

REFERAT Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2022-2025 d. 02-06-2022

Mødedato Torsdag d. 02. juni 2022 kl. 17:00

Mødested Kerteminde Rådhus, mødelokale 121

Mødedeltagere Anne Katrine Berg Fiber, Mogens Jørgensen, Sebastian Nielsen, Heino Salling, Michael Nielsen

Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsorden.....	3
Mål og visioner for klimatilpasning.....	4
Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse på Hindsholm.....	6
Endelig godkendelse af Ressourceplan 2022 - 2034 for Kerteminde Kommune.....	8
Godkendelse af affaldsregulativer 2022 for husholdninger og erhverv for Kerteminde Kommune.....	10
DK2020-klimahandleplan - CAPF-baggrundsdokumentation, drøftelse af udvalgte punkter samt ori	12
Kerteminde Kommune - CO2-neutralitet som virksomhed.....	14
Budgetkatalog DK2020-klima og bæredygtighed 2023 - 2026.....	16
Budgetkatalog - Natur og Vandløb.....	18
Budgetopfølgning 1 pr. 30.4.2022 for Klima- og Bæredygtighedsudvalget.....	19
Behov for regulering af kommunens budget på energiforbrug.....	22
Godkendelse af høringsvar til de statslige vandområdeplaner.....	24
Ansøgninger VILDpulje.....	27
Hjemtagning af forpagtningsarealer til natur- og rekreative formål.....	29
Naturgenopretning af Odense Fjord.....	31
Sager og skrivelser til orientering.....	34

Punkt 54: Godkendelse af dagsorden

S2021-49785

Sagsfremstilling

-

Beslutning

Godkendt.

Punkt 55: Mål og visioner for klimatilpasning

S2021-6349

Sagsfremstilling

Forslag til Klimatilpasningsplan 2021 har været fremlagt i offentlig høring i perioden fra d. 21. december 2021 til d. 9 marts 2022, sideløbende med forslag til Kommuneplan 2021-2033. Forslaget er udarbejdet som et led i det samlede DK2020 klimarbejde, der består af en række krav, som skal imødekommes for at opnå certificering. Et af disse krav omhandler mål & visioner.

Inden forslag til Klimatilpasningsplan 2021 kan præsenteres til endelig vedtagelse, bør mål og visioner for klimatilpasning drøftes.

For at styrke planforslaget og i større grad imødekomme de krav, der indgår i DK2020 arbejdet, er der et ønske om at videreføre mål og visioner fra den eksisterende Klimatilpasningsplan 2013-2025 og tilføje disse i forslag til Klimatilpasningsplan 2021. Dette sker bl.a. på baggrund af sparring med DK2020 sekretariatet samt modtaget bemærkning i forbindelse med den offentlige høring. Desuden præsenteres enkelte nye mål og visioner, der blandt andet tilgodeser andre klimatilpasningsaspekter såsom vind.

Klima- og Bæredygtighedsudvalget skal tage stilling til hvilke mål og visioner, der ønskes videreført. Administrationen anbefaler at nedenstående mål og visioner videreføres og tilføjes i forslag til Klimatilpasningsplan 2021.

Visioner, der ønskes videreført fra Klimatilpasningsplan 2013-2025:

- At klimatilpasse på en intelligent måde, således at store værditab undgås, samtidigt med at nye muligheder og gevinster opnås.
- At klimatilpasningsplanen skal være et aktivt værktøj, som borgere, erhvervsliv og kommunal administration kan anvende som grundlag for at vurdere risici og dermed forebygge ødelæggelse og skader som følge af havvandsstigninger og øgede regnmængder.

Forslag til **nye visioner**, der ligeledes ønskes tilføjet:

- At der i den kommende planperiode tilegnes en større erfaring og viden til det fremadrettede arbejde med tilpasning. Herunder i forbindelse med håndteringen af vind, tørke og varme.
- Kerteminde Kommune vil klimatilpasse ansvarsbevidst og langsigtet, så store værditab undgås. Der er et ønske om at skabe gennemsigtighed samt overblik over konsekvenserne som resultat af klimaforandringerne.
- I valg af klimatilpasningsløsninger vil der være fokus på muligheder for synergier mellem klimatilpasning og drivhusgasudledninger samt merværdi. Ved at tilgå vand som en værdifuld ressource kan løsninger bidrage til rekreative gevinster, som kan give merværdi og oplevelser til byens borgere.

Mål, der ønskes videreført fra Klimatilpasningsplan 2013-2025:

- at Kerteminde Kommune i samarbejde med virksomheder og borgere løfter opgaven om at løse fremtidens klimaudfordringer.
- at store værditab undgås, når områder og bygninger udsættes for oversvømmelser afledt af havvandsstigning, ekstremregn, overløb af vandløb eller ændring af grundvandsstand.
- at klimatilpasning tænkes hele vejen rundt og medtages i kommunens politikker, planer og i daglig drift/administration.
- at Kerteminde Kommune vil forankre klimatilpasningsplanen internt og eksternt, så håndtering af klimaforandringer medtænkes i flere sammenhænge og på tværs af fagligheder.
- at regnvand bruges rekreativt i forbindelse med f.eks planlægning for nye boligområder eller rekreative områder.

Eksisterende mål, der berører 'beredskab' omformuleres og lyder således:

- at styrke sammenhængen samt samarbejdet i forbindelse med beredskabets indsatser eksempelvis ved ekstrem vind og i en stormflodssituation.

Se forslag til Klimatilpasningsplan 2021 her: <http://kerteminde.viewer.dkplan.niras.dk/DKplan/DKplan.aspx?PlanId=11>

Der er vedlagt en pdf-udgave alene som dokumentation for det fremlagte - se bilag (D2021-198019).

Eksisterende Klimatilpasningsplan 2013-2025 er vedlagt som bilag (D2022-52521). Eksisterende mål og visioner for klimatilpasning kan ses på side 15.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Ikke relevant.

Lovgrundlag

Ikke relevant.

Høring

Ikke relevant.

Politikker og strategier

DK2020 - strategi for klimatilpasning.

Punktet afgøres i

Klima- og Bæredygtighedsudvalget.

Indstilling: Direktionen indstiller at

at udvalget beslutter hvilke mål og visioner, der skal videreføres og indgå i forslag til Klimatilpasningsplan 2021.

Beslutning

De af sagen beskrevne mål og visioner indgår i klimatilpasningsplan 2021

Bilag

Forslag til Klimatilpasningsplan 2021 offentlig høring

Klimatilpasningsplan_KPT_nr.4

Punkt 56: Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse på Hindsholm

S2019-8000

Sagsfremstilling

Udkast til indsatsplan for grundvandsbeskyttelse på Hindsholm har været forelagt og drøftet i kommunens koordinationsforum, som foruden Kerteminde Kommune består af repræsentanter for vandværkerne, Centrovise, Fyns Familielandbrug, Patriotisk Selskab, Regions Syddanmark, Danmarks Naturfredningsforening, Skovdyrkerne Øerne, DI Fyn, Kerteminde Erhvervsforening, Faaborg-Midtfyn Kommune, Odense Kommune og Nyborg Kommune.

Indsatsplanen omfatter et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) samt indvindingsoplandene til Bogensø Vandværk, Dalby Vandværk, Martofte Vandværk og Mesinge Vandværk. Endvidere er der udpeget boringsnære beskyttelsesområder (BNBO) omkring vandværksboringerne, som også er indeholdt i planen.

Indsatsplanen beskriver de nødvendige konkrete tiltag for beskyttelse af den nuværende og fremtidige drikkevandsressource på Hindsholm, og angiver hvem, der er ansvarlige for udførelsen af indsatserne. Planen indeholder også en tidsplan for, hvornår indsatserne skal gennemføres. Endvidere angiver planen en økonomisk vurdering af, hvad indsatserne vil koste.

Med udgangspunkt i, at der ikke er nitrat i indvindingsmagasinet, og at der ikke er udpeget indsatsområder med hensyn til nitrat, vurderer Kerteminde Kommune, at der ikke er behov for en specifik grundvandsbeskyttelse i forhold til at nedbringe nitratudvaskningen. Indsatsen vil fortsat være overvågning af evt. nitrat i vandværkets boringer i forbindelse med almindelige boringskontroller.

Staten har pålagt kommunerne at vurdere alle BNBO på landbrugsjord og BNBO på øvrige arealer, hvor pesticider anvendes til erhvervsmæssige formål. Kerteminde Kommune har vurderet vandværkernes BNBO på Hindsholm bl.a. ud fra den enkelte borings betydning, grundvandsmagasinernes beskyttelse og de grundvandskemiske forhold henunder om der er fundet pesticider i vandet. På den baggrund vurderes det, at BNBO'erne ved Mesinge og Dalby Vandværker skal beskyttes.

Ved Martofte og Bogensø Vandværker er indsatsen information til lodsejere og øvrige naboer i BNBO om risikoen ved anvendelse af pesticider. Herudover foreslås at alle vandværker på Hindsholm overvåger udviklingen i fund af pesticider i grundvandet. Udgangspunktet for overvågningen er de almindelige boringskontroller, men også hyppigere analyser, hvis der konstateres pesticider i vandet.

Kerteminde Kommune ønsker at vandindvindingen ikke generelt forringer grundvandskvaliteten. Vandværkerne skal forsøge at imødegå dette ved at sikre, at den enkelte boring er indrettet, så oppumpningen sker stabilt over en så stor del af døgnnet som muligt. Hermed sænkes vandspejlet kun i mindre omfang ved oppumpningen og jordlagene iltes kun begrænset.

Planens indsats i forhold til nitrat, er overvågning i form af de almindelige boringskontroller ved vandværkerne og de øvrige vandanalyser fra boringer i det primære grundvandsmagasin.

For sprøjtemidlerne anfører indsatsplanen, at vandværket inden for 2 BNBO'er skal søge at opnå en frivillig aftale om ophør af brug af sprøjtemidler på landbrugsjord. Kan en frivillig aftale ikke opnås, kan Kerteminde Kommune påbyde ophør af anvendelse af sprøjtemidler inden for disse BNBO'er.

Ud over ophør af brug af pesticider i de 2 BNBO'er, angiver planen at vandværket skal tage en dialog med lodsejer, hvor vandværkets 2 øvrige boringer er beliggende. Dialogen skal omhandle risiko og særlig opmærksomhed ved håndtering mv. ved anvendelse af pesticider indenfor BNBO.

Indsatsplanen opstiller en handleplan for hvad der skal gøres, og hvem der gør det, ved fund af sprøjtemidler i en vandværksboring. Endvidere er der indsatser i forhold til opsporing af ubenyttede dybe boringer og fokus på grundvandstruende aktiviteter ved tilsyn m.v.

Planen medtager en række retningslinjer for kommunens administration i forhold til beskyttelse af grundvandet.

Efter behandling i udvalget skal indsatsplanen sendes i 12 ugers offentlig høring.

Indkomne høringssvar og bemærkninger indgår i den efterfølgende politiske behandling af indsatsplanen med henblik på endelig godkendelse.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Der vil evt. kunne være økonomiske konsekvenser for kommunen afhængig af de endeligt besluttede indsatser.

De endelige indsatser skal politisk godkendes.

Lovgrundlag

Bekendtgørelse om indsatsplaner, BEK nr 912 af 27/06/2016

Lov om vandforsyning, LBK nr 1450 af 05/10/2020

Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, LBK nr 100 af 19/01/2022

Høring

Udkastet til indsatsplan har været forelagt og drøftet i Koordinationsforum den 27. april 2022.

Indsatsplanen skal i 12 ugers offentlig høring.

Politikker og strategier

Ikke relevant

Punktet afgøres i

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

Indstilling: Direktionen indstiller at

Klima- og Bæredygtighedsudvalget godkender at sende udkast til indsatsplan for Hindsholm i 12 ugers offentlig høring.

Beslutning

Godkendt.

Bilag

Indsatsplan_Hindsholm_udkast 2022

Punkt 57: Endelig godkendelse af Ressourceplan 2022 - 2034 for Kerteminde Kommune

S2022-5077

Sagsfremstilling

Kerteminde Forsyning A/S har i samarbejde med Kerteminde Kommune udarbejdet Ressourceplan (affaldshåndteringsplan) for Kerteminde Kommune dækkende for årene 2022 - 2034.

Forslag til ressourceplanen har været behandlet i Klima- og Bæredygtighedsudvalget på møde den 9. marts 2022, hvor det blev besluttet at sende forslaget til ressourceplanen i 8 ugers offentlig høring.

Forslaget har været i offentlig høring i perioden fra 11. marts til 6. maj 2022. Der er ikke indkommet kommentarer/bemærkninger til ressourceplanen i høringsperioden.

Kerteminde Kommune skal have godkendt en ressourceplan og have sendt planen til Miljøstyrelsen senest den 1. januar 2023 jf. affaldsbekendtgørelsen.

Ressourceplanen er udarbejdet med udgangspunkt i de nationale affaldshåndteringsplaner; Handlingsplan for cirkulær økonomi, National plan for forebyggelse og håndtering af affald 2020-2032 og beskriver, hvordan Kerteminde Kommune vil håndtere affaldet i kommunen i planperioden.

Med vedtagelse af planen skabes der mulighed for at udarbejde de nye regulativer, der fastlægger de lovpligtige sorteringskrav i de 10 fraktioner som folketinget har vedtaget i affaldsbekendtgørelsen.

Derudover lægger planen op til, at målsætningerne om en reduktion på 80% CO2 udledning inden 2030, 80% genanvendelse af plastaffald samt 70% genanvendelse af øvrigt husholdningsaffald gennemføres.

Planen er udarbejdet som en minimumsplan, hvor der vil komme yderligere forslag til initiativer som tillæg til ressourceplanen efterhånden som de bliver tilgængelig fra national side eller hvis der er ønsker fra politisk side om yderligere tiltag og initiativer.

Ved flere af initiativerne i planen er angivet, at der skal undersøges og gennemføres løsninger i planperioden. Flere af disse initiativer vil medføre en økonomisk udgift for, at de kan realiseres. Det drejer sig fx om Initiativ 33 - Mere direkte genbrug og klare rammer, Initiativ 41 - Affaldssortering i det offentlige rum samt initiativerne for harmonisering af henteordningerne fra private og virksomheder, herunder en øget tilsynsindsats ved virksomhederne på affaldsområdet.

Planens initiativer kan overordnet deles op i følgende hovedpunkter:

- Affaldsforebyggelse, hvilket fx betyder, der skal afsættes ressourcer til at lave kampagner for den enes affald - den andens ressourcer eller en kampagne om holdningsændring i forhold til køb-og-smid-væk kulturen.
- Øget genanvendelse, hvilket fx vil sige, at der skal afsættes ressourcer til at sikre at affald der er smidt i containere på genbrugspladsen, tages op og gennemgår en mindre forberedelse i form af reparation, eller rengøring, hvorefter det stilles til rådighed for de humanitære organisationer, eller afsættes i bytteområdet.
- Materiale udnyttelse eller genvinding af materialer, herunder cirkulær affaldsbehandling, hvilket betyder der skal afsættes ressourcer til at sikre at affald bliver til nye råvarer fremfor blot at blive destrueret.
- Initiativer vedr. virksomhederne skal sikre at de ligeledes bevæger sig i retning af 0-affalds produktion. Det betyder, at der skal ske en øget vejledning samt tilsyn i planperioden for at opnå målsætningen i Fyn 2030 og DK 2020.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Der vil indirekte være en konsekvens i relation til udviklingen i takster i forbindelse med de nye sorteringskrav ved aflevering af affald fra de kommunale institutioner.

Lovgrundlag

Bekendtgørelse om affald nr. 2512 af 10. december 2021

Høring

Ressourceplanen har været fremlagt i offentlig høring i 8 uger i perioden fra den 11. marts til den 6. maj 2022.

Politikker og strategier

Fyn 2030 - Sammen om en bæredygtig fremtid

Genbrug er et tema i Fyn 2030, hvor målet er mere genanvendelse af husholdningsaffaldet på Fyn end der er lagt op til fra EU's side. I EU er der lagt op til 60% genanvendelse af husholdningsaffaldet i 2030 og 65% i 2035. På Fyn ønskes der 80% genanvendelse af plastaffaldet og 70% af det øvrige husholdningsaffald i 2030. Derudover er der i Fyn 2030 målsætning om 80% CO2 reduktion i forhold til 1990 samt en vision om et klimaneutralt Fyn uden affald i 2040.

Punktet afgøres i

Byrådet

Indstilling: Direktionen indstiller at

Ressourceplan 2022 for Kerteminde Kommune godkendes.

Beslutning

Anbefales.

Bilag

Ressourceplan for Kerteminde Kommune 2022 - 2034

Punkt 58: Godkendelse af affaldsregulativer 2022 for husholdninger og erhverv for Kerteminde Kommune

S2022-16116

Sagsfremstilling

Kerteminde Kommune har i samarbejde med Kerteminde Forsyning udarbejdet et nyt sæt affaldsregulativer for henholdsvis husholdninger og erhverv gældende for Kerteminde Kommune. Baggrunden for de nye affaldsregulativer er Folketingets aftale om Klimaplan 2020 for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi. Kerteminde Kommunes Ressourceplan 2022-2034 er også baseret på Klimaplan 2020 og de udarbejdede affaldsregulativer gør således Ressourceplanen operationel.

I klimaplanen er det aftalt, at der skal ske en øget affaldssortering i 10 fraktioner ved private husstandene ligesom virksomheder fremadrettet skal sortere det husholdningslignende affald efter de samme sorteringskriterier som husholdninger. Disse ændringer i håndteringen af affald fra husholdninger og erhverv er indarbejdet i regulativerne.

Jævnfør kompetencefordelingsplanen har forvaltningen sendt affaldsregulativerne 2022 for husholdninger og erhverv i offentlig høring i perioden 31. marts 2022 til den 6. maj 2022. Der er udelukkende kommet kommentarer/bemærkninger til regulativet for husholdningsaffald. De indkomne kommentarer/bemærkninger er vedlagt som bilag.

Herefter følger administrationens bemærkninger til de indsendte kommentarer/bemærkninger:

Det er ikke muligt at nedsætte tømningfrekvensen på f.eks. afhentning af restaffald/madaffald, som bliver indsamlet i den samme renovationsbil i to forskellige kamre. Madaffaldet vil kunne nå at blive fordærvet og derfor ikke have særlig stor værdi i biogaslægget ligesom det vil kunne give anledning til lugtgener ved borgerne.

Med hensyn til antallet af spande ved den enkelte husstand vokser antallet af spande fra 2 til 3 plus en spand til haveaffald, hvis man er tilmeldt denne ordning. Kildesortering af dagrenovation ved husstanden giver den højeste genbrugsprocent, idet det er let for den enkelte at få udsortet affaldet fra husstanden. Indsamlingen af affald er baseret på en solidarisk ordning, hvor nogle har ganske lidt affald og andre har meget, i samme størrelse spand. Udgiften til tømning af spande er beregnet ud fra en ordning hvor man betaler for spandenes størrelse. Det er derfor ikke muligt at give en rabat fordi der bor få personer i en husstand.

Der er indkommet kommentarer fra en sommerhusejer vedrørende anbringelse af beholderne og adgangsveje. Kerteminde Forsyning er fleksible i forhold til tømning af dagrenovation i sommerhusområderne. Dog er der arbejdsmiljøregler, der skal overholdes af hensyn til de medarbejdere som skal stå for tømningen. Samtidig skal der være tilstrækkeligt plads til at renovationsbilerne kan køre på vejene i sommerhusområderne.

Samme sommerhusejer har også en kommentar vedr. adgangsforholdene og brug af græsarmeringsnet. Græsarmeringsnet er ligeledes begrundet i krav fra arbejdsmiljølovgivningen, for at sikre et sundt og sikkert arbejdsmiljø for de ansatte. Der findes alternativer til løsningen med græsarmeringsnet, hvorfor det står sommerhusejere frit at etablere den nødvendige løsning.

Der er også en kommentar om annoncering af høringen af affaldsregulativerne. Kerteminde Kommune har overholdt affaldsaktørbekendtgørelsen med hensyn til annoncering af høringen, idet høringen kan annonceres udelukkende digitalt på kommunens hjemmeside. Kommunen har dog ekstraordinært også annonceret høringen i Kerteminde ugeavis.

Det er ikke muligt at fravælge spandene, men det er muligt at gå sammen med sine naboer om en fælles løsning for indsamling af dagrenovation. Det kræver dog, at det er én husstand, som står for den fælles løsning og får en samlet regning fra Forsyningen, som deles blandt de andre husstande i den fælles løsning.

Det skal bemærkes, at affaldsregulativerne skal udarbejdes i den nationale regulativdatabase, hvorfor det enkelte regulativ bliver meget omfangsrig i tekst og længde. Det er således ikke muligt at ændre i opsætningen, da der skal bruges en fast skabelon til regulativerne.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Der er ingen økonomiske konsekvenser for Kerteminde Kommune.

Lovgrundlag

Bekendtgørelsen om affald nr. 2512 af 10. december 2021

Bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v. nr. 2097 af 14. december 2020

Høring

Affaldsregulativerne skal være i offentlig høring i minimum 4 uger.

Affaldsregulativerne har været fremlagt i offentlig høring fra den 31. marts til den 6. maj 2022. Høringen har været annonceret i Kerteminde Ugeavis og på kommunens hjemmeside.

Politikker og strategier

Folketingets klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi af 16. juni 2020.

Det er regeringens ambitionen med klimaplanen for affaldssektoren, at skabe en plan som er grøn hele vejen igennem. Vi skal derfor blive bedre til at genbruge og til at affaldssortere, og investeringer i genanvendelse skal fremmes.

Punktet afgøres i

Byrådet

Indstilling: Direktionen indstiller at

Affaldsregulativerne 2022 for henholdsvis husholdninger og erhverv for Kerteminde Kommune godkendes.

Beslutning

Anbefales.

Bilag

Affaldsregulativ 2022 for erhverv i Kerteminde Kommune

Affaldsregulativ 2022 for husholdninger i Kerteminde Kommune

Samlede høringssvar til affaldsregulativerne 2022

Punkt 59: DK2020-klimahandleplan - CAPF-baggrundsdokumentation, drøftelse af udvalgte punkter samt orientering om CONCITO fagligt nedslagsmøde

S2021-10655

Sagsfremstilling

Resumé

I forbindelse med kommunens DK2020-klimahandleplan skal der, for at planen kan blive certificeret af det internationale C40-bynetværk, anvendes et rammeværktøj, der er udviklet af C40-bynetværket: *Climate Action Planning Framework* (forkortet CAPF). Under punktet vil administrationen

1. Orienterer om CAPF, samt give udvalget en opfølgning på et fagligt nedslagsmøde med CONCITO den 23. maj, hvor kommunen fik feed back på processen med klimaarbejdet og indholdet i CAPF, jf. punkt 1 herunder.
2. Drøfte udvalgte CAPF-emner med udvalget, jf. punkt 2 herunder.

Programleder for DK2020 klimahandleplanen Johannes Thuesen deltager i forbindelse med punktet.

1. Rammeværktøjet CAPF - Climate Action Planning Framework - samt fagligt nedslagsmøde med CONCITO: Orientering

CAPF dokumenterer DK2020-processen og indeholder samtidig en række elementer der har politisk og økonomisk væsentlighed, og som retter sig mod forankring, handling og implementering. De centrale elementer i CAPF-dokumentet bliver således viderebearbejdet og udfoldet i selve DK2020-klimahandlingsplanen og indsatskataloget. CAPF-dokumentet skal i sidste ende godkendes af Byrådet sammen med DK2020-klimahandleplan og indsatskataloget.

CAPF-dokumentet foreligger i et 1. udkast, der er vedhæftet sagen. Dette udkast er sendt til gennemsyn hos CONCITO forud for et fagligt nedslagsmøde med dem den 23. maj. På dette møde modtog kommunen CONCITO's feed back på CAPF som helhed, og for de enkelte punkter, som blev gennemgået. CONCITO's kommentarer var som helhed positive. Kommunen er på rette spor i forhold til klimaarbejdet samt senere certificeringsproces. CONCITO formidlede bemærkninger og input til de fleste CAPF-elementer, jf. vedhæftede referat med noter fra mødet. På baggrund af kommentarerne sker en viderebearbejdning af CAPF-indholdet og DK2020-klimahandleplanen.

2. Udvalgte CAPF-emner til orientering/drøftelse med Klima- og Bæredygtighedsudvalget:

CAPF 1.1.2. Måltrettet inddragelse og samråd med andre aktører

- Orientering om hvor kommunen står i forhold til inddragelse og samråd i DK2020-planudviklingen.
- Arrangementet "Fællesskabernes Kraft", der havde fokus på fællesskaber i sammenhæng med klima og bæredygtig udvikling.

CAPF 1.3.1. Mål og delmål om klimaneutralitet

- Drøftelse af delmålet på 70 % CO₂-reduktion i 2030 i forhold til 1990.
- Drøftelse af sektormål for energisektoren (som er den største og CO₂-mæssigt mest betydende sektor i kommunen)
- Drøftelse af foreslået omstillingsmål for vedvarende energi, der svarer til dækning med minimum 100 % af elforbruget i 2030 via lokalt produceret elektricitet (vind og sol)
- Perspektiverne i klimaneutralitet for Fyn allerede i 2040 (defineret som en *vision* i *Fyn2030 - fælles om en bæredygtig fremtid*, som Kerteminde Kommune og de øvrige fynske kommuner har tilsluttet sig)

CAPF 1.5. Kommunikation, udbredelse og meningsdannelse

- Orientering om udarbejdelse af kommunikationsplan.

CAPF 2.4.2. Reduktionssti for drivhusgasemissioner

- Status for reduktionsstien for drivhusgasser på baggrund af nuværende foreslåede indsatser.

CAPF 3.1.1. Vidensbaserede reduktions- og tilpasningstiltag

- Status for arbejdet med indsatserne.
- Drøftelse af B1: Klima og bæredygtighed i sagsfremstillinger (Ændret tilgang foreslås: *Klima og bæredygtighed i kommunens forvaltning*).

Økonomiske konsekvenser/finansiering

De økonomiske konsekvenser af DK2020-klimahandleplanen belyses meget overordnet i selve planen, da flertallet af indsatser kræver viderebearbejdning for at økonomi kan fastlægges, hvilket vil følge i DK2020-implementeringsfasen. Finansieringskilder belyses overordnet i det kommende DK2020-indsatskatalog.

Lovgrundlag

DK2020 klimahandleplanen har sammenhæng med et stort omfang af love og bekendtgørelser m.v., der er sammenfattet i vedhæftede bilag, CAPF punkt 1.2.2.

Høring

CAPF-dokumentet og DK2020-planen sendes ikke i høring, og der er ikke krav herom. Men der har i planudviklingen været bred inddragelse af aktører, jf. vedhæftede CAPF 1.1.2 "Målrettet inddragelse og samråd med andre aktører".

Politikker og strategier

Den kommende DK2020 klimahandleplan har sammenhæng med en række politikker og planer, jf. vedhæftede CAPF 1.2.1 og 1.2.2.

Punktet afgøres i

Orientering og drøftelse i Klima- og Bæredygtighedsudvalget.

Indstilling: Direktionen indstiller at

Punktet drøftes.

Beslutning

Drøftet

Bilag

Referat DK2020 Fagligt nedslagsmøde med CONCITO 23-05-2022

CAPF Kerteminde Kommune_06-05-2022_fagligt nedslag

Punkt 60: Kerteminde Kommune - CO2-neutralitet som virksomhed

S2022-21754

Sagsfremstilling

Resumé

I forbindelse med Kerteminde Kommunes DK2020-klimahandleplan, der i sin helhed skal behandles politisk efter sommerferien, er et af hovedsporene *Kommunen som virksomhed*, der rummer indsatser for hvordan kommunen kan gå foran i klimaarbejdet. Nærværende punkt omhandler tidspunkt for hvornår Kerteminde Kommune skal være CO2-neutral som virksomhed. Dette mål påtænkes videreført i DK2020-klimahandleplanen, supplerende til målene for kommunen som geografisk område.

Programlederen for DK2020-klimahandleplanen deltager i punktet.

Baggrund: Drivhusgasopgørelsen for kommunen som virksomhed

I forbindelse med DK2020-klimaarbejdet er drivhusgasudledningerne for kommunen som virksomhed opgjort og tidligere forelagt politisk. Opgørelsen er udført for 2019. Dette blev valgt fordi der ønskes et referenceår, der er enslydende med drivhusgasopgørelsen for kommunen som geografisk område (ligeledes 2019) og som er før nedlukningen grundet COVID19, hvilket medførte en atypisk situation i 2020. Datagrundlaget er dermed ikke nyt, men drivhusgasopgørelsen 2019 giver væsentlige pejlemærker for indsatserne fremadrettet.

Den samlede udledning er opgjort til 3.564 tons for 2019, fordelt på:

- Bygninger (69,7 %)
- Gadebelysning og signalanlæg (7,5 %)
- Transport (18,4 %)
- Park, Vej og Havne (4,3 %)

Afledte udledninger som følge af kommunens forbrug, eksempelvis produkter og varer, er ikke med i opgørelsen, ej heller i det aktuelle mål for CO2-neutralitet.

CO2-neutralitet for kommunen som virksomhed

Følgende kan sammenfattes omkring de 4 hovedkategorier fra drivhusgasopgørelsen, og betydning ift. drivhusgasneutralitet:

Bygninger:

Fremadrettet forventes forbruget at falde grundet energirenovering og energistyring, hvilket vil give en økonomisk gevinst, også set i lyset af de stigende energipriser.

Samtidig vil elforbruget i stigende grad bliver baseret på vedvarende energi fra især vind og sol, og dermed løbende give anledning til lavere CO2-udledning. I 2030 forventes den udledning som er forbundet med elforbrug i henhold til Energistyrelsens seneste klimafremskrivning (KF22) at være tæt ved 0.

Mange af kommunens bygninger er forsynet med fjernvarme. Kerteminde Forsyning opererer med forskellige fremtidsscenerier for forsyningen, men planlægger at den leverede fjernvarme under alle omstændigheder vil blive CO2-neutral i 2030.

8 af kommunens bygninger opvarmes med naturgas, og en enkelt er oliefyret. Disse vil skulle omlægges til anden varmforsyning (primært fjernvarme, alternativt varmepumper) før CO2-neutralitet kan opnås. En snarlig udfasning af naturgas hænger samtidig sammen med ønsket om frigørelse fra brug af naturgas fra Rusland, samt de høje gaspriser.

Gadebelysning og signalanlæg

Der er tidligere foretaget energirenoveringer af mange af kommunens gadelamper, men der resterer stadig 1.400 med ældre lyskilder. Også i denne sammenhæng vil det virke til gunst at CO2-udledningen fra elforbrug falder til forventeligt tæt ved 0 i 2030.

Transport

Kommunen er allerede godt på vej i udskiftning af bilflåden til ældre køretøjer. Benzin- og dieselskøretøjer skal generelt være udfaset i regi af kommunen ved tidspunktet for CO2-neutralitet.

Park, Vej og Havne

Dette område er ligeledes i udvikling, og der anvendes i stigende grad fx ældre udstyr og maskiner, der ud over klimamæssige fordele også giver driftsmæssige og arbejdsmiljømæssige fordele. Denne udvikling forventes fortsat i de kommende år. CO2-neutralitet vil fordele at der anvendes CO2-neutrale alternativer til benzin og diesel, dvs. især ældre maskiner evt. suppleret med fx biodiesel for tunge køretøjer.

Forslag til tidspunkt for CO2-neutralitet

Med afsæt i ovenstående foreslås kommunens mål for CO2-neutralitet som virksomhed til år 2030.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

CO2-neutralitet kræver at kommunen har udfaset naturgas- og olie til bygningsopvarmning, samt omstillet kommunens transportflåde og maskiner til CO2-neutrale drivmidler, først og fremmest el.

Lovgrundlag

Beslutning om klimaneutralitet vil understøtte den danske klimalov og de nationale målsætninger, samt Kerteminde Kommunes lokale klimaindsats.

Det er ikke et *krav* at der opstilles særskilt CO2-mål for kommunen som virksomhed for at DK2020-klimahandleplanen kan certificeres.

Høring

Ikke påkrævet.

Politikker og strategier

Kerteminde Kommunes kommende DK2020-klimahandleplan.

Punktet afgøres i

Byrådet.

Indstilling: Direktionen indstiller at

2030 fastlægges som mål for CO2-neutralitet for kommunen som virksomhed.

Beslutning

Anbefales.

Det anbefales at der løbende følges op på status for udskiftning af gas- og olie fyr, flåde, samt relevante målepunkter for CO2 udledning

Bilag

Bilag 1_CO2-opgørelse 2019 for Kerteminde Kommune som virksomhed

Punkt 61: Budgetkatalog DK2020-klima og bæredygtighed 2023 - 2026

S2022-21700

Sagsfremstilling

Resumé

Kerteminde Kommune er ved at udvikle en DK2020-klimahandleplan, der skal vise vejen til CO2-neutralitet og klimarobusthed for kommunen som geografisk område. I den forbindelse er udarbejdet et indledende budgetkatalog, der - med afsæt i det nuværende stade i planudviklingen - viser potentielle indsatser, kommunens rolle ved hver indsats, samt foreløbigt estimerede ressourcer og investeringsniveauer. Budgetkataloget er tænkt som inspiration til budgetprocessen for 2023 - 2026.

Budgetkatalog

Budgetkataloget tager afsæt i de 6 hovedspor, som også vil være at finde i det kommende DK2020-indsatskatalog:

1. Energi.
2. Mobilitet.
3. Landbrug og natur.
4. Kommunen som virksomhed.
5. Bæredygtig udvikling og fællesskaber.
6. Klimatilpasning.

De viste indsatser under hvert hovedspor kan ændre sig, afhængig af den afsluttende bearbejdning og de politiske ønsker og prioriteringer.

Ressourcer i budgetkataloget

Dele af DK2020-klimahandleplanen forventes at kunne realiseres via ressourcer, der allerede findes i kommunen i dag, eksempelvis ved et øget fokus på klima og bæredygtighed i kommunens forvaltning og aktiviteter bredt set. For andre indsatsers vedkommende vil en realisering kræve nye ressourcemæssige prioriteringer. Der peges især på 5 områder (der går på tværs i forhold til tabellerne i budgetkataloget):

1. Kommunikation. Kommunen har mange roller i klimaarbejdet, men ikke mindst kommunens rolle som *facilitator og formidler* er af stor betydning for indsatserne, og potentialet er meget stort, da de mange aktører i kommunen tegner sig for langt størsteparten af drivhusgasudledningerne.
2. Fundraising. Økonomisk positiv synergi. Den grønne omstilling og de danske klimamålsætninger har givet markant øgede muligheder for at søge statslige tilskud, fondsmidler samt EU-midler. Kerteminde kommune har, via et øget fokus på disse finansieringspotentialer, mulighed for at styrke gennemførelse af indsatserne både for kommunen som virksomhed og hos borgere og virksomheder i kommunen.
3. Klimatilpasning, idet relativt omfattende forundersøgelser og projekter omkring klimatilpasning imødeses i DK2020 klimahandleplanen frem mod hhv. 2025 og 2030.
4. Energistyring i kommunens bygninger: Økonomisk positiv synergi. Det besparelsespotentiale der vil ligge heri er øget, fordi energipriserne er steget væsentligt.
5. Landbrug: Klimaindsatserne i landbruget er krævende, men afgørende for at komme i mål med Fyn2030-visionen såvel som DK2020-klimamålsætningerne. Landbrugsområdet vil kræve øgede aktiviteter via direkte dialog med landbruget, partnerskaber og fælles fynske indsatser.

Investeringer i budgetkataloget

Investeringerne i forbindelse med de enkelte indsatser kan opdeles i

- Investeringer, der kædes sammen med eksisterende eller allerede planlagte aktiviteter - eksempelvis renoveringsopgaver, der kan målrettes energirenovering.
- Investeringer, der ikke er kædet til eksisterende eller planlagte aktiviteter, og som derfor kræver særskilt økonomi fx via pulje hertil.

Forskellene herpå er synliggjort i budgetkataloget.

Der er i den nuværende fase ikke udført forundersøgelser, hjemtaget tilbud m.v. De anførte investeringer er derfor indledende skøn, der skal kvalificeres efterhånden som indsætterne bearbejdes i realiseringsfasen.

Bilag: DK2020 budgetkatalog 2023-2026.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Afhænger af prioriteringer jf. DK2020-budgetkataloget og budgetprocessen.

Lovgrundlag

Klimaloven. Dertil øvrigt lovgrundlag der skal styrke indsatsen i den grønne omstilling og bidrage til realisering af klimamålene for Danmark som helhed og for Kerteminde Kommune.

Høring

Ikke relevant.

Politikker og strategier

Kerteminde Kommunes DK2020-klimahandleplan, som er under udarbejdelse.

Punktet afgøres i

Klima- og Bæredygtighedsudvalget.

Indstilling: Direktionen indstiller at

Klima- og Bæredygtighedsudvalget drøfter DK2020-budgetkataloget og bringer potentialerne ind i budgetprocessen for 2023-26.

Beslutning

Drøftet

Bilag

DK2020_budgetkatalog 2023-2026_23-05-2022

Punkt 62: Budgetkatalog - Natur og Vandløb

S2022-21632

Sagsfremstilling

Administrationen har tilvejebragt i budgetkatalog for muligt kommende indsatser på natur- og vandløbsområdet, som ikke er budgetlagt i dag.

Kataloget er lavet som inspiration til de kommende budgetforhandlinger og indeholder vurdering af kommende udgifter i 2023 og overslagsårene 2024-2026.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Afhænger af hvad der prioriteres i budgetkataloget

Lovgrundlag

Naturbeskyttelsesloven

Vandløbsloven

Høring

Ikke relevant.

Politikker og strategier

Ikke relevant.

Punktet afgøres i

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

Indstilling: Direktionen indstiller at

Klima- og Bæredygtighedsrådet drøfter punktet.

Beslutning

Drøftet

Bilag

Budgetkatalog for vandløb og vådområder

Budgetkatalog for natur

Punkt 63: Budgetopfølgning 1 pr. 30.4.2022 for Klima- og Bæredygtighedsudvalget

S2022-264

Sagsfremstilling

Udvalget arbejder inden for politikområdet Klima & Bæredygtighed

Pr. 30. april 2022 forventes et samlet regnskabsresultat på 43,682 mio. kr. for hele udvalget. Dermed forventes budgetoverskridelse på 9,53 mio. kr. Politikområdet er yderligere specificeret i det tilhørende bilag.

Klima & Bæredygtighed					
	Regnskab	Oprindeligt	Korrigeret	Forventet	Afvigelse ift.
Beløb i 1.000 kr.	2021	budget 2022	budget 2022*	regnskab 2022	korr. budget
Med overførselsadgang	39.363	35.073	34.151	43.682	-9.531
Natur	2.135	2.712	3.960	3.960	0
Miljø	356	435	829	829	0
Ejendomsadm. Energi	13.788	12.503	11.468	16.768	-5.300
Park og Vej	26.374	16.604	18.365	18.365	0
Vintertjeneste	-3.290	2.819	-471	3.760	-4.231
Uden overførselsadgang	442	328	0	0	0
Park og Vej	442	328	0		0
Politikområdet i alt	39.805	35.401	34.151	43.682	-9.531
Budgetomplacering **					
Politikområdet inkl. omplacering i alt			34.151	43.682	-9.531
Handleplan, nødvendig genopretning					-
Bevillingstilpasning (tillægsbevilling)					-

Overførsel til 2023 (forventet)				-
Minus (-) = merforbrug, mindreindtægt				
* Korrigeret budget pr. 30/4-2022				
** Budgetomplaceringer mellem politikområder = netto 0 på drift.				
Budgetomplaceringer indenfor politikområdet vil fremgå af notat.				

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Samlet for udvalget forventes budgetoverskridelse.

Overskridelsen er samlet på 9,53 mio. kr.

5,3 mio. kr. stammer fra stigende energiudgifter.

4,23 mio. kr. stammer fra vintertjenesten.

Lovgrundlag

Lov om Kommunernes styrelse - Kap. V Kommunernes økonomiske forvaltning §40 og §45a.

Høring

Punktet er ikke omfattet høringsregler.

Politikker og strategier

Kommunens økonomiske politik og strategier. Budgetopfølgning.

Punktet afgøres i

Byrådet - i sag budgetopfølgning for alle udvalg.

Indstilling: Direktionen indstiller at

Direktionen indstiller, at budgetopfølgning 1-2021 godkendes og indarbejdes i samlesagen til budgetopfølgning 1 for alle udvalg.

Beslutning

Godkendt.

Bilag

8.1_KB_Budgetopfølgning_1_pr_30.04.2022

Punkt 64: Behov for regulering af kommunens budget på energiforbrug

S2022-21505

Sagsfremstilling

Energipriserne er gennem længere tid steget markant, og der er behov for, at Kerteminde Kommune regulerer budgettet for indeværende år og tilpasser budgettet i det kommende år.

Det sidste halvår af 2021 bød som bekendt på voldsomme stigninger inden for energi - særligt el-priserne steg, sekundært priserne på gas. Kommunens budget på energiudgifter blev således overskredet med 1.070.000 kr. i 2021 - en overskridelse på små 10% på trods af, at en række større bygninger som idrætshaller og skoler var corona-nedlukkede i årets kolde og mørke måneder januar-februar-marts.

Administrationen har taget kontakt til vores leverandører af hhv. el og varme for at få deres bedste bud på priser og forventede stigninger i resten af 2022. Med udgangspunkt i et uændret forbrug kan der således opsættes nedenstående overblik over det forventede behov for en regulering af budgettet:

Eludgifter	2021	2022
Kr. pr. kwh	1,899	2,397
Kwh forbrug	3.360.553	3.360.553
Estimeret forbrug 2022	6.381.972	8.054.010
Budget el 2022		4.728.000
Estimeret merforbrug 2022		3.326.010
Varmeudgifter		2022
Budget 2022		6.540.000
Stigning i % ift. forbruget i 2019		14%
Estimeret forbrug 2022		7.463.135
Estimeret merforbrug 2022		923.135
Samlet merforbrug el og varme 2022		4.249.145

Som det fremgår, er det hovedsageligt de stigende el-priser, der kræver en budgetregulering. Alene på el anslås et behov for yderligere 3.3 mio. kr. i 2022. Der er et mindre behov på varme, og her det langt overvejende de stigende gaspriser, der spiller ind (der er gas som varmekilde på mindre end 10% af den kommunale bygningsmasse). Lige knap 1. mio. kr. bør budgettet for varme opreguleres, og samlet set bør kommunens budgetter således opreguleres med 4.249.145 i 2022.

Foreløbigt tyder alt på, at udviklingen fortsætter året ud og at det høje prisniveau fortætter ind i 2023. Budgettet for 2023 bør derfor tilpasses dette.

De stigende priser understreger behovet for, at Kerteminde Kommune i de kommende år år intensiverer fokus på energiovervågning, energistyring og energirenoveringer. Den potentielle besparelse ved sådanne aktiviteter vil forventeligt kun stige i de nærmeste år.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Budgettet for energiforbrug i de kommunale ejendomme forventes overskredet med 4.250.000 kr. i 2022 grundet de stigende priser på el og gas og bør derfor opreguleres tilsvarende.

Lovgrundlag

-

Høring

Ikke relevant

Politikker og strategier

-

Punktet afgøres i

Økonomiudvalget

Indstilling: Direktionen indstiller at

Økonomiudvalget tager orienteringen til efterretning

Beslutning

Anbefales.

Punkt 65: Godkendelse af høringsvar til de statslige vandområdeplaner

S2022-21601

Sagsfremstilling

Resume

Miljøministeriet har sendt vandområdeplanerne for 2021-2027 i høring frem til den 22. juni 2022. Administrationen har udarbejdet et høringssvar til vandområdeplanerne (se bilag 1). Kommunes høringssvar skal godkendes af Byrådet. Lillestrand er bl.a. taget med i høringssvaret, da de nuværende mål for reduktion af kvælstof ikke muliggør vådområde i oplandet. Høringssvaret har fokus på supplerende indsatser, men det gør også opmærksom på, at staten skal sikre, at der er et økonomiske grundlag til stede, der gør det muligt for kommunerne at gennemføre de konkrete indsatser.

Baggrund for vandplanerne

Miljøministeriet har den 22. december 2021 sendt et forslag til vandområdeplaner for tredje planperiode (2021-2027) i offentlig høring i seks måneder. Fristen for at indsende høringssvar er den 22. juni 2022.

Formålet med vandområdeplanerne er at sikre god tilstand i Danmarks kystvande, søer, vandløb og grundvand i overensstemmelse med EU's vandrammedirektiv. God tilstand er udtryk for en svag afvigelse fra en tilstand upåvirket af menneskelig aktivitet.

Til dette formål skal de enkelte lande udarbejde vandområdeplaner for 6 år ad gangen. Planerne skal informere om statens planer for forbedring af miljøtilstanden i de konkrete vandforekomster. Vandområdeplanerne indeholder også et indsatsprogram der beskriver de nødvendige foranstaltninger til at nå den ønskede miljøtilstand, samt en tidsplan for indsatserne. Vandområdeplanerne skal bl.a. også indeholde oplysninger om administrative forhold, resultaterne af basisanalysen, hvor den nuværende tilstand beskrives, miljømål, beskyttede områder, indsatsprogrammer, inddragelse af offentligheden og overvågning. Vandområdeplanerne er således de samlede planer, der skal forbedre EU landenes vandmiljø.

Vandområdeplanerne 2021-2027 udgør en opdatering og videreførelse af de to tidligere vandområdeplaner, der gjaldt i perioderne 2009-2015 og 2015-2021. Opdateringen bygger på et nyt vidensgrundlag udviklet i samarbejde med nationale forskningsinstitutioner og rådgivere.

Det samlede høringsmateriale kan ses på miljøministeriets hjemmeside.

Indsatser i Kerteminde Kommune

Det er staten, der er vandplanlægningsmyndighed, men kommunerne har ansvaret for at udmønte dele af indsatsprogrammet. I vandområdeplanen er der opstillet mål for, hvordan miljøtilstanden skal være i områdets søer, vandløb, kystvande og grundvand. Desuden indeholder vandområdeplanen et indsatsprogram som beskriver, hvilke indsatser og virkemidler, der kan bruges til at nå målet. Det vil sige konkrete indsatser i søer og vandløb, etablering af vådområder, lavbundsprojekter og skovrejsning samt indsatser i forhold til punktkilder. Indsatser i forhold til punktkilder kan eksempelvis være i forhold til renseanlæg, regn betingede udledninger fra overløb og ikke kloakerede ejendomme i spredt bebyggelse.

Kerteminde Kommune skal ifølge de nye vandområdeplaner have gennemført følgende indsatser inden udgangen af 2027:

Kvælstofindsatsen er en samlet indsats som foregår i samarbejde med de øvrige kommuner:

- Storebælt NV (reduktion med 45 tons/år) - Der er to vådområder i gang i Kerteminde Kommune
- Nordlige Bælthav (reduktion med 797 tons N/ år)
- Lillestrand (reduktion med 3 tons N/år) - Her er der et vådområde som i 2015 har fået afslag. Pga. flere borgerhenvendelser er det taget med i høringssvaret - se side 2 bilag 1.
- Odense Fjord ydre (reduktion med 256 tons N/år) - Der er et vådområde i gang i Kerteminde Kommune.
- Odense Fjord, Seden Strand (reduktion med 465 ton N /år) - Der er 3 (4) vådområder i gang i Kerteminde Kommune.

Spildevandsindsats:

- Regnvandsbetinget udløb: ingen indsats
- Ejendomme i det åbne land: ingen indsats

Restaureringer i vandløb:

Mindre strækningsbaseret restaurering (mest udlægning af groft materiale, et enkelt sted plantning af træer)

- Ålebækken
- Geels å
- Hølev Bæk / Pilebæk
- Vejrup å (i samarbejde med Odense Kommune)

Genslyngning samt mindre strækningsbaseret restaurering

- Vindinge å (i samarbejde med Faaborg-Midtfyns kommune og Nyborg kommune)

Det fremadrettede arbejde

Når udkastet til Kerteminde Kommunes høringssvar er godkendt i Byrådet sender administrationen det til miljøministeriet, hvor det vil blive taget med i det fremadrettede arbejde med de nye vandområdeplaner. Administrationen forventer at de endelige planer offentliggøres december 2022.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

EU og staten finansierer de kommunale udgifter til administration af vandplanindsatsen, herunder forundersøgelser, rådgivning og anlægsarbejder. Staten dækker også eventuelle udgifter til erstatning til lodsejere. Det nødvendige myndighedsarbejde i forbindelse med gennemførelse af indsatserne kompenseres via DUT.

Lovgrundlag

EU's vandrammedirektiv

Lov om vandplanlægning

Bekendtgørelse om vandområdedistrikter og hovedvandoplande og grundvand

Bekendtgørelse om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster

Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

Bekendtgørelse om overvågning af overfladevandets, grundvandets og beskyttede områders tilstand og om naturovervågning af internationale naturbeskyttelsesområder

Bekendtgørelse om indholdet af vandområdeplaner

Bekendtgørelse om basisanalyser

Høring

Ikke relevant

Politikker og strategier

Ikke relevant

Punktet afgøres i

Byrådet

Indstilling: Direktionen indstiller at

at Kerteminde Kommunes høringssvar til de statslige vandområdeplaner 2021-2027 godkendes og sendes til Miljøministeriet.

Beslutning

Anbefales.

Bilag

Bilag 1 - Kerteminde Kommunes høringssvar til de statslige vandområdeplaner 2021-2027

Punkt 66: Ansøgninger VILDpulje

S2021-4693

Sagsfremstilling

Kerteminde Kommunes VILDpulje har modtaget 1 ansøgning.

Indhegning af Holts Mølle Dam for afgræsning, samt etablering af odderpassage ved Vindinge Å. Arealernes størrelse er 9,28 ha.

Administrationen har været i dialog med lodsejeren omkring opsætning af hegnet og det foreslås, at hegnet opsættes i samarbejde med lodsejeren og dyreholderen og kommunen.

Kriterier for vildpuljen er opfyldt.

Ansøgningen er vedlagt.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Der ansøges om 65.566,- kr. fra Kerteminde Kommunes VILDpulje. Derudover skal der beregnes en udgift til opsætning af hegn på 20.000,- kr.

Der resterer 364.396 kroner af Kerteminde Kommunes VILDpulje.

Hvis projektet prioriteres restere der 278.830,- kr. i VILDpuljen

Vedhæftet i bilag findes den økonomiske oversigt af VILDpuljen.

Lovgrundlag

Naturbeskyttelsesloven

Høring

Ikke relevant

Politikker og strategier

Danmarks Vildeste Kommune

Punktet afgøres i

Klima- og Bæredygtighedsudvalget

Indstilling: Direktionen indstiller at

Klima- og Bæredygtighedsudvalget behandler ansøgningen.

Beslutning

Godkendt.

Bilag

Kriterier for VILDpuljen

Ansøgning om Vildpuljen 2022 - Holts Mølle

Budget VILDpuljen 2022 - Holts Mølle

VILDpulje - Økonomi

Skitse Holts Mølle Dam April 2022

Punkt 67: Hjemtagning af forpagtningsarealer til natur- og rekreative formål

S2022-21672

Sagsfremstilling

Kerteminde Kommunes Naturteam og Park & Vej afdelingen har undersøgt potentialet for at hjemtage udvalgte forpagtningsarealer til natur- og rekreative formål (se bilag).

Områderne er i dag bortforpagtet til landbrugsdrift, hvor kommunen får en forpagtningsindtægt. En hjemtagning skal derfor varsles og vil tidligst kunne ske i 2023.

Igennem et tværfagligt samarbejde afdelingerne imellem er der udarbejdet et forslag til hjemtagning af udvalgte forpagtningsarealer, hvor naturpotentialet og de rekreative muligheder for borgerne i Kerteminde Kommune kan styrkes.

Områderne som foreslås hjemtaget er vist i vedhæftede bilag med beskrivelse af arealernes muligheder.

Arealerne har været i intern høring i planafdelingen. Planafdelingens bemærkninger fremgår af vedhæftede bilag.

Der er mulighed for at hjemtage 23,8 ha.

Områderne kan være med til at understøtte Kerteminde Kommunes store fokus på biodiversitet og klima.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Kerteminde Kommune modtager i gennemsnit 4.500 kroner pr. hektar i forpagtning årligt. Prisen pr. hektar afregnes forskelligt og afhænger af jordens bonitet (landbrugsmæssig kvalitet af jorden).

Den årlige forpagtningsindtægt på de beskrevne arealer er ca. 110.000,- kr. Hvis forslaget besluttet vil kommunen fremadrettet ikke få den indtægt.

Der må desuden forventes at komme udgifter til etablering, f.eks. hegning, plantning af skov med mere og efterfølgende vil der være en afledt drift af det etablerede.

Lovgrundlag

Naturbeskyttelses- og Planloven

Høring

Ikke relevant

Politikker og strategier

Kommuneplan

Punktet afgøres i

Byrådet

Indstilling: Direktionen indstiller at

Byrådet beslutter at hjemtage af de udvalgte forpagtningsarealer.

Beslutning

Sagen udsættes til behandling på udvalgmødet august 2022

Bilag

Bilag: Områder der kan hjemtages til natur- og rekreative formål

Punkt 68: Naturgenopretning af Odense Fjord

S2021-14220

Sagsfremstilling

Odense Fjord indeholder noget af den vigtigste natur, der findes på Fyn. Naturtilstanden i Odense Fjord har gennem en årrække været stærkt udfordret. Derfor er en række offentlige og private aktører i 2021 gået sammen i et partnerskab, der har til formål at bringe fjorden i god økologisk tilstand på en bæredygtig måde for både miljø og erhverv. Projektet er det største naturgenopretningsprojekt på Fyn til dato. For at lykkedes er projektet afhængig af kunne tiltrække meget betydelig eksterne midler.

Partnerskabet består af en meget stor kreds af aktører herunder de fire kommuner, som enten grænser op til fjorden eller udgør en væsentlig del af fjordens opland - Nordfyns Kommune, Kerteminde Kommune, Faaborg-Midtfyn Kommune og Odense Kommune.

Naturtilstanden i Odense Fjord er under pres, og livet i fjorden i form af både planter og dyr har de seneste år været stærkt udfordret. Der er derfor behov for en massiv indsats på flere områder, hvis livet i fjorden skal genskabes.

Odense Fjord Samarbejdet

Derfor er en række aktører gået sammen i Odense Fjord Samarbejdet, udover de fire kommuner er følgende aktører med i samarbejdet: Danmarks Naturfredningsforening, den fynske landbrugsforening, Centrovic, Fjernvarme Fyn, Syddansk Universitet, Vandcenter Syd, Odense Renovation, Odense Havn, SEGES, Marius Pedersen, HJ Hansen og EMMELEZ A/S.

Den brede repræsentation vurderes at være et meget stærkt udgangspunkt for fundraising.

Herudover deltager en række parter i konkrete arbejdsgrupper omkring industri, funding, kommunikation og videns udvikling.

Principper for Samarbejdets indsatser

I Odense Fjord Samarbejdet har parterne i fællesskab defineret fire principper for samarbejdet.

Principperne er:

Løsninger skal baseres på viden - afsæt i evidens

1. Alle ønsker god økologisk tilstand - alle deler den fælles interesse
2. Respekt for forskellige interesser - gensidig respekt for hinandens øvrige forskellige erhvervs- og naturmæssige interesser
3. Ansvar og samarbejde - alle parter er enige om at tage ejerskab over ansvaret for fjorden og vandmiljøet

Vi skaber nu forudsætningerne for eksterne midler

Den samlede indsats for en genopretning af god økologisk naturtilstand i fjorden forventes at kræve væsentlige økonomiske investeringer. Den foreløbige vurdering er, at projektet løber op i mere end 100 mio. kroner. Derfor er der i samarbejdet stor fokus på at søge finansiering hertil fra både offentlige puljer og private fonde.

Det er den faglige vurdering at det vil styrke fundraisingen betydeligt, hvis projektet tilvejebringer det nødvendige vidensgrundlag for, hvor meget og hvordan oplandets udledning af fx kvælstof og fosfor skal nedbringes for at fjordens tilstand forbedres tilstrækkeligt. Derfor ønsker samarbejdet som det første skridt at sætte gang i to indsatser, der har til formål at skabe et bedre vidensgrundlag.

Indsatserne består i:

1. Pilotprojekt med plantning af ålegræs - formålet er tilvejebringe et bedre vidensgrundlag omkring vandtilstanden i fjorden og konkret indsigt hvordan ålegræsset kan overleve - og dermed bidrage til et billede af de nødvendige reduktioner. Pilotprojektet koster 800.000 kroner.
2. Oplandsanalyse - skal give et bedre vidensgrundlag jf. bilag omkring fjordens pres-faktorer fra oplandet på tværs af kommunerne, således at der kan tilrettelægges en effektiv og omkostningsbevist reduktion. Oplandsanalysen koster

2.000.000 kroner.

Økonomien til de to projekter omkring plantning af ålegræs og oplandsanalyse forventes at beløbe sig til samlet 2,8 mio. kr. Centrovic vil til disse projekter bidrage med 400.000 kr. De resterende omkostninger foreslås fordelt på de fire kommuner ud fra vedlagte finansieringsmodel.

Sekretariatsfunktion

Herudover vurderes det afgørende, at der etableres en sekretariatsfunktion for samarbejdet. Funktionen har til formål at facilitere samarbejdet mellem parterne, samt at stå for ansøgninger til offentlige puljer og private fonde. Sekretariatsfunktionen foreslås finansieret igennem kontingentbidrag.

Odense Fjord samarbejdet for fået advokatfirmaet Horten til at vurdere kommunernes muligheder for at tegne et medlemskab i foreningen "Odense Fjord-Samarbejdet. Horten konkluderer, at det kan de fire kommuner godt indgå i foreningen under forudsætning af foreningens virke i vedtægterne begrænses til lovlige kommunale formål. De fire forvaltninger kan således anbefale, at de fire kommunerne kan tegne medlemskab i foreningen under forudsætning af vedtægterne (udkast til vedtægter vedlagt) indrettes således, at Horten i sin helhed vurderer at medlemskaberne er lovlige for alle fire kommuner.

Alle parter i samarbejdet bidrager med et kontingent. Det foreslås at de fire kommuner bidrager med samlet 600.000 kr. årligt, der fordeles efter befolkningstal. Forsyningsselskaberne, landbruget, virksomhederne og øvrige parter bidrager ligeledes cirka 600.000 årligt i kontingenter.

Vedlagt er en beskrivelse indsatserne samt en estimeret tidslinje for gennemførelsen af de foreslåede indsatser.

Økonomiske konsekvenser/finansiering

Den samlede økonomi for de 4 kommuner er beregnet til 3.600.000,- kr er i 2022 og 2023.

Heraf skal Kerteminde Kommune bidrage med 7,73 % svarende til 278.000,- kr.

Der foreslås følgende fordeling:

100.000,- kr. afsættes i 2022 og finansieres indenfor eksisterende budget.

178.000,- kr. afsættes i 2023 som ekstra bevilling i de kommende budgetforhandlinger.

I overslagsårene 2024-2026 og så længe Kerteminde Kommune er med i foreningen afsættes der en ekstra bevilling på på 50.000,- kr. årligt til kontingent.

Lovgrundlag

Klimaloven

Lov om vandplanlægning

Høring

Ikke relevant

Politikker og strategier

Ikke relevant

Punktet afgøres i

Byrådet

Indstilling: Direktionen indstiller at

1. at der afsættes 100.000,- i 2022.
2. at der i de kommende budgetforhandlinger afsættes 178.000,- i 2023 til Odense Fjord Samarbejdet.

3. at der i de kommende budgetforhandlinger afsættes 50.000,- kr. i 2024 og fremadrettet til foreningskontingent.
4. At Kerteminde Kommune tegner medlemskab i foreningen bag Odense Fjord samarbejdet

Beslutning

Godkendt.

Bilag

Oplandsaktiviteter_MRF

Økonomisk fordeling

Punkt 69: Sager og skrivelser til orientering

S2021-49785

Sagsfremstilling

- Klimafolkemøde den 1. september

Beslutning

Orientering givet.