

REFERAT Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 d. 12-09-2022

Mødedato Mandag d. 12. september 2022 kl. 16:00

Mødested Grøn 3, Prøvestenen

Mødedeltagere Mette Lene Jensen, Birgitte Bergman, Betina Svinggaard, Christian Holm Donatzky, Claus Birkelyng (Fravær), Gert Dyekjær, Jørgen Bodilsen, Knud Vinther Hansen

Indholdsfortegnelse

Beslutning: Godkendelse af indkaldt stedfortræder.....	3
Beslutning: Godkendelse af dagsorden.....	4
Orientering: Månedlig rapportering på forventet regnskab - juli.....	5
Beslutning: Rettelse til takstblad 2022 for affaldsområdet.....	7
Orientering: Bydelsprogram for Helsingør Nordvest.....	10
Orientering: Samarbejde om bæredygtigt eksempelbyggeri.....	15
Beslutning: Deltagelse i Green Leaf finalen 26.-27. oktober, Grenoble.....	18
Beslutning: Godkendelse af projekt for etablering af elkedel på Helsingør Kraftvarmeværk, Energiv	21
Beslutning: Endelig vedtagelse af spildevandsplantillæg nr. 12 for Julianelund.....	26
Beslutning: Koordineret indsats for regulering af sølvmåger i Helsingør Bymidte.....	29
Orientering: Opfølgning på aftale om fremskyndet varmeplanlægning og klar besked til borgerne...	35
Orientering: Kortlægning af CO2 udledning fra Helsingør Kommune som virksomhed i 2021.....	39
Orientering: Kortlægning af CO2 udledning i Helsingør Kommune som geografisk område 2021....	43
Orientering: Grøn Bolig aktiviteter 2. halvår 2022.....	47
Orientering: Afgørelser fra klageinstanser 12.09.22 (KBU) og 15.09.22 (BPT).....	50
Meddelelser/Eventuelt.....	52
Orientering: Kommende sager.....	53
Beslutning: Godkendelse af referat.....	54

Punkt 1: Beslutning: Godkendelse af indkaldt stedfortræder

22/10221

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Sagsfremstilling

Claus Birkelyng (C) har meldt afbud til mødet på grund af arbejdsmæssige årsager.

Knud Vinther Hansen (C) deltager i stedet for Claus Birkelyng.

Indstilling

Center for Kultur, Erhverv, Politik og Organisation indstiller,

1. at det godkendes, at Claus Birkelyng (C) har lovligt forfald.
2. at det godkendes, at Knud Vinther Hansen (C) er indkaldt som rette stedfortræder for Claus Birkelyng (C).

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Indstillingerne godkendt.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 2: Beslutning: Godkendelse af dagsorden

21/39891

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Dagsordenen godkendt.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 3: Orientering: Månedlig rapportering på forventet regnskab - juli

22/9988

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Som led i kommunens løbende økonomistyring fremlægges til orientering forventet regnskab for 2022 på drift for Klima- og Bæredygtighedsudvalget. Den månedlige rapportering er lavet på baggrund af juli måneds forbrug.

Retsgrundlag

Principper for økonomistyring i Helsingør Kommune.

Relation til vision og tværgående politikker

Sagen har ingen særskilt relation til vision og tværgående politikker.

Sagsfremstilling

På Klima- og Bæredygtighedsudvalgets budgetområde forventes et samlet mindreforbrug på 103.000 kr., jf. tabel 1.

Tabel 1: Forventet regnskab 2022 for Klima- og Bæredygtighedsudvalget

Årets priser, netto i 1.000 kr.	Forventet budget 2022 pr. 31.7*	Forventet regnskab pr. 31.7	Forventet mer-/ mindre- forbrug pr. 31.7**	Ændring i forventet mer-/mindreforbrug ift. måneds- opfølgning pr. 30.4***
Budgetområde				
Klima- og Bæredygtighedsudvalg	6.357	6.254	103	0
201 Miljø, Natur og Klima	6.357	6.254	103	0
Rammestyret	6.357	6.254	103	0

* Forventet budget udgøres af det korrigerede budget samt forventede ekstrabevillinger (tillægsbevillinger og omplaceringer) og svarer til budgettet i NemØkonomi for opfølgningsmåneden.

** Forventet mer-/mindreforbrug svarer til forskellen mellem forventet regnskab og forventet budget. Merforbrug angives med minus og mindreforbrug med plus.

*** Forbedring af forventet mer-/mindreforbrug angives med plus, og forøgelse angives med minus.

På Klima- og Bæredygtighedsudvalgets områder forventes et samlet forbrug på 6.254.000 kr.

I forhold til forventet budget forventes der et mindreforbrug på 103.000 kr. på Natur og Miljø vedrørende rottebekæmpelse. Beløbet er afsat til eventuelle uforudsete udgifter på området.

Økonomi/Personaleforhold

Jf. sagsfremstillingen.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Sagen giver ikke anledning til særskilt kommunikation/høring/borgerinddragelse.

Indstilling

Center for By, Land og Vand og Center for Økonomi og Ejendomme indstiller,

at orientering om forventet regnskab foretages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 4: Beslutning: Rettelse til takstblad 2022 for affaldsområdet

21/29602

Sagen afgøres i:

Byrådet 2022-2025

Indledning

Forsyning Helsingørs forslag til affaldsgebyr for 2022 blev godkendt af Byrådet den 20. december 2021.

Det har nu vist sig nødvendigt at justere på nogle få af takstelementerne.

Byrådet skal beslutte om justeringen af taksterne kan godkendes.

Retsgrundlag

Miljøbeskyttelsesloven

Affaldsbekendtgørelsen

Affaldsaktørbekendtgørelsen

Relation til vision og tværgående politikker

Sagen har ingen særskilt relation til vision og tværgående politikker.

Sagsfremstilling

Da Forsyning Helsingør er ved at udrulle det nye affaldssystem til alle ejendomme, har det været nødvendigt at justere nogle få af de enkelte gebyrelementer for ugetømning på de ejendomme, som endnu ikke er overgået til ny affaldsordning.

Konkret er der 4 gebyrer i takstbladet som bliver billigere for kunderne i forbindelse med ugetømning på den ”gamle affaldsordning”. Der er tale om containere, som anvendes i etageejendomme. De justerede takster tager nu højde for, at boliger der ikke er overgået til nyt affaldsordning, ikke pålægges en meget væsentlig takststigning, når de fortsat har samme antal containere som sidste år.

Der er tale om følgende takstændringer:

Takstelement	Ny takst	Gældende takst (vedtaget af Byrådet)
400 l 4. hjulbeholder - dagrenovation	2.420 kr. excl. moms	6.050 kr. excl. moms
660 l 4. hjulbeholder - dagrenovation	3.184 kr. excl. moms	7.960 kr. excl. moms
800 l 4. hjulbeholder	3.596 kr. excl. moms	8.990 kr. excl. moms

- dagrenovation

5m3 affaldsbeholder	22.483 kr. excl. moms	25.192 kr. excl. moms
------------------------	--------------------------	--------------------------

Endvidere er der sket en redaktionel rettelse, samt korrektion hvor moms ikke var påført.

Vedlagt er et bilag som viser takstblad før og efter ændringerne.

Takstpåvirkningen af prisnedsættelsen er omkring 1 mio. kr./år i mindre indtægt, som vil blive finansieret af den bestående overdækning på renovationsområdet.

Center for By, Land og Vands bemærkninger

Størrelsen af taksterne på affaldsområdet skal ifølge lovgivningen afspejle de samlede udgifter, som er forbundet med affaldshåndteringen (hvile-i-sig-selv-princippet). Det betyder, at den samlede indtægt for hver affaldsordning, skal dække omkostningen for ordningen.

Da ændringen er finansieret af overdækningen fra sidste år og ikke kræver en takststigning for de øvrige kunder og da der ikke er tale om ændring af serviceniveauet, kan Center for By, Land og Vand anbefale, at Byrådet godkender rettelserne til takstbladet.

Økonomi/Personaleforhold

Sagen har ikke afledte konsekvenser for økonomi og personaleforhold.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Takstblad for 2022 vil fremgå af Forsyning Helsingørs hjemmeside.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at rettelserne til takstblad 2022 for affaldsområdet, jf. sagsfremstillingen, godkendes.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Indstillingen anbefales.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

1: Takster for 2022 før og efter ændring

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 5: Orientering: Bydelsprogram for Helsingør Nordvest

21/21261

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Helsingør Nordvest blev allerede i Planstrategi 2015-27 udpeget som Helsingørs største samlede byudviklings- og omdannelsesområde. Projektet *Gang i Nordvest* har siden 2017 engageret i borgere i forskellige netværk og aktiviteter – igangsat med henblik på en borgerinvolverende byudvikling (kort i bilag 1).

Byrådet har besluttet, at samarbejdet om udviklingen i Nordvest forankres i det Bystrategiske Partnerskab Helsingør, der foruden Nordvest også har fokus på Nøjsomhed og Vapnagaard.

Partnerskabet har i juni godkendt et udkast til et Bydelsprogram – en strategisk ramme – for udviklingen i Helsingør Nordvest.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget får sagen til orientering, da Bydelsprogrammet har fokus på klima, bæredygtighed og biodiversitet.

Kit Jørgensen og Dennis Larsen fra BYLAB, Center for By, Land og Vand, deltager i punktet.

Retsgrundlag

Kommunalfuldmagten

Relation til vision og tværgående politikker

Vision 2030: Sammen vil vi udvikle byer og lokalsamfund, som er socialt, miljømæssigt og økonomisk bæredygtige.

Sagsfremstilling

1. Baggrund for en strategisk byudvikling

Baggrunden for, at projektet *Gang i Nordvest* blev sat i gang i 2017 var risiko for en skæv befolkningsudvikling i området, hvor der er mange relativt billige almene boliger. Der havde desuden været episoder med hærværk og uro, bydelen var præget af nedslidte og tomme ejendomme mv. De almene boliger udgør ca. halvdelen af boligmassen i Nordvest; områdets 10 almene afdelinger bliver samlet monitoreret af Indenrigs- og Boligministeriet for at følge udviklingen.

Gang i Nordvest har blandt andet resulteret i, at den Boligsociale Helhedsplan fra 2022 også dækker Helsingør Nordvest, og at Kulturhus Nordvest åbnes i samarbejde med Boliggården i efteråret 2022. Med disse tiltag kan der arbejdes videre med netværk og aktiviteter, der har været en del af *Gang i Nordvest*.

Med udbygning af Hospitalsgrunden har bydelen fået et nyt hjørne med op mod 500 nye boliger. I Bystrategisk Partnerskab er der fokus på at skabe forbindelser – sociale såvel som fysiske – mellem den nye og gamle bydel.

Erfaringer fra hele landet peger på, at der ikke automatisk sker integration af nye og gamle beboere.

Nordvestskolens renovering vil desuden bidrage til et generelt løft af bydelen.

2. Hvorfor et bydelsprogram?

Bydelsprogrammet er en strategisk ramme, der præsenterer en samlende vision for Helsingør Nordvest. Formålet med bydelsprogrammet er at skabe en fælles retning og fortælling om Nordvest, der sikrer en langsigtet og sammenhængende udvikling, hvor delprojekter og indsatser trækker i samme retning.

Desuden skal bydelsprogrammet styrke udgangspunktet for at søge fondsmidler.

2.1. En grøn vision

Bydelsprogrammet indeholder følgende vision for Helsingør Nordvest:

”Nordvest er byens grønne hjørne. Vi inviterer naturen ind i byen – og byen ud i naturen.”

Dette fokus på bæredygtighed, klima og biodiversitet er udsprunget af dialog og aktiviteter i forbindelse med *Gang i Nordvest*; her har borgerne sat fokus på bydelens grønne kvaliteter, naturens nærhed, have-aktiviteter mv. Nordvestområdet ligger med Nationalpark på to sider, og det er derfor et nærliggende potentiale at inddrage i byudviklingen.

Der arbejdes med tre spor under den grønne vision:

- En bydel med et socialt og kulturelt liv
- En bydel med stærke forbindelser
- En bydel med plads til flere og mere.

Under hvert spor er der skitseret en række projektforslag, der understøtter visionen og som har afsæt i ønsker og idéer fra områdets borger og interessenter.

3. Dialog med borgere og interessenter

Gang i Nordvest 2017-21 har været i dialog med borgerne om bydelens udfordringer og potentialer. Bydelsprogrammet bygger oven på denne viden. I forbindelse med udarbejdelsen af Bydelsprogrammet har der desuden været afholdt Åben Bydel i maj 2022. Her deltog ca. 50 borgere samt en række lokale aktører, herunder Nordvestskolen, den Boligsociale Helhedsplan, projektet Sammen om Hinanden, Klubben Abildtræet, repræsentanter fra Bovieran på Hospitalsområdet, Klimahaven, Billedskolen og Kulturhus Syd.

Der har desuden været dialog med Psykiatrisk Hospital (Region H) og bostedet Lindevang i forbindelse med udvikling af Bydelsprogrammet. Begge parter har interesse i samarbejde om stier og wayfinding, grønne byrum og mødesteder, koblingen mellem Hospitalsområdet og det 'gamle Nordvest', gode forbindelser til naturen samt aktiviteter i Kulturhus Nordvest.

4. Hvordan kan arbejdet komme videre?

Bydesprogrammet består af en vision, tre strategiske spor og en række projektforslag, der er formuleret på baggrund af lokale udfordringer og ønsker. Som resultat af en øget opmærksomhed på bydelen er flere af delprojekterne er i gangsat eller i en indledende fase (se økonomi-afsnit).

Ét af de projektforslagene er udnyttelse af Nordvestskolens store grønne udearealer. Dette foreslås som et strategisk åbningstræk for den videre byudvikling i Helsingør Nordvest.

4.1. Åbningstræk: Udendørs læringsrum og bydelspark på Nordvestskolen

Skolen har siden 2017 været involveret i dialog om at udvikle de udendørs arealer, så de i højere grad er attraktive for både skolen og bydelens borgere. Skolen ønsker bedre udendørs læringsrum og ser desuden en fordel i, at de grønne arealer bruges efter skoletid. Nordvestskolen har lagt jord til den borgerdrevne Klimahave, der formidler og demonstrerer biodiversitet for både elever og borgere. Skolen, der er i gang med en større facaderenovering, ligger mellem det nye og gamle nordvest og med Psykiatrisk Hospital som nabo. På den baggrund har skolen en strategisk placering i forhold til at forbinde det nye og gamle Nordvest.

Bystrategisk Partnerskab anbefaler derfor, at der som åbningstræk formuleres og søges fondsmidler til at etablere en bydelspark på Nordvestskolens store udearealer. Parken vil tilføre bydelen et grønt mødested, der bygger bro til skoven og mellem det nye og gamle Nordvest.

Fondsansøgninger koordineres med kommunens øvrige fondsrettede initiativer, herunder Værftshallerne.

Formålet med parken er dobbelt:

1. At skolens elever tilbydes udendørs læringsrum og bedre adgang til at udforske byens natur som en del af undervisningen.
2. At borgerne inviteres til at benytte parken til rekreative formål og som et klima-engagerende mødested.

Økonomi/Personaleforhold

Der er ikke afsat budget til Bydelsprogrammet.

Følgende projekter/aktiviteter er helt eller delvist finansieret:

- Den boligsociale Helhedsplan
- Projektet *Sammen om Hinanden*, Østifterne
- Kulturhus Nordvest
- Sti og byrum mellem Blichersvej/ hospitalsområdet (anlægsbudget 2024)
- Forbedring af butikstorvet Blichersvej/ Kingosvej (anlægsbudget 2025)

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Indsatserne under Bystrategisk Partnerskab er en del af organiseringen på almenbolig-området og hører derfor under Økonomi- og Erhvervsudvalget.

Proces for politisk behandling af Bydelsprogrammet

A-MED, Helsingør Skole	Skoleprojekt, jf. 4.1: Drøftelse med mulighed for at afgive udtalelse.	12. september
Klima- og Bæredygtighedsudvalget	Orientering	12. september
Børne- og Uddannelsesudvalget	Orientering	12. september
By-, Plan- og Trafikudvalget	Orientering	15. september
Økonomi- og Erhvervsudvalget	Beslutning/ indstilling	19. september
Skolebestyrelsen, Helsingør Skole	Skoleprojekt, jf. 4.1: Høring med mulighed for høringssvar	21. september
Byrådet	Endelig godkendelse	26. september

Bydelsprogrammet er godkendt i Boliggårdens Hovedbestyrelse.

Høringssvar fra A-MED og Skolebestyrelse på Helsingør Skole foreligger før endelig godkendelse i Byrådet.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at orientering foretages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

1: Oversigtskort

2: 20220816_Helsingør_Byens Grønne Hjørne_bydelsprogram

3: 20220812_Helsingør_Byens Grønne Hjørne_projektforslag

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 6: Orientering: Samarbejde om bæredygtigt eksempelbyggeri

22/546522

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Realdania og Willum Fonden har i 2022 påbegyndt et initiativ, der skal skubbe til udviklingen af byggeri med markant lavere klimapåvirkning. I den forbindelse har boligselskabet Lejerbo henvendt sig til Helsingør Kommune med forslag om sammen at byde ind med et projekt.

Fondene ønsker at fremme ny viden og innovation i forhold til bæredygtigt byggeri, og projektet vil dermed også kunne bidrage til, at Helsingør Kommune markerer sig positivt inden for bæredygtigt nybyggeri.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget får sagen til orientering, da et evt. samarbejde om eksempelbyggeri vil tilføre Helsingør Kommune et markant klima- og bæredygtighedsprojekt inden for nybyggeri.

Retsgrundlag

Lov om Almene Boliger mv.

Relation til vision og tværgående politikker

Klima- og Bæredygtighedsplan 2020-2030: Byggeriet vil understøtte bæredygtig adfærd, hvor nedsættelse af CO₂ som følge af vores forbrugsgoder er i fokus. Kommunens CO₂-mål har fokus på de direkte udledninger af CO₂ som følge af opvarmning, transport mv. Indlejret CO₂ i byggeri indgår *ikke* i Helsingør Kommunens CO₂-målsætning (1,7 tons målet).

Bosætnings- og boligpolitik: Projektet vil understøtte målsætningen om at bygge klimavenligt ved at fremme de bedste og mest klimavenlige løsninger.

Arkitekturpolitik: Projektet vil understøtte pejlemærke 5; *Vi udvikler bæredygtigt*.

Sagsfremstilling

1. Boligbyggeri fra 4 til 1 planet

Danmark forbruger naturressourcer i en hastighed svarende til, at vi havde fire planeter til rådighed. Målet med Realdania og Willum Fondens partnerskab – *Boligbyggeri fra 4 til 1 planet* - er at udvikle løsninger og eksempler på, at det kan lade sig gøre at reducere den indlejrede energi fra nyt boligbyggeri i Danmark med 75 procent inden 2030. Partnerskabet har fokus på både viden, innovation og eksempelbyggerier.

Bygherrer indbydes nu til et open call, hvor der kan ansøges om midler til eksempelbyggerier. CO₂-udledningen fra byggeriet beregnes ved hjælp af livscyklusvurderinger (LCA), der i hovedtræk omfatter:

- Udvinning af råmaterialer
- Fremstilling af byggematerialer
- Byggeproces - opførelse og transport

- Energi- og ressourceforbrug til drift og udskiftning af byggematerialer
- Endt levetid – nedrivning, affaldsbehandling og bortskaffelse
- Eventuel genbrug og genanvendelse af bygningsdele og byggematerialer

Fra januar 2023 indføres krav om beregning af bygningers klimapåvirkning samt loft for, hvor meget CO2 nye bygninger må udlede. Kravet skærpes frem mod 2030. Hvis Helsingør Kommune og Lejerbo får mulighed for at realisere et eksempelbyggeri, vil det bidrage til, at kommunen i endnu højere grad kan markere sig som en kommune, der er ambitiøs på klimaområdet og har et konkret eksempel på CO2 reduktion i nybyggeri.

Ud over indlejret CO2 kan byggeriet indeholde elementer som fx beboernes transport, affald, energiforbrug samt social bæredygtighed. Udviklingen af projektet vil ske i samarbejde med Helsingør Kommune.

En del af projekterne vil være i den almene boligsektor, og i den anledning er Lejerbo i dialog med Realdania. Det forventes, at et samarbejde med Realdania og Willumfonden muliggør bæredygtige løsninger, der ellers ikke på nuværende tidspunkt kan realiseres i alment byggeri.

2. Lejerbo som bygherre

Boligselskabet er en af landets største almene bygherrer, og opnår blandt andet med *Circle House* i Århus-forstaden Lisbjerg, erfaring med cirkulært byggeri. I Lisbjerg-projektet er der fokus på genanvendelse af materialer gennem ”design for adskillelse”. I Circle House skal 90 pct. af materialerne kunne genbruges (se bilag om Lejerbo). Lejerbo administrerer i dag fem afdelinger i hhv. Helsingør og Hornbæk.

Økonomi/Personaleforhold

Jf. sagsfremstillingen

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Byggeriet forventes udført fra primo 2024-26.

Sagen besluttet i Byrådet efter behandling i Økonomi- og Erhvervsudvalget.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget	Orientering	12. sept. 2022
Økonomi- og Erhvervsudvalget	Beslutning vedr. samarbejde med Lejerbo om deltagelse i fondsansøgning.	19. sept. 2022
	Principiel beslutning om grundsalg.	
Byrådet	Godkendelse af samarbejde med Lejerbo og deltagelse i fondsansøgning.	26. sept. 2022
	Principiel beslutning om grundsalg.	

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at orientering foretages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

1: Udledning af CO2 fra bygge- og anlægssektoren

2: Om Lejerbo

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 7: Beslutning: Deltagelse i Green Leaf finalen 26.-27. oktober, Grenoble

22/395

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Helsingør Kommune ansøgte i april 2022 om at komme i betragtning til Green Leaf Award. Der er ansøgt om at få tildelt Green Leaf Award i 2024.

EU Kommissionen har den 22. juli 2022 meddelt Helsingør Kommune, at kommunen er gået videre til finalen.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget skal tage stilling til, hvem der ud over udvalgsformanden skal repræsentere udvalget i forbindelse med finaledeltagelsen i Grenoble, Frankrig.

Retsgrundlag

Ingen bemærkninger.

Relation til vision og tværgående politikker

Initiativet er i tråd med Vision 2030 om at være en bæredygtig kommune, herunder især visionsmålet om at styrke vores natur, træffe bæredygtige valg og handle klimavenligt og understøtte realiseringen af målene i Plan for klima og bæredygtighed i Helsingør Kommune 2020-2030.

Sagsfremstilling

Klima- og Bæredygtighedsudvalget besluttede den 7. februar 2022, at Helsingør Kommune skulle ansøge om Green Leaf Award 2024 samt at udvalget vil bakke op omkring en finaledeltagelse med mindst to repræsentanter fra udvalget.

Helsingør Kommune er for tredje gang gået videre til finalen om Green Leaf Award. I finalen møder kommunen denne gang de europæiske byer Bistrita (Rumænien) og Velenje (Slovenien).

Helsingør Kommune vil modtage ekspertpanelets evalueringen af kommunens ansøgning primo september.

Finalen gennemføres den 26. og 27. oktober 2022 i Grenoble, Frankrig. Den 26. oktober præsenterer finalistbyerne deres indsatser for juryen. Hele delegationen fra Helsingør Kommune vil være aktiv involveret i præsentationen for juryen, hvor det ud over de faglige indsatser, også er vigtigt at vise politisk og organisatorisk ejerskab til den grønne indsats i kommunen. Den konkrete rollefordeling afklares, så den endelige delegation er sammensat. Den 27. oktober udnævnes vinderne af finalen. Deltagelse i finalen forventes, at kræve afrejse sidst på dagen den 25. oktober og hjemkomst midt på dagen den 28. oktober.

Med Green Leaf Award følger ca. 1,5 mio. kr. som bl.a. vil give kommunen muligheder for at understøtte fx de borgerdrevne klimainitiativer, hvilket vil kunne bidrage til et væsentligt løft i aktiv borgerinvolvering på klimadagsordenen. Samtidig vil kommunen være forpligtiget til at bidrage aktivt som en af EU "grønne ambassadører" ved at skabe international opmærksomhed omkring, hvordan vi som kommune kan bidrage til den grønne omstilling.

Kombinationen af øget ressourcer og en styrket branding platform, hvis kommunen vinder prisen, kan ligeledes være et godt grundlag for etablering af nogle projekter i partnerskab med det private erhvervsliv.

Baggrund om Green Leaf Award

Siden 2014 er European Green Leaf Award blevet uddelt årligt til europæiske byer eller kommuner på mellem 20.000-100.000 indbyggere, som en anerkendelse af deres grønne indsatser.

Kriterierne for prisen er:

- Byer, der viser gode miljøresultater og engagement i at skabe grøn vækst
- Byer, der tilskynder til aktivt at udvikle borgernes miljøbevidsthed og involvering
- Byer, der er i stand til at fungere som en ”grøn ambassadør” og tilskynde andre
- byer til at gå videre mod et bedre bæredygtighedsresultat.

Prisen hører under Europa-Kommissionens arbejde. Kommissionen uddeler i år én Green Leaf pris og med prisen følger, i 2024, 200.000 euro til ekstra indsatser. En tildeling af Green Leaf prisen i efteråret 2022 vil medføre, at man hele 2024 har titel af Green Leaf kommune og dermed er grøn EU ambassadør. Midlerne knyttet til prisen skal anvendes til at gennemføre ekstra grønne indsatser i 2022 samt skabe opmærksomhed omkring indsatserne såvel nationale som internationalt.

Ansøgningerne behandles i to runder. I første runde er der sket en teknisk evaluering ved internationale tekniske eksperter inden for områderne; klima og energi, mobilitet, cirkulær økonomi, luftkvalitet og støj, natur og biodiversitet samt vand.

I anden runde, deltager byerne i finalen, hvor vinderne udvælges på baggrund af en præsentation for juryen samt svar på efterfølgende spørgsmål. Antallet af finalister er 3. Juryen består af repræsentanter fra centrale europæiske og internationale organisationer på miljøområdet og ledes af Europa-Kommissionen. Jurymedlemmer dækker en bred vifte af ekspertise og har indgående kendskab til de involverede problemstillinger.

Økonomi/Personaleforhold

Klimasekretariatet afholder udgifter i forbindelse med rejseomkostningerne i forbindelse med hele delegationens deltagelse i finalen samt evt. professionel assistance til præsentationen.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Hvis Helsingør Kommune vinder finalen, vil det blive annonceret med en nyhed på kommunens hjemmeside. Endvidere kører EU-Kommissionen en meget aktiv promovering af begivenheden og finalebyerne på sociale medier.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at Klima- og Bæredygtighedsudvalget træffer beslutning om, hvem der skal repræsentere udvalget den 26. og 27. oktober i Grenoble.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Klima- og Bæredygtighedsudvalget besluttede at lade sig repræsentere af udvalgsformand Mette Lene Jensen (V) og Gert Dyekjær (C).

Fraværende:

Claus Birkelyng

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 8: Beslutning: Godkendelse af projekt for etablering af elkedel på Helsingør Kraftvarmeværk, Energivej 19, Helsingør

22/536215

Sagen afgøres i:

Byrådet 2022-2025

Indledning

Helsingør Kraftvarmeværk søger om godkendelse af projekt for etablering af elkedel på Helsingør Kraftvarmeværk.

Projektforslaget har været i høring, og Byrådet skal tage stilling til, om det skal godkendes.

Retsgrundlag

Lov om varmeforsyning, lovebekendtgørelse nr. 2068 af 16. november 2021, og Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg, bekendtgørelse nr. 818 af 4. maj 2021.

Sagsfremstilling

1. Projektforslagets baggrund

Helsingør Kraftvarmeværk ønsker at etablere en elkedel med en effekt på ca. 30 MW til produktion af opvarmet fjernvarmevand på værkets eksisterende arealer på Energivej 19.

Elkedlen vil forøge kraftvarmeværkets produktionsevne fra 60 MW til 75 MW.

Elkedlen svarer i princippet til en meget stor udgave af de elkedler, som findes i mange husholdninger. På kraftvarmeværket kan den producerede varme lagres i værkets varmeakkumuleringsstank. Ved produktion af fjernvarmevand i elkedlen mindskes behovet tilsvarende for varmeproduktion på naturgas og flis.

Med elkedlen kan Helsingør Kraftvarmeværk levere en række ydelser til regulering af elnettet, da kedlen kan sættes i drift på meget kort tid. Dermed kan kraftvarmeværket blandt andet medvirke til at opretholde balancen mellem elforbrug og elproduktion på det sammenhængende elnet.

Det er nødvendigt hele tiden at have balance mellem elproduktion og elforbrug. Produktionen varierer, blandt andet fordi elproduktion baseret på vind- og solenergi hele tiden varierer, dels fordi forbruget hos borgere og industri hele tiden ændrer sig. Forsimpelt sagt, så kan man med elkedlen hele tiden skrue op og ned for kedlen, så Energinet kan skabe balance mellem produktion og forbrug.

Ansøger gør opmærksom på, at elkedlen desuden er nødvendig for at kunne udfase naturgassen på deres spids- og reservelastanlæg og dermed mindske afhængigheden af russisk gas.

2. Samfundsøkonomiske konsekvenser

De samfundsøkonomiske beregninger er baseret på Energistyrelsens vejledning af juli 2018, som var gældende på ansøgningstidspunktet, og der er benyttet beregningsforudsætninger af februar 2022. Der er anvendt projektspecifikke tal, hvor det er muligt.

Beregningerne er foretaget dels for projektforslaget bestående af det nuværende anlæg og den planlagte elkedel, dels for et referenceprojekt. I referenceprojektet forudsættes, at varmeproduktionen sker med det nuværende anlæg.

De samfundsøkonomiske konsekvenser beregnet over en 20-årig betragtningsperiode:

Reference: Nuværende produktionsanlæg	-840,7 mio. kr.
Projektforslag: Nuværende produktionsanlæg + elkedel	-768,8 mio. kr.
Besparelse ved projektforslaget	71,9 mio. kr.

Projektforslaget viser en samfundsøkonomisk besparelse på 71,9 millioner kr., svarende til en besparelse på ca. 9 %.

Ansøger har udført en følsomhedsanalyse, som viser, at projektet har en stor robusthed over for variationer i centrale forudsætninger.

3. Selskabsøkonomi

Ansøger har beregnet, at projektet med elkedlen medfører en årlig besparelse på ca. 4,6 millioner kr. pr. år i gennemsnit over den 20-årige beregningsperiode. Den simple tilbagebetalingstid bliver ca. 4,5 år.

4. Forbrugerøkonomi

For et dansk referencehus på 130 m² med et varmekonsum på 18,1 MWh/år vil besparelsen udgøre ca. 309 kr./år inkl. moms. Varmeproduktion sker efter "hvile i sig selv"-princippet, så besparelsen kommer varmekunderne til gavn.

5. Miljøforhold

I tabellen nedenfor er angivet emissionen over 20 år af de stoffer, som indgår i de samfundsøkonomiske beregninger ved etablering elkedlen.

<i>Emissionsstof</i>	<i>Reference</i>	<i>Projekt</i>	<i>Forskel</i>
	Eksisterende	Elkedel	
	ton	ton	ton
CO2 fra brændselsforbrug	95.167	88.780	-6.387
CO2 fra elforbrug og elproduktion	-23.624	-6.302	17.332
CO2 i alt	71.533	82.478	10.945
CH4 + N2O, som CO2-ækvivalenter	6.506	6.737	231
SO2	59	56	-3
NOx	2.101	1.909	-192
			-19
Partikler under 2,5 µm	126	107	

Projektforslaget mindsker udledningen af SO2 (svovldioxid) med ca. 3 %, mens udledningen af NOx (kvælstofoxider) og partikler mindskes med henholdsvis 5 % og 15 %.

Projektforslaget mindsker CO2-udledningen fra brændselsforbrug til fjernvarmeproduktion, fordi naturgasforbruget reduceres væsentligt.

Til gengæld øges den beregningsmæssige udledning af CO2. Det sker, fordi kraftvarmeverket med projektet producerer mindre el til erstatning for fossil elproduktion andetsteds, og fordi elkedlen forbruger el, som delvist produceres på fossilt brændsel.

Beregningerne viser, at projektet samlet medfører en øget udledning af CO2 på ca. 15 %.

Ansøger gør opmærksom på, at beregningerne er baseret på Energistyrelsens generelle forudsætninger, hvor en del af elproduktionen er baseret på fossile brændsler som kul og naturgas. Disse brændsler leverer ofte grundlast til elsystemet, mens elkedlen især skal bruges til regulering af elproduktion, som baserer sig på vedvarende energi.

Ansøger gør desuden opmærksom på, at den øgede CO2-udledning reduceres i takt med udbygningen af vedvarende energi. Den reelle udledning af CO2 vurderes således at være væsentligt mindre end den beregnede udledning.

Ansøger oplyser, at elkedlen også medvirker til at gøre Helsingør Kraftvarmeverk mindre afhængig af russisk gas, hvilket har høj politisk prioritet.

Skadesvirkningen af de samlede emissioner er indregnet i opgørelsen af de samfundsøkonomiske konsekvenser.

6. Interessenter

Projektet har været i høring hos Evida, Norfors A/S, Hornbæk Fjernvarme og elnetselskabet Elektrus A/S. Evida og Hornbæk Fjernvarme har begge oplyst ikke at have indvendinger mod det ansøgte. De øvrige høringsparter har ikke svaret.

7. Center for By, Land og Vands vurdering

Centret vurderer, at projektforslaget opfylder kriterierne i bekendtgørelse nr. 818 af 4. maj 2021 om godkendelse af projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg.

Centret vurderer, at den beregnede CO₂-udledning er væsentligt større end den udledning, som reelt vil forekomme. Grunden til det er, at elkedlen typisk vil blive sat i drift, når der er overskud af el produceret af vindmøller, altså ikke el som er produceret på fossile brændsler.

Hvis Helsingør Kraftvarmeværk ikke får tilladelse til at etablere elkedlen, så vil den nødvendige regulering af elsystemet skulle foretages på anden vis. Det ville fx kunne ske ved, at et andet kraftvarmeværk etablerer en elkedel, hvormed CO₂-udledningen blot vil ske et andet sted.

Alternativt ville reguleringen kunne ske ved at lukke ned for nogle vindmøller eller solceller, når der er overskud af el i systemet, hvormed udnyttelsen af el baseret på vedvarende energi ville falde.

Centret lægger vægt på,

- at de samfundsøkonomiske omkostninger for projektet er lavere end for referencen, hvor varmeproduktionen fortsætter uændret på det nuværende anlæg
- at projektet medfører, at afhængigheden af naturgas mindskes
- at den reelle udledning af CO₂ er mindre end den beregnede
- at projektet vil resultere i lavere varmepriser for kunderne
- at projektet medvirker til en nødvendig og effektiv regulering af ubalancer på elmarkedet

Økonomi/Personaleforhold

Sagen har ikke afledte konsekvenser for økonomi og personaleforhold.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Tidsplan:

12. september 2022	Klima- og Bæredygtighedsudvalget beslutter, om projektet skal godkendes.
19. september	Økonomi- og Erhvervsudvalget beslutter, om projektet skal

2022 godkendes.

26. september 2022 Byrådet beslutter, om projektet skal godkendes, 4 ugers klagefrist.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at projektforslaget godkendes.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Indstillingen anbefales.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

Opdateret projektforslag for etablering af ny 30 MW elkedel på HØK

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 9: Beslutning: Endelig vedtagelse af spildevandsplantillæg nr. 12 for Julianelund

20/20348

Sagen afgøres i:

Byrådet 2022-2025

Indledning

Center for By, Land og Vand har udarbejdet et forslag til tillæg nr. 12 til Spildevandsplan 2012-2026. Tillægget er vedlagt som bilag nr. 1.

Tillægget dækker kloaklandet benævnt RØR5, beliggende i Julianelund, Helsingør og er nødvendigt, idet Julianelund med vedtagelsen af lokalplanen i 2021 er overgået fra kolonihaveområde i landzone til helårsbeboelse i byzone.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget besluttede i juni 2022 at sende spildevandsplantillægget i 8 ugers offentlig høring og Byrådet skal nu beslutte, om spildevandsplantillæg nr. 12 kan endeligt vedtages.

Retsgrundlag

Miljøbeskyttelsesloven.

Bekendtgørelse om spildevandstilladelser efter miljøbeskyttelseslovens kap. 3 og 4.

Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Relation til vision og tværgående politikker

I Vision 2030 vil vi sammen arbejde for et renere havmiljø og en øget biodiversitet i Øresund. En kloakering af Julianelund bidrager i sidste ende hertil.

Sagsfremstilling

Byrådet vedtog i marts 2021 en lokalplan for Julianelund, der fastlægger områdets benyttelse til helårsbeboelse og overfører det til byzone. Da Julianelund frem til lokalplanens vedtagelse var udlagt som kolonihaveområde i landzone, har området ikke indtil nu været kloakeret.

Med lokalplanens vedtagelse følger også en forpligtelse til at sikre, at spildevandsforholdene i området er tidssvarende. Der er derfor behov for at udarbejde et tillæg til spildevandsplanen, der fastlægger, hvordan spildevandet i området skal håndteres.

Almindeligvis vil et spildevandsplanstillæg blive udarbejdet parallelt med lokalplanen, sådan at spildevandsplanstillægget vedtages senest samtidig med lokalplanen. Det har ikke været muligt i denne sag, da der har foregået løbende drøftelser med bestyrelsen i Julianelund om muligheden for at etablere et lokalt spildevandsanlæg.

Det ligger nu fast, at der bør ske en spildevandskloakering af området og at regnvandet skal håndteres lokalt. Der har i perioden siden lokalplanens vedtagelse været afholdt flere møder mellem bestyrelsen, kommunen og Forsyning

Helsingør, ligesom der har været afholdt møder med beboerne i området.

Høringssvar

Der er i høringsperioden indkommet 1 samlet høringssvar fra 7 ejendomme i Julianelund (bilag 1).

Høringssvaret handler i al væsentlighed om, at der i stedet for en traditionel kloakering burde etableres et beplantet filteranlæg.

Et beplantet filteranlæg er i princippet en beplantet sandkasse med tæt bund, der renses spildevandet ved nedsivning gennem sandlaget og efterfølgende udledning af det rensede vand. Der skal etableres bundfældningstank og pumpebrønd inden spildevandet passerer anlægget.

Center for By, Land og Vand har været i dialog med den tidligere bestyrelse om denne løsning som en mulighed. For at løsningen kan etableres og drives af grundejerforeningen, er det et krav i spildevandsbekendtgørelsen, at der skal oprettes et spildevandslag, som alle grundejere skal være medlemmer af. Det har ikke været muligt for den tidligere bestyrelse at opnå enighed herom i grundejerforeningen.

Der har derfor også været dialog mellem den tidligere bestyrelse og Forsyning Helsingør ift. at Forsyning Helsingør kunne anlægge og drive et beplantet filteranlæg for den almindelige spildevandstakst. I forlængelse af den dialog, har Rambøll for Forsyning Helsingør udarbejdet en rapport der fastslår, at et beplantet filteranlæg er en dyrere løsning end en løsning med traditionel kloakering.

På den baggrund har Forsyning Helsingør vurderet, at der skal ske en traditionel kloakering af Julianelund. Center for By, Land og Vand er enig i den vurdering og vurderer derfor heller ikke, at høringssvaret giver anledning til ændringer i spildevandsplantillægget.

Center for By, Land og Vands detaljerede bemærkninger til høringssvaret fremgår af bilag 2.

Økonomi/Personaleforhold

Sagen har ikke afledte konsekvenser for økonomi og personaleforhold.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Sagen giver ikke anledning til særskilt kommunikation/høring/borgerinddragelse.

Indstilling

Center for By, Land og vand indstiller,

at spildevandsplanstillæg nr. 12 for Julianelund vedtages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Indstillingen anbefales.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

- 1: Høringssvar fra Ditte Kanstrup mfl. .pdf
- 2: Kommentarer til høringssvar fra Ditte Kanstrup mfl.
- 3: Endeligt spildevandsplanstillæg nr. 12 for Julianelund

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 10: Beslutning: Koordineret indsats for regulering af sølvmåger i Helsingør Bymidte

21/24216

Sagen afgøres i:

Byrådet 2022-2025

Indledning

Byrådet behandlede den 30.8.2021 et forslag fra Mette Lene Jensen (V) om en koordineret indsats for regulering af sølvmåger i Helsingør Bymidte. En evt. finansiering skulle findes ved budgetforhandlingerne.

Byrådet besluttede at sende sagen til forberedende behandling i fagudvalget.

Byrådet skal tage stilling til, om der skal udarbejdes et budgetforslag til budget 2023.

Retsgrundlag

Vildtskadebekendtgørelsen

Relation til vision og tværgående politikker

Sagen har ingen særskilt relation til vision og tværgående politikker.

Sagsfremstilling

Mette Lene Jensen (V) har stillet følgende forslag:

Som havneby har Helsingør By en naturlig bestand af havfugle i det bynære miljø. Der er dog en oplevelse af, at særligt bestanden af sølvmåger er vokset betragteligt de seneste år. Den øgede bestand kommer til udtryk ved sølvmågernes synlige kamp om føde, f.eks. efterladt ved restaurationer og private hjem, redebygning på byens tage og i skorstene, samt deres indbyrdes kamp om territorie. Særligt i nattetimerne i forårs- og sommerperioden er mange borgere generet af de høje, territoriehævdende skrig, der gør det vanskeligt at få nattero.

I lighed med i andre havnebyer som f.eks. Aarhus, Odense, Aalborg, Aabenraa, Skive og Horsens er der behov for i Helsingør midtby at foretage en koordineret begrænsning af bestanden, særlig af sølvmåger, da det ellers må forudses, at problemet vil vokse yderligere. Med den kommende affaldssortering i midtbyen må det antages, at der er risiko for yderligere adgang til føde for disse fugle.

Sølvmågen er på linje med andre vilde fugle fredet, men den enkelte grundejer kan søge Naturstyrelsen om tilladelse til at regulere mågerne på egen matrikel ved f.eks. at fjerne reder, oliere æg eller nedskydning. Det er dog klart, at der skal en samlet indsats til for at få en egentlig virkning.

Venstre ønsker derfor at finde en løsning for, hvordan Helsingør Kommune kan bidrage til og koordinere indsatsen for at begrænse sølvmågers bestand i bymidten. Det kan f.eks. være ved rådgivning af borgerne om forebyggelse, koordinering af regulering, kontakt til frivillige reguleringsjægere samt regulering på kommunens egne områder i midtbyen og på havnen. Inspiration kan findes fra en eller flere af de nævnte havnebyers indsatser, jf. vedhæftede bilag.

Venstre indstiller, at der findes en løsning for, hvordan Helsingør Kommune kan koordinere indsatsen af sølvmågers bestand i Helsingør Bymidte. Eventuel finansiering skal findes ved kommende budgetforhandlinger.

1. Bemærkninger fra Center for By, Land og Vand

Helsingør Kommune bekæmper rotter, hvilket er en lovpligtig opgave, der påhviler kommunerne. Der modtages i gennemsnit omkring 2000 rotteanmeldelser på et år.

Der er ikke afsat midler til bekæmpelse af andre skadedyr. Der har tidligere været afsat midler til bekæmpelse af både ræve og vilde katte på privat ejendom, men disse er sparet væk for en del år siden. Dog er der afsat 20.000 kr./år til støtte til den private forening Kattekøbing.

Center for By, Land og Vand modtager kun ganske få henvendelser eller klager over gener fra måger. Der er på årsbasis væsentligt flere henvendelser vedr. f.eks. vilde katte, ræve og råger.

Regulering af måger skal ske efter bestemmelserne om regulering af skadevoldende vildt. Det betyder, at en regulering af sølvmåger kun kan ske efter tilladelse fra Naturstyrelsen.

2. Erfaringer fra Horsens Kommune:

Center for By, Land og Vand har været i kontakt med Horsens Kommune, der er én af de kommuner der bekæmper sølvmåger i bymidten og som er nogenlunde sammenlignelig med Helsingør mht. størrelse, men dog med væsentlig mere industri på havnearealerne.

I Horsens Kommune skriver kommunen hvert år ud til alle grundejere i byen (inden for en nærmere afgrænsning) om, at man kan tilmelde sig en ordning med en fælles tilladelse til bekæmpelse af sølvmåger. Herefter søger kommunen Naturstyrelsen om bekæmpelsestilladelse.

Den enkelte grundejer tilmeldt ordningen skal herefter selv kontakte og finansiere et bekæmpelsesfirma og er forpligtet til at indsende data til kommunen vedr. registrering af antal æg/unger der er bekæmpet. Reguleringen foregår i perioden 1. april – 31. august ved at fjerne eller oliere æg og kun i helt særlige tilfælde gives tilladelse til skydning i perioden 1. februar- 15. april. Kommunen sender en samlet opgørelse over bekæmpelsen til Naturstyrelsen, når sæsonen er slut.

Horsens Kommune har siden 2018 brugt 250.000 kr. pr. år og ca. 0,25 årsværk pr. år på opgaven med at bekæmpe sølvmåger i bymidten. De 250.000 kr. bruges primært på kommunens egne bygninger, til finansiering af ammunition etc. til lokale jægere, og til ejendomsjere, der kan søge om tilskud til pigge.

I Horsens Kommune er antallet af henvendelser vedr. måger steget fra omkring 10 pr. år til 130 pr. år (formentlig pga. ordningen). Erfaringen er, at der er tale om en meget stor administrativ opgave – specielt i opstartsfasen - og at

bekæmpelsen dybest set ikke hjælper. Man kan stresse mågerne til at flytte et andet sted hen, men man kan ikke forhindre dem i at være i byen. Det afgørende er tilgængeligheden af føde, dvs. håndteringen og opbevaringen af affald.

3. Kortlægning af problemets omfang

Inden man i Horsens Kommune gik i gang med den kommunale indsats, kortlagde man problemets omfang ved en droneundersøgelse.

Der findes firmaer, der er specialiserede i dronekortlægning (og evt. efterfølgende sprøjtning af æg i rederne med paraffinolie). Center for By, Land og Vand har været i kontakt med et firma, der kan udføre en dronekortlægning. En sådan vil skønsmæssigt kunne udføres for 2-300.000 kr. i bymidten.

4. Mulige tiltag

Mulige tiltag mod sølvmåger kan f.eks. omfatte:

Tiltag

Skønnet udgift

Information på hjemmesiden om, hvad man som borger eller virksomhedsejer selv kan gøre for at begrænse antallet af sølvmåger omkring sin ejendom.

Kan gennemføres inden for eksisterende budget

Støtte til etablering af pigge på taget af private ejendomme. *

Støttebeløb kan f.eks. være 100.000 kr./år

Samlet kortlægning af problemets omfang v. droneoverflyvning af bymidten.

2-300.000 kr.

Organiseret bekæmpelse (f.eks. "Horsens-modellen")

Drift: 2-300.000 kr/år

Årsværk: 0,25 / 150.000 kr./år

I alt: 350-450.000 kr./år

*Er ikke vurderet juridisk ift. kommunalfuldmagten.

Økonomi/Personaleforhold

Der er ikke afsat budget eller administrative ressourcer til en indsats mod sølvmåger.

Hvis der besluttet en indsats, skal der udarbejdes et budgetønske svarende til den ønskede indsats.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Sagen giver ikke anledning til særskilt kommunikation/høring.

Indstilling

Center for By, Land og Vand instiller,

at Byrådet beslutter, om der ønskes iværksat tiltag ift. en indsats mod sølvmåger i bymidten, og at der i givet fald udarbejdes et budgetforslag svarende til den ønskede indsats.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 09-05-2022

Mette Lene Jensen (V) stillede forslag om, at der udarbejdes et budgetønske til bekæmpelse af sølvmåger.

For forslaget stemte Mette Lene Jensen (V).

Imod stemte Betina Svinggaard (A), Christian Holm Donatzky (B), Birgitte Bergman (C), Claus Birkelyng (C), Gert Dyekjær (C) og Jørgen Bodilsen (Ø).

Forslaget er dermed faldet.

Beslutninger Økonomi- og Erhvervsudvalget 2022-2025 den 23-05-2022

Knud Mogensen (B) var mødt som stedfortræder for Christian Holm Donatzky (B).

Mette Lene Jensen (V) stillede forslag om, at der udarbejdes et budgetønske til bekæmpelse af sølvmåger.

Forslaget blev forkastet med 4 stemmer mod 3. 2 undlod at stemme.

For forslaget stemte: Mette Lene Jensen (V), Marlene Harpsøe (O) og Ulla Kokfelt (D).

Imod forslaget stemte: Claus Christoffersen (A), Knud Mogensen (B), Bente Borg Donkin (F) og Allan Berg Mortensen (Ø).

Benedikte Kiær (C) og Jens Bertram (C) undlod at stemme.

Forslaget bortfaldt dermed.

Fraværende:

Christian Holm Donatzky

Beslutninger Byrådet 2022-2025 den 30-05-2022

Steen Boldsen (C) deltog i stedet for Janus Kyhl (C).

Kristina Kongsted (C) deltog i stedet for Thomas Kok (C).

C stillede forslag om, at sagen sendes retur til behandling i Klima- og Bæredygtighedsudvalget.

Byrådet godkendte forslaget med 20 stemmer 5.

For stemte: C(10), O(1), V(1), D(1) og A(7).

Imod stemte: B(2), Ø(2) og F(1).

Fraværende:

Janus Kyhl

Thomas Kok

Supplerende sagsfremstilling

På Byrådsmødet den 30.50.2022 blev udfordringer med sølvmåger ved Værftshallerne omtalt.

Center for Økonomi og Ejendomme oplyser, at der opleves en del gener fra sølvmåger, der holder til og yngler på de i alt ca. 6.000 m2 tag ved Værftshallerne. Blandt generne er tilstoppede afløb. I forbindelse med den forestående renovering af Værftshallerne vil der blive opsat pigge, som skal afholde mågerne fra at slå sig ned på taget. Renoveringen skal være tilendebragt med udgangen af 2023, og det bør derfor være muligt i løbet af 2024 at konstatere, om piggene har haft en effekt. I den forbindelse er det afgørende, at affald fra Madmarkedet håndteres og opbevares korrekt.

Der er ikke umiddelbart konstateret problemer med sølvmåger på andre kommunale bygninger i bymidten, herunder Rådhuset.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Mette Lene Jensen (V) foreslog at:

Der informeres på hjemmesiden om, hvad man som borger eller virksomhedsejer selv kan gøre for at begrænse antallet af sølvmåger omkring sin ejendom, og at sagen sendes tilbage til udvalget i 2024 når forsøget med piggene på Værftshallerne er evalueret.

Et enig udvalg anbefalede forslaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

1: Folder - Måger i Horsens

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 11: Orientering: Opfølgning på aftale om fremskyndet varmeplanlægning og klar besked til borgerne

22/547307

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Regeringen og KL indgik den 29. juni 2022 en aftale om kommunernes rolle i bestræbelserne på at mindske afhængigheden af russisk gas gennem udfasning af fossile brændsler til opvarmning (se aftalen i bilag 1).

Aftalen placerer en række vigtige opgaver hos kommunerne, hvor flere skal løses med kort frist.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget orienteres hermed om planerne for opfølgning på aftalen i Helsingør Kommune.

Retsgrundlag

Varmeforsyningsloven.

Relation til vision og tværgående politikker

Vision2030 og Plan for klima og bæredygtighed i Helsingør Kommune 2020-2030 fastsætter mål for at nedbringe CO₂-udledning fra Helsingør Kommunes geografi til 1,7 tons CO₂ pr. borger pr. år i 2030. Udfasning af naturgas og olie samt udbredelse af grøn fjernvarme er væsentlige indsatser for at realisere målet.

Sagsfremstilling

Aftalen mellem regeringen KL fra den 29. juni 2022 placerer en række opgaver hos kommunerne.

Kommunens forpligtigelser som følge af aftalen:

1. Kommunen skal gennemføre en planlægningsindsats i 2022 for omlægning til grøn varme i de områder, der i dag er gasfyrede.
2. Alle ejendomssejere med gas- eller oliefyr i gasfyrede områder skal have klar besked inden udgangen af 2022 – fjernvarme eller anden løsning.
3. Kommunen skal godkende nye projektforslag for fjernvarme senest ultimo 2023.
4. Etablering af lokal koordinationsfora i kommuner – mellem kommuner, fjernvarmeselskaber, el distributionsselskaber, Evida, virksomheder med potentiale for udnyttelse af overskudsvarme.
5. Understøtte etablering af fælles varmforsyning i mindre målestok.

Ad 1: Varmeplan 2022

Helsingør Kommune har pligt til at lave et dokument, der håndterer plan for konvertering af eksisterende gasområder til fjernvarme.

Administrationen arbejder efter en model, hvor varmeplanen kommer til at omfatte hele kommunens geografi og bestå af en kombination af Forsyning Helsingørs fjernvarmeudvidelsesplaner og det mulighedskatalog, der er under udarbejdelse

for at understøtte borgerne i områder uden for de kommende fjernvarmeområder. Mulighedskataloget blev bestilt af Klima- og Bæredygtighedsudvalget den 2. juni 2022 i forlængelse af en drøftelse af muligheder for etablering af fjernvarme i Hellebæk/Ålsgårde.

Varmeplan 2022 planlægges fremlagt til godkendelse på Byrådsmødet den 19. december 2022.

Ad 2: Klar besked til borgerne

Der skal udsendes individuel digital besked til alle ejendomsejere med gas- og oliefyr i naturgasområder.

Aftalen forpligtiger kun kommunen til at skrive til ejendomsejere i naturgasområder, men administrationen vurderer, at der vil være en bred forventning blandt kommunens ejendomsejere om, at få klar besked. Det vil dog ikke være nødvendigt at skrive til eksisterende fjernvarmemodtagere.

Beskeden vil blive tilpasset hvilken kategori man tilhører og hvilke specifikke muligheder, som fremtiden vil byde på.

Udsendelserne baseres på BBR data og der vil være borgere, som modtager informationer baseret på ikke opdateret informationer om varmekilde (grundejer har selv pligt til at indberette ændringer). Den klare besked om fremtidige muligheder i et område vil dog være uafhængig af den nuværende registrering.

Ad 3: Godkendelse af nye projektforslag

Byrådet skal godkende projektforslag inden udgangen af 2023.

Med Forsyning Helsingørs plan for udvidelse af fjernvarmen, så resterer der godkendelse af projektområder (i Snekkersten og Espergærde). Det må forventes, at godkendelserne kommer til at ligge i 2023. Tidsplanen koordineres med Forsyning Helsingør.

Det indgår i aftalen mellem KL og regeringen, at der skal udarbejdes forenklede regler for projektgodkendelser.

Ad 4: Etablering af et koordinationsfora

Der skal etableres koordinationsfora mellem kommuner, fjernvarmeselskaber, el distributionsselskaber, Evida og virksomheder med potentiale for udnyttelse af overskudsvarme for at sikre en mere strategisk energiplanlægning.

Helsingør Kommune er allerede en del af Energi på Tværs og den strategiske energiplan for hele Hovedstadsområdet. Og der er netop gennemført et Grøn Varme projekt i samarbejde med Norfors, Norfors kommunerne og Forsyning Helsingør, hvor der er zoomet ind på Nordsjælland.

Administrationen vurderer, at der ikke er behov for etablering af yderligere koordinationsfora. Det afklares med Grøn Varme samarbejdspartnerne, om der er opbakning til at videreføre det eksisterende koordinationsfora på tværs af Grøn Varme geografien.

Ad 5: Understøtte etablering af fælles varmforsyning i mindre målestok

Det allerede igangsatte arbejde med udarbejdelse af mulighedskataloget er et vigtigt skridt ift. understøttelse etablering af lokal fælles varmforsyning.

For at kunne understøtte lokale initiativer til energifællesskaber vil der være brug for at fastholde en Grøn Bolig projektleder, hvilket i 2023, forventes at kunne finansieres inden for de ekstra midler aftalen udløser. Det vil samtidig give mulighed for fortsat også at have fokus på energibesparelser ved energirenoveringer.

Økonomi/Personaleforhold

Finansieringen af aftalen fra den 24. juni 2022 blev godkendt af Folketingets finansudvalg d. 25. august, hvor midlerne ligeledes blev fordelt. Midlerne for 2022 fordeles med DUT-nøglen for 2022 og bliver udbetalt i sidste kvartal 2022. Der gives tilskud fra 2022 til og med 2025. Tilskud fordelt pr. år kan ses i skemaet nedenfor.

I 1.000 kr.	2022	2023	2024	2025	I alt
Finansiering fra staten	1.374	637	132	66	2.209

Der søges om bevilling i 2022 ved næste månedlige ledelsesrapportering. Tilskuddet for 2023 og frem vil blive indarbejdet som en driftskorrektion.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Sagen giver på nuværende tidspunkt ikke anledning til særskilt kommunikation/høring/borgerinddragelse.

Klar besked til borgerne forventes udsendt som digitalpost efter den 19. december 2022.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at orientering foretages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

Aftaletekst om fremskyndet planlægning for udfasning af gas til opvarmning

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 12: Orientering: Kortlægning af CO2 udledning fra Helsingør Kommune som virksomhed i 2021

22/10439

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Den årlige kortlægning af udviklingen i CO2-udledninger i Helsingør Kommune som virksomhed er udarbejdet af Rambøll i august 2022 (bilag 2).

Kortlægningen viser udviklingen i CO2-udledningen i perioden 2007 til 2021, med fokus på Helsingør Kommunes egne bygninger og transport.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget orienteres om kortlægningen.

Retsgrundlag

Ingen bemærkninger.

Relation til vision og tværgående politikker

Vision 2030 sætter mål for en bæredygtig kommune og Plan for klima- og bæredygtigheds 2020-2030 sætter mål for bl.a. grøn omstilling af kommunen som virksomhed.

Sagsfremstilling

I 2008 tilsluttede Helsingør Kommune sig Danmarks Naturfredningsforenings (DN) klimakommuneaftale. Aftalen forpligter kommunen som virksomhed til at reducere egen CO2-udledning med minimum 2% årligt. For at følge og dokumentere udviklingen i CO2-udledningen, kortlægges den for kommunen som virksomhed én gang årligt.

Klimakommuneaftalen er nu udfaset og erstattet af Helsingør Kommunes deltagelse i DK2020-projektet om, at sikre at Helsingør Kommunes klimaplan lever op til Parisaftalen. Derfor fortsætter proceduren for CO2-kortlægning og evaluering af virkningerne af CO2-reducerende tiltag.

Rapporten omfatter, en kortlægning for årene 2007-2021 af kommunens udledningen fra kommunens eget forbrug af el og varme (fjernvarme, naturgas, olie) i 173 bygninger og fra kommunens egen transport i 198 køretøjer samt godtgjorte kilometer kørt af kommunens ansatte i egne biler.

Målopfyldelsen vurderes på baggrund af en fastholdt emissionsfaktor, hvor omregningen af fx elforbruget sker med udgangspunkt i samme CO2-emissionsfaktor som i 2007. Dette gøres, selvom den generelle omstilling til vedvarende energi (sol og vind) medfører, at emissionen pr. forbrugt enhed generelt er faldende. Metoden skal sikre, at der kun medtages de ændringer som kommunens handlinger har resulteret i. Det er derfor ikke tilstrækkeligt for kommunen kun at levere fald i CO2-emission, som følge af omverdenens indsatser. Analyserapporten medtager dog både resultatet ved fastholdt emissionsfaktorer og total (den reelle) udledning.

I 2021 var Helsingør Kommunes faktiske total CO₂-udledning 4.396 ton CO₂, hvilket svarer til en reduktion på 75% i forhold til 2007. Hvis emissionsfaktoren for el- og naturgasforbrug fastholdes fra 2008-niveauet ville CO₂-udledningen være på 8.921 ton CO₂, hvilket ville svare til en reduktion på 44,4% i forhold til 2007.

Tendensen over hele perioden har været et faldende energiforbrug, men der er sket en stigning på 8,7% fra 2020-2021. Målsætningen om mindst 2% årlig CO₂ reduktion overholdes dog forsat, set for den samlede periode fra 2007-2021 (se bilag 2).

Tabel 1: CO₂-udledning i Helsingør Kommune som virksomhed 2007-2021 fordelt på kilder.

Ton CO ₂	2007	2019	2020	2021	2007-2021
Fjernvarme	2.713	789	522	320	-90%
Naturgas (Ledningsgas)	3.175	1.795	1.565	1.729	-46%
Olieforbrug	752	148	66	85	-89%
Elforbrug	10.219	1.626	1.507	1.809	-81%
Elforbrug - erstattet af solceller		-74	-56	-60	
Benzin	496	412	316	356	-28%
Diesel	655	190	123	158	-76%
<i>Naturgas, fastholdt emissionsfaktor</i>	3.175	1.972	1.756	1.937	-39%
<i>Elforbrug, fastholdt emissionsfaktor</i>	8.261	4.842	4.962	6.065	-27%
Total	18.014	4.885	4.044	4.396	-75%
Totalt, (fastholdt emissionsfaktor for el og naturgas)	16.056	8.353	8.233	8.921	-45%
Målsætning ifølge DN-aftale - 2% årlig reduktion i forhold til 2007	16.056	12.599	12.347	12.100	-25%

Baseret på kortlægningsrapporten, kan der herudover konkluderes følgende:

Det seneste år, fra 2020-2021, er CO₂-udledningen for kommunen som virksomhed steget med 8,7 %. Kommunes samlede CO₂-udledning er steget med 8,4 % fra 2020 til 2021, når samfundsomstillingen af el og naturgas medtages. Stigningen er bl.a. forårsaget af ændret anvendelse af lokaler i forbindelse med covid-19 test- og vaccinationsindsats.

1. Varmeforbrug

Den største ændring i CO₂-udledning er sket ift. fjernvarme. Dette skyldes især Helsingør Forsynings omlægning til biomasse i produktionen af fjernvarmere i 2019. Fjernvarmen dækkede i 2021 ca. halvdelen af varmekonsumet i

kommunen. En række energirelaterede projekter i forbindelse med bygningsrenovering, har ligeledes bidraget til det samlede resultat.

Det samlede varmekonsum er fra 2007 til 2021 faldet med omkring 23%. Helsingør Kommunes energikonsum udgjorde i 2021 i alt 45.715 MWh.

Konsumet af naturgas og olie udgør 41% af den samlede CO₂ udledning, derfor er der i administrationen fokus på at sikre en løbende konvertering fra naturgas og olie til fjernvarme eller varmepumper.

Herudover er det fortsat energioptimering, der kan bidrage væsentligt til en yderligere reduktion af CO₂-udledning fra bygningerne i Helsingør kommune.

2. Elforbrug

Elforbruget er faldet væsentligt i perioden siden 2007, men der er registreret et stigende forbrug de seneste to år (ca. 30% sammenlignet med 2019). Samtidig har energikilderne til el været mindre grønne i 2021, som følge af vejrforholdene. Derfor bidrager forbruget til en relativ større CO₂ udledning.

I takt med at der etableres jordvarme og vand til luft varmepumper, vil der ske en stigning i elforbruget i kommunen. Denne konvertering sker med en forventning om, at elforbruget samtidig bliver væsentligt grønnere på sigt og således samlet resulterer i en reduceret CO₂ udledning.

Elforbrug produceret med kommunens egne solceller dækker ca. 4 % af det samlede elforbrug.

3. Benzin og diesel

Der er indkøbt mere brændstof i 2021 (benzin og diesel) til kommunens køretøjer sammenlignet med 2020.

Der er sket en væsentlig stigning i antal km kørt i eldrevne køretøjer i 2021, men det udgør fortsat en ubetydelig andel (1,75%) af de samlede km kørt i kommunen.

Der er sket en væsentlig reduktion i godtgjorte km, siden Helsingør Kommunes beslutning om nedjustere km-satsen for kørsel i egen bil (2017). Det er ikke muligt, at se om transporten er flyttet til offentlig transport eller om der sker en bedre koordinering af samkørsel til møder/arrangementer.

4. Administrationens vurdering

Der er sket væsentlige reduktioner i kommunens udledning af CO2 fra kommunens drift. De faldende kurver er dog nu stagneret eller direkte steget. Der er derfor fortsat brug for et vedholdende fokus på, at nedbringe energiforbruget i Helsingør Kommune som virksomhed og konvertere varmekilderne til vedvarende energi eller grøn fjernvarme.

Konvertering af en større del af bilflåden til eldrevne køretøjer har et stort potentiale. Det er vigtigt at have fokus på den del af bilflåden, der kører mange km dagligt, for at det kan få en synlig effekt i CO2 regnskabet.

2020 og 2021 har været atypiske år på grund af covid-19, hvilket delvist kan forklare nogle af de ændringer, der ses i udviklingen.

Økonomi/Personaleforhold

Sagen har ikke afledte konsekvenser for økonomi og personaleforhold.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

CO2 kortlægningen er offentlig tilgængelig på kommunens hjemmeside.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller

at orientering foretages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

1: Graf over udvikling i total CO2 udledning for Helsingør Kommune som virksomhed fra 2007-2021

2: Rapport - CO2-kortlægning som virksomhed 2021

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 13: Orientering: Kortlægning af CO2 udledning i Helsingør Kommune som geografisk område 2021

22/10437

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Det overordnede mål i Plan for klima- og bæredygtighed for Helsingør Kommune er, at CO2 udledningen skal nedbringes fra 6,8 tons (2008) til højst 1,7 ton CO2 pr. borger pr. år i 2030, og at kommunen samlet set skal være CO2 neutral i 2050.

Siden 2011 er der hvert andet år foretaget en CO2 kortlægning for hele kommunen som geografisk område.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget orienteres hermed om den seneste kortlægning, der er gennemført af Rambøll august 2022.

Retsgrundlag

Ingen bemærkninger.

Relation til vision og tværgående politikker

Vision 2030 og Plan for klima- og bæredygtighed i Helsingør Kommune 2020-2030 har fokus på, at nedbringe udledningen af CO2 pr. borger.

Sagsfremstilling

Siden Byrådet i 2009 vedtog Helsingør Kommunes Klimaplan, bestående af klimapolitik og klimahandlinger, er der blevet arbejdet målrettet med, at reducere energiforbrug og udledning af drivhusgasser i kommunen. Det gælder i forbindelse med kommunens egne aktiviteter, men også i forhold til at påvirke kommunens borgere og virksomheder til, at agere klimarigtigt.

I 2019 vedtog Byrådet en ny Plan for klima- og bæredygtighed i Helsingør Kommune, 2020-2030. I den nye plan er der fastsat ambitiøse mål for reduktion af udledningen af CO2, fra borger og virksomheder i kommunen. Planen sikrer, at Helsingør Kommune lever op til Parisaftalen.

1. Resultaterne fra årets analyse

Ifølge Rambølls analyse, var den samlede udledning af drivhusgasser i 2021 i Helsingør Kommune 187.470 tons CO2 (summen inkluderer også andre drivhusgasser end CO2). Der er således tale om et fald på 56% i forhold til basisåret 2008 og 12% i forhold til seneste kortlægning i 2019.

Med et befolkningstal på 63.000 svarer det til 3,0 tons CO2 pr. borger pr. år i 2021. Målet for Helsingør Kommune er at bringe CO2-emissionen ned på 1,7 tons pr. borger i 2030.

Den største kilde til CO₂-udledning er lige nu transport, som tegner sig for 43% af den samlede CO₂-udledning. Opvarmnings- og elforbrug giver anledning til hhv. 26 og 19% af den samlede udledning, mens de resterende 12% skyldes ikke energirelaterede kilder (landbrug, affald og spildevand).

Siden kortlægningen for 2019 blev udarbejdet, er der sket en del forbedringer i datagrundlaget, som har gjort det muligt, at opkvalificere kortlægningen af udledningerne fra landbrug og kemiske processer. Justeringerne er underordnet i forhold til det generelle fald i CO₂ udledning.

1.1. Varmeforbrug

Varmeforbruget har været gradvis faldende siden 2008, dog ses der en stigning på 14% fra 2019 til 2021.

Hovedtendensen i kommunen har været, at varme i mindre grad produceres på naturgas og olie, mens mængden af fjernvarmeforbrug er støt stigende. Opgørelsen for 2021 viser en markant stigning i naturgasforbrug i forhold til 2019. Det er svært at sige med sikkerhed om stigningen skyldes, at der i 2021 er anvendt en mere præcis opgørelsesmetode eller om der er tale om et reelt større forbrug.

CO₂-udledningen pr. energienhed er lavere på fjernvarme end på naturgas og olie. Samtidig har og omstillingen af Helsingør Forsynings fjernvarmeproduktion til biomasse, yderligere reduceret emissionerne af drivhusgasser.

1.2 Elektricitet

Udledningen af CO₂ fra elektricitet er faldet med 76% fra 2008 til 2021 på trods af, at elforbruget har været tæt på stagnerende de seneste 6 år. Reduktionen skyldes, at en øget andel af elektriciteten, er produceret på vedvarende energikilder. Det stagnerende elforbrug de seneste år, kan forklares ved at de traditionelle besparelser nu modsvares af et øget elforbrug til fx varmepumper.

1.3 Transport

For så vidt angår transport, er der sket et fald på 42% i CO₂ udledningen siden 2008.

Dette skyldes, en løbende reduktion i emissioner fra personbiler ved vejtransport, togdrift, færger og de ikke-vejgående mobile maskiner (maskiner som bruger brændstof, men som ikke normalt betegnes som transportmidler) samt en midlertidig reduktion fra fly i 2021, som følge af covid-19.

Personbiler udgør den største kilde til CO₂-udledningen med en andel på 40% af transport-emissionerne i 2021. Ligeledes udgør flytransport fortsat en stor kilde, svarende til 23% af transport-emissionerne i 2021.

2. Klimaindsatsen i Helsingør Kommune

Klimaindsatsen i Helsingør Kommune, har de seneste år omfattet en målrettet indsats over for boligejere. Ikke mindst parcelhusejere da vi ved, at der er et stort potentiale for klimarenovering af boligerne. Klimasekretariatet har siden 2018, tilbudt husejere et energitjek mod en mindre egenbetaling. I alt har 436 husejere fået gennemført et energitjek og modtaget en handlingsplan med henblik på energirenovering.

Der har løbende været fokus på ejendomme med oliefyr, med henblik på rådgivning om omstilling til mere grønne opvarmningsformer. Der er gennemført en del kampagner i kommunen. Forbruget er faldet markant og er fortsat faldende.

Siden sommeren 2021 har Helsingør Kommune deltaget i Grøn Bolig samarbejdet. Grøn Bolig projektet sætter ekstra fokus på, at hjælpe boligejerne med at energirenovere og udskifte til mere klimavenlige varmekilder.

Også andre målgrupper har været i fokus for kommunens energiindsats, f.eks. private virksomheder, almene boligselskaber, skoler og børneinstitutioner.

Transport udgør en stigende andel af CO2 udledningen. Kommunens indsats for udrulning af offentlig tilgængelig ladeinfrastruktur, er derfor en vigtig indsats i forhold til, at få knækket kurven for CO2 udledning fra personbilerne.

Den fremtidige CO2-udledning, vil i et vist omfang, blive påvirket positivt af national lovgivning og andre rammesættende forhold. Ifølge tidligere gennemførte scenarieanalyser vil dette dog langt fra være tilstrækkeligt til, at Helsingør Kommune kan opfylde klimamålene, uden en målrettet lokal indsats. Ikke mindst transportområdet vil kræve yderligere opmærksomhed de kommende år, for at sikre indfrielse af målet om højst 1,7 tons CO2 udledning pr. borger i 2030.

Graf over udviklingen i CO2 udledning 2007-2021 og den samlede rapport findes i bilag.

Økonomi/Personaleforhold

Sagen har ikke afledte konsekvenser for økonomi og personaleforhold.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Rapporten kan læses på Helsingør Kommunes hjemmeside.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at orientering foretages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Bilag

1: Graf over CO2 udledning per borger pr år i Helsingør Kommune i perioden 2008 til 2021

2: Rapport - CO2-kortlægning for Helsingør Kommune som geografisk område 2021

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 14: Orientering: Grøn Bolig aktiviteter 2. halvår 2022

21/12109

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Helsingør Kommune har, siden 1. juli 2021, været én af tre pilotkommuner i Grøn Bolig projektet, hvor formålet er at accelerere klima- og energirenoveringen hos boligejere.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget orienteres om de planlagte aktiviteter og indsatser i projektet for 2. halvår 2022.

Retsgrundlag

Ingen bemærkninger.

Relation til vision og tværgående politikker

Initiativet er i tråd med Vision 2030 om at være en bæredygtig kommune. Initiativet understøtter det overordnede mål om at nedsætte CO2 udledningen i kommunen, og særligt understøtter det realiseringen af målene i Plan for klima og bæredygtighed i Helsingør Kommune 2020-2030: energibesparelse og konvertering til opvarmning med fossilfri varmekilder.

Sagsfremstilling

I forbindelse med Helsingør Kommunes deltagelse i Grøn Bolig pilotprojektet, udvikles og tests aktiviteter og indsatser løbende i samarbejde og sparring med flere vidensparter i projektet (fx Bolius og Sparenergi), lokale håndværkere og borgere.

I juni blev der foretaget en spørgeundersøgelse blandt 80 frivillige boligejere. Resultaterne vil blive brugt til at målrette nedenstående aktiviteter i forhold til borgernes problematikker og behov i forbindelse med energirenoveringer.

For 2. halvår 2022 er følgende aktiviteter og indsatser planlagt og under udvikling:

1. Informationsaftener for borgere

Foråret viste stor efterspørgsel på information blandt kommunens borgere. Der planlægges derfor yderligere 5 informationsaftener i 2. halvår 2022, med 3 forskellige temaer.

Til alle informationsaftenerne vil der være en times oplæg efterfulgt af en rådgivningscafé, hvor borgerne kan få rådgivning fra lokale fagfolk, eksempelvis håndværkere og bankrådgivere. Indholdet til informationsaftenerne bliver udviklet i samarbejde med blandt andre Forsyning Helsingør og SparEnergi (Energistyrelsen).

Datoerne for informationsaftenerne er:

- 25. august kl. 19-21 på Helsingør Gymnasium om økonomi og tilskud til energirenoveringer
- 6. oktober kl. 19-21 på Helsingør Gymnasium om energirenoveringer og fjernvarmeplaner
- 12. oktober kl. 19-21 på Espergærde Gymnasium om energirenoveringer og fjernvarmeplaner

- 3. november kl. 19-21 på Hellebækskolen om energirenoveringer og alternativer til fjernvarme
- 10. november kl. 19-21 på Tikøb Skole om energirenoveringer og alternativer til fjernvarme

2. Pop-up informationsstand for boligejere

Et koncept for en pop-up informationsstand målrettet kommunens borgere bliver udviklet og testet i samarbejde med SparEnergi/Energistyrelsen i 2. halvår 2022. Erfaringerne fra sommerens cyklende energivejledere vil blive inddraget.

3. Energitjek i enfamilieshuse for borgere

Helsingør Kommune har siden 2018 tilbudt et antal energitjek til borgerne mod en mindre betaling. I august er ejere af enfamilieshuse beliggende uden for fjernvarmeområder og med stort potentiale for energiforbedringer inviteret til at tilmelde sig energitjekket. I samarbejde med EnergiTjenesten er tilbuddet om energitjek i 2022 ændret en smule fra 2021. Erfaringerne fra tidligere viser, at for en del boligejere vil en telefonisk energirådgivningen være dækkende for behovet for vejledning. Ved telefonrådgivningen besluttet, om borgeren har brug for et besøg i boligen. Deltagerprisen er hævet fra 300 kr. til 500 kr. for et energitjek i hjemmet, og den telefoniske rådgivning vil være gratis for borgeren. Begge ændringer er lavet for at kunne tilbyde energirådgivning til så mange borgere som muligt og sikre størst mulig potentiel CO2 besparelse for kommunens midler.

Energitjekket bliver tilbudt via digital post til de relevante boligejere, tilmeldingsfristen er den 31. august, og energitjekkerne forventes at blive udført i september til december 2022.

4. Udbredelse af flyer og forbedret hjemmeside for borgere

En flyer blev udviklet af iNudgeYou og testet via frivillige håndværkere i 1. halvår 2022. Flyeren uddeles af håndværkere, og er tiltænkt til brug i det lokale erhvervsliv med kommunen som afsender, hvilket giver uvildighed og ensartet vejledning. I 2. halvår udvikles den tilhørende underside på helsingor.dk med tidssvarende indhold samt opsat med det formål at vejlede borgerne og guide dem hurtigt og nemt videre til næste skridt i deres energirenovering.

5. Pop-up informationsstand for håndværkere i byggemarkeder

I samarbejde med Energistyrelsens Videncenter for Energibesparelser i Bygninger (VEB) og Teknologisk Institut planlægges det, at Helsingør Kommune deltager med en stand på en række demodag/messedage i de lokale byggemarkeder, med det formål at formidle faglig viden om energirenoveringer til kommunens håndværkere. Konceptet blev testet af i juni til en demodag i Stark, og vil i 2. halvår 2022 blive tilbudt alle byggemarkederne i kommunen.

6. Oprettelse af Håndværkerlisten på helsingor.dk for borgere

For at gøre det nemmere for borgerne at finde lokale håndværkere, bliver Håndværkerlisten på helsingor.dk udviklet og oprettet. Her vil borgerne enkelt kunne finde frem til de lokale håndværkere, som kan udføre en given opgave i forbindelse med energirenoveringer. Listen oprettes og udvikles i samarbejde med en række lokalt engagerede håndværkere.

7. Kursus for ejendomsmæglere

I samarbejde med SparEnergi/Energistyrelsen og Forsyning Helsingør gentages tilbud om kursus til Helsingør Kommunes ejendomsmæglere i vinteren 2022-2023. Kurset omhandler formidling om energirenoveringer og fjernvarmeplaner ved boligkøb og –salg og er godkendt som pointgivende efteruddannelse for mæglerne.

Økonomi/Personaleforhold

Sagen har ikke afledte konsekvenser for økonomi og personaleforhold.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Sagen giver ikke anledning til særskilt kommunikation/høring/Borgerinddragelse.

De enkelte arrangementer/initiativer annonceres særskilt og målrettet de respektive målgrupper.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at orientering foretages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Fraværende Claus Birkelyng

Punkt 15: Orientering: Afgørelser fra klageinstanser 12.09.22 (KBU) og 15.09.22 (BPT)

22/115

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Indledning

Der er 1 afgørelse til orientering.

Retsgrundlag

Planloven.

Relation til vision og tværgående politikker

Sagen har ingen særskilt relation til vision og tværgående politikker.

Sagsfremstilling

1.1 Afgørelse i sag om lovliggørende byggetilladelse til garage/anneks, Gammel Strandvej 203, 3060 Espergærde – Sags nr. 21/1789 og 21/26053

Planklagenævnet har stadfæstet Center for By, Land og Vands afgørelse om lovliggørelse af garage/anneks på Gammel Strandvej 203, 3060 Espergærde.

Center for By, Land og Vand gav den 11. august 2021 en lovliggørende byggetilladelse til den eksisterende garage/anneks.

Klagen gik på, anneksbygningen og at det gav indbliksgener mod klagers ejendom.

Planklagenævnet finder, at Center for By, Land og Vands begrundelse er saglig og tilstrækkelig.

Det betyder, at Center for By, Land og Vands afgørelse er gældende.

Økonomi/Personaleforhold

Sagen har ikke afledte konsekvenser for økonomi og personaleforhold.

Kommunikation/Høring/Borgerinddragelse

Sagen giver ikke anledning til særskilt kommunikation/høring/borgerinddragelse.

Indstilling

Center for By, Land og Vand indstiller,

at orientering foretages.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Birgitte Bergman

Bilag

1. Afgørelse - Planklagenævnet - Gammel Strandvej 203

1. Bilag - Planklagenævnet - Gammel Strandvej 203

Fraværende Claus Birkelyng, Birgitte Bergman

Punkt 16: Meddelelser/Eventuelt

21/39894

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Sagsfremstilling

1. Ansøgning fra Hellebækskolen til projekt omkring genbrug af indsamlet plastik

Der foreligger en ansøgning fra Hellebækskolen – se vedlagte bilag.

Ansøgningen vil indgå sammen med øvrige ansøgninger, når Klima- og bæredygtighedspuljen skal fordeles.

2. Investeringsplan

Som nævnt på udvalgsmødet i april, i forbindelse med præsentation af evalueringen af Hestemøllestræde, er der behov for en revision og konkretisering af Investeringsplanen fra 2016.

Der planlægges derfor udarbejdet en ny helhedsplan, som både skal indarbejde erfaringerne fra pilotprojektet og tage højde for den nødvendige koordinering af klimatilpasningsarbejdet og fjernvarmearbejdet, så man undgår unødigt gravearbejde i Helsingør centrum. Desuden skal der gennemføres nye beregninger af omkostningsfordelingen i klimatilpasningsprojektet på baggrund af nye bekendtgørelser.

Rådgivningsopgaven med at udarbejde en ny helhedsplan, udbydes som begrænset udbud iht. Udbudslovens §§58-60 med prækvalifikation. Udbuddet offentliggøres medio september med forventet kontraktindgåelse i januar 2023.

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Birgitte Bergman

Bilag

Ansøgning fra Hellebækskolen

Fraværende Claus Birkelyng, Birgitte Bergman

Punkt 17: Orientering: Kommende sager

21/39895

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Sagsfremstilling

Oktober-mødet

Orientering: Proces- og tidsplan for revision af spildevandsplanen

Orientering: Skitse af mulighedskatalog til borger uden for kommende fjernvarmeområder

Beslutning: Indhold og procesplan for udarbejdelse af træpolitik

Beslutning: Ressource- og affaldsplan sendes i høring

Beslutning: Alternativ placering af affaldsø i bykernen (Fiolgade)

Beslutninger Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 den 12-09-2022

Knud Vinther Hansen (C) deltog i stedet for Claus Birkelyng (C).

Orientering foretaget.

Fraværende:

Claus Birkelyng

Birgitte Bergman

Fraværende Claus Birkelyng, Birgitte Bergman

Punkt 18: Beslutning: Godkendelse af referat

Sagen afgøres i:

Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025

Fraværende Claus Birkelyng