

REFERAT 22-25 Udvalget for Klima, Miljø og Natur d. 02-12-2024

Mødedato Mandag d. 02. december 2024 kl. 14:00

Mødested Lokale 0.21

Mødedeltagere Karen Thestrup Clausen, Charlotte Pil Nielsen, Thorsten Larsen-Seul, Christian Ahlefeldt-Laurvig, Signe Nina Egholm

Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsorden til møde i Udvalget for Klima, Miljø og Natur den 02. 12. 2024.....	3
Principbeslutning om mulig etablering af CO2 fangst på ARGOs kraftvarmeværk.....	4
Beslutning om mellemfinansiering af fælles VOS-sekretariat Sjælland Nord.....	8
Beslutning om godkendelse af multifunktionelt grundvandsbeskyttelsesprojekt i Fors Vand Holbæk	10
Beslutning om at sende projektforslag fra Mørkøv Varmeværk for ny elkedel og varmeakkumulerin	13
Beslutning om deltagelse i Ren Natur kampagne i 2025.....	16
Beslutning om Budgetrevision 4 2024.....	18
Orientering om vandløbsvedligeholdelsen 2024.....	22
Orientering om svar til Plan- og Landdistriktsstyrelsen vedrørende energipark ved Vognserup Gods	25
Orienteringer.....	27
Underskriftsark.....	29

Punkt 131: Godkendelse af dagsorden til møde i Udvalget for Klima, Miljø og Natur den 02. 12. 2024

Beslutning

Godkendt.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. dagsorden for møde i Udvalget for Klima, Miljø og Natur den 02. 12 2024 godkendes

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur

Beslutningssag

Bilag

Tidsplan KMN 2. december 2024

Punkt 132: Principbeslutning om mulig etablering af CO2 fangst på ARGOs kraftvarmeværk

24-024264

Beslutning

Indstilles godkendt.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. der tilkendegives en principiel opbakning til forberedelse og udvikling af projekt om CO2-fangst på ARGOs kraftvarmeværk ved Roskilde med henblik på at give ARGO mulighed for at søge statslige støttemidler i 2025.
2. Kommunalbestyrelsen forelægges endeligt beslutningsoplæg, inden der træffes bindende investeringsbeslutning.

Resume

Med denne sag træffes beslutning om at Holbæk Kommune som medejer af ARGO giver principiel opbakning til et projekt om CO2-fangst på kraftvarmeværket ved Roskilde. Sagen forelægges nu, da ARGO skal bruge beslutningen i ansøgningen om statslig støtte til projektet. Beslutningen er ikke bindende, og Kommunalbestyrelsen vil blive forelagt en ny sag før der træffes bindende investeringsbeslutninger. Sagen forelægges i ejerkommunerne sideløbende i december/januar.

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur, Økonomiudvalget, Kommunalbestyrelsen

Beslutningssag

Beskrivelse af sagen

I ARGOs ejerstrategi fremgår etablering af CO2-fangst på ARGOs affaldsenergianlæg som en mulig klimaindsats. Etablering af CO2-fangst indebærer en investering af en meget betragtelig størrelse. Projektet kan kun realiseres ved statslig støtte. Staten udbyder støttemidler (en pulje på godt 28 mia. kr. i alt) i 2025, som det vurderes, at ARGO vil have fornuftige muligheder for at få andel i.

Sagen forelægges Kommunalbestyrelsen nu, idet arbejdet med at forme og forberede projektet intensiveres med henblik på, at ARGO kan søge (byde på) statslig støtte. Der skal derfor tages stilling til, om Holbæk Kommune på et principielt niveau kan bakke op om forberedelse og udvikling af projektet med henblik på at søge statslige støttemidler. Der skal ikke tages stilling til investeringsbeslutninger på nuværende tidspunkt, og Kommunalbestyrelsen forelægges et endeligt beslutningsoplæg, inden der foretages bindende investeringsbeslutning.

ARGOs ejerkommuner har i processen indtil videre stillet en række spørgsmål, som så vidt muligt på projektets nuværende stade søges besvaret i nærværende sag med bilag. En oversigt over spørgsmål og svar kan ses i bilag 3 - Spørgsmål og svar fra ejerkommunerne, som opdateres løbende. Den videre konkretisering af projektet vil give grundlag for fortsat drøftelse og besvarelse af spørgsmål fra ejerkommunerne.

Da udvikling af et CO2-fangstprojekt foregår i et stærkt konkurrencepræget marked, er konkrete oplysninger om nøgletal, økonomi, finansiering m.v. af hensyn til ARGOs forhandlingsposition oplyst i et lukket bilag til nærværende sag (bilag 2 – Økonomi ved etablering af CO2-fangstanlæg).

Baggrund og status for ARGO og affaldssektoren

Affaldssektoren er underlagt betydelige ændringer i rammevilkårene i disse år. Centralt står krav om aktieselskabsgørelse af affaldsenergianlæg og konkurrenceudsættelse af behandlingen af restaffald til energiudnyttelse. ARGO har forberedt

sig til de nye rammevilkår i samarbejde med ejerkommunerne igennem 2023 og 2024, og ARGOs affaldsenergianlæg bliver i december 2024 udskilt i et selvstændigt aktieselskab, ARGO Affaldsenergi A/S.

Økonomien i ARGO Affaldsenergi A/S vurderes robust (jf. bilag 2 om økonomi, tabel 1), og ARGO vurderer, at selskabet er rustet til den kommende konkurrence med konkurrencedygtige priser i det kommende affaldsmarked, jf. bilag 1 – Status på affaldssektoren og ARGOs konkurrencedygtighed. Samtidig vurderes der ikke længere overkapacitet på markedet for affaldsforbrænding i Danmark. Nedbringelse af kapacitet for affaldsforbrændingsanlæg var ellers et væsentligt grundlag for de politiske aftaler bag affaldssektorens ændrede rammevilkår, men nye affalds-prognoser fra Miljøstyrelsen peger ikke længere på overkapacitet i Danmark, jf. bilag 1.

ARGO ejes af ni kommuner på Sjælland, og Holbæk Kommunes ejerandel af selskabet udgør 7,5%, jf. bilag 2 om økonomi, tabel 4.

Overvejelser om etablering af CO2-fangst på ARGOs affaldsenergianlæg

ARGO har en ejerstrategi vedtaget i selskabets ni ejerkommuner i efteråret 2022. ARGOs foreløbige arbejde med CO2-fangst har ophæng i ejerstrategien, der bl.a. fastslår, at ”ARGO kan spille en vigtig rolle ift. realiseringen af målet om en klimaneutral affaldssektor gennem fokus på bl.a. cirkulær affaldshåndtering, energieffektiviseringer, CO2 fangst og bæredygtig tilgang til import og eksport af affald.” Af selskabets egen strategi, vedtaget af ARGOs bestyrelse i 2022, fremgår også, at ARGO skal arbejde for etablering af CO2-fangst på kraftvarmeværket senest i 2030. Projektet og processen har været drøftet i løbet af 2022, 2023 og 2024 i ARGOs ejerudvalg (direktører og chefer fra ejerkommunerne) og ARGOs bestyrelse samt på to borgmestermøder i ARGOs ejerkreds den 8. oktober og den 18. november 2024.

Formålet med et CO2-fangstanlæg er flerdelt:

- For det første bidrager et CO2-fangstanlæg til væsentlige CO2-reduktioner. ARGOs kraftvarmeværk udleder årligt ca. 350.000 ton CO2, svarende til ca. 0,5 pct. af Danmarks samlede CO2-udledning. Til sammen-ligning udledes der i hele Holbæk Kommune som område ca. 420.000 ton CO2 årligt. Fangst og lagring af ARGOs CO2 vil derfor udgøre en væsentlig klimaindsats både lokalt og på nationalt plan.
- For det andet vil etablering af CO2-fangst være med til at sikre konkurrencedygtighed for det kommende ARGO Affaldsenergi A/S. På det kommende kommercielle marked for affald forventes det, at kunderne over tid vil stille krav om klimaneutral affaldsbehandling. Flertallet af ARGOs kommende konkurrenter (andre affaldsenergiselskaber) forbereder på tilsvarende vis CO2-fangstprojekter. ARGOs kraftvarmeværk er som udgangspunkt velegnet til CO2-fangst i kraft af størrelsen (landets 3. største), anlæggets restlevetid og opkobling til et større fjernvarmenet, som kan aftage den overskudsvarme, som dannes ved fangst af CO2. Etablering af CO2-fangst vil derfor kunne øge værdien af ARGO Affaldsenergi A/S.

Dette vil have betydning, hvis det på et senere tidspunkt besluttes at frasælge en andel af ARGO Affaldsenergi A/S, hvilket kan tilføre selskabet kapital og reducere den risiko, som ejerkommunerne i dag bærer i kraft af ejerskabet af ARGO.

I det scenarie hvor der ikke etableres CO2-fangst hos ARGO, vil ARGO Affaldsenergi A/S som udgangspunkt stå dårligere på det kommercielle marked for affald, end de konkurrenter, som etablerer CO2-fangst. Årsagen er, at det forventes, at kunderne/markedet vil foretrække en klimaneutral affaldsbehandling, når dette bliver muligt. Det forventes ligeledes, at selskabets værdi uden CO2-fangst kan påvirkes i negativ retning i en eventuel salgssituation. ARGOs ejerkommuner har besluttet senest i 2027 at tage stilling til et eventuelt salg (ifølge loven må der sælges op til 49% af affaldsenergiselskabet), og flere kapitalfonde har allerede vist interesse.

Statslig støtte og økonomi i CO2-fangst

Etablering af CO2-fangst på ARGOs affaldsenergianlæg indebærer en investering af en meget betragtelig størrelse, jf. bilag 2 om økonomi, tabel 2, og det er på nuværende tidspunkt ikke muligt at etablere en positiv projektøkonomi uden statslig støtte.

Et bredt flertal i Folketinget har afsat i alt ca. 38 mia. kr. i støtte til fangst og lagring af CO2. De statslige støttemidler udbydes i flere runder. Ørsted A/S vandt den første udbudsrunde af støttemidler i 2023, og staten udbyder de resterende 28 mia. kr. (fordelt over 15 år) i én samlet runde i 2025.

ARGOs CO2-fangstprojekt kan kun realiseres, hvis det hænger sammen økonomisk for ARGO (positiv businesscase). Hvis der ikke bevilliges det fulde ansøgte støttebeløb fra staten, hænger projektet ikke sammen økonomisk, og i så fald er

det ikke muligt at realisere projektet på nuværende tidspunkt.

Ifølge planen skal de selskaber, som ønsker at konkurrere om støttemidlerne, søge prækvalifikation i marts 2025, og der er frist for indikativt (foreløbigt) bud i august 2025 samt frist for endeligt bud ultimo 2025. Staten har ikke afsat yderligere støttemidler til CO2-fangst. Hvis ARGO skal etablere CO2-fangst på denne side af 2030, kræver det derfor, at ARGO søger om og får tildelt støttemidler i udbudsrunderen i 2025.

En uddybning af økonomien i ARGOs affaldsenergianlæg og CO2-fangstprojektet fremgår af bilag 2, tabel 1, 2 og 3, med tekst.

Forpligtelser og risici for ejerkommunerne

Etablering af CO2-fangst indebærer en række risici, som skal afdækkes i den videre udvikling af projektet. Risikoen i projektet afhænger i høj grad af forhandlinger med kommende partnere i projektet. Det gælder både en ny joint-venture-partner, banker og andre finansieringsinstitutter, lageroperatører mv. Derfor kan risici for ejerkommunerne ikke opgøres konkret på nuværende tidspunkt, men ARGOs bestyrelse har besluttet en række principper og pejlemærker for projektets økonomi og finansiering samt for de kommende forhandlinger med mulige partnere, hvor den økonomiske risiko for ejerkommunerne minimeres, jf. bilag 2.

Det forudsættes, at der indskydes kapital (egenkapital) i et kommende CO2-fangstselskab. Kapitalindskuddet vil komme fra det kommende ARGO Affaldsenergi A/S samt en ny joint-venture-partner og ikke ARGOs ejerkommuner, jf. bilag 2, tabel 2. Denne kapital vil blive forrentet, hvilket vil være en økonomisk gevinst for ARGO. I værste fald kan kapitalindskuddet være helt eller delvist tabt, hvis CO2-fangstselskabet i løbet af driftsperioden måtte blive nødlidende. Kapitalindskuddet fra ARGO vil dog være af en størrelse, der ikke sætter ARGOs nuværende fornuftige økonomi over styr.

Der forelægges et endeligt beslutningsoplæg for ARGOs ejerkommuner i 2025, hvor projektets risici foldes ud og præciseres. ARGOs ejerkommuner har stillet kommunal lånegaranti for ARGOs langfristede lån. Derfor vil der i en skitsering af risici være fokus på både direkte risici i et kommende CO2-fangstselskab og indirekte risici i det kommende ARGO Affaldsenergi A/S.

Flere kommuner har rejst spørgsmålet, om det vil være muligt som ejerkommune at stå udenfor projektet. Med vedtagelse af lov om CO2-fangst, som blev fremsat i Folketinget den 6. november 2024, vil et CO2-fangst-projekt være at anse som en forsyningsaktivitet til varetagelse sammen med affaldsenergiaktiviteten, som er kompetence-overdraget til ARGO. Det er vurderingen, at en så væsentlig beslutning som gennemførelse af et CO2-fangst-projekt må forudsætte, at der opnås enighed blandt ejerkommunerne.

Projektets status

Afgivelse af et kvalificeret bud på de statslige støttemidler kræver en betydelig indsats hos ARGO. Et bud på statslig støtte kræver et gennearbejdet projekt og business case, hvor finansiering, juridisk grundlag, aftaler med samarbejdspartnere, teknisk løsning m.m. er fastlagt. Et flertal i ARGOs bestyrelse har derfor besluttet at afsætte en betydelig økonomisk ramme til processuel, finansiel, juridisk og teknisk bistand til udvikling af projektet frem til det tidspunkt, hvor der kan søges statslig støtte til at realisere projektet, se bilag 2, tabel 5 for præcisering af beløb og forventet disponering. Det skal understreges, at ARGO ikke går videre med projektet, hvis beregninger måtte vise, at den samlede økonomi i projektet (inkl. statslig støtte) ikke vurderes at løbe rundt.

Projektet er under tidspres, da staten har fremrykket udbuddet af støttemidler i forhold til tidligere udmeldinger. ARGO vurderer det muligt at aflevere et kvalificeret bud til staten indenfor fristen, men det kræver en dedikeret indsats i ARGOs bestyrelse og administration og opbakning fra ARGOs ejere.

Videre proces

Under forudsætning af opbakning fra ejerkommunerne forbereder ARGO at ansøge om prækvalifikation til den statslige støttepulje i marts 2025. Hvis der opnås prækvalifikation, forberedes et indikativt (foreløbigt) bud i august 2025 og et endeligt bud på de statslige støttemidler ultimo 2025. Der forelægges særskilt sag med beslutningsoplæg i første halvdel af 2025 i alle ARGOs ejerkommuner inden bindende investeringsbeslutning. Den videre konkretisering af projektet vil give grundlag for fortsat drøftelse og besvarelse af spørgsmål fra ejerkommunerne.

Økonomiske konsekvenser

På nuværende tidspunkt afsætter ARGO en anlægsbevilling til forberedelse og udvikling af CO2-fangst-projektet frem mod det tidspunkt, hvor der kan søges statslig støtte, og midlerne tages af selskabets egenkapital. Dette har ingen betydning for kommunens økonomi.

Miljø- og klimamæssige konsekvenser

Et CO2-fangstanlæg hos ARGO kan fange op til 350.000 ton CO2 om året. Det svarer til ca. 0,5% af Danmarks CO2 udledning. CO2-reduktionen vil ikke umiddelbart ændre Holbæk Kommunes klimaregnskab da udledningen fra kraftvarmeværket sker i Roskilde Kommune.

Bilag

Bilag 1. Status på affaldssektoren og ARGOs konkurrencedygtighed til CO2-sag

Bilag 3. Oversigt over spørgsmål og svar fra ejerkommunerne

Punkt 133: Beslutning om mellemfinansiering af fælles VOS-sekretariat Sjælland Nord

24-015962

Beslutning

Indstilles godkendt.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. mellemfinansiering på op til 4 mio.kr. til et fælles VOS-sekretariat for Sjælland Nord, som har fået tilsagn fra Miljøstyrelsen, godkendes

Resume

Udvalget skal beslutte, om kommunen skal varetage og mellemfinansiere etablering af fælles VandOplandsStyregruppe(VOS)-sekretariat for Sjælland Nord, se kort i bilag 1. VOS-sekretariatet skal være en central medspiller i implementering af Vandområdeplanerne og Grøn Trepert. Holbæk kommune skal som projektejer lægge penge ud til omkostningerne i projektet, som maksimalt vil udgøre 4 mio.kr. over den 2-årige projektperiode. Alle omkostninger bliver refunderet af staten.

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur, Økonomiudvalget og Kommunalbestyrelsen

Beslutningssag

Sagshistorik, henvisninger

Kommunalbestyrelsen den 20. marts 2024 pkt. 59: [Beslutning om mellemfinansiering af nye klima-lavbundsprojekter](#) (ved Holbæk og Jyderup).

Kommunalbestyrelsen den 22. februar 2023 pkt. 27: [Beslutning om mellemfinansiering af klima-lavbundsprojekt](#) i St. Åmose.

Beskrivelse af sagen

Vandoplandsstyregrupper (VOS) er sammensat af kommunerne i hvert af Danmarks 23 vandoplande som opdelt i vandområdeplanerne. VOS'erne arbejder med lokalt forankret implementering af kollektive løsninger og består i at udarbejde oplandsplaner, der viser mulige vådområde/lavbundsprojekter, der kan fjerne kvælstof og fosfor.

Administrationen fik i juni 2024 tilsagn fra Miljøstyrelsen til etablering af et fælles VOS-sekretariat i samarbejde med Lejre Kommune. Holbæk og Lejre Kommune havde forud fået opbakning til ansøgningen fra øvrige kommuner i oplandet til de 4 indgående VOS'er / vandoplande for VOS Kalundborg, VOS Isefjord/Roskilde Fjord, VOS Øresund samt VOS Køge Bugt, se kort af området i bilag 1.

VOS-sekretariatet finansieres via en pulje fra Miljøstyrelsen og skal hjælpe og understøtte de 4 formandskommuner fra hver sit VOS-område. VOS-sekretariatet skal bidrage og understøtte til udarbejdelse af arealoplægningsplaner, som med Grøn Trepartsaftalen bliver lagt ned som opgave lokalt i VOS'erne. VOS-sekretariatet skal også bidrage til vidensdeling og kompetenceløft i områdets kommuner ved afholdelse af temadage med videre.

Tilsagnet på 4 mio.kr. dækker primært lønomkostninger, men der er også mindre budget til analyser ved eksterne konsulenter samt til afholdelse af kurser og temadage. VOS-sekretariatet bemannes 2/3 fra Holbæk Kommune (ca. 1 årsværk i 2 år) og 1/3 fra Lejre, og der er pr. 1 november ansat 1 ny medarbejder i Holbæk Kommune til at løfte denne opgave. Hvilke eksterne analyser, som midlerne skal bruges på er ikke fastlagt endnu, men et eksempel kan være en afklaring af, hvordan der i projektområder kan skabes bedre synergieffekt og kobling imellem de forskellige tiltag og delprojekter.

For at få del i de afsatte puljemidler skal man som ansøgerkommune stå for mellemfinansiering af afholdte projektudgifter og dermed lægge penge ud, indtil der kan søges om refundering af udgifterne. Denne pulje ved Miljøstyrelsen er en ny ordning, som er afsat med henblik på at løfte kapaciteten i kommunerne til implementering af vandplan-indsatserne og udtagning af lavbundsjord.

Holbæk Kommune kan søge om refundering af afholdte projektudgifter herunder lønomkostninger én gang i løbet af 2025 samt efter projektperiodens afslutning 1. juli 2026. De samlede omkostninger for hele perioden vil maksimalt være 4 mio. kr. heraf primært lønomkostninger.

Økonomiske konsekvenser

Administrationen forventer, at projektet med VOS-sekretariatet vil dækkes fuldt ud af Miljøstyrelsens FLI-pulje. Der vil være en effekt på Holbæk kommunes likviditet ved mellemfinansieringen på maksimalt 4 mio. kr. frem til 1. juli 2026.

Miljø- og klimamæssige konsekvenser

VOS-sekretariatet vil bidrage til implementering af indsatserne i vandområdeplanerne og bidrage til klimaindsatsen ved udtagning af lavbundsjord både i Holbæk Kommune og øvrige kommuner indenfor Sjælland Nord, se kort i bilag 1.

VOS-sekretariatet vil hermed bidrage væsentligt til indsatsen med implementering af Grøn Trepartsaftalen og dermed CO2-reduktion, begrænsning af kvælstofudledning og løft af biodiversiteten.

Bilag

Oversigtskort Sjælland Nord

Punkt 134: Beslutning om godkendelse af multifunktionelt grundvandsbeskyttelsesprojekt i Fors Vand Holbæk A/S' indvindingsområde

24-023615

Beslutning

Indstilles godkendt.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. det godkendes, at samarbejdsaftalen mellem Fors Vand Holbæk A/S og Dansk Økojord A/S om multifunktionelt grundvandsbeskyttelsesprojekt lever op til kommunale mål inden for grundvandsbeskyttelse og vandforsyning

Resume

Kommunalbestyrelsen skal træffe beslutning om, hvorvidt de vil godkende, at en samarbejdsaftale mellem Dansk Økojord A/S og Fors Vand Holbæk A/S lever op til kommunale mål inden grundvandsbeskyttelse og sikring af fremtidig vandforsyning. En beslutning herom er nødvendig for at Fors kan søge Vandsektortilsynet (tidligere Forsyningssekretariatet) om lov til at øge deres økonomiske ramme til finansiering af projektet.

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur, Økonomiudvalget, Kommunalbestyrelsen

Beslutningssag

Sagshistorik, henvisninger

[Kommunalbestyrelsen 20. november 2024, pkt. 223. Principbeslutning om påbudshensigt i boringnære beskyttelsesområder](#)

[Kommunalbestyrelsen 20. november 2024, pkt. 225. Beslutning om endelig vedtagelse af Vandforsyningsplan 2024-2033.](#)

[Kommunalbestyrelsen 26. oktober 2022, pkt. 219. Beslutning om endelig godkendelse af klimastrategien Holbæk 2050](#)

Beskrivelse af sagen

Formålet med samarbejdsaftalen mellem Dansk Økojord A/S og Fors Vand Holbæk A/S (Fors) er at opkøbe og beskytte et areal. Arealet ligger i et område, hvor Fors indvinder grundvand til tre af deres kildepladser. Arealet vil i fremtiden også kunne anvendes til nye boringer. Dansk Økojord A/S køber jorden og Fors betaler en kompensation for at sikre et forbud om, at der i al fremtid, ikke må bruges pesticider og at der må bruges mindre kvælstof – i praksis at der ikke må bruges så meget gødning.

Aftalen indebærer at Dansk Økojord A/S skal etablere skov på minimum 50% af de 67 ha og at der drives økologisk landbrug på resten. Skovrejsningen skal være etableret indenfor 5 år efter indgåelse af aftalen. Skovrejsningen kan kombineres med naturtiltag, lysåbne arealer og vandhuller m.v.

Forsyningsens økonomiske rammer

Fors skal i dette projekt betale 6,5 mio. kr. af købsprisen af ejendommen. Kompensation sikrer et tinglyst forbud om, at der ikke må bruges pesticider og at der skal bruges mindre kvælstof. Beløbet afspejler det tab restriktionen medfører arealets værdi i fri handel.

For at Fors kan få lov til at finansiere projektet og øge deres økonomiske ramme af Vandsektortilsynet, skal kommunen godkende, at projektet lever op til kommunale fastsatte, pålagte eller godkendte mål, jf. bestemmelserne i Lov om vandsektorens organisering og økonomiske forhold (vandsektorloven).

Grundvandsbeskyttelse og sikring af fremtidig vandforsyning

Projektområdet er beliggende inden for indvindingsoplandet til tre ud af Fors' fire kildepladser: Kalvemosen-Sandmosen, Vallestrup og Hellestrup (se bilag 2). En kildeplads er det geografiske område, hvor et vandværks indvindingsboringer er placeret. Et indvindingsopland er det område, hvor vandværket trækker vandet fra ved indvinding. På de tre kildepladser har Fors tilladelse til at indvinde op til 1.500.000 m³ grundvand om året. Det svarer til 60% af Fors' samlede tilladte indvinding i Holbæk Kommune.

Ca. 3,5 ha af projektarealet er udlagt af Miljøstyrelsen som boringsnært beskyttelsesområde (BNBO) til Fors' eksisterende boringer i området. I miljøbeskyttelsesloven er det fastlagt, at arealerne inden for et BNBO, enten via frivillige aftaler eller påbud, skal sikres mod erhvervsmæssig anvendelse af pesticider.

Kommunalbestyrelsen har tidligere truffet beslutning om, at BNBO'erne til Fors' boringer skal beskyttes. Med opkøbet af jorden og aftalen mellem Dansk Økojord A/S og Fors, sikres arealet, herunder BNBO, fremadrettet mod forurening, idet der med aftalen tinglyses dyrkningsrestriktioner og rejses skov på ejendommen.

Af kommunens Vandforsyningsplan 2024-2033 fremgår det, at byudvikling inden for Fors' forsyningsområde forventes at medføre en stigning i vandbehovet på ca. 750.000 m³ i 2033 i forhold til i 2020. Kommunen har derfor henstillet til, at Fors' afsøger muligheden for etablering af nye fremtidige kildepladser.

Handleplanmålene for hvert enkelt vandværk er med til at sikre, at vandforsyningen i Holbæk Kommune baseres på en velfungerende, decentral vandforsyningsstruktur, hvor vandet der indvindes, kan overholde drikkevandskvalitetskriterierne efter simpel vandbehandling, hvor vandet sendes direkte ud til forbrugeren efter iltning og filtrering i sandfilter.

Administrationen anser det konkrete projekt som værende i overensstemmelse med de handleplanmål der er sat for Fors i vandforsyningsplanen.

Med grundvandsbeskyttelse på hele arealet sikres desuden, at eventuelle fremtidige boringers BNBO'er vil være godt beskyttet.

Realisering af kommunale mål

Administrationen vurderer, at projektet vil bidrage til at realisere følgende kommunale mål:

BNBO

- Beskyttelse af BNBO mod erhvervsmæssig anvendelse af pesticider.

Vandforsyningsplan

- Sikring af areal for en ny kildeplads til Fors, som kan bidrage til, at et øget vandbehov i fremtiden kan imødekommes og at vandet der indvindes kan overholde drikkevandskvalitetskriterierne, jf. Vandforsyningsplan 2024-2033, afsnit 1.2 Mål for vandforsyningen samt datablad for Fors (bilag 1).

Klimamål (Holbæk 2050)

- skovrejsning af 500 ha ny skov inden 2030.
- Understøtte tiltagene i Landbrugsaftalen, herunder: Kvælstofindsats
- fordobling af det økologiske landbrugsareal inden 2030.

Biodiversitet (Holbæk 2050)

- Økologisk drift og skovrejsning vil indfri at den generelle biodiversitet på landet løftes
- biodiversiteten i skoven afhænger af hvilken skovrejsning og drift

Adgang til naturen (Kommunalbestyrelsens Arbejdsprogram og Kulturpolitikken)

- Kan give mulighed for adgang til bynær natur

Den endelige indretning af projektområdet vil afhænge af de samarbejder og partnere, som Dansk Økojord A/S, samler til projektet. Kommunalbestyrelsen har med revisionen af den nye klimastrategi "Holbæk 2050" vedtaget at sætte ambitiøse mål for genopretning af biodiversitet og beskyttelse af natur. Det er muligt at indfri nogle af disse mål hvis kommunen indgår som partner i samarbejdet mellem Dansk Økojord A/S og Fors.

Som partner er det muligt at få udlagt hele, eller dele af arealet, der er afsat til økologisk drift, til mere skov, lysåben natur og flere naturlige områder med vand. Et samarbejde kan sikre, at der bruges hjemmehørende arter og at det bliver urørt skov med græsning. Alt sammen til fordel for biodiversiteten.

Administrationen går i yderligere dialog med parterne og præsenterer på et senere tidspunkt et politisk punkt med mulige versioner af at deltage i projektet.

Økonomiske konsekvenser

Sagen har ingen økonomiske konsekvenser for kommunen. Fors' udgift til projektet opkræves hos vandforbrugerne. Den konkrete stigning afhænger af renten og længden af lånet, men et konservativt bud er cirka 22 øre pr. m³ i 25 år.

Miljø- og klimamæssige konsekvenser

Opkøbet og omlægningen af landbrugsjorden vil have en positiv indvirkning på grundvandsbeskyttelse, klima og natur.

Bilag

Bilag 1 - UDKAST til samarbejdsaftale_nov2024

Bilag 2 - kort over grundvandsinteresser i Vallestrup

Punkt 135: Beslutning om at sende projektforslag fra Mørkøv Varmeværk for ny elkedel og varmeakkumuleringstank i høring hos berørte parter

24-021261

Beslutning

Godkendt.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. projektforslaget for ny elkedel og transformerstation samt varmeakkumuleringstank i Mørkøv sendes i høring hos berørte parter

Resume

I Mørkøv er der et fjernvarmeanlæg, hvor den nuværende fjernvarmeproduktion kommer fra varmepumpe, biomassekedel samt gaskedler og -motor. Mørkøv Varmeværk ønsker at udvide produktionen med en elkedel og ny varmeakkumuleringstank. De nye anlæg skal supplere den eksisterende varmeproduktion og bidrage til forsyningsikkerhed og prisstabilitet. Projektet har en samfundsøkonomisk fordel på 2,11% i forhold til den nuværende varmeproduktion og kan derfor godkendes jf. varmforsyningslovens regler.

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur

Beslutningssag

Sagshistorik, henvisninger

Kommunalbestyrelsen d. 21. september 2022: [Pkt. 186 Beslutning om at vedtage Strategisk Varmeplan 2022-2030](#)

Kommunalbestyrelsen d. 22. februar 2023: [Pkt. 26 Beslutning om fremtidig sagsgang for projektforslag til kollektiv varmforsyning](#)

Beskrivelse af sagen

Siden udvidelsen af gasbaseret varmeproduktion med biomassekedel i år 2015 og varmepumpe i år 2019 har Mørkøv Varmeværk formået at udnytte de forskellige teknologier på en måde, der har muliggjort at sænke varmeprisen i byen og holde den forholdsvis stabil, også under energikrisen. For at kunne tilbyde en stabil varmepris fremadrettet og opretholde forsyningsikkerheden har Mørkøv Varmeværk indsendt et projektforslag for ny elkedel og varmeakkumuleringstank (bilag 1).

Med godkendelsen af dagsordenspunktet sender Holbæk Kommune projektforslaget i høring hos berørte forsyningselskaber, varmeproducenter og elnetselskaber. Derudover skal Mørkøv Varmeværk indsende en VVM-screeningsanmeldelse. Hvis høringen ikke medfører væsentlige ændringer, som kræver et nyt projektforslag, og VVM-screeningen viser, at der ikke skal foretages en egentlig miljøvurdering, kan administrationen godkende projektet administrativt. Der vil blive givet en politisk orientering herom. Ved væsentlige ændringer skal det fremlægges politisk. Processen følger Kommunalbestyrelsens beslutning om fremtidig sagsgang for projektforslag til kollektiv varmforsyning fra 22. februar 2023. Den politiske beslutningskompetence blev med samme beslutning overdraget til Udvalget for Klima, Miljø og Natur.

Forsyningsområde

I dag leverer Mørkøv Varmeværk fjernvarme til omkring 490 husstande samt skoler, institutioner og erhverv i Mørkøv. Projektforslaget ændrer ikke forsyningsområdet.

Projektforslaget og alternativer

I projektforslaget sammenlignes projektet med et referencescenarie. Referencescenariet er varmeværkets nuværende varmeproduktion bestående af

- 1 MW biomassekedel
- 1 MW luft til vand varmepumpe
- 3,125 MW gaskedler
- 2,65 MW gasmotor
- 450 m³ varmeakkumuleringstank

Som det fremgår af projektforslaget, vil Mørkøv Varmeværk have tilføjet følgende til produktionen:

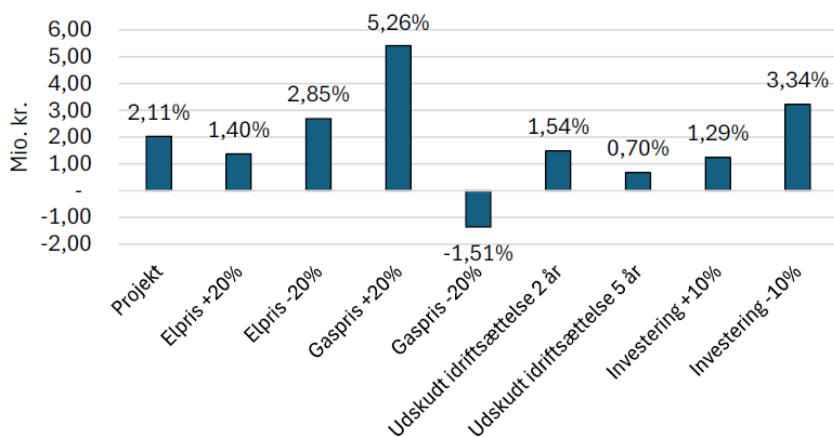
- 3 MW elkedel samt transformerstation for tilslutning til elnettet
- 470 m³ varmeakkumuleringstank

Varmeproduktion fra en elkedel kan reguleres hurtigt. I kombination med en varmeakkumuleringstank giver det varmeværket mulighed for at producere varme på tidspunkter, hvor strøm er billig. Hvis ikke der er et varmebehov i forsyningsområdet samtidig, kommer varmen i varmeakkumuleringstank. Det bidrager til en lav varmepris og til balancering af elnettet.

Alle anlæg vil blive placeret på varmeværkets grund (bilag 2). For at kunne placere varmeakkumuleringstank på varmeværkets grund skal der fjernes en kontorbygning. Administrationens umiddelbare vurdering er, at placeringen er i overensstemmelse med den nugældende lokalplan, og at omfanget ikke forudsætter vedtagelse af ny lokalplan. Det vil dog forudsætte en konkret vurdering, herunder eventuel partshøring af naboejendommene. Der skal fx vurderes mulige visuelle gener og gener i forbindelse med skygge. Transformerstationen placeres ud mod vejen foran varmeværket (se bilag 3 for skitse af transformerstationen). Mulige gener i forbindelse med transformerstationen indgår i VVM-screening.

Vurdering af projektforslaget

Ved gennemførelse af projektet fremmes det mest samfundsøkonomiske alternativ, som er et lovkrav for varmeprojekter. Den samfundsøkonomiske fordel ligger på 2,03 mio. kr. (2,11%) over en 20-årig periode sammenlignet med referencen, som er at fortsætte varmeproduktionen uden ændringer. Der er lavet en følsomhedsanalyse som viser, at resultatet er følsomt overfor en lavere gaspris. Ved antagelse af en 12% lavere gaspris har projektet ikke længere en samfundsøkonomisk fordel. I den samfundsøkonomiske beregning skal der bruges Energistyrelsens fremskrivning af gasprisen. Projektforslaget opfylder dette krav. Følsomhedsanalysen for gasprisen foretages, da udviklingen af gasprisen er usikker. Administrationen vurderer, at projektet kan godkendes, da projektet viser et robust resultat i de øvrige scenarier, øger forsyningssikkerheden og understøtter den ambitionen om at reducere gasforbruget til opvarmning.



Figur 1: Samfundsøkonomisk følsomhedsanalyse med forskel til referencescenariet over 20 år i %

De selskabsøkonomiske beregninger viser en tilbagebetalingstid på 9 år. Mørkøv Varmeværk oplyser, at det svarer til en besparelse på ca. 2.000 kr./år inkl. moms for borgeren i et standardhus på 130 m² og med et årligt varmebehov på 18,1 MWh.

Fjernvarme må ikke generere over- eller underskud (da de bygger på hvile-i-sig-selv-princippet), men besparelsen kan bruges til at sænke varmeprisen og/eller investeres i en mere effektiv varmforsyning. Hvordan besparelsen anvendes, er ikke en del af den politiske beslutning.

Vurderingen af projektforslaget jf. de enkelte krav i projektbekendtgørelsen er vedlagt i bilag 4.

Økonomiske konsekvenser

Godkendelse af projektforslaget har ingen økonomiske konsekvenser for Holbæk Kommune.

Mørkøv Varmeværk oplyser, at projektet er forhåndsgodkendt via bank. Mørkøv Varmeværk forvarsler dog, at de stadig vil søge om finansiering gennem kommunekredit. Hvis Mørkøv Varmeværk vælger at ansøge om kommunegaranti for at kunne optage et lån i Kommunekredit, bliver det behandlet i et separat beslutningspunkt.

Miljø- og klimamæssige konsekvenser

Projektet i Mørkøv medfører en besparelse af varmeproduktion fra ledningsgas på ca. 50%. Da varmen i stedet produceres på el, medfører projektet et 57% højere elforbrug. Over en 20-årig periode sparer projektet 38% CO₂ sammenlignet med varmeproduktion i dag. Projektet bidrager derfor til at opnå målsætninger om CO₂-reduktion, som beskrevet i Holbæk 2050. Derudover bidrager projektet til omstilling til klimaneutral opvarmning, som beskrevet i Strategisk Varmeplan.

Projektet er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2 og skal derfor VVM-screenes. Holbæk Kommune giver først en tilladelse efter projektbekendtgørelsen, når konsekvenserne for miljøet er belyst tilstrækkeligt.

Høring

Projektforslaget på varmeområdet sendes i 4 ugers høring hos berørte forsyningsselskaber, varmeproducenter og elnetselskaber.

Lovgrundlag

LBK nr. 124 af 02/02/2024: Bekendtgørelse af lov om varmforsyning (Varmeforsyningsloven)

<https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2024/124>

BEK nr. 697 af 06/06/2023: Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg (Projektbekendtgørelsen)

<https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2023/697>

Bilag

Bilag 1 - projektforslag til kollektiv varmforsyning i Mørkøv

Bilag 2 - Placering af ny varmeproduktion

Bilag 3 - Skitse af transformerstation

Bilag 4 - Vurdering af projektforslag for ny elkedel, transformerstation og akkumuleringstak til Mørkøv Varmeværk

Punkt 136: Beslutning om deltagelse i Ren Natur kampagne i 2025

21-000899

Beslutning

Godkendt.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. Der indgås aftale med Ren Natur om deltagelse i affaldsindsamlingskampagnen i 2025

Resume

Holbæk Kommune har i flere år deltaget i Ren Natur kampagnen. Kampagnen handler om indsamling af affald i naturen, som foretages af lokale foreninger. Indsamlingen foregår på områder, som ellers kun bliver serviceret i begrænset omfang. Administrationen ser flere fordele ved kampagnen i forhold til naturformidling, foreningsliv og få fjernet affald.

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur

Beslutningssag

Sagshistorik, henvisninger

Udvalget for Klima, Miljø og Natur d. 5. december 2024: [Punkt 116 Beslutning om deltagelse i kampagnen Ren Natur i 2024](#)

Udvalget for Klima, Miljø og Natur d. 31. januar 2023: [punkt 19 Beslutning om deltagelse i kampagnen Ren Natur i 2023](#)

Udvalget for Klima, Miljø og Natur d. 1. februar 2022: [punkt 8 Beslutning om deltagelse i kampagnen Ren Natur i 2022](#)

Beskrivelse af sagen

Ren Natur er en kampagne, hvor lokale foreninger i samarbejde med kommuner og non-profit organisationen Hold Danmark Rent sikrer, at der opsamles affald i naturen og i lokalområder på udvalgte ruter. Ruterne udpeges af kommunen. Kampagnen har sponsoraftaler, hvor de frivillige foreninger modtager donationer til deres forening for deltagelse i kampagnen. 57 kommuner har deltaget i Ren Natur kampagnen i 2024.

Yderligere information om kampagnen kan findes på hjemmesiden rennatur.org.

Det koster 25.000 kr. for Holbæk Kommune at deltage i kampagnen for 15 affaldsruter. Holbæk Kommunes deltagelse i 2024 har foreløbigt resulteret i at 250 frivillige har indsamlet 115 sække affald, hvor en stor del var cigaretskodder, snusposer og plastik.

Flere fordele ved Ren Natur

Administrationen ser flere fordele ved at deltage i kampagnen. Blandt andet bidrager kampagnen med:

- naturpleje på arealer som ellers ikke bliver serviceret så ofte
- formidling om affald og behov for at passe på naturen, samt samtaler blandt frivillige om det
- borgerinddragelse, mere lokalt initiativ og frivillighed omkring pleje af naturen og aktiviteter i naturen og landskabet
- et tilskud til lokale foreninger i deres foreningskasse

Administrationen har tidligere vurderet, at det ville blive betydeligt mere ressourcekrævende, og dermed dyrere, hvis kommunen selv skulle lave et alternativt koncept med samme udbytte. Administrationen anbefaler derfor ikke at lave sit eget koncept, men deltage i Ren Natur Kampagnen i 2025.

Administrationen opfordrer fortsat foreninger til også at deltage i andre affaldsindsamlingskampagner såsom Naturfredningsforeningens årlige kampagne "Affaldsindsamlingen".

Økonomiske konsekvenser

Prisen for deltagelse i Ren Natur er 25.000 kr. ekskl. moms for 15 ruter.

Der er i 2025 afsat en pulje på Udvalget for Klima, Miljø og Natur på 100.000 til grønne tiltag, hvorfra udgiften til Ren Natur kampagnen finansieres.

Miljø- og klimamæssige konsekvenser

Kampagnen medvirker til at mængden af affald i det offentlige rum reduceres til gavn for både dyr, insekter og vandmiljø. Derudover er kampagnen med til at formidle "grøn adfærd" og skabe bevidsthed om ren natur og affaldshåndtering.

Supplerende sagsfremstilling

Efter sagen blev forelagt Udvalget for Klima, Miljø og Natur d. 4. november 2024, hvor den blev udsat, er der tilføjet bilag 1 med Ren Naturs årsrapport, som blev fremsendt til administrationen d. 11. november 2024.

Desuden kan administrationen oplyse følgende på baggrund af spørgsmål fra Udvalget for Klima, Miljø og Natur:

Kommunen har givet 25.000 kr. til kampagnen i 2024, mens "Ren Natur" har udbetalt 37.500 kr. i tilskud til de deltagende foreninger i Holbæk Kommune, som foreningerne kan bruge på lokale aktiviteter.

Administrationen har forespurgt Holbæk Erhvervsforum (HEF) om muligheden for at få lokale virksomheder til at sponsorere den kommunale betaling for kampagnen Ren Natur. HEF har tilkendegivet, at det er vanskeligt at afklare mulighederne indenfor den relativt korte tid. Derudover nævner HEF i deres tilbagemelding, at de synes vi skal udvise tilpas varsomhed med at spørge virksomheder om sponsorater til kommunale betalinger.

De nye oplysninger ændrer ikke ved administrationens indstilling.

Sagens forløb

04/11/2024 Udvalget for Klima, Miljø og Natur

Udsat.

Bilag

Bilag 1 Årsrapport Ren Natur 2024 Holbæk

Punkt 137: Beslutning om Budgetrevision 4 2024

24-023979

Beslutning

Indstilles godkendt for så vidt angår udvalgets ressortområde.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. budgetrevision 4 godkendes
2. omplaceringer, tillægsbevillinger og anlægsbevillinger i bilag 2 godkendes

Resume

Budgetrevision 4 (BR4) viser en forventning om et lille mindreforbrug på budget til serviceudgifter.

Budgettet for 2025 kan blive udfordret på Socialudvalgets område. De øvrige udvalg forventes at kunne holde deres budgetter i 2025.

Ved BR4 foretages bevillingsberigtigelse på de udvalg, hvor der forventes merforbrug. Herudover flyttes en række driftsudgifter til anlæg.

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Børn og Skole, Udvalget for Ældre og Sundhed, Socialudvalget, Udvalget for Beskæftigelse, Uddannelse og Erhverv, Udvalget for Klima, Miljø og Natur, Udvalget for Kultur og Fritid, Udvalget for Plan, Bolig og Lokal Udvikling, Økonomiudvalget, Kommunalbestyrelsen

Beslutningssag

Beskrivelse af sagen

Indledning

BR4 omfatter i modsætning til de månedlige budgetopfølgninger den samlede kommunale økonomi. Der følges altså også op på indtægter, finansiering, anlæg og renter, igangsatte initiativer i forbindelse med budget 2024 og konsekvenserne på den samlede likviditet.

Konklusion

Ved BR4 forventes den samlede drift at resultere i et mindreforbrug på 26,3 mio. kr., mens der ses ind i et mindreforbrug på 8,5 mio. kr. i forhold til budget til serviceudgifter. Mindreforbruget udtrykker en budgetafvigelse på 0,2 procent, hvilket er så begrænset en afvigelse, at det stadig er afgørende at fastholde den stramme økonomiske styring resten af året.

Ved den seneste budgetopfølgning var der en forventning om et merforbrug på budget til service på 14,1 mio. kr. De ændrede forventninger kan primært henføres til, at udgifter for 9,6 mio. kr. indstilles flyttet fra drift til anlæg.

Derudover er der forventning om et øget mindreforbrug inden for Økonomiudvalget på grund af blandt andet færre udgifter til administrativt personale og Udvalget for Børn og Skole på grund af blandt andet mindreforbrug på de 11 folkeskoler.

På de øvrige politikområder forventes det samme eller et lidt lavere forbrug på serviceudgifter sammenholdt med de seneste opfølgninger.

Når der ses på de udgifter, der ikke er serviceudgifter, er udviklingen samlet set positiv for 2024. Det indebærer, at likviditeten ikke belastes yderligere af BR4.

Table 1: Samlet resultat ved BR4

Mio. kr.	Oprindeligt budget 2024	Korrigeret budget 2024	Forventet regnskab 2024	Ukraine-udgifter	Strukturelt betinget afvigelse oprindeligt budget 2024	Strukturelt betinget afvigelse korrigeret budget 2024
	(A)	(B)	(C)	(D)	(C-A-D)	(C-B-D)
Indtægter	-5.492,4	-5.530,0	-5.530,0	0,0	-37,6	0,0
Driftsudgifter	5.170,1	5.215,3	5.201,4	12,1	19,2	-25,9
-serviceudgifter	3.603,8	3.650,1	3.630,6	12,1	14,7	-31,5
-overførsler	1.281,9	1.297,1	1.317,8	0,0	35,9	20,6
-andet ej service	284,4	268,0	253,0	0,0	-31,4	-15,0
Renter	8,8	9,7	3,7	0,0	-5,1	-6,0
Anlæg	240,0	400,9	305,0	0,0	65,0	-95,9
Finansiering	87,8	110,4	121,3	0,0	33,5	10,9
Resultat i alt	14,4	206,3	101,4	12,1	75,0	-116,9
Kasseopbygning	-14,4	-206,3	-101,4	-12,1	-75,0	116,9

En nærmere beskrivelse af de samlede tal og opsummering af driften på de enkelte udvalg kan ses af bilag 1. Her er anlægsudgifternes mer-/mindreforbrug også medtaget på udvalgsniveau. Der er en nærmere beskrivelse af de enkelte udvalgs driftsudgifter i bilag 3-11 og på de stående udvalgsmøder vil det enkelte udvalgs resultat blive præsenteret nærmere.

Konsekvenser for budget 2025 af resultatet af BR4

Socialudvalget forventes at gå ud ad 2024 med et betydeligt merforbrug. Der er allerede iværksat en lang række initiativer med henblik på budgetoverholdelse i 2025 – herunder sagsgennemgange på baggrund af de reviderede serviceniveauer. Hvis disse initiativer har mindre effekt end forventet, vil det udfordre budgetoverholdelsen på Socialudvalget på trods af den forøgelse af budgettet, der er indeholdt i budget 2025.

De øvrige udvalgs budgetter for 2025 vurderes ikke at være udfordret på baggrund af BR4.

I budgettet for 2025 er bufferen til uforudsete udgifter reduceret til 9 mio. kr. (fra 22 mio. kr. i budgettet for 2024). Der er dermed ikke plads til en ret stor forventet overskridelse af budgettet i 2025, før der skal iværksættes handlinger for at imødegå overskridelsen. Ved BR1 2025 vil der på baggrund af det forventede regnskab for 2024 blive udarbejdet et mere konkret skøn over udviklingen på særligt Socialudvalgets område. Der vil samtidig blive indstillet kompenserende besparelser, som kan påvirke alle udvalg, hvis det skønnes nødvendigt.

Omlaceringer og tillægsbevillinger som følge af BR3

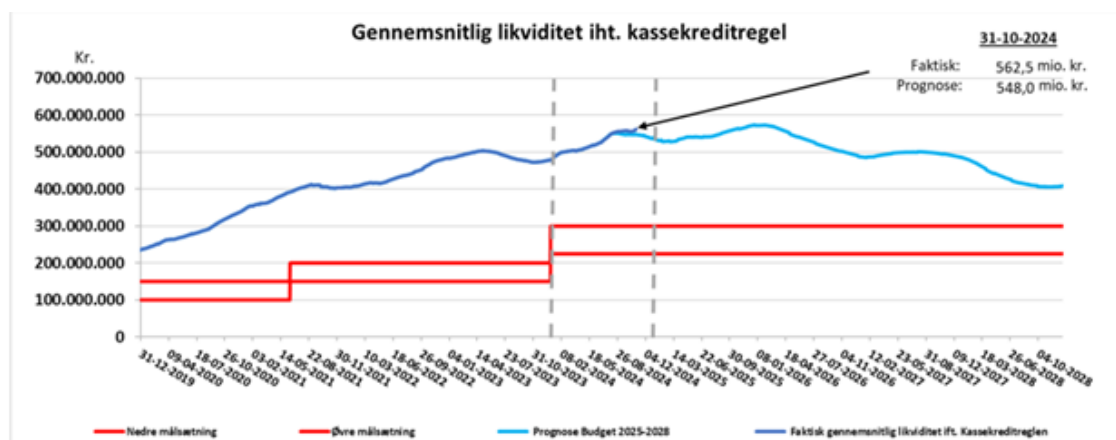
I forbindelse med BR4 indstilles en række omlaceringer, tillægsbevillinger og anlægsbevillinger godkendt i bilag 2. Herudover bevillingsberigtiges på de politikområder, der har et merforbrug ved BR4. Dette gøres for at sikre, at der er bevilling til afholdelse af udgifter på områderne.

Der indstilles alene 4 omlaceringer her ved BR4. Alle er af teknisk karakter.

Der indstilles en reel tillægsbevilling som sikrer balance i budgetterne på ældreboligområdet. Tillægsbevillingen er uden for budget til serviceudgifter.

Herudover indstilles en række anlægsbevillinger finansieret af driftsbevillinger på de samme områder. Udgifterne, der er afholdt på driften, er reelt anlægsudgifter, og såvel budget som udgift flyttes derfor til anlæg. Dette øger mindreforbruget på serviceudgifter, men øger anlægsudgifterne og likviditeten er derfor uændret som følge af dette. Der gives også en anlægsbevilling på 20 mio. kr. med baggrund i budgetaftalen for 2024.

Likviditet



Den faktiske likviditet i 2024 overstiger prognosen med 14,5 mio. kr. Det skyldes et mindreforbrug på anlæg, selvom der forventes afholdt udgifter for 305 mio. kr. i år. Dertil kommer et mindreforbrug på den samlede drift.

Økonomiske konsekvenser

Der er ikke andre økonomiske konsekvenser end dem der fremgår af sagsfremstillingen

Miljø- og klimamæssige konsekvenser

Der er ingen miljø- og klimamæssige konsekvenser af sagen.

Bilag

Bilag 1 - Samlet resultat

Bilag 2 - Omlaceringer mv

Bilag 3 - Indtægter, renter, anlæg, finansiering

Bilag 4 - Økonomiudvalget - drift

Bilag 5 - Udvalget for Børn og Skole - drift

Bilag 6 - Udvalget for Beskæftigelse, Uddannelse og Erhverv - drift

Bilag 7 - Udvalget for Ældre og Sundhed - drift

Bilag 8 - Udvalget for Klima, Miljø og Natur - drift

Bilag 9 - Udvalget for Plan, Bolig og Lokal Udvikling - drift

Bilag 10 - Udvalget for Kultur og Fritid - drift

Bilag 11 - Socialudvalget - drift

Bilag 12 - afrapporteringsskema

Præsentation - Udvalget for Beskæftigelse, Uddannelse og Erhverv

Præsentation - Udvalg for Børn og Skole

Præsentation - Socialudvalget

Præsentation - Økonomiudvalget

Præsentation - Udvalget for Ældre og Sundhed

Præsentation - Udvalget for Plan, Bolig og Lokal Udvikling

Præsentation - Udvalget for Kultur og Fritid

Præsentation - Udvalget for Klima, Miljø og Natur

Punkt 138: Orientering om vandløbsvedligeholdelsen 2024

24-023379

Beslutning

Taget til efterretning.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. orienteringen tages til efterretning.

Resume

Vedligeholdelsen af de offentlige vandløb er færdig for i år.

Grødevæksten i foråret var begrænset på grund af lave temperaturer og derfor forløb grødeskæring for sommerperioden uden problemer. Højere temperaturer i efteråret har blandt andet betydet en enkelt fremskudt grødeskæring, flere tilladelser til at arbejde med mejekurv samt to ekstraordinære grødeskæringer.

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur

Orienteringssag

Beskrivelse af sagen

I Holbæk Kommune er der 246 km offentlige vandløb, fordelt på 204 km åbne og 42 km rørlagte vandløb. Kommunen har efter vandløbsloven en driftsforpligtelse i forhold til vedligeholdelsen af disse vandløb. Forpligtelserne er beskrevet i vandløbsregulativer.

Vedligeholdelsen af de offentlige vandløb omfatter 1-3 årlige grødeskæringer, hvor planteopvækst fjernes i bunden af vandløbet og eventuelt på brinkerne således, at der efter endt udførelse er en plantefri strømrønde i vandløbene i en bredde, der typisk varierer ned gennem vandløbet og som er fastlagt i vandløbsregulativerne. Grødeskæring udføres i perioderne maj-juli og august-oktober. Grødeskæringen udføres med håndredskaber evt. motoriseret, hvor der er anerkendt vandløbskvalitet eller -potentiale samt hvor de fysiske forhold og arbejdsmiljøforhold gør det muligt. I de øvrige vandløb benyttes gravemaskiner påført mejekurv, som er et redskab til at skære grøde nede i vandløb. I enkelte store vandløb som Åmose Å (Sandlyng Å - Bromølle) og Svinninge Audebo Kanalen anvendes grødeskæringsbåd.

Herudover udføres oprensning i perioden august-oktober efter behov. Behovet afdækkes ved tilbagevendende kontrol af vandføringsevnen eller vandløbsprofilet. Viser kontrollen, at regulativet ikke er overholdt, iværksættes oprensning. Der må udelukkende afgraves løse aflejringer på vandløbsbunden. Behovet for oprensning varierer meget på både på stræknings- og vandløbsniveau, men det tilstræbes gennemsnitligt, at få kontrolleret vandløbene mindst hvert 5. år.

På de rørlagte strækninger består vedligeholdelsen i én årligt tilbagevendende inspektion af brønde. Rensning af brønde, spuling, rodsækning og andre udbedringer så som udskiftning af dæksler udføres efter behov. Arbejdet tilrettelægges uden for grødeskæringsperioderne under hensyntagen til at drænaftstrømningen ikke er alt for stor.

Herudover er der 30 sandfang i de offentlige vandløb, som typisk er etableret på strækninger, hvor faldet aftager brat. Sandfang etableres for at sænke vandhastigheden, hvormed sand i transport kan aflejres. Dermed undgås at sandet transporteres nedstrøms og ødelægger øredernes gydepladser. Alle sandfang tilses årligt med henblik på vurdering af behov for tømming.

Herudover løses hen over året en række vedligeholdelsesrelaterede opgaver ad hoc. Det gælder hovedsageligt tilsyn med stemmeværker, optagning af grøde ved grødespæringer, fjernelse af væltede træer og andre spæringer samt beskæring af

arbejdsbælter med videre for at sikre uhindret adgang langs vandløbene primært i forbindelse med grødeskæring.

Vedligeholdelsen varetages både af kommunen selv og af private entreprenører. Fordelingen er cirka 70 pct. er udbudt til private entreprenører, mens cirka 30 pct. vedligeholdes af kommunens egen entreprenørafdeling Drift og Vedligehold. Heri er også indregnet samarbejdsaftaler med nabokommuner om vedligehold af grænsevandløb.

I 2023 hjemtog Holbæk Kommune en del af vandløbsvedligeholdelsen. Hertil er der blevet indkøbt en ny gravemaskine, som der er stor tilfredshed omkring fra vores udførende kollegaer i Drift og Vedligehold. Anden sæson er netop gennemført og administrationen har oplevet, at der er en stor tilfredshed blandt lodsejere med det udførte arbejde, at samarbejdet mellem administrationen og Drift og Vedligehold glider godt og at hjemtagelsen har givet flere muligheder for erfarings- og vidensdeling omkring arbejdet med kommunens vandløb.

Der har generelt været meget få klager over vandløbsvedligeholdelsen i 2024.

Grødemængden i vandløbene varierer fra år til år. I 2024 var grødevæksten sen pga. det kølige forår. Det betød, at grødemængden var relativ sparsom ved sommerskæringen, hvorfor den forløb uden videre udfordringer. Det betød blandt andet, at 1. grødeskæring (15. maj - 15. juni) af Åmose Å (Sandlyng Å -Bromølle) blev sprunget over, da der stort set ikke var grøde i vandløbet. Vandsynsgruppen for Åmose Å systemet blev inddraget i beslutningen.

Ved efterårsskæringen var situationen en anden. Her resulterede de høje temperaturer langt ind i oktober i en lang vækstsæson, som betød ekstraordinært store grødemængder i de fleste vandløb. Det betød, at entreprenørerne ekstraordinært har fået lov til at benytte mejekurv i større omfang end de foregående år. Den store grødemængde bevirkede også meget høj vandstand for årstiden i Åmose Å på strækningen oven for Skellingsted Bro. Her var vandstanden højere end maksimum sommervandstand anført i vandløbsregulativet. Administrationen fremskyndede på det grundlag den sidste grødeskæring, hvilket sænkede vandstanden. Vandsynsgruppen for Åmose Å systemet blev inddraget i beslutningen.

Udover grødeskæringsarbejdet er der i efteråret udført oprensning af knap 2 km vandløb. Oprensningerne er udført på baggrund af regulativkontrol, der er foranlediget af henvendelser fra lodsejere, indmeldinger fra de udførende entreprenører af vandløbsvedligeholdelsen eller som en følge af den pulje af vandløb, der opmåles rutinemæssigt årligt tilbagevendende. Vandsynsgrupperne bliver årligt inddraget i beslutningen om hvilke strækninger der opmåles og bliver ligeledes orienteret om resultatet af opmålingerne.

Der er i løbet af grødeskæringssæsonen ført tilsyn med alle sandfang. Der har vist sig behov for tømning af 21 ud af 30 sandfang. Status er at 15 er tømt, og at 6 udestår, hvoraf 2 ikke bliver tømt i år, da omkringliggende arealer er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven, hvorfor sandet ikke kan spredes ud på arealer nær sandfangene og derfor skal flyttes til andre arealer med henblik på udspreddning. Det har endnu ikke været muligt at opnå aftale med lodsejere om udspreddning. Kravet om efterafgrøder på mange landbrugsarealer, der ligger i tilknytning til sandfangene opleves i stigende omfang som udfordring i forhold til at få spredt sandet fra sandfangene ud på de tilstødende landbrugsarealer, da perioden fra høst til såning af efterafgrøder er meget kort.

Ekstraordinært er der udført grødeskæring i Truelsbæk i Tempelkrog Nord for at sikre passage for ørreder i vandløbet. Herudover er erosion i brinker lappet, således at op- og nedtrækkende ørreder ikke ender i vådområdesøen. Tilsvarende er der ekstraordinært skåret grøde i Elverdamså gennem Tempelkrog Syd samt udført oprensning. Dette for at bidrage til at løse udfordringer med forhøjet vandstand og lavt iltindhold. I november er der herudover iværksat en sen grødeskæring af Elverdamså i Tempelkrog Nord på den øverste slyngede del nærmest Holbækmotorvejen. Dette for at forsøge at sænke vandstanden og forbedre iltforholdene i vandløbet.

Administrationen har ekstraordinært fået rensset underføringen ved Hvalsøvej i Tåstrup med henblik på at forbedre vandføringsevnen.

Administrationen orienterer løbende de tre vandsynsgrupper i Holbæk Kommune om grødeskæringsplaner. Administrationen har årlige møder med vandsynsgrupperne: et evalueringsmøde i februar, et vandsyn med hver af grupperne samt et møde hvor det politiskeudvalg deltager. Alle fem møder er gennemført i 2024.

Administrationen har gjort sig positive erfaring med forsøg med meget ekstensiv grødeskæring på en strækning af Regstrup Å rundt om Løvenborg Gods i flere år. Der er tale om et frivilligt forsøg, der har vist positive resultater. Således viser nyeste fiskeundersøgelse fra i år, at miljømålet for fisk, fastsat i gældende vandområdeplan, er opfyldt på netop den del af Regstrup Å rundt om Løvenborg Gods. Dette er den eneste strækning af Regstrup Å hvor miljømålet for fisk er opfyldt til trods for der er udført flere vandløbsrestaureringsprojekter på andre strækninger af Regstrup Å igennem tiden.

Forsøgsstrækningen var senest genstand for besigtigelse og drøftelse af emnet reduceret eller intelligent grødeskæring med vandsynsgrupperne og Udvalget for Klima, Natur og Miljø den 11. november 2024.

Økonomiske konsekvenser

Der er ingen økonomiske konsekvenser.

Miljø- og klimamæssige konsekvenser

Der vurderes ikke umiddelbart at være nogle væsentlige miljø- og klimamæssige konsekvenser.

Punkt 139: Orientering om svar til Plan- og Landdistriktsstyrelsen vedrørende energipark ved Vognserup Gods

24-014316

Beslutning

Indstilles taget til efterretning.

Sagsfremstilling

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. svaret til Plan- og Landdistriktsstyrelsen vedrørende energipark ved Vognserup Gods tages til efterretning, hvor det fremgår at processen kan igangsættes uden forbehold vedrørende Holbæk Nord

Resume

Kommunalbestyrelsen besluttede i maj 2024 at gøre det til en forudsætning, at en energipark ved Vognserup Gods ikke må påvirke realiseringen af Holbæk Nord Vindpark. Plan- og Landdistriktsstyrelsen har anmodet om en politisk tilkendegivelse af, at Holbæk Kommune vil arbejde videre med energiparken ved Vognserup Gods uden forudsætningen.

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur, Udvalget for Plan, Bolig og Lokal Udvikling, Økonomiudvalget, Kommunalbestyrelsen

Orienteringssag

Sagshistorik, henvisninger

Kommunalbestyrelsen d. 22. maj 2024: [Pkt. 109 Beslutning om areal ved Vognserup Gods til statens supplerende screening af energiparker](#)

Beskrivelse af sagen

Kommunalbestyrelsen besluttede i maj 2024 at gøre det til en forudsætning for en positiv tilkendegivelse af en statslig udpegning af en energipark ved Vognserup Gods, at energiparken ikke må påvirke realiseringen af Holbæk Nord Vindpark. Plan- og Landdistriktsstyrelsen har anmodet om en politisk tilkendegivelse vedrørende forudsætningen om, at energiparken ved Vognserup Gods ikke må afhænge af Holbæk Nord Vindpark. Først efter en tilbagemelding fra Holbæk Kommune om at fjerne forbeholdet vil Plan- og Landdistriktsstyrelsen begynde miljøvurderingsarbejdet samt udkast til bekendtgørelse, se bilag 1.

På baggrund af Plan- og Landdistriktsstyrelsen anmodning har administrationen udarbejdet og afsendt et borgmesterbrev, se bilag 2. I brevet fastholder Holbæk Kommune sit ønske om dialog med de statslige myndigheder i forhold til realisering af både Holbæk Nord Vindpark og en energipark ved Vognserup Gods. Efterfølgende har administrationen været i dialog med styrelsen og efter aftale med borgmester Christina Krzyrosiak Hansen bekræftet, at kommunen ønsker, at planlægningen vedrørende energipark ved Vognserup Gods igangsættes uden forbeholdet omkring planlægningen vedrørende Holbæk Nord Vindpark. Såfremt dette ikke var blevet bekræftet havde styrelsen ikke arbejdet videre med en energipark ved Vognserup Gods.

Baggrund for forbeholdet

Vindmøllerne i Holbæk Nord Vindpark er ansøgt placeret i Audebo Amtsplantage, som er fredskov. Det forudsætter en tilladelse fra Miljøstyrelsen. Miljøstyrelsen giver ikke forhåndstilkendegivelser til projekter, da disse kan opfattes som afgørelser i juridisk forstand. Miljøstyrelsen har oplyst, at for at få tilladelse, skal det vurderes, at placeringen i fredskov er vigtigere for samfundet end at bevare skoven, og at der ikke er andre steder at placere det ansøgte. Miljøstyrelsen vil

ikke forholde sig til det konkrete projekt for Holbæk Nord Vindpark, før der fremsendes en konkret ansøgning, er vedtaget en lokalplan og givet en § 25 tilladelse efter Miljøvurderingsloven. Om Miljøstyrelsen i sidste ende vil give den nødvendige tilladelse, er usikkert.

Sammen med anmodningen fra Plan- og Landdistriktsstyrelsen er der et brev fra Miljøstyrelsen. Miljøstyrelsen gør i deres brev opmærksom på, at i forbindelse med deres vurdering af Holbæk Nord forholder de sig udelukkende til skovlovens bestemmelser og tager som udgangspunkt ikke hensyn til, at der andetsteds i kommunen er planer for etablering af en energipark.

Økonomiske konsekvenser

Der er ingen økonomiske konsekvenser for Holbæk Kommune.

Miljø- og klimamæssige konsekvenser

I forbindelse med revideringen af klimastrategien Holbæk 2050, så forventes målsætning for vedvarende energi at blive øget fra samlet set 400 GWh til 670 GWh i 2030 (med en 50:50 fordeling med solceller og vindmøller). I øjeblikket er der etableret, planlagt og igangsat planprocesser, der potentielt kan bidrage med estimeret 880 GWh hvis alle projekter realiseres. En energipark ved Vognserup Gods vil forventeligt bidrage med at indfri en fjerdedel af den forventede målsætning.

Derudover fastlægger klimastrategien en målsætning om at udtage mindst 1.640 ha. dyrket lavbundsjord inden 2050. Løsejer for Vognserup Gods har udtrykt hensigt om, at han i forbindelse med etableringen af energiparken udtager mindst 100 ha. lavbundsjord.

Lovgrundlag

[Lov om statsligt udpegede energiparker.](#)

Bilag

Bilag 1 - Anmodning fra Plan- og landdistriktsstyrelsen om tilslutning uden forudsætning

Bilag 2 - Borgmesterbrev

Bilag 3 - Telefonnotat - energipark ved Vognserup Gods - 18. november 2024

Bilag 4 - Politisk tilkendegivelse uden forudsætning

Punkt 140: Orienteringer

Beslutning

Sagsfremstilling

Indstilling

Eventuelle orienteringer fra formanden

Eventuelle orienteringer fra medlemmerne

Eventuelle orienteringer fra direktionen

Forventede sager på de næste tre ordinære møder i udvalget:

Måned	Titel
Januar	Beslutning om fordeling af grøn puljemidler fra Maglebjerg solcelleanlæg
Januar	Beslutning om endelig godkendelse af ny Klimastrategi Holbæk 2050
januar	Introduktion til serviceniveauer for drift af grønne arealer
Januar	Beslutning om udlæg til projekter med restaurering af vandløb
Februar	Drøftelse om asbest i Holbæk Kommune

Oversigt over kommende borgermøder for kerneområdet Vækst og Bæredygtighed.

Udvalgsmedlemmerne har ikke mødepligt til borgermøderne.

Måned	Emne	Dato og tid	Sted
December	Borgermøde vedr. lokalplanforslag 8.09 nye boliger ved Maglemossen i Gislinge	12. december kl. 17.00 - 19.00	Gislinge Skole, Fællessalen
Januar	Sandby Vindpark, lokalplanforslag, kommuneplantillæg og §25 tilladelse	7. januar (foreløbig reservation 17-21)	Svinninge Hallen
Marts	Borgermøde vedr. lokalplanforslag 13.03 Knabstrup Hallen		Knabstrup Hallen

Sagsgang og sagstype

Udvalget for Klima, Miljø og Natur

Orienteringssag

Punkt 141: Underskriftsark

Beslutning