tilbageskrivning af baseline til 1990 svare til en reduktion på 78% i 2030 ift. 1990, som også den nationale 2030-målsætning er sat på baggrund af. For at kunne følge med i udviklingen af CO₂-emissionerne vil der løbende blive udarbejdet Energi- og CO₂-regnskaber for Hillerød Kommune som geografisk enhed. Her følges den samme DK2020-metode som også blev anvendt ifm. baseline-opgørelsen.

Se bilag 2, hvor baseline, scenarier, reduktionsscenarier, mål og delmål er nærmere beskrevet. Dernæst bilag 3, hvor fastlæggelse af forudsætninger og opstilling af reduktionsscenarierne er yderligere fremstillet.

Fokus- og indsatsområder, som der skal formuleres konkrete omstillingsmål for

For at kunne opfylde ovenstående mål og delmål, arbejdes der med konkrete omstillingsmål der er knyttet til indsatsområder. Omstillingsmål kan både være kvalitative og kvantitative, fx x% reduktion af antal kørte kilometer. Den nye DK2020-klimaplan bliver en videreudvikling af kommunens igangværende klimaarbejde, og vil afløse den nuværende klimastrategi og klimahandleplan 2022-23. Der vil i høj grad være tale om en videreudvikling heraf. Ligesom en del koncepter og principper herfra kan videreføres. Forvaltningen foreslår derfor, at der formuleres omstillingsmål inden for nedenstående fokus- og indsatsområder:

Fokusområde 1: Grøn energi og varme

- Indsatsområde 1.1: Grøn fjernvarmeproduktion.
- Indsatsområde 1.2: Udfasning af olie- og naturgasfyr.
- Indsatsområde 1.3: Energibesparelser.
- Indsatsområde 1.4: Produktion af vedvarende energi.

Fokusområde 2: Transport og mobilitet

- Indsatsområde 2.1: Emissionsfri vejtransport.
- Indsatsområde 2.2: Fremme af cyklisme og andre alternative transportformer og –vaner.

Fokusområde 3: Arealanvendelse

- Indsatsområde 3.1: Skovrejsning og klimalavbundsarealer.
- Indsatsområde 3.2: Bynatur og det grønne Hillerød.

Fokusområde 4: Forbrug og ressourcer

- Indsatsområde 4.1: Fokus på ressourcerne – genbrug og genanvendelse.
- Indsatsområde 4.2: Bæredygtigt byggeri og anlæg.
- Indsatsområde 4.3: Klimavenlige indkøb og mindre spild.

Fokusområde 5: Klimatilpasning

- Indsatsområde 5.1: Målsætninger og principper for klimatilpasning.

Fokusområde 6: Sammen om klimaet (tværgående)

- Indsatsområde 6.1: Samarbejde, fællesskaber og partnerskaber med civilsamfund og erhvervslivet.
- Indsatsområde 6.2: Læring og uddannelse fra daginstitution til videregående uddannelse.

Fokusområde 7: Klimaledelse (tværgående)

- Indsatsområde 7.1: Styring og måling.
- Indsatsområde 7.2: Kompetencer i den klimavenlige og grønne omstilling og forankring af indsatsen i kommunen.
- Indsatsområde 7.3: Byplanlægning og -udvikling.

Se bilag 4 for en nærmere beskrivelse af de enkelte fokus- og underliggende indsatsområder, klimplanens overordnede opbygning samt bilagene til klimaplanen. Bilag 4 vil udgøre udgangspunktet for et første udkast til klimaplanen.

Udvalgte milepæle i kommende proces

December 2022:

- Drøftelse af risikovurdering, strategi og mål for klimatilpasning i DK2020.
- Drøftelse af omstillingsmål for fokusområdet grøn energi og varme samt et overordnet ambitionsniveau for produktion af lokal vedvarende energi.

Februar 2023:

- Udkast til klimaplan (DK2020) og handlingsplan 2024-27 samt Strategisk energi- og varmeplan.

Maj 2023:

- DK2020-klimaplan og strategisk energi- og varmeplan behandles politisk med henblik på endelig vedtagelse og godkendelse af C40-bynetværket.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget godkendte indstillingens punkt 1 med bemærkning om, at forvaltningen arbejder med muligheden for et klimamål om klimaneutralitet i 2040 til næste status.

Udvalget beder om at der laves status og opfølgning på Klimaplanen hvert 2. år.

Udvalget godkendte indstillingens punkt 2 og 3.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Bilag

Kortlægningsrapport - Klimaplan (DK2020) og strategisk energi- og varmeplan 4 sept. 2022

Notat om scopes, reduktion, mål

Reduktionsscenarier og forudsætninger af 9. sept. 2022

Notat om klimaplanens opbygning og indhold

Punkt 7: Strategisk energiplan - politisk proces for "Varmeplan for Hillerød Kommune 2022"

21/1031

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at indstille til økonomiudvalget og byrådet:

1. at tage orienteringen om "Varmeplan for Hillerød Kommune 2022" til efterretning
2. at godkende at Natur, Miljø og Klimaudvalget får kompetencen til at godkende den endelige plan efter høringsperioden.

Sagsfremstilling

Formålet med sagen er at orientere Natur, Miljø og Klimaudvalget om processen for "Varmeplan for Hillerød Kommune 2022", og fastlægge kompetencen til at godkende den endelige plan.

Baggrund

I Hillerød Kommunes klimahandleplan 2020-21 er det besluttet, at der skal udarbejdes en strategisk energi- og varmeplan. En del af den strategisk energi- og varmeplan er en plan for udrulningen af fjernvarme til nye områder. Denne del af den strategiske energi- og varmeplan kaldes "Varmeplan for Hillerød Kommune 2022". Planen skal vise hvor, der er et potentiale for at udbygge fjernvarmenettet. Derudover udpeges de områder, hvor man må forvente, at ejerne i stedet skal etablere andre - fælles lokale eller individuelle - opvarmningsløsninger. Hensigten med områdeudpegningen er, at informere borgere, boligforeninger og virksomheder om, hvorvidt de kan forvente at blive tilbudt fjernvarme i de kommende år.

Varmeplan for Hillerød Kommune 2022

Planen bliver lavet på baggrund af analyser af de fremtidige varmforsyningsmuligheder i Hillerød Kommune. Der bliver lavet en indledende screening af EA Energianalyse med bidrag fra Hillerød Forsyning. I det omfang det er nødvendigt laver Hillerød Forsyning mere detaljerede beregninger, som et supplement til screeningen.

Der er to vigtige forudsætninger for, at et område kan forsynes med fjernvarme:

- Fjernvarmeforsyning skal være den samfundsøkonomisk bedste løsning. Det skyldes, at varmforsyningsloven kun giver kommunen mulighed for at godkende de samfundsøkonomisk mest fordelagtige projekter. Hvis beregningen viser, at individuelle varmepumper er mest fordelagtigt i et område, kan kommunen ikke give den nødvendige godkendelse til udrulningen af fjernvarme, selv om borgerne i området måtte ønske det.
- Borgerne i området skal være interesseret i at tilslutte sig. Samfundsøkonomien i et projekt afhænger i høj grad af hvor mange der vil tilsluttes. Folketinget har bestemt, at der ikke skal være tilslutningspligt i de områder, hvor fjernvarme udrulles. Derfor skal prisen for fjernvarmen for den enkelte borger, kunne konkurrere med f.eks. prisen for varmepumper, hvis fjernvarmudrulning skal være en realistisk mulighed. Den tilslutningspris, som den enkelte borger bliver tilbudt af forsyningsselskabet, afhænger bl.a. af anlægsprisen for at forsyne området. Det er f.eks. hvor lang en transmissionsledning, der skal etableres for at koble et område på det eksisterende net. Derudover skal der betales for forbrug.

EA's screening analyserer samfundsøkonomien og brugerøkonomien i de enkelte områder. Alle områder der ikke i dag har fjernvarme bliver vurderet. I beregningerne bliver der lavet økonomiske beregninger for de mest gængse individuelle varmeteknologier, og der bliver lavet to økonomiske beregninger for fjernvarmeforsyningen. I den ene fjernvarmeberegning bliver områderne tilsluttet det eksisterende fjernvarmesystem. I den anden etablerer

forsyningsselskabet en lokal fællesløsning også kaldet en ø-løsning. Det kan f.eks. være en varmepumpecentral, der kun forsyner én by. Beregningerne gør det muligt at sammenligne de mulige løsninger i de enkelte områder.

Hvis forsyningsområdet udvides, så flere borgere i fremtiden får fjernvarme, skal Hillerød Forsynings produktionskapaciteten også udvides. Det kan enten gøres ved at bruge de eksisterende produktionsanlæg mere, etablere nye produktionsanlæg eller med en kombination af nye og gamle anlæg. Anlægs- og brændselspriserne på produktionsanlæggene har betydning for prisen på fjernvarme. I EA's screening forudsættes det, at eventuelle nye fjernvarmeområder forsynes med en kombination af nye og eksisterende produktionsanlæg. Hillerød Forsyning er sideløbende i gang med en mere detaljeret undersøgelse af, hvordan deres produktionskapacitet kan udvides, og hvordan det eventuelt vil påvirke beregningerne af samfunds- og brugerøkonomi.

Proces for politisk godkendelse, offentlig høring og kompetencedelegation

Pligten til at udarbejde en varmeplan er ikke skrevet ind i loven, men Energistyrelsen har den 14. september sendt en cirkulæreskrivelse om kommunal varmeplanlægning i høring. Cirkulæret fastsætter blandt andet, at kommunalbestyrelsen inden udgangen af 2022 skal have udarbejdet en varmeplan, der som minimum dækker de gasforsynede områder. Kompetencen til at godkende planen kan delegeres til et stående udvalg. Cirkulæret indeholder også kravet om, at kommunerne inden udgangen af 2022 skal sende breve ud til alle ejendomssejere med gas- eller oliefyr. Brevene skal indeholde information om de fremtidige varmeforsyningsmuligheder. Brevene vil blive sendt ud på baggrund af varmeplanen. Det forventes at cirkulæret træder i kraft den 24. oktober.

Udkastet til varmeplanen er stadig under udarbejdelse. For at sikre at cirkulærets tidsfrister bliver overholdt, og borgerne hurtigst muligt bliver orienteret om mulighederne for fjernvarme, anbefaler forvaltningen, at der planlægges ekstraordinære møder i Natur, Miljø og Klimaudvalget og økonomiudvalget inden byrådsmødet den 26. oktober. På møderne bliver udkastet til varmeplanen forelagt, med henblik på at sende planen i offentlig høring.

Cirkulæret fastsætter også, at der skal laves en høring af planen, der skal følge projektbekendtgørelsens regler for høring af projektforslag. For at gøre det muligt for kommunerne at vælge en kortere høringsperiode, dispenser cirkulæret dog fra projektbekendtgørelsens krav om, at høringen skal vare 4 uger. Af hensyn til den meget korte tidshorisont, foreslår forvaltningen, at høring bliver på 2 uger. Forvaltningen foreslår desuden, at Natur, Miljø og Klimaudvalget får kompetencen til at godkende den endelige plan.

I høringsperioden bliver der holdt borgermøde/r med fokus på de områder, hvor der er potentiale for udrulning af fjernvarme og med fokus på varmeløsninger og tilskud, når fjernvarme ikke er en mulighed.

Den endelige plan vil blive forelagt Natur, Miljø og Klimaudvalget til godkendelse den 6. december. Forvaltningen vil derefter kunne sende breve til borgerne om muligheden for fjernvarme.

Varmeplanen vil senere blive indarbejdet i den samlede strategiske energi- og varmeplan.

Senere proces for projektforslag

I de områder hvor man i varmeplanen kan se, at der er fjernvarmepotentiale, skal Hillerød Forsyning hurtigst muligt udarbejde projektforslag, med henblik på at kommunen kan godkende dem. Projektforslagene skal indsendes i 2023, så ejendomssejere inden udgangen af 2023, kan få endelig forpligtende besked fra fjernvarmeselskabet om de vil få fjernvarme, hvornår de vil få det og vilkårene herfor.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Natur, Miljø og Klimaudvalget finder, at det er vigtigt, at så mange borgere som muligt får tilbudt en god varmeløsning. Der er et stærkt ønske om at kunne give flest mulige denne besked hurtigt, og der arbejdes i Hillerød Forsyning med at afdække mulige fjernvarmeområder.

Hillerød Forsyning har oplyst, at de efter den 24. oktober vil kunne angive, hvilke områder de forventer at kunne fjernvarmeforsyne.

Dermed vil det ikke være muligt at nå at sende en varmeplan i høring, vedtage varmeplanen og sende breve til borgerne inden første januar, men først i starten af 2023. Natur, Miljø og Klimaudvalget forventer at behandle sag med udkast til varmeplan til december-mødet.

Natur, Miljø og Klimaudvalget har noteret sig, at mange andre kommuner er i lignende situationer.

Natur, Miljø og Klimaudvalget indstiller til økonomiudvalget og byrådet, at forvaltningen tilrettelægger en ny proces for

- færdiggørelse af varmeplanen
- politisk behandling af udkastet
- høringsproces
- borgermøder og
- endelig beslutning i byrådet.

Målet er, så hurtigt og præcist som muligt, at kunne sende breve ud til borgerne om deres varmemuligheder.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Punkt 8: Breve til husejere om mulighed for fjernvarme

21/1031

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at udvalget tager orientering om plan for breve til ejendomsejere med gas- og oliefyr om mulighed for fjernvarme til efterretning.

Sagsfremstilling

Formålet med sagen er at orientere Natur, Miljø og Klimaudvalget om processen for udsendelse af breve til ejendomsejere med gas- og oliefyr.

Baggrund

Regeringen har i sit udspil ”Danmark kan mere II” lagt op til, at kommunerne i 2022 skal udarbejde planer for grøn varme i de områder, der i dag er gasforsynede. Regeringen og Kommunernes Landsorganisation (KL) har den 29. juni 2022 indgået en aftale om fremskyndet planlægning for udfasning af gas til opvarmning og klar besked til borgerne.

Inden årets udgang skal alle kommuner udsende breve til alle husstande, der forsynes med gas- og oliefyr, der fortæller om mulighederne for at koble sig på fjernvarmenettet. Hvis fjernvarme ikke er en mulighed, skal borgerne have rådgivning om, hvordan man skifter til andre vedvarende energikilder som fælles eller individuelle varmepumper. Brevet vil tage udgangspunkt i indholdet i kommunens strategiske energi- og varmeplan herunder fremskyndet udbygningsplan for fjernvarme. Af aftalen fremgår følgende krav til brevene:

I de områder, kommunerne udlægger til fjernvarme, skal ejendomsejere med gas- og oliefyr have klar besked om forsyningsmulighederne på en af to følgende måder:

1. Ejendomsejerne oplyses om, at der er godkendt et fjernvarmeprojekt for deres område. Ejendomsejerne oplyses om, at de vil få mulighed for at få et tilbud om tilslutning til fjernvarme, samt hvornår de vil modtage et tilbud.
2. Ejendomsejerne oplyses om, at der bliver udarbejdet et fjernvarmeprojektforslag for deres område, og at ejendomsejerne kan ønske mere information om tilslutning ved at trykke på et link. Samtidig oplyses om, at ejendomsejerne efter ønske vil få tilsendt et tilbud om tilslutning fra fjernvarmeselskabet, når projektet er godkendt samt hvornår dette vil ske.

Sidstnævnte er den aktuelle i Hillerød Kommune.

Desuden vil ejendomsejerne i brevet i udgangspunktet blive oplyst om:

- Hvordan ejendomsejeren i givet fald bliver tilkoblet til fjernvarme, og hvornår ejendomsejeren skal beslutte sig.
- Information om fjernvarme og forudsætninger for realisering af fjernvarme i borgernes område.
- Brevet skal informere om grønne varmeforsyningsmuligheder.
- Information om støttemuligheder og yderligere vejledning.

Den landspolitiske aftale om at brevene til borgerne skal give klar besked om, om de får fjernvarme, er i kontrast til, hvad der er i praksis kan lade sig gøre inden for den eksisterende lovgivning. Muligheden for udrulningen af fjernvarme, afhænger af om der kan påvises positiv samfundsøkonomi. Det er bl.a. afhængigt af anlægspriser, energipriserne og antallet af borgere der er villige til at tilslutte sig. Forvaltningen udsender brevene på baggrund af en screening af samfundsøkonomi og brugerøkonomi. Men før der er godkendt et varmeprojekt, og Hillerød forsyning har fået det

nødvendige antal bindende tilsagn, kan det ikke garanteres, at der kommer fjernvarme til et område. Så brevene vil indeholde en række forbehold.

Proces for udsendelse af breve

I Hillerød Kommune opvarmes ca. 2280 bygninger med naturgas og ca. 1170 boliger med oliefyr. Størstedelen ligger i områder, der er forsynet med gas eller i områder uden kollektiv forsyning. I forhold til aftalen mellem KL og Regeringen, er det op til kommunerne om de også sender breve til borgerne uden for forsyningsområderne. Forvaltningen vil sende breve til alle ejendommene med olie- og gasfyr uanset om de ligger i gasområderne eller ej.

Som en del af aftalen mellem KL og regeringen, er det aftalt at KL og Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet udarbejder skabeloner til brevene og vejledninger som stilles til rådighed for kommunerne. Det materiale er endnu ikke udarbejdet.

Forvaltningen planlægger at udsende brevene til ejendomsejere med gas- og oliefyr i første to uger i december 2022. Brevene vil blive udsendt efter udvalget og byrådet har godkendt udkastet til varmeplan for udrulning af fjernvarme som er en del af den strategiske energi- og varmeplan, efter den offentlige høring og efter der har været holdt borgermøder om varmeplanen. Forvaltningen forlægger beslutningssag om udkast til udbygningsplan af fjernvarmen og orientering om fremadrettet proces til Natur, Miljø- og Klimaudvalget sammen med denne sag.

I forbindelse med opgaven er boliganalysen blevet stillet gratis til rådighed for alle kommuner frem til 2025. Boliganalysen er et digitalt værktøj, der på baggrund af BBR- og kortoplysninger kan målrette kommunikationen til de rigtige borgere. I Boliganalysen kan der opsættes hjemmesider med information om den enkelte borgers bolig. Der kan dog være tilfælde, hvor f.eks. ukorrekte BBR-oplysninger kan give fejl i de borgerrettede hjemmesider, som man f.eks. har set ved Klima, Energi og Forsyningsministeriets udsendelse af varmechecks.

Øvrig kommunikation

Forvaltningen har den 25. august 2022 sammen med SparEnergi's energirådgiver afholdt et webinar for borgerne om høje energipriser og energibesparelser igennem adfærdsendringer og energirenoveringer. Der blev ligeledes oplyst om de kommende møder om planerne for udrulning af fjernvarme og alternativer i områder, hvor der ikke kan udrulles fjernvarme.

Forvaltningen og Hillerød Forsyning vil sørge for, at der bliver kommunikeret om de kommende møder til berørte ejendomsejere, samt at der bliver udsendt information via forskellige kanaler, herunder kommunens hjemmeside og presse. Webinaret blev optaget og ligger på kommunens hjemmeside på siden "Fremtidens varmeforsyning" under "Varme og energi". På siden kan borgene orientere sig i tidsplanen for den strategiske energi og varmeplan. Siden vil blive opdateret løbende.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget besluttede at udsætte stillingtagen til sagen jf. beslutning på sag 7 - Strategisk energiplan – politisk proces for ”Varmeplan for Hillerød Kommune 2022” på dagsordenen for Natur, Miljø og Klimaudvalget den 4. oktober 2022.

Punkt 9: Hillerød Forsynings tiltag for fjernvarme ifm. energikrisen

21/1031

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at anbefale økonomiudvalget og byrådet at orienteringen om Hillerød Forsynings strategi på den korte bane tages til efterretning.

Sagsfremstilling

Det er en del af ejerstrategien for Hillerød Forsyning, at kommunen og forsyningen er forpligtet til at informere hinanden om forhold, der må antages at have interesse for den anden part. Krigen i Ukraine har destabiliseret forsynings sikkerheden i hele Europa og resulteret i store prisstigninger på naturgas, el og olie. Det påvirker Hillerød Forsynings produktion af fjernvarme. Formålet med sagen er at orientere om Hillerød Forsynings varmestrategi på den korte bane i lyset af usikkerheden og prisstigningerne på varme- og energiområdet. Hillerød Forsyning har sendt en redegørelse for tiltagene, der er vedlagt som bilag 2.

Hillerød Forsynings fjernvarmesystem

Hillerød Forsyning leverer i dag fjernvarme til 57% af ejendommene i kommunen. Fjernvarmeområdet omfatter næsten hele Hillerød by, og store dele af Gørlose, Meløse, Skævinge og Store Lyngby.

- I figur 1 i bilag 1 er der vist en oversigt over fjernvarmeområderne i Hillerød Kommune, de gasforsynede områder og placeringen af Hillerød Forsynings fjernvarmeproduktionsanlæg samt hvilken brændsel, der bruges.
- Tabel 1 i bilag 1 viser en oversigt over anlæggene og den varmeeffekt de har. Varmeeffekten er et udtryk for hvor meget varme, der kan leveres.
- Figur 3 i bilag 1 viser den procentvise fordeling af det brændsel Hillerød Forsyning brugte i 2020. Den største del af fjernvarmen i Hillerød Kommune bliver produceret de 3 biomasseanlæg på Krakasvej. I 2020 blev næsten to tredjedele af fjernvarmen produceret på Krakasvej med skovflis. En tredjedel blev produceret på de forskellige gasforsynede anlæg. En mindre del kom fra overskudsvarme, træpiller og de øvrige brændsler.

Hillerød Forsynings tiltag her og nu

Hillerød forsyning pointerer, at hvis der skulle opstå decideret gasmangel, vil fjernvarmeproduktionen ikke blive ramt, da den ligesom hustande og hospitaler er prioriteret højt. De oplyser desuden at der er rigelig produktionskapacitet, men at udfordringen er at spids- og reservelasten i dag produceres med gas, hvor prisen er historisk høj. Spidslast bruges i vintermånederne, hvor der er et meget stort varmebehov. De høje priser på naturgas og el har også givet prisstigninger på biomasse, men her er prisen steget mindre og fra et lavere udgangspunkt.

Hillerød Forsyning har oplyst, at de har igangsat flere tiltag, der skal øge fleksibiliteten i fjernvarmesystemet, mindske afhængigheden af naturgas og dæmpe prisstigningerne for fjernvarmekunderne. Tiltagene er gennemgået nedenunder.

- Overskudsvarme fra hestestrølses anlæg
I samarbejde med en privat aktør, arbejder Hillerød Forsyning på at etablere et anlæg der kan konvertere hestegødning og -strøelse til brændsel. Hillerød Forsyning vil kunne aftage overskudsvarmen fra anlægget. De har desuden iværksat en indledende analyse af muligheden for at etablere et større halmfyret anlæg. Anlæggene kræver projektgodkendelse og miljøgodkendelse. Ansøgningerne er endnu ikke indsendt.
- Afregning af el til markedspris
Biomassekraftvarmeverket på Krakasvej producerer både el og varme. Strømmen bliver solgt til elnettet. Hillerød Forsyning har tidligere solgt strømmen til en fast reguleret pris. I øjeblikket er markedsprisen på elnettet højere end den faste pris. Hillerød Forsyning har midlertidigt mulighed for at afregne til markedspris, og har valgt den mulighed fra oktober 2022 og frem til nytår. Den højere el-indtægt giver en betydelig besparelse på

varmeproduktionen. Hillerød Forsyning kan skifte afregningsmetode, hvis den fast pris igen bliver mere fordelagtig.

- **Omlægning af gasbrændere til kombibrændere**

Hillerød Forsyning ønsker at skifte brændere i en gaskedel på Kongens Vænge varmecentralen og en gaskedel på Elmegaarden varmecentral. Ved at udskifte brændere kan kedlerne også bruges med olie. Prisen på fyringsolie er lige nu ca. det halve af gasprisen, og tiltaget vil mindske afhængigheden af naturgas. Da afbrænding af olie udleder mere CO₂ end afbrænding af gas, vil CO₂ udledningen stige. For at projektet kan gennemføres, skal der laves tillæg til varmecentralernes eksisterende miljøgodkendelser. Hillerød Forsyning er ved at udarbejde ansøgningerne.

Forvaltningen kan desuden oplyse at Hillerød Forsyning har indsendt et projektforslag om etablering af en 50 MW elkedel, der skal opsættes på kraftvarmeværket på Hestehavevej. Kraftvarmeværket bruger naturgas og indstiller driften med udgangen af 2022, når værkets miljøgodkendelse udløber. Når driften ophører, vil Hillerød Forsyning etablere en elkedel i bygningen. Elkedlen skal fungere som en fleksibel produktionsenhed, som kan levere spids- og reservelast, og som kan producere varme når elprisen er lav. Forsyningen forventer også at indgå en aftale med Energinet, der gør at Energinet, mod betaling, automatisk kan aktivere elkedlen, når der er overkapacitet i elnettet. Energinet er ansvarlig for elnettet, og bruger den type aftaler til at sikre, at der er stabilitet i elsystemet.

Ved siden af kraftvarmeværket står der en akkumuleringstank, der fungerer som varmelager. Hvis elprisen er lav, på et tidspunkt, hvor der ikke er et stort behov for varme i Hillerød, kan der produceres til akkumuleringstanken, så det kan bruges på et senere tidspunkt. Elkedlen forventes idriftsat i primo 2024. Hillerød Kommune skal godkende projektforslaget for elkedlen. Projektforslaget er sendt ud i en obligatorisk 4 ugers partshøring, hvorefter forvaltningen forventer, at kunne forelægge en sag om godkendelse af projektet for Natur, Miljø og Klimaudvalget den 8. november. Projektet kræver ikke miljøgodkendelse.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning med bemærkning om, at forvaltningen overvejer om miljøgodkendelsen til omlægning af gasbrændere til kombibrændere kan gives for en tidsbegrænset periode.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Bilag

Bilag 1: Oversigt over fjernvarmeproduktionen i Hillerød

Bilag 2: Hillerød Forsynings orientering

Punkt 10: Energikrisehåndtering i kommunale ejendomme

22/12742

Indstilling

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

Sagsfremstilling

Energipriserne er steget og stiger ekstremt meget grundet Ruslands invasion af Ukraine, hvorfor Hillerød Kommune vil spare på energien, prisen og CO₂-udledningen. I budgetaftalen 2023-2026 er forvaltningen derfor blevet bedt om komme med forslag til, hvordan vi kan bruge mindre energi på gadelys, bygninger og andet, der kan hjælpe os bedre gennem vinteren. Ydermere opfordrer KL kommunerne til at følge de udmeldte energispareråd, herunder at sænke temperaturen til 19 grader i kontorbygninger o.lign., mens temperatursænkning i fx vuggestuer, børnehaver, plejehjem og døgninstitutioner er op til en konkret vurdering hos den enkelte kommune / institution. Forvaltningen kan derfor lave mindre afvigelser i den konkrete implementering.

1. At sænke temperaturen til 19 grader i offentlige kontorbygninger mv.
2. Slukning af belysning udendørs på offentlige bygninger.
3. At forkorte fyringssæsonen.
4. Energistyrelsens kampagnemateriale med spareråd til arbejdspladsen fordeles blandt medarbejdere, så de har mulighed for selv at tage initiativer såsom at slukke lyset og skærmen efter sig i møderum.

Initiativerne skal igangsættes hurtigst muligt og senest 1. oktober. Dog skal den enkelte institution selv vurdere, om der er lokale eller juridiske forhold, der gør, at der kan foretages undtagelser. Eksempler på dette kan være sygehuse, laboratorier, døgninstitutioner og plejehjem.

Da initiativerne skal være igangsat inden 1. oktober, er forvaltningen i gang med at implementere mange af tiltagene, som forvaltningen her orienterer om og beder om økonomiudvalgets opbakning til.

Hvad har forvaltningen gjort?:

Forvaltningen arbejder på en kontinuerlig reducere af energiforbruget i kommunens bygninger. Det gøres gennem databaseret energiledelse og energibesparende foranstaltninger. Forvaltningen har efterhånden oparbejdet et solidt overblik over forbruget i kommunens bygninger og hvert år bruger forvaltningen cirka 10 millioner kr. på at energioptimere kommunens bygninger i forhold til klimaskærm, belysning, teknik m.m. Denne indsats intensiveres i resten af 2022. Derudover har forvaltningen som følge af Regeringen, Danske Regioner og KL's anbefalinger igangsat følgende indsatser:

- Overblik og baseline for energiforbruget i relevante bygninger, så forvaltningen kan følge udviklingen hen over energikrisen.
- Indledt samarbejde med Hillerød Forsyning om udveksling af data og strategisk forbrug af varme, så de kommunale bygningers forbrug mindskes i forsyningens spidsbelastningsperioder.
- Der er fremskyndet en indregulering og fejlretning af den centrale tilstandsstyring (CTS), så temperaturen i udvalgte bygninger kan styres centralt.
- Forvaltningen er i dialog med skoler og daginstitutioner for at formidle energibesparende tiltag og skabe en platform for kommunikation om energitiltag.
- Der er lavet et overblik over og strategi for udfasning af bygninger med naturgasfyr.
- Der er igangsat en registrering, kortlægning, indregulering og optimering af samtlige varmecentraler på relevante kommunale skoler (Forventes færdigt i november 2022).
- Afsøgt muligheder for systemer der kan understøtte Regeringen, Danske Regioner og KL's anbefalinger.

Hvad gør forvaltningen nu?:

Forvaltningen arbejder på en tredelt indsats. En teknisk indregulering, en strategisk monitorering og en kommunikativ indsats der skal informere og skabe adfærdssændringer ude hos brugerne. Konkret igangsættes følgende indsatser:

- Pr. 1. oktober opvarmes der til maksimalt 19 grader i de af kommunens bygninger, der ikke har udsatte brugere og til 21 grader i udvalgte bygninger (for eksempel daginstitutioner med vuggestue) (*jf. bilag 1*). Dette gøres gennem CTS hvis muligt og ellers i samarbejde med de tekniske serviceledere, som i ca. 50 % af vores bygninger skal regulere varmen manuelt. Effekten fra indsatsen monitoreres løbende, og der formidles en direkte kommunikationsvej til brugerne, i tilfælde af at indsatsen skaber større komplikationer. I forhold til dette punkt kan forvaltningen oplyse, at der i mange bygninger stadig vil være væsentligt varmere end 19 grader, da det vil være mere energikrævende at sænke temperaturen til 19 grader end at holde den naturlige temperatur i bygningen indtil lokalerne er under 19 grader kolde.
- Der etableres CTS i relevante bygninger ud fra en prioriteret liste.
- Temperaturen i vandvarmere sættes til minimumstemperatur for varmt vand og varmt vand slukkes de steder, hvor det er muligt. Selvom forvaltningen ønsker at spare på opvarmningen af vand mest muligt, er det vigtigt at vandet holder en vis temperatur i vandvarmerne for at imødegå udvikling af legionella i vandet.
- Alle kommunale saunaer enten lukkes eller reduceres til absolut minimumsbrug.
- Alt unødvendig el-opvarmning afbrydes (fx strålevarme i uisolerede krybberum).
- Der iværksættes på tværs af de tekniske afdelinger i forvaltningen en kommunikationskampagne, der skal formidle spareråd, understøtte energibesparende ideer og tiltag fra brugerne, og introducere en 'Giv et praj'-ordning for energispild, som skal hjælpe forvaltningen med at fange unødvendigt energiforbrug.
- Forvaltningen monitorerer ud fra den fastsatte baseline og følger løbende energiforbrugets udvikling.
- Forvaltningen indleder en indsats for at indregulere ventilationsanlæg, så de kun kører, hvis det er absolut nødvendigt for eksempel af hensyn til at sikre et sundt indeklima.
- Forvaltningen indleder en indsats for at indregulere belysningsanlæg, så unødvendig belysning undgås.

Fremtidige tiltag:

Forvaltningen arbejder derudover på følgende tiltag, hvor det konkrete arbejde skal defineres nærmere. Tiltagene er derfor ikke mulige at implementere endnu.

- Forvaltningen øger tempoet på indsatsen for at udfase naturgas og olie hurtigst muligt ud fra en prioriteret liste. Dette koordineres med den strategiske energi og varmeplan så der ikke foretages ændringer i kommende fjernvarmeområder.
- En udvidelse af CTS, så bygningernes energiforbrug kan reguleres fra rådhuset.
- Et overblik over energibesparelspotentialer gennem strukturerede screeninger og nye energimærkninger af alle kommunens bygninger. Nuværende energimærker udløber i 2024.

En række af tiltagene kræver tid hos de tekniske serviceledere – som for eksempel helt konkret at skulle stille på alle fysiske radiatorer. Dette er ikke forbundet med en konkret udgift, men en opprioritering af denne opgave vil medføre, at de tekniske serviceledere må nedprioritere andre opgaver imens.

Andre tiltag finansieres af henholdsvis anlægsmidlerne til energibesparende foranstaltninger og i mindre grad anlægsmidlerne til databaseret energiledelse, da tiltagene hører under disse formål.

Hvis enkelte tiltag viser sig at have et økonomisk omfang, hvor eksisterende budget ikke kan rumme udgiften, vil forvaltningen søge udgiften bevilget politisk enten via budgetopfølgning eller konkret sag om disse tiltag.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning og sender sagen videre til økonomiudvalget.

Bilag

Energikrise - bygningsportefølje på ejendomsniveau

Punkt 11: Naturnationalpark - afgørelse om hegn i mose

21/5032

Indstilling

Direktionen indstiller at Natur, Miljø og Klimaudvalget beslutter:

1. at der meddeles afslag efter naturbeskyttelseslovens § 3 til at opføre hegn gennem beskyttet mose, i forbindelse med etablering af Naturnationalpark Gribskov, fastholdes.

eller

2. at der meddeles dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 3 til at opføre hegn gennem beskyttet mose, i forbindelse med etablering af Naturnationalpark Gribskov.

Sagsfremstilling

Sagen forelægges Natur, Miljø og Klimaudvalget på baggrund af udvalgets beslutning den 8. marts 2022 om, at sager om Naturnationalparken skal behandles politisk. Resume af sagen fremgår nedenfor.

Baggrund

På møde d. 24. november 2021 har byrådet besluttet:

”at skabelsen af naturnationalparker indeholder flere spændende elementer, men opfatter det planlagte 2,5m høje og 20 km lange hegn, som en voldsom og problematisk indgriben, som vi ikke kan bakke op om, da der er sået tvivl om det faglige grundlag for om det er nødvendigt for at understøtte en øget biodiversitet”.

På møde den 16. august 2022 har Natur, Miljø og Klimaudvalget besluttet:

”at udvalget ikke ville give dispensation for opsætning af hegn gennem beskyttet mose (§3) med den begrundelse at projektet ikke som helhed gavner de berørte naturtyper og heller ikke har en positiv effekt på områdets naturkvalitet. Udkast til afslag til hegn i beskyttet mose er vedlagt som bilag A”.

Høring af afslag

Forvaltningen har lavet udkast til afslag på hegn gennem mosen. Udkastet har været i høring hos Naturstyrelsen. Naturstyrelsen Nordsjælland har sendt nedenstående bemærkninger til udkastet. Høringen af ansøger er foretaget jf. forvaltningslovens § 19. Det fulde høringssvar fremgår af bilag B.

”På baggrund af Natur, Miljø og Klimaudvalgets beslutning om at meddele afslag på styrelsens ansøgning om opsætning af 70 meter hegn i en beskyttet mose har styrelsen besigtiget lokaliteten for at genoverveje et alternativt hegnstracé.

Den beskyttede mose er har en størrelse og en udstrækning, som gør det vanskeligt at føre tracéet nordøst om mosen. Ved dette scenarie opstår følgende udfordringer:

Krydsning af 5 beskyttede vandløb omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Afsnøring af godt 6 ha. mellem jernbanen og hegnen. Området vil tiltrække vildtet, som skal krydse banen og dermed udgør en fare for trafikken.

Forlængelse af hegnslinjen med ca. 800 meter.

Den beskyttede mose følger jernbanen i ca. 200 meter. Mosens afgrænsning ligger ved foden af jernbaneskråningen og det er fysisk ikke muligt at opsætte hegn i jernbaneskråningens tracé.

Et alternativt hegnstracé, som ikke krydser den beskyttede mose er på baggrund af ovenstående ikke muligt og Naturstyrelsen Nordsjælland fastholder således ansøgning af 15. juli 2021 om dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til opsætning af hegn gennem mosen.

Beslutter Natur, Miljø og Klimaudvalget på næstkommende udvalgs møde fortsat at meddele afslag på styrelsens ansøgning, vil styrelsens benytte sig af sin klageadgang som lodsejer”.

Den videre proces

Et eventuelt afslag kan påklages. Det vil være kommunen som i første omgang modtager klagen. Her har kommunen som udgangspunkt 3 uger til at overveje, om kommunen vil fastholde afgørelsen, eller om kommunen vil genoptage sagen på baggrund af klagen. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, videresendes klagen til klagenævnet, som behandler klagen. Hvis klagenævnet under behandlingen af sagen vurderer, at kommune skal høres yderligere, vil der typisk være en frist for at komme med bemærkninger på 4 uger. Forvaltningen vil i givet fald søge fristforlængelse alternativt overveje behovet for ekstraordinære udvalgs møder mhp. at udvalget kan behandle en eventuel klage.

Vurdering

På baggrund af Udvalgets beslutning om at ikke at give dispensation, har forvaltningen lavet udkast til afslag. Udkastet har været i høring hos Naturstyrelsen, som har valgt at fastholde projektet og ansøgningen. Naturstyrelsen tilkendegiver desuden, at de vil klage over eventuelt afslag.

Forvaltningen vurderer, at det er overvejende sandsynligt, at en eventuel klagesag hos Miljø- og Fødevareklagenævnet vil give klager medhold.

Retsgrundlag

LBK nr. 1986 af 27/10/2021. Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, § 3, stk. 2.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget stemte om indstillingens punkt 1.

3 stemte for: V, C og B

2 stemte imod: A og F

Forslaget blev godkendt.

A og F stemte imod, fordi de mener, at der skal meddeles dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 3 til at opføre hegn gennem beskyttet mose, i forbindelse med etablering af Naturnationalpark Gribskov.

Bilag

Bilag A - udkast til afslag til hegn i mose

Bilag B - Bemærkninger til udkast til afslag fra ansøger

Punkt 12: Nye affaldsordninger - status på implementering

22/12314

Indstilling

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

Sagsfremstilling

Formålet med sagen er, at orientere om status på udrulning af nye affaldsordninger. De nye ordninger er beskrevet i de nye regulativer for hhv private og erhverv, der blev vedtaget af byrådet umiddelbart inden sommerferien og som Hillerød Forsyning er i gang med at implementere. Tidsplan for arbejdet er forelagt Natur, Miljø og Klimaudvalget den 10. august 2021.

Med udgangen af 2022 vil der være implementeret den lovkrævede husstandsneare indsamling af fraktionerne: mad-, metal-, pap-, papir-, mad- og drikkekarton-, plast-, farligt- og restaffald ved alle etageboliger og i områder med fælles indsamling, fx kæde- og rækkehuse. Den lovkrævede husstandsindsamling af samme fraktioner ved en-familieboliger vil være implementeret med udgangen af første kvartal 2023 jf. tidsplan redegjort for på møde i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 10. august 2021 og som vedtaget af byrådet på møde den 27. april 2022.

Glas vil fortsat blive indsamlet i kuber på offentlig gade og vej, som lovgivningen giver mulighed for. Fra den 1. juli 2023 (lovkrævet dato) indsamles tekstiler ved husstandene. Tekstilerne pakkes i særlige røde poser, som udleveres af forsyningen. Poserne sættes ud ved affaldsbeholderne til afhentning.

Hillerød Kommune er dermed langt i implementeringen af affaldsordningerne for de 10 lovkrævede fraktioner. Men som redegjort for på møde i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 10. august 2021 har det ikke været muligt for Hillerød Forsyning, at implementere ordningerne ved alle boligtyper før lovgivers frist den 31. december 2022 (bilag 3).

I henhold til affaldsbekendtgørelsen har miljøstyrelsen den 20. april 2021 meddelt Hillerød Kommune dispensation for implementeringsfristen frem til den 31. december 2022, som var den maksimale mulighed, for fraktionerne: mad-, papir-, pap-, glas-, metal-, plast-, rest-, farligt- og mad- og drikkekartonaffald (bilag 1).

Miljøstyrelsen har den 1. september 2022 givet mulighed for yderligere dispensation for implementeringen frem til den 31. december 2023 for fraktionerne mad-, metal-, pap-, papir-, mad- og drikkekarton-, plast- og glasaffald og for farligt affald frem til den 31. december 2024 (bilag 2).

Jf. Hillerød Forsynings tidsplan (bilag 3), vil Hillerød Kommune på den baggrund søge dispensation for husstandsindsamling af fraktionerne: pap-, mad- og drikkekarton- og farligt affald, som er de fraktioner, der endnu ikke er implementeret ved en-familieboliger, og på den måde lovliggøre tidsplanen for implementering.

Retsgrundlag

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

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Bilag

Bilag 1 - Dispensation MST

Bilag 2 - Fornyset mulighed for dispensation MST

Bilag 3 - Tidsplan implementering

Punkt 13: Påbudsmuligheder for forureningsundersøgelse af parkeringsareal, Frederiksværksgade 197

22/12086

Indstilling

Direktionen indstiller til Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget at behandling af sagen om lovgivning om udvidelse af parkeringsarealet genoptages.

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

Sagsfremstilling

Sag om lovgivning om udvidelse af parkeringsareal nord for bygningerne på Frederiksværksgade 197 har på foranledning af Tue Tortzen været behandlet i byrådet den 31. august 2022, hvor følgende blev besluttet:

- Byrådet ønsker, at de juridiske muligheder for at give ejeren pålæg om at undersøge jorden på parkeringsarealet for forurening inden befæstelse bliver undersøgt, og at det juridiske notat behandles i oktober i de relevante fagudvalg.
- Byrådet besluttede, at udsætte beslutningen om parkeringspladsen skal befæstes, til det juridiske notat om at kunne pålægge ejeren at undersøge jorden for forurening er kendt og behandlet af fagudvalgene.

Denne sag fremlægger et juridisk notat om at kunne pålægge ejeren at undersøge jorden. Notatet er udarbejdet af Codex advokater og ses i bilag.

Codex vurderer ikke, at der er hjemmel til, på det foreliggende grundlag, at meddele påbud om undersøgelse efter jordforureningslovens undersøgelsespåbudshjemmel i § 40. Det forhold, at der har holdt lastbiler på arealet, giver ikke i sig selv en sådan grad af begrundet mistanke om, at der er en forurening, at det kan begrunde et undersøgelsespåbud. Var der kommunale visuelle konstateringer af forurening på arealet, ville situationen have været en anden.

På den baggrund anbefaler forvaltningen, at Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget genoptager behandling af sagen om lovgivning om udvidelse af parkeringsarealet.

Retsgrundlag

Lov om forurennet jord §40 (LBK nr 282 af 27/03/2017)

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 03-10-2022

Sagen blev behandlet som sag nr. 9.

Udvalget stemte om indstillingen.

5 stemte for: V, A, C og F

1 stemte imod: Ø

Indstillingen blev godkendt.

Tue Tortzen (Ø) stemte imod, fordi han ønsker forureningstilstanden undersøgt inden sagen genoptages og begærede sagen i byrådet.

Fraværende: Lars Ole Skovgaard Larsen (Æ)

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Bilag

Redegørelse fra Codex Advokater

Punkt 14: Opsamling på handleplan for sundhed og forebyggelse og temaer i ny handleplan

22/8158

Indstilling

Direktionen indstiller, at fagudvalgene indstiller til økonomiudvalget og byrådet at:

1. tage opsamlingen på ”Sammen om sundhed – handleplan for sundhed og forebyggelse 2019-2022” til orientering
2. godkende temaer i den kommende handleplan.

Sagsfremstilling

Opsamlingen på den nuværende handleplan ”Sammen om sundhed – handleplan for sundhed og forebyggelse 2019-2022” viser, at Hillerød Kommune i perioden har arbejdet med sundhed inden for alle de valgte områder, og at der er skabt et godt fundament for det videre arbejde.

Den nuværende handleplan har været gældende siden 2019 og ophører ved årsskiftet 2022/2023. Den indeholder tre overordnede ambitioner for henholdsvis børn, unge og voksne inden for fokusområderne alkohol, røgfrihed, bevægelse, overvægt og mental sundhed. Som supplement til handleplanen er der udarbejdet et omfangsrigt indsatskatalog, der har været fulgt op på årligt.

Opsamlingen viser, at mental sundhed er at af de områder, der er arbejdet med på alle fagområder og at fællesskaber har været omdrejningspunkt i meget af arbejdet. Inddragende fællesskaber for de små børn, børn i skolealderen og for de unge, fællesskaber som modstykke til ensomhed og mistrivsel, usund alkoholkultur og meget mere. Her er potentiale for at afsøge flere veje til at skabe bedre trivsel hos særligt de unge, da nyeste sundhedsprofil viser markant mistrivsel blandt unge.

Bevægelse er også i høj grad blevet sat på Hillerød Kommunes dagsorden i løbet af de seneste år. Ikke mindst gennem deltagelse i ”Bevæg dig for livet”-indsatsen, men også tænkt ind i byrum, på plejehjem, bosteder og arbejdspladser. Her er potentiale for at tænke indsatsen bæredygtigt ind i fremtiden.

Der har desuden været enkelte indsatser med mål om at forebygge overvægt. På baggrund af Sundhedsprofilen 2021 er der potentiale for at styrke indsatsen endnu mere. Der har også været flere tiltag i handleplansperioden, der forebygger rygning og et usundt alkoholindtag hos unge og udsatte grupper.

Opsamlingen viser også, at der trods udfordringerne i forbindelse med Covid-19 har været et stærkt fokus på samarbejde med lokalsamfundet, herunder inddragelse af borgere, og at sundhedsindsatser står stærkere, når det foregår i samarbejder.

Handleplanen og opsamlingen er begge vedlagt som bilag.

Det videre arbejde

På baggrund af erfaringerne med den nuværende handleplan og data fra bl.a. Sundhedsprofilen 2021 foreslår forvaltningen, at den kommende handleplan skal tage afsæt i to overordnede temaer, der favner de største sundheds- og trivselsudfordringer i Hillerød Kommune:

1. Bedre trivsel særligt blandt unge og bedre mental sundhed hos voksne og ældre

De selvrapporterede data fra Sundhedsprofilen viser, at den mentale sundhed generelt er blevet dårligere og flere har psykiske lidelser og dårligere trivsel. Særligt mistrivlsen blandt unge er markant, og den er steget de seneste 10 år. Mere end hver tredje ung over 16 år føler sig stresset. Hver femte ung over 16 år føler sig ensom. mistrivlsen kan få konsekvenser for de unges tilknytning til uddannelse og arbejdsmarked og give dårlig livskvalitet – også ind i voksenlivet.

2. Mulighederne for en sund hverdag for børn, familier, unge, voksne og ældre

Hver anden borger i Hillerød lever med overvægt, og det er flere end i de omkringliggende kommuner. Overvægt er særligt et problem, hvis det kombineres med fysisk inaktivitet. Hver femte i Hillerød Kommune, der ikke bevæger sig tilstrækkeligt i hverdagen, og en tredjedel hverken går eller cykler til arbejde eller uddannelse.

I dag ser vi desuden, at færre unge begynder at ryge. Til gengæld viser data, at andre nikotinprodukter fylder mere og mere. Seneste målinger om danske unges alkoholvaner sammenlignet med andre lande viser, at danske unge har rekord i alkoholforbrug. Det giver anledning til at arbejde videre med en mere balanceret alkoholkultur blandt unge.

Længere sigtelinje og tydelig invitation til samarbejde

Temaerne kalder på forskellige løsninger. Der findes for eksempel ikke tilstrækkelig viden om, hvad der virker på den lange bane ift. mistrivsel og overvægt. Her peger eksperter på, at løsningerne skal findes i indsatser og partnerskaber med en flere-årig sigtelinje. Det giver mulighed for at finde ud af, hvad der virker i samarbejde med borgere og parter i lokalsamfundet og justere indsatsen herefter med mål om en bæredygtig indsats. Dette kan lægge op til en kommende handleplan med sigtelinjer til fx 2030.

Forvaltningen foreslår, at den kommende handleplan indeholder en tydelig invitation til alle relevante parter om at arbejde sammen om fælles løsninger. Det vil give mulighed for, at bygge videre på det eksisterende og undersøge, om endnu flere i lokalsamfundet kan spille en rolle for bedre sundhed og trivsel i Hillerød Kommune.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 03-10-2022

Sagen blev behandlet som sag nr. 10.

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

Beslutning i Idræt og Sundhedsudvalget den 04-10-2022

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

Afbud: Jonas Lyberg Kofod (C)

Stedfortræder: Peter Ingemann Bentsen (C)

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget tog indstillingens punkt 1 til efterretning med bemærkning om, at motion i naturen er fremmende for den mentale og fysiske sundhed.

Udvalget godkendte indstillingens punkt 2.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Beslutning i Børn, Familie og Ungeudvalget den 05-10-2022

Udvalget godkendte indstillingen med følgende bemærkninger:

Under tema 1 ønsker udvalget fokus på både børn og unge.

Under tema 2 ønsker udvalget fokus på unges forbrug af nikotinprodukter og alkohol.

Generelt ønsker udvalget at der udarbejdes en kort, præcis og handlingsorienteret plan.

Sagen sendes videre til økonomiudvalget og byrådet.

Afbud: Lars Bøgelund Elbrandt (F)

Beslutning i Kultur og Fritidsudvalget den 05-10-2022

Udvalget tog indstillingens punkt 1 til efterretning og godkendte indstillingens punkt 2.

Udvalget ønsker imidlertid også et fokus på børns mistrivsel og beder derfor forvaltningen om at tilføje ordet ”børn” før ordet ”unge” i linjen under de to hovedtemaer i tema 1:

Bedre trivsel særligt blandt unge og bedre mental sundhed hos voksne og ældre.

Desuden ønsker udvalget, at der i forbindelse med overvægt også arbejdes med sund kost, og at dette skrives ind i temaet.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Beslutning i Omsorg og Livskraftsudvalget den 05-10-2022

Udvalget tog indstillingens punkt 1 til efterretning og godkendte indstillingens punkt 2.

Udvalget ønsker imidlertid også et fokus på børns trivsel under tema 1, så der er fokus på bedre trivsel særligt blandt børn og unge, og bedre mental sundhed hos voksne og ældre.

Udvalget anbefaler også, at borgere med synlige og usynlige handicap indgår som målgruppe i handleplansarbejdet.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalg og byrådet.

Bilag

Sammen om sundhed - handleplan for sundhed og forebyggelse 2019-2022

Opsamling på handleplan for sundhed og forebyggelse 2019-2022

Punkt 15: Mødeplan 2023 - Natur, Miljø og Klimaudvalget

22/6586

Indstilling

Direktionen indstiller at, Natur, Miljø og Klimaudvalget godkender udvalgets mødekalender for 2023, herunder mødetidspunktet tirsdage kl. 15.00

Sagsfremstilling

De stående udvalg skal godkende mødeplan 2023 for deres eget udvalgs vedkommende.

Det tilstræbes, at de stående udvalgsmøder gennemføres 2 uger før økonomiudvalgsmødet, og at økonomiudvalgsmøderne holdes 1 uge før byrådets møde, hvor det er muligt i forhold til ferier og helligdage.

Udkastet indeholder forslag om mødefri måned for udvalget, i september 2023. Forvaltningen foreslår også, at januar måned 2024 bliver mødefri.

For enkelte sager kan det betyde, at sagsbehandlingstiden bliver længere. Der vil undtagelsesvist være mulighed for at holde ekstraordinære udvalgsmøde, hvis det bliver nødvendigt i henholdsvis september 2023 og januar 2024.

Forvaltningen foreslår, at Natur, Miljø og Klimaudvalgets møder holdes tirsdage med start kl. 15.00.

Møderne ligger på følgende datoer:

Den 31. januar 2023

Den 7. marts 2023

Den 11. april 2023

Den 9. maj 2023

Den 6. juni 2023

Den 15. august 2023

Den 3. oktober 2023

Den 7. november 2023

Den 5. december 2023

Udkast til mødeplan 2023 vedhæftes som bilag.

Da flere udvalgsmedlemmer er med i mere end et udvalg, er der ikke de store muligheder for at ændre på tidsplanen.

Retsgrundlag

Kommunestyrelsesloven § 20, stk. 1, nr. 1.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Udvalget godkendte mødedatoerne og besluttede mødetidspunktet tirsdage kl. 16.

Bilag

Planlægningskalender - Mødeplan 2023

Punkt 16: 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 04-10-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Bilag

NMK årsplan 2022 - oktober

Punkt 17: Digital godkendelse af referat

21/18063

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 04-10-2022

Godkendt.