

REFERAT Natur, Miljø og Klimaudvalget d. 08-03-2022

Mødedato Tirsdag d. 08. marts 2022 kl. 16:00

Mødested Seglet

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

Indholdsfortegnelse

Budget 2023-2026, Natur, Miljø og Klimaudvalget.....	3
Delegationsplan 2022 for Natur, Miljø og Klimaudvalget.....	5
Sti fra Ny Hammersholt til Favrholt Station.....	7
Orientering om miljøområdet.....	10
Bynatur strategi - status på projektforslag.....	11
Forskønnelsespuljen - status samt retningslinjer.....	14
Forskønnelsespuljen - ansøgninger 2022.....	17
Vandområdeplan 2021-2027 - proces.....	21
Renere Frederiksborg Slotssø - forslag til restaurering.....	24
Pøle Å frem i lyset - videreførelse af 3 projekter.....	28
Renovering af risikobetonede rørlagte vandløb.....	30
Indsatsplan for bjørneklo i høring.....	33
Døgnbemandet miljøvagt - ny ordning.....	35
Nordisk Perlite - status efter støjmåling.....	37
Ugetømning af mad- og restaffald - beregning.....	39
Varmeprojekt i Favrholt - godkendelse.....	42
Nationalpark - indgange.....	45
Bevæg dig for livet - deltagelse i den politiske styregruppe.....	48
Nyt fra udvalgsformanden og forvaltningen.....	50
Digital godkendelse af referat.....	51

Punkt 1: Budget 2023-2026, Natur, Miljø og Klimaudvalget

21/15542

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget begynder drøftelsen til omprioriteringskatalog til budget 2023-2026.

Sagsfremstilling

Formålet med denne sag er, at alle fagudvalg, inkl. økonomiudvalget på møderne i marts begynder drøftelsen af udvalgets forslag til omprioriteringskatalog. Forvaltningen vil på mødet indlede med en præsentation af den kommende budgetproces samt fremhæve eventuelle særlige udfordringer fra for eksempel udmøntningsplanen, der kan have indflydelse på budget 2023-2026. Endelig vil der også være en gennemgang af budgetudgangspunktet. Kommunaldirektøren deltager i alle fagudvalgenes første budgetdrøftelser.

Omprioriteringskataloget, som omfatter forslag til finansiering, til businesscases, til aktivitetsudvidelser og til anlæg, tager udgangspunkt i økonomiudvalgets beslutning den 9. februar 2022 om, at fagudvalgene skal udarbejde finansieringsforslag svarende til 1,5 % af serviceudgifterne på fagudvalgenes budget i 2023, svarende til i alt 38,7 mio. kr. Beløbene for de enkelte udvalg fremgår af vedlagte bilag.

Til udvalgets orientering har økonomiudvalget som en del af omprioriteringssagen besluttet, at fagudvalgenes forslag til budgetprocessen fokuserer på:

- forslag der kan sikre ønsket omstilling
- businesscases/investeringscases
- forslag om kapacitetstilpasning
- forslag der er forudsætninger for implementering af ny lovgivning
- forslag afledt af nye uforudsigelige behov
- forslag der opdaterer tidligere budgetdokumenter, som er nødvendige for indeværende budgetperiode.

Herudover har økonomiudvalget besluttet, at fagudvalgene arbejder med spørgsmål, som knytter sig til den produktivitets- og effektivitetstænkning, som er skitseret i den økonomiske politik.

Processen de næste måneder er, at fagudvalgene på de kommende møder i april og maj drøfter forslag, der kan indgå i omprioriteringskataloget, som forvaltningen kvalificerer til de kommende udvalgsmøder. Forslagene til omprioritering skal indgå som en del af udvalgenes budgetindstilling til økonomiudvalget og byrådet på mødet i juni måned 2022.

Retsgrundlag

Styrelsesloven § 40.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget drøftede omprioriteringskatalog til budget 2023-2026.

Bilag

Oversigt over forskellige omprioriteringsprocenter

Punkt 2: Delegationsplan 2022 for Natur, Miljø og Klimaudvalget

21/7639

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget indstiller til økonomiudvalget og byrådet at godkende udkast til delegationsplan 2022 for udvalgets område.

Sagsfremstilling

Byrådet har det overordnede ansvar for kommunen og kan i princippet træffe afgørelse i alle sager. Som udgangspunkt har byrådet fri adgang til at overlade beslutningskompetencen til et udvalg eller forvaltningen.

Hvert udvalg har sin egen delegationsplan som beskriver fordelingen af beslutningskompetencen mellem byråd, udvalg og forvaltning på de enkelte sagsområder. Det gælder både opgaver og sager, hvor kompetencen i lovgivningen er henlagt til byrådet og på en række ulovregulerede områder.

Planerne skal sikre en gennemsigtig beslutningsproces og afspejle kommunens overordnede behov for at få kompetencefordelingen mellem byråd, udvalg og forvaltningen fastsat. Det er ikke realistisk at lave en udtømmende opregning af alle kommunens beslutningsområder, og delegationsplanerne bliver i hverdagen suppleret af sædvaner og stiltiende delegation.

Udkastet til delegationsplan for Natur, Miljø og Klimaudvalget er udarbejdet med udgangspunkt i den gældende delegationsplan for udvalget og opdateret med ændringer i lovgivningen og tilpasset den nye udvalgsstruktur. I udkastet er:

Markering	Betydning
Grøn	Ny lovgivning og områder, hvor der ikke har været en fast praksis for delegation
Lilla	Ny i delegationsplanen, men gældende praksis
Rød	Sproglige ændringer/konsekvensrettelser samt ændret kompetence
Overstregning	Tekst skal slettes

Byrådet kan til enhver tid beslutte at ændre delegationen, og forvaltningen kan omvendt beslutte at forelægge en konkret sag politisk, hvis sagen har væsentlig eller principiel betydning for kommunen, eller hvis andre særlige grunde taler herfor.

På enkelte områder er der delegationsforbud, hvilket betyder, at byrådet ifølge lovgivningen selv skal behandle sagerne. Det gælder fx kommunens budget og årsregnskab, bevillingssager og garantistillelse.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget godkendte indstillingen med bemærkning om, at sager om Naturnationalparken behandles politisk.

Udvalget ønsker inden økonomiudvalgsmødet at få uddybende information om baggrunden for punkt 5.1.

Udvalget beder om en årlig orientering om bjørneklobekæmpelse.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Bilag

Delegationsplan 2022 - Natur, Miljø og Klimaudvalget, udkast 18.02.2022

Punkt 3: Sti fra Ny Hammersholt til Favrholt Station

21/6621

Indstilling

Direktionen indstiller, at Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget godkender, at der indbydes til et borgermøde i april 2022 om ny sti fra Ny Hammersholt til Favrholt Station forud for videre politisk stillingtagen.

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget udtaler sig i sagen.

Sagsfremstilling

Sagen om stiforbindelse fra Ny Hammersholt til Favrholt Station har sidst været behandlet i Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget den 7. april 2021 samt i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 6. april 2021. Her besluttede Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget at forvaltningen kunne arbejde videre med stitracé A eller B (et tracé med en rekreativ sti gennem Hestehaven) jf. vedlagte bilag. Formålet med stien var at etablere en forbindelse der forbandt Ny Hammersholt med stationen på en måde der ikke var risikofyldt i forhold til golfspil.

Udvalget besluttede tillige at realiseringen af stien skulle indgå som et anlægsønske på i alt 2.200.000 kr. i forbindelse med budget 2022-2025. Natur, Miljø og Klimaudvalget tog indstillingen til efterretning. Ønsket nød dog ikke fremme i forbindelse med budget 2022-2025.

I forbindelse med offentliggørelse af den politiske dagsorden i april 2021 modtog forvaltningen borgerhenvendelser omkring det foreslåede stitracé.

Danmarks Naturfredningsforening, Hillerødafdeling, udtrykker bekymring for det foreslåedes stitracé, idet det løber gennem en registreret population af grævling. Ligeledes stiller foreningen sig undrende overfor, hvorfor en løsning langs med banen ikke er realiserbar. Foreningen peger desuden på muligheden for at anvende de eksisterende cykelstinet på Gl. Frederiksborgvej som vil blive forbundet med Vejdirektoratets nye cykelsti langs Overdrevsvejen til Favrholt station.

I en anden henvendelse udtrykker en borger utilfredshed med at stien ikke asfalteres og belyses og undrer sig over hvorfor, at man ikke vælger det korteste mulige tracé langs med banen.

I den tredje henvendelse fra to borgere, udtrykkes der ligeledes underen over hvorfor en linjeføring langs banen er fravalgt, idet den valgte rute gennem skoven anses for at have mange ulemper. Borgerne mener blandt andet, at det valgte tracé er for stejlt med stigninger på over 15%, griber ind i hidtil urørt natur og at det ikke er muligt at snerydde en grussti hvorfor den ikke vil være anvendelig om vinteren. Der ønskes i stedet at der vælges en rute med det korteste forløb og at stien asfalteres og belyses.

I forbindelse med foreløbige svar på henvendelserne har kommunen oplyst at ville forelægge synspunkterne for udvalget når sagen igen skulle forelægges.

Status

Senest har forvaltningen atter vurderet mulighederne for en linjeføring langs banen.

En sti langs banen indeholder en række problemer idet den vil:

1. kræve omfattende omlægning af den eksisterende golfbane, med nye arealerhvervelser til følge
2. kræve etablering af et flere meter højt hegn i hele banens længde
3. kræve omfattende omlægninger af adgangsforholdene omkring klubhuset, idet den nye erstatningstunnel danner en barrierer som gør det vanskeligt at tilgå den nye sti.

Ovennævnte punkter vil betyde en fordyrelse af stien i forhold til det tidligere fremsatte anlægsoverslag på 2.2 mio. kr.

Det nuværende stisystem og Vejdirektoratets nye cykelsti

Med beslutningen om at Vejdirektoratet påbegynder anlæggelse en cykelsti på Overdrevsvejen, herunder ramper til Funkevej, opnås en god, asfalteret og belyst cykelsti fra Ny Hammersholt til Favrholm Station. Vejdirektoratet har igangsat projektering men forvaltningen kender ikke på nuværende tidspunkt de detaljerede tidsplaner for udførelsen.

Det nuværende stisystem på den omlagte golfbane har ikke, og bør ikke, have adgang til stationen. Baggrunden er, at man ved etablering af en ny station kan forudse en øget trafik fra Ny Hammersholt til stationen som ikke er forenelig over golfbanen af sikkerhedsmæssige årsager.

Stien på golfbanen er fortsat bevaret i et vist omfang, hvilket således ikke ændrer de nuværende forhold for borgere der ønsker at benytte stien som en del af det rekreative stisystem. Færdsel på stien sker i dag under eget ansvar, hvilket der er skiltet med. Dette ændres ikke fremadrettet. Stien har, i sin nuværende og fremtidige form, forbindelse til de offentlige rekreative stier i Hestehaven.

Kortbilag visende den fremtidige cykelsti som Vejdirektoratet anlægger samt eksisterende stisystem ved golfbanen er vedlagt som bilag.

Med afsæt i ovenstående foreslår forvaltningen at der indbydes til et offentligt borgermøde hvor alle aspekter kan drøftes forud for politisk stillingtagen til det videre forløb.

Retsgrundlag

Lov om offentlige veje.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget anbefaler, at der holdes et borgermøde og udvalget vil gerne inviteres.

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

Udvalget godkendte indstillingen.

Bilag

Punkt_Stiforbindelse fra Ny Hammersholt til Favrholm Station_08-02-2022 15_57

Memo - alternative stier Favrholt station til Ny Hammersholt

Kortbilag, fremtidige og eksisterende stier

Punkt 4: Orientering om miljøområdet

21/17771

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget, at udvalget tager forvaltningens introduktion til miljøområdet til efterretning.

Sagsfremstilling

Udvalget vil på mødet få en introduktion til miljøområdet i Hillerød Kommune, herunder:

- Sektorplanlægning
- Støjforskrift
- Tilladelser og miljøgodkendelser
- Indberetning
- Tilsyn og håndhævelse
- Råd og samarbejder.

Vedhæftet sagsfremstillingen er Miljøpolitik for erhverv til udvalgets orientering.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Bilag

Miljøpolitik for erhverv, videreudvikling efter borgermøde

Punkt 5: Bynatur strategi - status på projektforslag

18/18983

Indstilling

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

Sagsfremstilling

Byrådet godkendte den 20. april 2020 ”Strategi for mere bynatur i Hillerød Kommune”. Forvaltningen har efterfølgende arbejdet for implementering af strategien og de 11 projektforslag, der fremgår af idekataloget i strategien. Nedenfor er status for arbejdet med projektforslagene.

Gennemgang af projekter og status på implementering

Nedenfor gennemgås de enkelte tiltag fra strategien.

1. Artsrige grøftekanter og vejrabatter

For at øge biodiversiteten og skabe yngle- og levesteder for insekt- og dyreliv, omlægges driften af grøftekanter og vejrabatter. Projektet sker i et samarbejde mellem sektionerne Trafik, Vej og Park (TVP) og Natur, Miljø og Klima. Der er igangsat en kortlægning af hvilke grøftekanter og vejrabatter, der har potentiale til udlægning til ekstensiv drift med sensommerslåning og opsamling af frø og hvis relevant udsåning af blomsterblandinger. Der er anlagt blomsterenge ved udsåning af frøblandinger bl.a. i rundkørslen, og andre steder langs Herredsvejen. Der er etableret 10 strækninger i varierende længde på 1) Hareløsevej, 2) Fruervadvej, 3) Strøllillevej, 4) Gl. Frederiksborgvej, 5) Peder Oxes Alle, samt flere grønne arealer spredt i kommunen.

2. Partnerskabsaftaler omkring plantning af træer

For at begrønne vejrummet på udvalgte træfattige strækninger har Trafik, Vej og Park igangsat et samarbejde med udvalgte grundejerforeninger for at udvælge strækninger, der kan beplantes. Der er prioriteret at plante træer på private matrikler med placeret tæt på det offentlige vejrum. Hillerød Kommune har betalt for træerne, og grundejere har betalt udgiften til plantning og efterfølgende pleje. Der er samlet set plantet ca. 12 træer. Der arbejdes pt. ikke på projektet.

3. Naturen i haven

Hillerød Kommune har i igangsat en konkurrence om, at borgerene sammen skal skabe Sjællands længste kvashegn. Mange borgere har på denne foranledning, etableret et kvashegn i egen have til gavn for naturen i haven. I forbindelse med konkurrencen stiller kommunen 6 hegnspæle til rådighed for de første 50 borgere, der tilmelder sig konkurrencen. Dette sker i sammenhæng med kommunens deltagelse i vild kommune dyst. Hillerød Kommune tilbød i sammenhæng med en kampagne i 2021, private haveejere fuglekasse eller insekthotel og en frøblanding. Konceptet inddrager Center for Beskyttet Beskæftigelse (CBB), der bygger fuglekasser og insekthoteller. I strategien beskrives, at Hillerød Kommune også vil udarbejde en folder med relevant informationsmateriale og afholde en workshop, som inddrager interessorganisationer om den naturvenlige have. Denne del af projektet er endnu ikke igangsat.

4. Partnerskaber med private virksomheder

I strategien fremgår en målsætning om, at mindst en ny virksomhed tager initiativ til at styrke bynaturen i 2020. I 2022 har ATP taget initiativ til at øge biodiversiteten på de grønne arealer ved virksomheden. Hillerød Kommune har indgået et partnerskab med virksomheden med henblik på, at hjælpe med valg af arter mv.

5. Pulje til projekter i foreninger, boligsekslaber m.v.

Byrådet har i 2021, 2022 og 2023 afsat en pulje på 100.000 kr. som led i at engagere borgerne i arbejdet med en mere blomstrende kommune. Denne pulje kaldes Forskønnelsespuljen – blomstrende byer. Puljen er gennemført for 2020 og 2021. Der er i denne periode givet tilskud til i alt 10 projekter. Et projekt er opgivet og de resterende 9 gennemført eller påbegyndt. Projekterne spænder fra etablering af blomsterenge til udsætning af havekrukker, opsætning af fuglekasser og insekthoteller til etablering af en levende insektblomsteroase. Projekterne har bidraget til forskønnelse af byen, øget byens naturindhold og skabt yngle- og levesteder for insekt- og dyreliv. Der er fremlagt seks projekter til politisk udvælgelse i 2022.

6. Plejeplan for Kjeldsvangkilen

Kjeldsvangkilen er en del af den grønne struktur i kommuneplanen. Bynaturstrategien siger, at der skal udarbejde en plejeplan for området på baggrund af en indledende offentlighedsfase. Der er i 2019 afholdt workshop med interessenter, hvorfra forvaltningen modtog i alt 60 forslag til udvikling af Kjeldsvangkilen. Forslagene blev fremlagt til politisk behandling d. 13. august 2019. Udvalget besluttede, at forvaltningen skal arbejde videre med kvalificering af naturprojektet i forhold til en etapeopdeling, økonomi og afledt drift og undersøge mulighederne for medfinansiering. Udvalget ønsker, at der indgår frugt- og nøddetræer mm i beplantningen. Udvalget har ligeledes godkendt indstilling om hegning af areal syd for Peder Oxes Alle og bortforpagtning af areal i Kjeldsvandskilen. Hegningen af arealet er gennemført i 2020 og arealet er forpagtet ud og afgræsses af kreaturer.

7. Etablering af engarealer ved kommunale ejendomme

På udvalgte kommunale ejendomme etableres der blomsterenge ved afskrabning af græstørv og efterfølgende udlæg af næringsfattigt substrat. Der sås en frøblanding af hjemmehørende én- og flerårige urter. Forvaltningen har igangsat dette og har gennemført projekter ved flere af de kommunale ejendomme inden for de budgetmæssige rammer.

8. Vild Rådhus

Ved rådhuset har frivillige og Forvaltningen i samarbejde etableret æblelund, opsat fuglekasser og insekthoteller, samt etableret stenbunke. Der er også udlagt dødt ved til glæde for svampe og insekter. På den sydvendte græsskråning er der afskrælet græstørv og udlagt et lag næringsfattigt substrat, hvori der er sået en blanding af hjemmehørende arter af en- og flerårige urter. Forvaltningen planlægger at fortsætte den biodiversitetsvenlige vedligeholdelse af området.

9. Nyt liv til Pøle Å

Pøle Å er en central del af Hillerød Kommunes grønne infrastruktur. Der arbejdes på, om udvalgte strækninger kan åbnes til glæde for naturen, samt om der kan skabes større landskabelig sammenhæng mellem omgivende byområder og åen. Projektets status fremlægges i særskilt sag.

10. Grønne parker

På udvalgte kommunale parkarealer er græsdriften omlagt til naturgræs med ændret slåningspraksis. For at arealerne fortsat er tilgængelige, vil der passende steder blive slået stier. Der er etableret opholdsarealer med henblik på fordybelse og sansning. På udvalgte græsarealer etableres desuden blomsterenge ved afskrabning af græstørv, udlæg af grus og såning af naturlige blomsterblandinger. Der er plantet grupper eller hegn af bær- og blomsterbærende buske, og plantes træer. I eksisterende trægrupper efterlades dødt ved både som stående træruiner og som dødt ved med jordkontakt.

11. Værdifulde træer

Gamle træer er markante og værdsatte elementer for såvel arter som for de mennesker, der færdes i byen. Trafik, Vej og Park har tilføjet dette til app'en ”borgertip”, så det også bliver muligt for borgere og grønne foreninger at indrapportere

værdifulde træer under indrapporteringer på grønne områder.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede at udsætte sagen.

Punkt 6: Forskønnelsespuljen - status samt retningslinjer

20/2823

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget:

1. tager evaluering af ansøgningsrunder 2020 og 2021 til efterretning
2. beder forvaltningen komme med forslag til revision af retningslinjerne for puljen inden ansøgningsrunde for 2023.

Sagsfremstilling

Byrådet godkendte på sit møde den 25. marts 2020 retningslinjer for Forskønnelsespuljen – blomstrende byer. Som følge af dette er der i 2020 og 2021 gennemført ansøgningsrunder på ordningen. Projektansøgningerne er efterfølgende blevet fremlagt til udvælgelse ved politisk beslutningssag.

Evaluering af ansøgningsrunde 2020

Natur, Miljø og Klimaudvalget besluttede den 11. august 2020 at følge forvaltningens forslag til indstilling om udvælgelse af projekt 1, 2 og 4. Udvalget valgte, at de resterende 12.700 kr. skulle fordeles til projekt nr. 6 - Grønnegadecenterets brugerforening. Der er i alt udbetalt 100.999 kr. Hillerød Kommune har modtaget færdigmelding på projekt 1, 2 og 4. Nødebo Lokalråd har planer om yderligere udplantning af tulipaner hele vejen langs Nødebovej, samt etablering af et mindre vandprojekt ved egenfinansiering i sommeren 2022.

Nr.	Ansøger	Projektitel	Ansøgt beløb kr.	Tildelt beløb kr.	Udbetalt beløb kr.
1	Hillerød Almennyttige Boligselskab	Levende Insektblomsteroase	20.000	20.000	20.000
2	Nødebo Lokalråd	Bliv væk i blomster	25.000	25.000	25.000
4	Hillerød By Lokalråd	Frøblanding langs banestien	43.300	43.300	43.300
6	Centerbestyrelsen for Grønnegadecenterets Brugerforening	Havekrukker til indgangsområde	10.000	12.700	12.700
Sum			88.300	100.999	100.999

Evaluering af ansøgningsrunde 2021

Natur, Miljø og Klimaudvalget besluttede den 6. april 2021 at udvælge projekt nr. 4, 5, 6, 8, 10 og 11. Hillerød Kommune har modtaget færdigmelding af projekt nr. 10. Projekt nr. 5, 6, 8 og 10 har modtaget tilskud, men forvaltningen afventer fortsat færdigmelding. Flere projektejere har givet tilbagemelding om, at projekterne forventes færdiggjort i april 2022. Seniorfælleskabet Egebakken i Nødebo har trukket ansøgning om projekt nr. 11 tilbage, da budgettet for gennemførelse af projektet blev væsentlig større end først antaget. Kommunen afventer fortsat svar fra Grundejerforeningen Slettebjerget 68-95 i Ny Hammersholt. Foreningen er rykket to gange for status for projektets opstart, samt anmodning om udbetaling af tilskud til projekt nr. 4. Der er i alt udbetalt 73.844,25 kr.

Nr.	Ansøger	Projekttitle	Ansøgt beløb kr.	Tildelt beløb kr.	Udbetalt beløb kr.
4	Grundejerforeningen Slettebjerg 68-95 i Ny Hammersholt	Fra slået græsareal til naturlig slette ("blomstereng")	9.000	9.000	0
5	Selskovparkens Grundejerforening	Insektvenlige buske og blomsterbede til fællesareal	35.000	32.100	32.100
6	Andelsboligforeningerne Birkehaven og Aspehaven i Hillerød Øst	Førne rensning (fjerne gammelt græs) for at tilgodese blomstrende urter og det vilde dyre- og planteliv	16.200	16.200	16.200
8	Frederiksborg Gymnasium og HF "Det Grønne Råd"	Fuglekasser, frøblandinger, insekthoteller ved Frederiksborg Gymnasium og HF	16.431	16.431	15.694,25
10	Boligforeningen Engparken i Nr. Herlev	Blomstereng i Nr. Herlev	9.850	9.850	9.850
11	Seniorfællesskabet Egebakken i Nødebo	Blomstereng, insekthoteller, fuglekasser, bistader til honningbier	16.400	16.400	0
Sum			103.142	99.981	73.844,25

Samlet konklusion

Forskønnelsespuljen har bidraget til at forskønne og styrke naturværdierne i Hillerød. Samlet har projekterne skabt en øget biodiversitet ved at skabe en varieret flora og strukturer, som i de kommende år vil gavne insekter og dyreliv.

Ansøgere og projektjere i ordningen har tilsyneladende haft nogle udfordringer med at leve op til ordningens formål og vilkår. Ovenstående evaluering peger på, at det har været vanskeligt:

- at estimere budget for projekter
- at kende og vælge hjemmehørende arter
- at holde tidsfrist for gennemførelse
- at overholde tidsfrister for fremsendelse af evaluering og budget.

Forvaltningen anbefaler, at retningslinjer for puljen revideres inden næste ansøgningsrunde. Hvis der skal ske opfølgning på projekter og vejledning til de støttede projekter, vil det forudsætte afsættelse af budget til opgaven.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede at udsætte sagen.

Bilag

Bilag 1_Retningslinjer Forskønnelsespulje - Blomstrende Byer

Punkt 7: Forskønnelsespuljen - ansøgninger 2022

20/2823

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget vælger de projekter som skal have tilskud 2022.

Sagsfremstilling

Byrådet godkendte på sit møde den 25. marts 2020 retningslinjer for Forskønnelsespuljen – Blomstrende Byer. Retningslinjerne er vedlagt som bilag 1. På baggrund af byrådets beslutning har forvaltningen gennemført 1. ansøgningsrunde med frist d. 31. januar 2022.

Puljen er på 103.000 kr. efter prisfremskrivning og er tiltænkt konkrete projekter, der virker til forskønnelse af byrum med henblik på at skabe mere natur og biodiversitet i kommunens byområder. Kommunen har annonceret puljen på de sociale medier, Facebook, Hillerød.dk og Instagram for at skabe større opmærksomhed på ordningen. Der er modtaget seks projektansøgninger fra seks ansøgere med en samlet projektsum på 355.590 kr., jf. tabel 1 nedenfor og bilag 2.

Tabel 1: Oversigt over projektansøgninger; af tabellen fremgår projektnummer, ansøger, projekttitel og ansøgt beløb.

Nr.	Ansøger	Projekttitel	Ansøgt beløb kr.
1	Ejerforeningen Bolværket 59-95	Ikke angivet – Etablering af blomstereng	45.590
2	Hillerød Bys Lokalråd	Beplantning af en af byens indgange	30.000
3	Ullerødgruppen	Kirsebærtræer til Kirsebærallé	50.000
4	Frivilligcenter Hillerød	Fra Bibliotekspark til blomstrende Kulturhave	30.000
5	Hillerød Stadsgilde	Frydenborg – En Grøn Naturkilde	100.000
6	Udvalget de grønne områder	GØR HILLERØD (ENDNU) SKØNNERE	100.000
Sum			355.590

Beskrivelse af projekter

Nr. 1 - Ejerforeningen Bolværket 59-95 – Etablering af blomstereng

Ejerforeningen Bolværket 59-95 har søgt om midler til anlæg af en 72 m² blomstereng, som ønskes anlagt i nærheden af en eksisterende sø og en legeplads mellem tre grundejerforeninger. Blomsterengen er tiltænkt som et bidrag til at øge den generelle biodiversitet i området i samspil med den eksisterende sø. Blomsterengen er desuden tiltænkt som et socialt samlingspunkt i foreningen og som fællesaktivitet gennem vedligehold for foreningens beboere.

Nr. 2 – Hillerød Bys Lokalråd – Beplantning af en af byens indgange

Hillerød Bys Lokalråd ønsker at beplante midterrabatten op ad Roskildevvej nord for rundkørslen. Ønsket beplantning er med arterne krokus, skilla (strandløg/stjernehyacint) og/eller narcisser (påskelilje).

Nr. 3 - Ullerød gruppen - Kirsebærtræer til Kirsebærallé

Ullerød Gruppen har søgt om plantning af seks kirsebærtræer på Kirsebærallé. Ansøger ønsker at fastholde indtrykket af en ubrudt allé med blomstrende kirsebærtræer. Ansøger oplyser, at der er tale om genplantning efter, at flere af træerne i alléen er fjernet som følge af sygdom. Det ansøgte beløb svarer til en plantningspris på 16.000 kr. pr. træ inkl. pleje i to år og 2.000 kr. til uforudsete udgifter.

Nr. 4 – Frivilligcenter Hillerød – Fra Bibliotekspark til blomstrende Kulturhave

Kulturaksen bestående af Hillerød Bibliotek, Klaverfabrikken, Museum Nordsjælland, Hillerød Musikskole og Frivilligcenter Hillerød ønsker at omdanne Biblioteksparken til en blomstrende kulturhave til glæde for medarbejdere, frivillige og Hillerøds borgere generelt. Der søges til 1) anlæg af to store blomsterbede med vilde blomster, 2) anlæg af løgplanter og andre forårsblomster under bøgehække, 3) opstart af et frivilligt havelaug, 4) workshop med produktion af fuglekasser og/eller insekthoteller til senere installation i kulturhaven samt 5) etablering af træskulptur med funktion som bord/bænkesæt. Projektet, der søges penge til, er en del af en større plan for udvikling af kulturhaven.

Nr. 5 – Hillerød Stadsgilde – Frydenborg – En Grøn Naturkilde

Hillerød Stadsgilde har søgt om midler til indkøb og nyplantning af lokale frøblomster, planter og buske, anlæggelse af kvashegn samt klargøring af området. Der vil blive udtydning i tilgroede områder, udført varieret pleje af eksisterende græsarealer og ske nyplantning af hjemmehørende græsser, engblomster, bærbuske mv. Der vil også blive opsat fuglekasser. Projektet vil øge biodiversiteten med en varieret flora og forskellige strukturer, som vil gavne insekter og dyreliv. Omkring 50 voksne frivillige og mange af de lokale spejdere er involveret i udførelsen af projektet. Projektet vil samlet beløbe sig på 215.000 kr., hvor af der søges 100.000 kr. fra forskønnelsespuljen, 60.000 kr. er egen finansiering og de resterende udgifter er søgt dækket via fonde. Projektet er en del af et større naturprojekt, der vil blive anlagt ny sti, etableret publikumsfaciliteter med udekøkken og laboratorium, samt bålhytte og handikaptoilet.

Nr. 6 – Udvalget de grønne områder - GØR HILLERØD (ENDNU) SKØNNERE

Grundejerforeningen ønsker at etablere en blomstereng og buske ved Kaj Sommers Vej. Tilskuddet fra forskønnelsespuljen vil ikke dække det fulde projekt. Der vil ske delvis medfinansiering fra beboerne i grundejerforeningen gennem kontingentopkrævning. "Blomsterengene" ønskes placeret i en stribe langs jernbanen og en stribe langs Borupvej.

Forvaltningens forslag til udvælgelse

Forvaltningen har lavet en prioriteringsskala, som er anvendt på de 4 kriterier, der er angivet i de retningslinjer, som byrådet har godkendt. Prioriteringskriterier, jf. retningslinjer, er følgende:

- a) Natur, Miljø og Klimaudvalget ønsker at fremme konkrete projekter, der dels engagerer borgere i arbejdet for blomstrende byer, og dels virker til forskønnelse af byrum.
- b) Natur, Miljø og Klimaudvalget ønsker, at puljen skal understøtte Hillerød Kommunes Strategi for Bynatur.
- c) Der prioriteres projekter med en stor synlighed for borgere i kommunen.
- d) Der prioriteres projekter, som er naturligt selvforvaltende, og som ikke kræver ressourceforbrug i form af vand (bortset fra etableringsfase), gødsning eller f.eks. sphagnum. Som eksempel kan nævnes blomsterenge frem for blomsterkasser. Sidstnævnte kræver mere intensiv pasning i form af vanding og gødsning.

Alt efter i hvilken grad projektet lever op til de ovenstående kriterier, gives der følgende points:

- 10 point: i høj grad
- 5 point: i nogen grad
- 1 point: i svag grad.

På baggrund af forvaltningens kommentarer og projektets samlede vurdering gives der ligeledes point:

- 10 point: Realiserbart projekt
- 5 point: Delvist realiserbart projekt
- 1 point: Svært realiserbart projekt.

Det maksimale antal point er 50, som er opnået af projekt 4 og 5. Beskrivelse af projekterne samt forvaltningens kommentarer fremgår af bilag 3. Tildeling af point samt prioriteringskriterier fremgår af bilag 4.

Udvælgelsen har resulteret i nedenstående prioriteringsrækkefølge, jf. tabel 2. Det forslås, at projekt nr. 5 eller 4 og 1 imødekommes. For de udvalgte projekter vurderer forvaltningen, at der er behov for dialog med ansøgerne om f.eks. artsvalg, tilpasning i forhold til trafikikkerhed og den grønne drift.

Projekt nr.	Projektitel	Beløb	Score
5	Frydenborg – En Grøn Naturkilde	100.000	50
4	Fra Bibliotekspark til blomstrende Kulturhave	30.000	50
1	Ikke angivet – Etablering af blomstereng	45.590	35
2	Beplantning af en af byens indgange	30.000	31
6	GØR HILLERØD (ENDNU) SKØNNERE	100.000	31
3	Kirsebærtræer til Kirsebærallé	50.000	31

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede at give tilskud til projekt nr. 1, 2 og 4. Beløbene reduceres forholdsmæssigt, så det stemmer med puljens beløb.

Udvalget ønsker, at der udarbejdes budgetforslag til budget 2023-2026 på restaurering af Kirsebærallé.

Bilag

Bilag 1_Retningslinjer Forskønnelsespulje - Blomstrende Byer.DOCX

Bilag 2_Ansøgninger_samlet.pdf

Bilag 3_Resume af ansøgninger, pointgivning og prioriteringskriterier.docx

Bilag 4_Priotering af projekter.docx

Punkt 8: Vandområdeplan 2021-2027 - proces

22/1057

Indstilling

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

Sagsfremstilling

Formålet med sagen er, at Natur, Miljø og Klimaudvalget orienteres om følgende:

1. Introduktion til vandområdeplaner
2. Indsatser i Forslag til Vandområdeplan 2021-2027
3. At forvaltningen lægger et forslag til høringssvar frem for Byrådet i maj måned
4. Gennemførte indsatser Vandområdeplan 2015-2021.

Introduktion til vandområdeplaner

Staten udarbejder en samlet vandområdeplan for de fire danske vandområdedistrikter: Jylland og Fyn, Sjælland, Bornholm og Internationalt vandområdedistrikt (Område ved den dansk-tyske grænse). Planperioden har en længde på 6 år, og vi går nu ind i tredje planperiode. Vandområdeplanernes formål er at sikre ”god tilstand” i Danmarks kystvande, søer, vandløb og grundvand i overensstemmelse med EU’s vandrammedirektiv. God tilstand opnås for overfaldevand, når både den økologiske tilstand og den kemiske tilstand er god. For grundvandet er der god tilstand, når den kemiske og kvantitative tilstand er god.

Hillerød Kommune er ansvarlig for gennemførelse af den fysiske vandløbsindsats i de statslige vandområdeplaner. Indsatser som følger af vedtagelsen af vandområdeplaner er 100 % finansieret af staten og EU. I årene 2021-2027 gennemføres vandområdeplanernes 3. planperiode (VP3). Der kan udelukkende ansøges om finansiering til de indsatser og virkemidler, som fremgår af vandområdeplanerne.

Hillerød Kommune er ansvarlig for implementering af de udpegede spildevandsindsatser igennem kommunens planlægning på spildevandsområdet. Det er kommunens opgave at vurdere omfanget af de udpegede indsatser, der er nødvendige for at opnå miljømål i målsatte vandløb. Der er ikke afsat statslige midler til at løse denne opgave.

Hillerød Forsyning løser selve opgaven med spildevandsindsatser på kloakker, bassiner og renseanlæg. Spildevandsindsatser finansieres via spildevandstakster på forsyningens del af spildevandsanlægget (frem til skel hos kunderne).

Staten har pr. den 22. december 2021 udsendt ”forslag til vandområdeplan for 2021-2027” i offentlig høring. Vandområdeplanerne 2021-2027 er en opdatering og videreførelse af vandområdeplan 2015-2021. Økonomiudvalget har ved sin behandling af anlægsbevilling vedr. Slotssøen forudsat, at problematik omkring hhv. Slotssøen og Arresø indgår i kommende høringssvar fra Hillerød Kommune.

Indsatser i Forslag til vandområdeplan 2021-2027

Vandløb: I den nye vandområdeplan er der udpeget 6 vandløbsstrækninger, hvor der er et krav om fysiske indsatser. De 6 udpegede vandløbsstrækninger er beliggende i Slånebæk, Ll. Funkedam-afløbet, Bramaholm Bæk, Uvelse Å, Havelse Å og Ammendrup Å (primært beliggende i Gribskov Kommune).

Spildevandudledninger til vandløb: Der er udpeget 25 overløb til Pøle Å, hvor der skal ske en indsats. Indsatsen består i at reducere spildevandsbelastningen fra regnbetinget overløb i et omfang, der sikrer, at udledningerne ikke er årsag til, at vandområdernes miljømål ikke kan opfyldes. Indsatsen overfor regnbetinget overløb fra fælleskloakerede områder kan gennemføres f.eks. ved at etablere bassin, udbygge eksisterende bassin, afkoble regnvand (eks. ved at separatkloakere).

Søer: Der er udpeget 40 søer på landsplan med henblik på restaurering – Ingen er beliggende i Hillerød Kommune. Frem til 2023 gennemfører Miljøstyrelsen såkaldte udviklingsprojekter med henblik på, at skabe grundlag for en ny vurdering af restaureringsindsatser i de resterende 946 søer der er udpeget i vandområdeplanen. Disse eventuelle restaureringer skal finde sted i den resterende del af planperioden der løber frem til 2027. Det er på nuværende uklart om det medfører en ny høring eller vandområdeplan. Frederiksborg Slotssø og Arresø er i ”dårlig økologisk tilstand”, og Esrum Sø er i ”moderat økologisk tilstand”. De tre søer er alle ”dårlig kemisk tilstand.” De tre søer er udpeget med miljømålsætning om, at søerne skal opnå ”god økologisk tilstand” og ”god kemisk tilstand”. De tre engsøer er undtaget indsatsen grundet et ”Mindre strengt miljømål – Uforholdsmæssigt store omkostninger”.

Kystvand: Hillerød Kommune skal bidrage til følgende kollektive indsats i Vanddistrikt Sjælland: Vådområder, skovrejsning, ekstensivering af landbrugsdrift, klima-lavbund, CAP lavbund og minivådområder. Der er dog ingen konkrete stedbundne indsats i Hillerød Kommune.

Grundvand: Der er ikke udpeget specifikke indsats i Hillerød Kommune, udover eksisterende indsats fra tidligere planperioder og planlagt generel regulering.

Proces for afgivelse af høringssvar

Kommunerne skal afgive høringssvar til Miljøstyrelsen senest 22. juni 2022. Udkast til høringssvar forelægges Natur, Miljø og Klimaudvalget den 4. maj 2022 og går videre til økonomiudvalget og byrådet.

Gennemførte indsats vandområdeplan 2015-2021

På vandløbsområdet er der i 2021 gennemført restaureringer i Følstrup Bæk og Egelundsbækken, samt biomanipulation i Teglårdssøen. Alle vandløbsindsatser fra vandområdeplan 2015-2021 er således behandlet. To projekter er igangsat, men endnu ikke gennemført og videreføres derfor til næste planperiode.

Gennemførte og opstartede projekter 2021 (vandområdeplan 2015-2021)

Vandløb/sø	Virkemiddel	Status
Følstrup Bæk/ Egelundsbækken	Udlægning af groft materiale samt etablering af sandfang.	Fysisk gennemført i ultimo juni 2021. I december 2021 kunne der allerede konstateres gydning af ørred højt oppe i Følstrup Bæk.
Teglårdssøen	Biomanipulation og fjernelse af vandplanter	Gennemført i 2021
Havelse Å	Udlægning af groft materiale, etablering af træer samt etablering af sandfang.	Kommunen har søgt og modtaget tilsagn til realisering. Opstart af lodsejersamtaler og –aftaler begynder primo 2022. Projekterne skal udføres inden november 2024.

Freerslevhegn-
grøften

Genslyngning samt
etablering af sandfang.

Det var ikke muligt at forhandle en frivillig aftale med lodsejere. Tilsagn til realisering er udløbet. Lodsejersamtaler pågår med henblik på at søge på ny.

På spildevandsområdet i planperioden 2015-2021 er der gennemført indsatser om reducere overløb gennem implementering af spildevandsplan 2018-2021. Det er gjort på følgende måder:

- Styling af bassiner, hvilket har reduceret overløb til Pøle Å væsentligt.
- Udpegning af områder i spildevandsplan 2018-2021, hvor regnvand skal afkobles. Afkoblet regnvand skal udledes lokalt til vandmiljøet. Områderne, der er udpeget til implementering af indsatsen om reduceret overløb, er: Midtbyen, Rønnevang Industrikvarter samt Hillerød Øst.
- Afslutning af indsatsen i det åbne land.

Retsgrundlag

- Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/60/EF af 23. oktober 2000 om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger.
- LBK nr. 126 af 26. januar 2017: Lov om vandplanlægning.
- BEK nr. 119 af 07. februar 2014: Bekendtgørelse om vandområdedistrikter og hovedvandoplande
- BEK nr. 833 af 27. juni 2016: Bekendtgørelse om fastsættelse af miljømål for vandløb, søer, kystvande, overgangsvande og grundvand.
- BEK nr. 448 af 11. april 2019: Bekendtgørelse om miljømål for overfaldevandområder og grundvandsforekomster.
- BEK nr. 449 af 11. april 2019: Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.
- BEK nr. 1001 af 29. juni 2016: Bekendtgørelse om overvågning af overfladevandets, grundvandets og beskyttede områders tilstand og om naturovervågning af internationale naturbeskyttelsesområder.
- BEK nr. 836 af 27. juni 2016: Bekendtgørelse om indholdet af vandområdeplaner.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Bilag

Kort over indsatser

Punkt 9: Renere Frederiksborg Slotssø - forslag til restaurering

20/18712

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at:

1. tage resultat af forundersøgelse af restaureringsmetoder i Frederiksborg Slotssø til efterretning
2. tage synspunkter fra dialog med parterne om mål for projekt renere Frederiksborg Slotssø til efterretning
3. at afvente med yderligere tiltag til indsats for Frederiksborg Slotssø er fastsat i vandområdeplanerne.

Sagsfremstilling

Formålet med denne sag er at orientere Natur, Miljø og Klimaudvalget om en forundersøgelse af restaureringsmetoder for Frederiksborg Slotssø, at orientere udvalget om dialog med parterne, og at udvalget drøfter Hillerød Kommunes videre arbejde med projektet.

Udgangspunkt for arbejdet med Frederiksborg Slotssø er punkt 35 i budgetaftale 2022-2025: *Frederiksborg Slotssøen skal være renere - vi er glade for Teglgårdssøen som badesø, og ønsker også at medvirke til, at Frederiksborg Slotssø bliver renere. Der er mange parter som har indflydelse på søen, og de skal samles, for at der kan ske fremskridt. Ligeledes er der interesserede borgere og eksperter som gerne vil være med til at finde løsninger. Det arbejde vil Hillerød Kommune sætte sig i spidsen for.*

Byrådet meddelte den 24. januar 2022 anlægsbevilling til udgifter på 100.000 kr. finansieret af det afsatte rådighedsbeløb i Budget 2022-2025 på XA-0000002009 Frederiksborg Slotssø, fjernelse af næringsstoffer. Anlægsbevillingen omfatter et forarbejde, der skal afdække og vurdere relevante restaureringsmetoder for at skabe et beslutningsgrundlag i forhold til en eventuel indsats.

I statens vandområdeplaner er det vurderet, hvilke søer der har behov for sørestaurering. Frederiksborg Slotssø er en af disse, men i udkast til vandområdeplan (2021-2027) er stillingtagende til indsats udskudt til 2023/2024. Hillerød Kommune skal afgive høringssvar til Miljøstyrelsen senest 22. juni 2022. Udkast til høringssvar vil forlægges Natur, Miljø og Klimaudvalget den 4. maj 2022. Natur, Miljø og Klimaudvalgets beslutning går videre til økonomiudvalget og byrådet.

Resultat af forundersøgelse.

I forundersøgelsen er nedestående restaureringsmetoder vurderet:

Fosforfældning

Aluminiumsbehandling af sedimentet med en dosering, der modsvarer de mængder af mobilt fosfor, der er ophobet i bunden af søen. Metoden er veldokumenteret og et af de virkemidler staten bruger til sørestaurering. Det er en effektiv og prisbillig metode der passer godt til forholdene i Frederiksborg Slotssø. Det er den samme metode som blev anvendt i 2005, men på daværende tidspunkt blev tilsatte en lille mængde af aluminium til at fastholde en god tilstand.

Rensning af bundvand

Rensning af bundvand i de fosforrenseanlæg til regnvand, der bliver en del af en separeringsløsning for midtbyen. Ved separering ændres kloakken fra en fællesledning, som afleder både regn- og spildevand til renseanlægget, til et separatsystem med 2 ledninger, hvor regnvandet ledes til Frederiksborg Slotssø og spildevandet til renseanlægget. Løsningen har ikke en stærk og umiddelbar effekt på søen, og der forventes lugtgener og problemer med iltforhold i vandet, som skal løses. Der er mulighed for genanvendelse af oprenset fosfor.

Restaurering ved sedimentfjernelse suppleret med rensning af søvand mv.

Der er fremsendt et borgerforslag, der beskriver et sammenhængende koncept, der omfatter sedimentfjernelse og vandrensning suppleret med forslag om at lave en kanal eller vandrende gennem midtbyen, hvor der kan indpasses mindre grønne renseløsninger undervejs.

Sedimentfjernelse er effektivt, men bekosteligt. På grund af Frederiksborg Slotssøs dybde og beliggenhed er en gennemførelse heraf forbundet med praktiske vanskeligheder og en betydelig forstyrrelse af lokalmiljøet. Behandling af sedimentet på renseanlæg er ikke muligt på grund af sedimentets indhold af tungmetaller.

Hvis sediment er fjernet er der ikke behov for efterfølgende vandrensning, da der ikke længere udledes spildevand til Frederiksborg Slotssø. Forslag om, at lave en kanal eller vandrende gennem midtbyen, som rekreativt tiltag vil kræve, at vandet pumpes op til f.eks. den øvre del af Helsingørsgade. Herfra vil vandet kunne løbe i kanal/vandrende via Helsingørsgade og dele af Slotsgade frem til udledning til søen øst for Posen. Løsning kan eventuelt kombineres med at der skabes afløb for skybrudsvand i Slotsgade. Hvis vandet i renden skal opleves som indbydende, skal vandet renses inden det ledes til renden.

Alle de beskrevne restaureringstiltag påvirker algevæksten og derved søens tilstand ved at reducere mængden af tilgængeligt fosfor i søvandet. Det vurderes, at disse indsatser under alle omstændigheder skal suppleres med en regulering af søens fiskebestand, så rovfiskene kan blive dominerende.

Resultat af forundersøgelse er vedlagt i bilag 1.

Vurdering

Ved at sammenligne løsningsmetoder kan udvalget drøfte og beslutte hvilke metoder der kan arbejdes videre med. Det er imidlertid nærliggende at koncentrere en videre undersøgelse om en kombination af fosforfældning og biomanipulation, idet de to metoder har de hurtigste effekter og supplerer hinanden ved at angribe hver sin del af søens problemer.

Omkostninger til aluminiumsbehandling er skønsmæssigt mellem 0,9 – 2,7 mio. kr. og omkostninger til biomanipulation mellem 0,5-1,0 mio. kr. Begge metoderne er virkemidler staten bruger til sørestaurering, og udgifter afholdes af staten. Omkostninger ved rensning af søvand er ca. 1.000 kr. pr. kg fjernet fosfor. Samlet udgift for indsatsen vil være i samme størrelsesorden som for aluminiumsbehandling, men udgifter dækkes ikke af staten. Ved rensning af bundvand vil der gå ca. 25 år før fuld effekt. Sedimentfjernelse som selvstændig løsning er fravalgt i vurderingen, da tidligere vurderinger viser, at det vil være ekstremt dyrt at gennemføre (I 2003 anslået til at koste 5- 10 mio.kr.).

Synspunkter fra drøftelser med parter

Forvaltningen har været i dialog med Hillerød Byforum, Slots- og Kulturstyrelsen, Museum Nordsjælland, Hillerød Forsyning, Ferskvandsbiologisk Sektion, Københavns Universitet samt en borger i Hillerød, der har lavet forslag om restaurering af Frederiksborg Slotssø. I dialogen er parterne spurgt om deres syn på en renere Frederiksborg Slotssø, resultat af screeningen og deres anbefalinger til det videre forløb.

Hillerød Byforum og Slots- og Kulturstyrelsen ønsker, at målene for projekt renere Frederiksborg Slotssø omfatter at hæve kvaliteten af søen, at den er pæn og ikke lugter samt at den er mere tilgængelig for rekreativ udnyttelse. Hillerød Byforum finder, at det er vigtigt at samle alle interessenterne, afklare deres ønsker og formulere hvilke mål, man ønsker at opnå. Badning og/eller 'Cirkussø' med tovbaner mv. er umiddelbart ikke et ønske. Set fra et fagligt synspunkt vil søen ikke egne sig til badning om sommeren på grund af giftige alger kan blomstre op, og man vil være nødt til at fraråde badning en stor del af sommeren. Flere fandt det spændende med et vandelement i gaderne, men erkendte at der er udfordringer med lugt og begroning, hvis søvand anvendes. Desuden er der trafikale udfordringer.

Alle parter er enige om, at restaurering af Frederiksborg Slotssø indenfor er overskuelig tidshorisont er ønskelig, og parterne finder fældning med aluminium i søen virker, som den mest oplagte metode af de løsninger der er afdækket i forundersøgelsen.

Det blev foreslået, at mens man venter på revurdering i 2023/2024 af indsats jf. vandområdeplanerne at bruge tiden på at involvere og samarbejde med interessenter og aktører omkring søen om at opstille målsætninger for en renere Frederiksborg Slotssø.

Baggrund

Frederiksborg Slotssø er centralt placeret i Hillerøds bymidte og udgør et væsentligt rekreativt element i byen. Søen får sit vand fra flere mindre søer i Hillerød, blandt andre Teglgårdssøen. Den har afløb gennem en sluse til Slotsmøllegroften som ender i Pøle Å. Ejers af søen er staten.

Menneskelige aktiviteter har gennem tid forårsaget en alvorlig forringelse af vandkvaliteten i Frederiksborg Slotssø på grund af tilførsel af næringsstoffer fra spildevand. Konsekvenserne omfatter bl.a. algeopblomstringer, eliminering af undervandsplanter og en uklar sø. Fosfor er hovedproblemet, da det er det begrænsende næringsstof for vækst af planteplankton.

Næringsstofftilførslen fra eksterne kilder til Frederiksborg Slotssø er gennem årene elimineret, men alligevel har søen en ringe vandkvalitet på grund af en stor pulje af forfor, der er ophobet i bunden af søen tilbage i tiden. Separatkloakering af midtbyen og udledning af rensat af regnvand vil på lang sigt medvirke til at reducere den interne fosforpulje i søen.

I 2005 blev søen tilsat aluminium for at binde og bundfælde fosfat i et fælles projekt mellem daværende Frederiksborg Amt, Slots- og Kulturstyrelsen og Hillerød Kommune. Det blev suppleret med opfiskning af fredfisk for at skubbe den økologiske balance i den rigtige retning. Søens tilstand er i dag tilbage i samme dårlige tilstand som inden indgrebet i 2005. Det skyldes primært, at fosforniveauet i vandet er tilbage på samme niveau, sandsynligvis som resultat af frigivelse af fosfor fra bunden.

Retsgrundlag

Frederiksborg Slotssø er omfattet af naturbeskyttelsesloven. Ændring af tilstanden kræver dispensation fra § 3 i naturbeskyttelsesloven.

Desuden skal der alt efter hvilke tiltag, der iværksættes, gives tilladelse hertil, jf. lovgivning på de enkelte områder.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede at udsætte sagen.

Bilag

Bilag 1 - restaureringstiltag

Punkt 10: Pøle Å frem i lyset - videreførelse af 3 projekter

20/17768

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at:

1. godkende forslag til projekt for Pøle Å ved Royal Stage
2. beslutte, at forslag om realisering af projektet ved Royal Stage indgår som anlægsønske i forbindelse med Natur, Miljø og Klimaudvalgets behandling af budgetforslag 2023-2026
3. beslutte ikke at gennemføre yderligere undersøgelse af mulighed for at åbne den rørlagte strækning af Pøle Å igennem Hillerød By.

Sagsfremstilling

Formålet med sagen er, at Natur, Miljø og Klimaudvalget får en orientering om status for projektet 'Pøle Å frem i lyset' og tager stilling til videreførelse heraf.

Projektet er et af de projekter, som er medtaget i kommunens strategi for bynatur og dermed et led i realiseringen af denne. Formål med projektet er at skabe større landskabelig sammenhæng mellem omgivende byområder og vandløbet og forbedre naturtilstanden i og ved vandløbet.

Byrådet meddelte den 16. december 2020 anlægsbevillig på kr. 200.000 til at afdække mulighederne for, at rørlagte strækninger kan åbnes og om der kan skabes større landskabelig sammenhæng mellem omgivende byområder og de strækninger af Pøle Å, der ikke er rørlagt. I forlængelse heraf prioriterede Natur, Miljø og Klimaudvalget den 4. maj 2021 tre forslag til yderligere forundersøgelser:

1. Pøle Å ved Royal Stage. At gennemføre naturforbedrende tiltag i vandløbet og etablere opholdsmuligheder ved arealet.
2. Pøle Å ved Munkeengen. At forlænge stiforbindelse fra daginstitution ved Klostervej til den nye gang- og cykelbro ved Herredsvejen og foretage naturforbedrende tiltag på Munkeengen.
3. Pøle Å ved Birgitte Gøyesvej. At gennemføre naturforbedrende tiltag i Pøle Å og forlænge sti på åens sydlige side fra Birgitte Gøyesvej til Brickasvej og etablere krydsende gangbroer til henholdsvis Lützensvej og Brickasvej.

Forvaltningen har gennemført detailplanlægning for vandløbstiltagene. Tiltagene omfatter forberedelse af vandløbsnære arealer, oprensning af vandløb samt udlægning af sten/grus i vandløbet og plantning af enkelte træer/buske ved strækning foran Royal Stage.

Ad.1

Forvaltning har detailplanlagt for rekreative tiltag ved Royal Stage. Detailplanlægningen omfatter forslag om opsætning af 3 plinte, skraldestativer og informationsskilt i kanten mod parkeringsarealer. Plintene giver mulighed for ophold og at opleve naturen ved Pøle Å. Der opsættes informationsskilte, der formidler om livet i Pøle Å og om bynatur. Royal Stage har ikke bemærkninger til de foreslåede tiltag.

I bilag 1 er notat med beskrivelse af tiltag samt økonomi angivet.

Ad. 2 og 3

Ved Munkeengen og Birgitte Gøyesvej har forvaltningens indledende undersøgelser afdækket, at udfordrende terrænforhold og kompleksiteten i de foreslåede bygværker gør, at de videre undersøgelser og udarbejdelse af projektforslag vil tage længere tid. Forvaltningen vil vende tilbage til udvalget, når projektering er gennemført.

Angående åbning af rørlagt strækning af Pøle Å

Forvaltningen har fået gennemført en forundersøgelse af muligheden for at åbne den rørlagte strækning igennem Hillerød By. I forundersøgelsen er terrænforholdenes betydning undersøgt. Desuden har man set på om der er praktiske begrænsninger for at åbne vandløbet.

Forvaltningen vurderer samlet, at potentialet for at skabe større landskabelig værdi og/eller forbedre naturtilstanden ved genåbning er lille. I bilag 2 er vedlagt konsulentens rapport med den indledende screening og skitseforslag.

Forklaringen er, at Pøle Å er rørlagt på en 872 m strækning mellem Milnersvej og Slingerupgade, og cirka 500 m løber under større veje og bygninger samt i private haver og kan ikke genåbnes. En terrænanalyse viser, at vandløbets nuværende bund ligger 2-2,5 m under terræn. Dette sammenholdt med arealanvendelse og eksisterende ledninger betyder, at det alene ville være muligt at åbne 180 m fordelt på 2 delstrækninger ved henholdsvis det kommunale græsareal (cirkuspladsen) og igennem et grønt areal tilhørende Pharmakon.

Men derudover er der lavet indledende vandspejlsberegninger på de to strækninger. De nye forløb vil have en gennemsnitlig vanddybde på henholdsvis 6 og 10 cm. De fysiske forhold kan til et vist niveau forbedres ved genåbning, men det begrænsede fald på strækningen, og den lave vandføring er vanskeligt at gøre noget ved.

Da vandløbet ligger dybt i terræn, og det ikke er muligt at hæve vandløbets bundkote, vil det næppe opleves som et vandløb. Såfremt man ønsker et mere terrænnært vandløb gennem byen ville vandet skulle pumpes op, hvilket dog ikke kan anbefales.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Byrådet har den 16. december 2020 meddelt anlægsbevilling til udgifter på 200.000 kr. finansieret af det afsatte rådighedsbeløb i Budget 2021-2024 på XA-0000007104 Nyt liv til Pøle Å.

Forvaltningen har brugt 45.800 kr. til forundersøgelse af mulighed for at åbne den rørlagte strækning af Pøle Å. Forvaltningen vil anvende de resterende midler 154.200 kr. til konsulentbistand i de videre undersøgelser og udarbejdelse af projektforslag ved Munkeengen og Birgitte Gøyesvej.

Forvaltningen har indhentet et anlægsoverslag på tiltag ved Royal Stage, hvor anlægsudgifter sammenlagt med naturtiltag vil betyde en samlet anlægsudgift på i alt 300.000 kr.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede at udsætte sagen.

Bilag

Bilag 1 - projektforslag ved Royal Stage

Bilag 2 - Undersøgelse af mulighed for at genåbne rørlagt del

Punkt 11: Renovering af risikobetonede rørlagte vandløb

20/4319

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget:

1. tager orientering om status og plan for renovering af rørlagte vandløb til efterretning
2. beslutter at tage forslag om renoveringsopgaver på Teglårdsåen, Bygrøften og Ås Å med ved budgetforhandling for budget 2023-26.

Sagsfremstilling

Denne sag omfatter status for gennemførte renoveringsopgaver på Teglårdsåen, Bygrøften og Ås Å, forslag til videreførelse af arbejdet med renovering af de rørlagte vandløb og bud på investeringsbehov i perioden 2023-24.

Byrådet godkendte den 29. april 2020 forslag til plan for renovering af rørlagte strækninger på Teglårdsåen, Bygrøften og Ås Å, og besluttede at anvende 1,675 mio. kr. til fornyelse for de tre vandløb. Beslutning blev truffet i forbindelse med sag om ophævelse af anlægsloft og andre tiltag som følge af aftale mellem regering og KL vedr. COVID-19.

Teglårdsåen er den vandløbsmæssige forbindelsesledning mellem de to søer Teglårdssøen og Slotssøen. Den er rørlagt på hele strækningen og der er tidligere foretaget fornyelse af dele heraf. Bygrøften og Ås Å er beliggende øst for Gørløse by. Bygrøften består af tre mindre vandløb, der løber sammen og løber til Ås Å syd for Frederiksværkbanen. Der er tidligere foretaget punktoperationer på Bygrøften og Ås Å.

Forvaltningen har gennemført de mest presserende renoveringsopgaver på de tre vandløb for de frigivne midler. Med hensyn til de manglende opgaver, er der for de opgaver, hvor anlægsoverslag var baseret på erfaringspriser og strækningsslængder, foretaget fysiske inspektioner og konkrete vurderinger. Der er gennemført detailprojekteringer på basis heraf og indhentet tilbud på de resterende opgaver. I nedestående tabel fremgår anlægsomkostninger til udførelse af de prioriterede resterende fornyelsesaktiviteter på de tre vandløb.

Vandløbsnavn	Renoveringsopgaver	Investeringsbehov i 1000 kr.
Teglårdsåen	Renovering strækning ved Slotsgade	417
Teglårdsåen	Renovering af udløb ved Slotssøen	150
Teglårdsåen	Strømpeføring 4 strækninger	360
Ås Å	Oplægning af 1 stræk ved Egholm	500
Bygrøften	Punktoperationer	100
Byggestyring og uforudsete udgifter		173
I alt		1,7 mio. kr.

Med gennemførelse af de ovennævnte anbefalede tiltag kan man forebygge akutte sammenbrud, og dermed reducere risiko for oversvømmelser og skader på værdier i Hillerød midtby og Gørløse by fra de tre vandløb betydeligt. I bilag 1 er kort med status på fornyelse på de 3 vandløb.

Det skal tilføjes, at der ikke skønnes at være risiko for klimabetingede oversvømmelser på de strækninger, der foreslås fornyet, hvorfor dimensioner ikke øges på rørledninger, der saneres. At øge dimensioner vil betyde betydelig meromkostninger.

For en række øvrige rørlagte strækninger på andre offentlige vandløb er tilstanden også dårlig. Det drejer sig om Favrholtgrøften og dele af Hestehavegrøften, som ligger i Favrholt. Forvaltningen vil vende tilbage med forslag til renoveringsopgaver, når der er overblik over byudviklingsplanerne.

Baggrund

Den fysiske levetid af en rørledning er 75 -150 år. Levetiden er defineret som den tid der går fra anlæg af ledning, til renovering bliver påkrævet.

I Hillerød Kommune har vi godt 30 km rørlagte offentlige vandløb. Flere vandløbsstrækninger er af ældre dato, og der er sket en række sammenstyrtninger, der har været omkostningstunge at udbedre bl.a. på Slotsmøllegroften og Teglgårdsåen. Det vil ske igen, hvis vi ikke agerer.

Brud på ledninger skal undgås. Forekommer der pludselige sammenstyrtninger på rør/en kort delstrækning eller en brønd, kan det i mange tilfælde håndteres ved akut reparation. For en række rørledninger især beliggende i landzone, skønnes konsekvensen ved sammenbrud at være lille og brud kan udbedres umiddelbart. I byområder kan brud på kritiske rørlagte vandløbsstrækninger betyde oversvømmelse af bygninger og tab af betydelige værdier. Derfor har forvaltning gennem flere år arbejdet med at indhente viden om rørens alder, type og nuværende tilstand på baggrund af tv-inspektion og besigtigelser og gennemført renoveringer efter en prioriteret renoveringsplan.

En renoveringsplan skal ideelt set sørge for at alle brud undgås ved rettidig renovering. Typisk står de økonomiske rammer sjældent mål med dette ideal. Derfor er opgaven, at identificere ”risikostrækninger”, og udvalget tager stilling til renovering af disse, inden der sker et svigt. Nærværende sag omfatter de sidste af de mest presserende renoveringsopgaver på de 3 vandløb Teglgårdsåen, Bygrøften og Ås Å.

Mange rørstrækninger på de tre vandløb er behæftet med en lang række skader – primært rørbrud og langsgående revner. På visse strækninger var op til 75% af rørene behæftet med kraftige skader, at behov for fornyelse var akut, og disse er derfor gennemført for de tidligere frigivne midler. Ud over ovennævnte skader er der observeret en del rødder i rørene og stort set alle strækninger har forskudte samlinger mellem rørene, hvor materiale kan trænge ind. Det kan på sigt give sætninger. Flere strækninger er der også observeret korrosion på indvendig røroverflade. Korrosion betyder, at betonen forvitrer over tid og der er så risiko for kollaps af rør. Desuden er der på Teglgårdsåen i midtbyen en opmuret strækning, der er behæftet med rørbrud og manglende fuge/mørtel imellem mange mursten.

Fornyelse kan ske ved, at ledningen udskiftes eller renoveres. Udskiftning er gennemført for de frigivne midler på en række strækninger af Bygrøften og Ås Å. Renovering kan ske ved strømpeforing, hvor indsættes en glasfiberstrømpe i den defekte rørledning, som derefter pustes op og hærdes. Det er foretaget på alle 3 vandløb. Strømpeforingen er 30–50% billigere, end udskiftning.

Retsgrundlag

Vandløbslovens kapitel 7 om vandløbenes vedligeholdelse. Kommunen har pligt til at vedligeholde kommunale vandløb. Manglende vedligehold kan medføre erstatningskrav, hvis det giver anledning til skader/økonomiske tab.

Økonomi

Forvaltningen foreslår, at der i budgetforhandling om Budget 2023-26 for 2023 afsættes 1,7 mio. kr. til konkrete renoveringsopgaver på Teglgårdsåen, Bygrøften og Ås Å.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede at udsætte sagen.

Bilag

bilag 1

Punkt 12: Indsatsplan for bjørneklo i høring

22/2043

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget sender Indsatsplan for bjørneklo 2022-2031 i offentlig høring.

Sagsfremstilling

Byrådet vedtog den 15. december 2010 "Indsatsplan for bekæmpelse af kæmpebjørneklo i Hillerød Kommune 2010-2021". Planen udløb i 2021. Denne sag evaluerer planen og foreslår ny indsatsplan for den kommende periode.

En indsatsplan sætter rammen for kommunens indsats for bjørneklo:

- På kommunens egne ejendomme, vejarealer og langs kommunale vandløb
- Indsatsplanen er en forudsætning for at kommunen kan gå ind som myndighed ift. bjørneklo på private arealer

Evaluering

Kommunen modtager i gennemsnit 220 anmeldelser om året vedr. forekomst af kæmpebjørneklo. Udbredelsen af kæmpebjørneklo er stort set uændret over årene, men enkelte nye arealer registreres hvert år. Enkelte arealer, hovedsageligt kommunale arealer, er effektivt bekæmpet og udgået af registreringen.

På de kommunale arealer er der sket løbende bekæmpelse, som foreskrevet i indsatsplanen. Det vurderes, at der i dag ikke længere ses større populationer af kæmpebjørneklo, som kommer i fuld vækst med dertil hørende frøspredning, på kommunale arealer. Der forekommer dog fortsat opvækst mange steder, da frøene kan ligge i jorden op til 10 år. Denne opvækst bekæmpes løbende.

På private arealer ses der fortsat store udfordringer med opvækst af kæmpebjørneklo. Nogle lodsejere bekæmper kæmpebjørneklo på deres arealer, mens andre lodsejere ikke gør en indsats. Dette kan skyldes, at bekæmpelsen anses som uoverskuelig, enten arbejdsmæssigt eller økonomisk. Andre lodsejere har helt opgivet at bekæmpe kæmpebjørneklo, da planten ikke bekæmpes på omkringliggende arealer, hvorfor en bekæmpelse synes nyttesløs, da spredningen fra naboarealerne fortsættes.

I perioden 2010-2021 der årligt gennemført informationsindsats i form af breve og postkort med opfordring til bekæmpelse til alle lodsejere, hvor der er registreret bjørneklo. Decideret håndhævelse i form af påbud og politianmeldelse er kun sket i enkelte sager med særligt fokus. Der har ikke været afsat ressourcer til at følge informationsindsatsen op med tilsyn, dokumentation, håndhævelse og politianmeldelse.

Sammenfattende har den hidtidige indsatsplan ikke medført en effektiv bekæmpelse af kæmpebjørneklo i kommunen, som ellers var indsatsplanens langsigtede mål. Man bør se på effektiviteten af indsatserne i en ny indsatsplan for bjørneklo.

Forslag til indsatsplan

Forvaltningen har med udgangspunkt i ovenstående udarbejdet forslag til ny indsatsplan, som findes på følgende link: https://www.hillerod.dk/indsatsplan_bjoernekle og som pdf i bilag. Den beskriver kommunens indsats ift. private og

kommunale arealer. Niveaueet for indsatsen vil være det samme i den nye indsatsplan, da planen er holdt inden for det afsatte budget.

Den tidligere bjørneklobekendtgørelse, som udløb i 2021, gav mulighed for, efter varsel af påbud og påbud, at politianmelde lodsejere med henblik på bødeforlæg. Sådanne sager ender i bødeforlæg og ikke i bekæmpelse. Politianmeldelse er en lang proces og sagsområdet ses ikke prioriteret hos politiet. Derudover er det en sagsgang som kræver meget dokumentation i form af besigtigelser og lange sagsnotater med et stort arbejde til følge for myndigheden.

I 2017 blev en ny bjørneklobekendtgørelse vedtaget. Denne nye bekendtgørelse giver mulighed for, at forvaltningen kan foretage bekæmpelse på lodsejers regning, såfremt lodsejer ikke efterkommer påbud om bekæmpelse. Dette giver en enklere sagsgang og er indarbejdet i den nye forslag til indsatsplan.

Forvaltningen foreslår at man prioriterer indsats med håndhævelse ift. lodsejere på private arealer:

- Arealer i starten af vandløb, så kæmpebjørneklo ikke spredes i og langs vandløb
- Arealer i og nær beskyttede naturarealer
- Arealer på naboarealer til lodsejere som foretager bekæmpelse.

Den nye indsatsplan bliver en webbaseret plan med links til nyeste viden om bekæmpelse og kort med registrerede forekomster af bjørneklo. Der linkes desuden til 'Hillerød borgertip', hvis man vil anmelde nye forekomster.

Forslaget til den ny bjørnekloindsatsplan skal i 8 ugers offentlig høring. Herefter vil den blive forelagt til endelig vedtagelse i byrådet.

Retsgrundlag

- Bekendtgørelse af lov om drift af landbrugsjorder, BEK nr. 103 af 3. februar 2020.
- Bekendtgørelse om bekæmpelse af kæmpebjørneklo, BEK nr. 842 af 23. juni 2017.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser. Der er i budget 2022 afsat kr. 450.000 til bekæmpelse af kæmpebjørneklo på kommunale arealer.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget godkendte indstillingen.

Bilag

Indsatsplan kæmpebjørneklo PDF

Punkt 13: Døgnbemandet miljøvagt - ny ordning

21/15165

Indstilling

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

Sagsfremstilling

I budget 2022 er der afsat midler til en miljøvagtordning til akutte tilsyn ifm. henvendelser om miljøforhold. Denne sag orienterer om den nye miljøvagtordning.

Baggrund/budgetforslag

Kommunen modtager løbende henvendelser om støj, støvgener, mistanke om vand- og jordforurening, aflæsning af byggeaffald mv. Borgere og virksomheder kan anmelde via klageskema om miljøforhold, som findes på hjemmesiden.

Kommunens miljøafdeling fører tilsyn med miljøforhold hos virksomheder og private. Stigende opmærksomhed på miljøforhold, herunder støj, giver mange henvendelser. Forvaltningens håndtering af henvendelser sker i overensstemmelse med kommunens Miljøpolitik for erhverv og vil ofte omfatte:

- dialog med anmelder
- dialog med aktører (virksomhed, bygherre, entreprenør)
- tilsyn og orienterende måling / prøvetagning
- evt. akkrediteret måling / laboratorieanalyse
- evt. efterfølgende håndhævelse.

Der ønskes mulighed for at agere hurtigere i disse sager, hvor anmeldere ofte har en forventning om umiddelbar reaktion; også uden for rådhusets arbejdstid.

Miljøvagtordning

Kommunen har i forvejen en aftale med Dansk Miljørådgivning (DMR), hvor DMR's miljøvagt kan tilkaldes af beredskabet ved akutte hændelser med risiko for forurening. Denne ordning udvides fremover via ny kontrakt, så borgere og virksomheder selv kan rekvirere miljøvagten.

Miljøvagten

- Svarer på telefoniske henvendelser på alle tider af døgnet; også weekend og helligdag
- Kan tilkaldes, når der observeres støj, støv, forurening eller andre akutte miljøforhold
- Er oftest fremme inden for 1 time på alle tidspunkter af døgnet
- Kan observere, fotografere, lave orienterende støjmålinger, eventuelt tage jord- og vandprøver og om muligt kontakte relevante aktører og anmelder
- Sørger for at rapportere de indsamlede observationer til kommunen mhp. videre opfølgning.

Rapport fra udkaldet modtages i kommunen førstkommande hverdag. Forvaltningen foretager videre håndtering af henvendelse og dokumentation. Det kan være i form af information, dialog, håndhævelse, lovliggørelse mv. Miljøvagten vil ikke selv kunne foretage håndhævelse på stedet.

Der afregnes med DMR for medgået tid samt udlæg, idet der dog vil være et opstartgebyr på hver enkelt sag. Forvaltningen følger op månedligt sammen med DMR i begyndelsen mhp. at sikre budgetoverholdelse.

Ordningen forventes iværksat i april 2022. Ordningen med tilhørende telefonnummer til miljøvagten vil være beskrevet på hjemmesiden.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Der er afsat 263.000 kr i budget 2022 til miljøvagt.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Punkt 14: Nordisk Perlite - status efter støjmåling

21/6569

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at tage orienteringen om resultatet af den permanente støjmåling til efterretning.

Sagsfremstilling

Nordisk Perlite er en virksomhed, der ligger på Hammersholt Erhvervspark 1. Virksomheden forarbejder en vulkansk stenart, så den blandt andet kan bruges til isolerings-, filter- og fyldmateriale. Der er ikke lovkrav om, at den type virksomheder skal have en decideret miljøgodkendelse, som ellers giver myndigheden gode muligheder for regulering. Hillerød Kommune fører dog miljøtilsyn med virksomheden og kan påbyde forhold forbedret, hvis det dokumenteres, at generelle miljøkrav overskrides.

Der har i en årrække været klager over støj fra virksomheden og der har været udført adskillige støjmålinger både orienterende målinger og akkrediterede støjmålinger af certificerede støjrådgivere. Målingerne har ført til, at kommunen har påbudt virksomheden specifikke støjgrænser. Påbudet er dog pt. genstand for en klagesag. I mellemtiden har Natur, Miljø og Klimaudvalget på udvalgsmøde den 1. juni 2021 besluttet, at der forsøgsvist skulle opsættes en fastmonteret ubemandet støjmåler i området med henblik på at samle data. Denne sag redegør for resultaterne af den forsøgsvis ubemandede støjmåling.

Ud fra den ubemandede støjmåling, har det ikke været muligt at be- eller afkræfte, om Nordisk Perlite støjer mere end de vejledende støjgrænser. Hvis støjen fra Nordisk Perlite skal undersøges yderligere, bør det prioriteres, at målingen udføres som en akkrediteret støjmåling, som kræves i sager, hvor der skal træffes afgørelser. Akkrediterede støjmålinger kan bruges til at be- eller afkræfte, om de vejledende støjgrænser er overskredet og i givet fald danne grundlag for en afgørelse.

Resultatet af den permanente støjmåling

Formålet med den ubemandede støjmåling var at teste, om denne metode kunne gøre os klogere på støjbilledet i området og give en indikation af, om der er lange perioder i løbet af en dag, hvor støjniveauet fra Nordisk Perlite er højere end det forventede.

Støjmålingen blev udført i perioden torsdag den 9. september til tirsdag den 2. november 2021 (uge 39-43). En målestation blev opstillet på den østlige side af den bolig, der i tidligere støjmålinger er udpeget som den mest støjbelastede. Boligen ligger ca. 150 meter fra virksomheden.

Den ubemandede støjmåling er udført af Dansk Miljørådgivning (DMR), der også har bearbejdet resultaterne, og leveret en målingsrapport (bilag 1). Målingsrapporten indeholder målte støjniveauer. Man skal være opmærksom på, at støjniveauerne ikke kan sammenlignes direkte med de vejledende støjgrænser, fordi der er brugt en anden målingsenhed, og fordi de udtrykker alt støj i området og ikke isolerer støjen fra Nordisk Perlite.

DMR har ikke ud fra målingen kunnet konkludere, om det er sandsynligt, at der er lange perioder hvor de vejledende støjgrænser bliver overskredet. Generelt har karakteren af støjen fra Nordisk Perlite, gjort det svært at adskille den fra baggrundsstøjen på de støjmålinger og optagelser der er lavet.

Målingerne viser dog, at der natten mellem mandag og tirsdag i hele måleperioden foregår aktivitet fra den retning Nordisk Perlite ligger i, som bidrager til støjen i området. Det kan hverken be- eller afkræftes, om denne støj ligger over den vejledende grænseværdi. I nogle uger foregår aktiviteten også natten mellem tirsdag og onsdag, og en enkelt uge foregår den muligvis flere dage.

Videre forløb

Den ubemandede støjmåling blev lavet i en prøveperiode, for at se om metoden kunne bruges til at kvalificere støjbilledet i området. Ud fra de data der er blevet indsamlet, har det ikke været muligt at konkludere noget endeligt om støjniveauet fra Nordisk Perlite. Forvaltningen vurderer ikke, at en ubemandet støjmåling kan stå alene. Forvaltningen anbefaler ikke, at der laves yderligere ubemandede støjmålinger i området.

Målingen har dog vist, at der ofte foregår aktiviteter i nattetimerne i starten af ugen. Virksomheden må gerne arbejde hele døgnet, men skal overholde de vejledende støjgrænser, som er meget lave om natten. Hvis støjniveauet i dette tidsrum skal undersøges yderligere, bør der udføres en akkrediteret støjmåling. På baggrund af en sådan måling kan det afgøres, om støjen i nattetimerne overskrider de vejledende støjgrænser og den kan bruges som grundlag for en afgørelse.

Hillerød Kommune har i december 2020 givet et støjpåbud til Nordisk Perlite. I påbuddet fastsætter kommunen de grænseværdier for støj, som Nordisk Perlite skal overholde.

Virksomheden klagede over afgørelsen, og klagenævnet har ikke afgjort sagen endnu. Miljø- og Fødevareklagenævnet oplyste i februar 2021, at den forventede sagsbehandlingstid var 15 måneder. En afgørelse forventes derfor inden juli 2022. Indtil klagen er afgjort, vil det ikke være muligt håndhæve en eventuel overskridelse. Forvaltningen afventer afgørelsen fra klagenævnet.

Sidste gang der blev lavet en akkrediterede målinger ved Nordisk Perlite kostede det 65.000 kr. Hvis yderligere akkrediterede målinger skal sættes i gang, forudsætter det afsættelse af budget.

Retsgrundlag

Miljøbeskyttelsesloven §42.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Bilag

Bilag 1: Støjrapport - Nordisk Perlite

Punkt 15: Ugetømning af mad- og restaffald - beregning

21/15811

Indstilling

Direktionen indstiller, at Natur, Miljø og Klimaudvalget beslutter, om der skal arbejdes videre med forslag om ugetømning af to-kammerbeholder til mad- og restaffald fra maj til september, herunder om det skal sendes i høring.

Sagsfremstilling

Baggrund

Natur, Miljø og Klimaudvalget besluttede i forbindelse med sag om regulativ for husholdningsaffald den 30. november 2021, at bede om beregning på ugetømning af rest- og madaffald fra 1. maj til 1. september, som sendes med i høring.

Forvaltningen har haft dialog om dette med Hillerød Forsyning og har den 14. februar 2022 modtaget nye beregninger, som viser, at det er dobbelt så dyrt som oplyst på mødet i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 30. november 2021, idet det nu oplyses, at udgiften vil være 10 mio. kr. eksklusiv moms om året. Dette ændrer forudsætningerne for forslaget så meget, at forvaltningen foreslår, at udvalget igen tager stilling til ugetømning af rest- og madaffald, og en selvstændig fornyet høring heraf.

Via regulativ for husholdningsaffald beslutter kommunen serviceniveauet for affaldsforsyningen; herunder affaldsfraktionerne, adgangsforhold samt hyppigheden af tømning af de enkelte fraktioner. Hillerød Forsyning tilrettelægger og leverer ydelserne; herunder levering af udendørs affaldsbeholdere, tømning og afregning samt vejleder i sortering og besvarer henvendelser fra borgerne. De krav, som kommunen stiller til serviceniveauet, har betydning for Hillerød Forsynings tilrettelæggelse af ydelserne, som igen afspejles i udgifterne og dermed taksterne for borgerne/grundejerne affaldsforsyningen. Finansieringen af affaldsordningerne dimensioneres efter ”hvile i sig selv”-princippet.

Redegørelse fra Hillerød Forsyning om ugetømning om sommeren af to-kammerbeholder til mad- og restaffald

Hillerød Affaldsindsamling A/S har anmodet Fælles Affaldsindsamling A/S (FAI), der er Hillerød og Halsnæs kommuners fælles vognmandsfirma for affald, om at vurdere omkostningerne ved implementering af ugetømning af 2-kammerbeholderen til mad- og restaffald. FAI har tidligere beregnet en stigning i omkostningen på 5 mio kr/år. ekskl. moms for løsning af opgaven. Ved genberegning viser prisen sig at være 10 mio. kr/år. FAI har fremsendt følgende:

- der skal fastansættes yderligere 8 – 9 renovationsmedarbejdere, samt en koordinator
- der skal indkøbes yderligere tre almindelige skraldebiler, samt en mindre skraldebil til landruterne

Samlet yderligere omkostning til drift ved ugetømning af to-kammer beholderen til mad- og restaffald hos parcel- og rækkehuse og sommerhuse i perioden maj til oktober, vurderes til at blive ca. 10 mio. kr/år. Den samlede omkostning vil være den samme, uanset om der skal ugetømmes hele året eller kun i fem måneder. Dette begrundes med, at FAI vurderer, at det ikke er muligt at ansætte 8-9 renovationsmedarbejdere samt en koordinator midlertidigt hvert år.

Hillerød Forsyning beregner, at omkostningen for løsningen fordeles på kunder med en 240 l 2-kammerbeholder (13.848 parcel- og rækkehuse og 176 sommerhuse) i fem måneder af året, hvilket svarer til en takststigning på 374 kr./året inkl. moms for parcel-, række- og sommerhuse (7,5 %). I de resterende syv måneder af året bidrager de ekstra biler og mandskab til den samlede drift, hvorved omkostningen fordeles på samtlige husstande (20.917 husstande). Dette svarer til en takststigning for den enkelte husstand på 349 kr. inkl. moms (7 %). Det betyder, at den samlede takst for en parcel- og rækkehuskunde vil stige med (374 kr. + 349 kr.) 723 kr./året inkl. moms (14,6 %) og for øvrige kunder med 349 kr./året inkl. moms (7 %).

Ved ugetømning af 240 l mad-og restaffaldsbeholderen bemærkes det, at beholderkapaciteten ikke vil blive fuldt udnyttet ved ugetømning. Der er desuden klimamæssige overvejelser forbundet med, at der skal køres dobbelt så mange kilometer ift. at beholderen tømmes hver anden uge samt den klimabelastning produktion og drift af ekstra biler afstedkommer.

Tilbydes der ugetømning for mad-og restaffald beholderne hos parcel- og rækkehuse, vil det være sandsynligt, at øvrige husstandstyper også ønsker muligheden for ugetømning af mad-og restaffald. Dette scenario indgår ikke i ovenstående beregning.

Der tilbydes allerede nu tilmelding til ugetømning af madaffaldsbeholderne for alle husstandstyper i sommerperioden juni til august mod ekstra betaling. Der har fra 2019 - 21 tilsammen været under 100 tilmeldte husstande, i 2021 var der 11 husstande tilmeldt til sommertømning af madaffald.

Nedenfor er skematisk overblik over fordele og ulemper ved hhv. uge- og 14-dages tømning.

	Ugetømning	14 dages tømning
Lugtgener	Reduceres da opholdstiden er kortere	Kan minimeres ved at binde knude på de grønne poser. Mulighed for tilvalg af ugetømning mod betaling – 11 tilmeldte husstande i 2021 af 14.024 mulige(0,08 %)
Materiel/beholdere	Kun 25 – 50 % udnyttelse af beholderkapacitet ift. 14-dages tømning	Optimal udnyttelse af beholder
Trafik	Dobbelt kørsel ift. 14-dages tømning – afledt trængsel, støj, risiko mv.	Halvt så meget kørsel som ved ugetømning
Klima	Dobbelt så høj CO ₂ -udledning ift. 14-dages tømning – dobbelt behov for materiel og deraf afledt klimabelastning fra produktion og drift af materiel ift. 14-dages tømning	Halv CO ₂ -udledning ift. ugetømning. Halv klimabelastning til produktion og drift af materiel ift. ved ugetømning
Takst	Taksten stiger med 7 % for alle husstande og 14,6 % for parcel-, række- og sommerhuse ift. ved 14-dages tømning	

Skematisk overblik over fordele og ulemper ved hhv. ugetømning og 14-dages tømning

Vurdering

Forvaltningens vurdering er, at ugetømning bliver dyrt for alle husstande, men især for parcel-, række- og sommerhuse. Endvidere er der negative klima- og miljøudfordringer forbundet med ugetømning af mad- og restaffald i sommerperioden.

Der har tidligere været anvendt bio-poser til indsamling af madaffald, der delvist bestod af majsstivelse. Det betød, at der var problemer med mider og lugt, da bio-poserne gik i opløsning ved kontakt med det våde madaffald. Der er siden indført nye mere sikre poser, der forbliver intakte ved kontakt med madaffald. Dette tiltag har reduceret både lugt- og midegener markant. Eventuelle lugtgener kan modvirkes ved at binde knude på de grønne poser. Ligesom der er mulighed for tilvalg af ugetømning mod merbetaling, som kun er benyttet af 11 af 14.024 husstande i 2021.

Både økonomisk og miljømæssigt er det derfor forvaltningens vurdering, at det er optimalt med 14 dages tømning af to-kammerbeholderen til mad- og restaffald. Forvaltningen anbefaler informationsindsats, om lukning af poser til madaffald inden 1. maj.

Retsgrundlag

- Bekendtgørelse nr. 100 af d. 19. januar 2022 – Miljøbeskyttelsesloven.
- Bekendtgørelse nr. 2512 af d. 10. december 2021 – Affaldsbekendtgørelsen.
- Bekendtgørelse nr. 2097 af d. 14. december 2020 – Affaldsaktørbekendtgørelsen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede, at der ikke skal arbejdes videre med forslag om ugetømning af to-kammerbeholder til mad- og restaffald fra maj til september, men at den nuværende ordning fastholdes.

Punkt 16: Varmeprojekt i Favrholt - godkendelse

21/12496

Indstilling

Direktionen indstiller til Natur, Miljø og Klimaudvalget at godkende varmemprojetket om at der etableres et ATES- og varmepumpeanlæg i Favrholt på Hestehavevej 1.

Sagsfremstilling

Formål med denne sag er, at udvalget træffer beslutning om at godkende det projektforslag, Hillerød Forsyning har indsendt, hvor den eksisterende bygning på Hestehavevej 1 genbruges til en energicentral med et ATES- og varmepumpeanlæg. Der er udarbejdet et udkast til en afgørelse (bilag 1).

Hillerød Forsyning producerer fjernvarme på flere varmeværker i Hillerød Kommune, og der bliver anvendt både biomasse og naturgas til at fremstille fjernvarmen. På Hestehavevej 1 ligger Hillerød Kraftvarmeværk, der er et naturgas kraftværk. Værkets miljøgodkendelse udløber med udgangen af 2022, hvor produktionen stopper. Hillerød Forsyning har indsendt et projektforslag om at genbruge den eksisterende bygning til en energicentral med et ATES- og varmepumpeanlæg. Energicentralen skal ved hjælp af grundvandsboringer (ATES) levere køling til Nyt Hospital Nordsjælland (NHN) om sommeren, og fjernvarme til de nye byområder i Favrholt om vinteren. Det er ikke et lovmæssigt krav, at Hillerød Forsyning leverer køling til NHN, men med denne type anlæg kan Hillerød Forsyning sælge køling til NHN og udnytte samme anlæg til at producere fjernvarme om vinteren.

Som myndighed på varmeområdet har Hillerød Kommune ansvaret for at godkende projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg, og derved tage den endelige beslutning om, hvordan udbygningen af den kollektive varmeforsyning skal foregå. Det er Energistyrelsen, der fastlægger rammerne for den kommunale varmeplanlægning og behandling af varmemprojetker. Reglerne fremgår af projektbekendtgørelsen, og kommunens opgave er at sikre, at der er anvendt de rigtige forudsætninger og at de energimæssige, samfundsøkonomiske og miljømæssige beregninger lever op til kravene. Beslutningskompetencen ligger hos Natur, Miljø og Klimaudvalget.

Det indsendte projekt lever op til kravene i projektbekendtgørelsen, og efter en samlet energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering, indstiller forvaltningen at fase 1 i projektet godkendes.

Projektet

Projektforslaget er udarbejdet for at undersøge, om det er samfundsmæssigt rentabelt at etablere en energicentral med et grundvandskøl- og varmepumpeanlæg i Favrholt, der skal levere varme til Hillerød Varmes fjernvarmenet i Favrholt og Hillerød og køling til Nyt Hospital Nordsjælland.

Selve Energicentralen består af et ATES anlæg, 3 varmepumper og en køleakkumuleringstank. ATES anlæg fungerer ved at koldt grundvand om sommeren oppumpes fra en grundvandsboring, og ledes til varmevekslere hvor køleenergien afsættes og overskudsvarme optages. Det opvarmede vand reinfiltres i et andet sted i grundvandsmagasinet, så der dannes et varmelager, der om vinteren kan oppumpes og udnyttes til fjernvarme efter samme princip.

I projektforslaget er der beskrevet fase 1 med en varmedel og en køledel. Varmedelen i fase 1 omfatter tre varmepumper der tilsluttes fjernvarmenettet i Hillerød og et nyetableret fjernkølenet samt grundvandskøling med to grundvandsboringer hvor vandet kan oppumpes og reinfiltres. Køledelen i Fase 1 omfatter en køleakkumuleringstank og et fjernkølenet, der distribuerer koldt vand fra energicentralen til NHN.

Fase 2 omfatter en mulig udbygning af fjernkølingsnettet til yderligere erhvervsbebyggelse i Favrholt og et eller to ekstra sæt grundvandsboringer, så kapaciteten af grundvandskølingen fordobles og kapaciteten for fjernvarmen udvides. Nærværende projektgodkendelse omfatter kun fase 1.

Da den eksisterende bygning genbruges, og stadig skal bruges til forsyningsformål, skal der ikke laves ny lokalplan. På sigt skal der bygges tæt by omkring anlægget. Der er en dialog i gang imellem Hillerød Kommune og Hillerød Forsyning om, hvordan det sikres, at bygningen bearbejdes så den kan indpasses i en tæt by, når de omkringliggende områder udvikles.

Vurdering af projektet

Fjernvarmedelen af varmepumpeanlægget skal godkendes iht. Projektbekendtgørelsen med hjemmel i Varmeforsyningsloven. Køledelen skal ikke godkendes, men kommunen skal påse at fjernkølingsprojekter fremmer energieffektiv køling og udnytter synergieffekter med fjernvarme.

Det er en betingelse for at et varmeprojekt kan godkendes, at projektet er samfundsøkonomisk fordelagtigt. I projektforslaget er der lavet en samfundsøkonomisk analyse. Til beregningerne er de forudsætninger Energistyrelsen har fastsat for samfundsøkonomiske beregninger på energiområdet anvendt. Beregningerne viser, at der er en samfundsøkonomisk fordel ved projektet.

Beregningen i projektforslaget viser også, at der er en samlet selskabsøkonomisk gevinst for NHN og Hillerød Forsyning. Hillerød Varmes del af gevinsten, vil komme forbrugerne til gode, da fjernvarmeforbrugerne vil få en lavere varmepris, når der er positiv selskabsøkonomi.

Der er lavet en følsomhedsberegning, som viser, at projektet er robust over for ændringer i de forudsætninger, der er særligt usikre eller kritiske for beregningernes udfald. Følsomhedsberegningerne viser, at der stadig vil være positiv selskabs- og samfundsøkonomi, hvis anlægsinvesteringerne og elpriserne stiger.

Hillerød Kommune har fået det rådgivende ingeniørfirma MOE A/S til at foretage en ekstern kvalitetssikring af projektforslaget og de samfundsøkonomiske beregninger. Projektforslaget har været i høring hos de berørte parter herunder Hillerød Forsyning, Farum Fjernvarme, elnetselskabet Nexel og Energinet. Der er ikke indkommet høringssvar.

Det er forvaltningens vurdering, at projektet er samfundsøkonomisk fordelagtigt. Projektet opfylder projektbekendtgørelsens øvrige forudsætninger for godkendelse, og er i overensstemmelse med varmforsyningsens formål om at bidrage til at fremme den mest samfundsøkonomiske, herunder miljøvenlige, anvendelse af energi til bygningers opvarmning og forsyning med varmt vand og inden for disse rammer at formindske energiforsyningsens afhængighed af fossile brændsler.

Retsgrundlag

- Projektbekendtgørelsen §3 – Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg, BEK nr. 1794 af 2. december 2020.
- Varmeforsyningsloven §1 – Bekendtgørelse af lov om varmforsyning, LBK nr. 2068 af 16. november 2021.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget godkendte indstillingen.

Jørgen Suhr (B) var inhabil i sagen og deltog ikke i behandlingen af sagen jf. forvaltningslovens § 3 stk. 1 nr. 3.

Fraværende: Jørgen Suhr (B)

Bilag

Bilag 1: Udkast til godkendelse af projektforslag for Energicentral i Favrholm

Bilag 2: Projektforslag for energicentral med fjernkøling

Punkt 17: Nationalpark - indgange

20/19995

Indstilling

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

1. godkende kortlægningen som grundlag for Hillerød Kommunes arbejde med udvikling af Nationalparken Kongernes Nordsjælland og UNESCO verdensarv Parforcejagtlandskabet
2. pege på Ottevejskorset ved Kildeportvej i Gribskov og Overdrevsvejen ved St. Dyrehave som indgange til formidling af Nationalpark Kongernes Nordsjælland og UNESCO verdensarv Parforcejagtlandskabet.

Sagsfremstilling

Formålet med sagen er at fremlægge resultatet af det igangsatte arbejde med udvikling af formidlingsindgange til nationalparken og parforcejagtlandskabet i Hillerød Kommune.

Bestyrelsen for Nationalpark Kongernes Nordsjælland vedtog den 25. juni 2020 Nationalparkplan 2020-2026, som danner fundamentet for udviklingen af nationalparken. Et af tiltagene i planen er etableringen af én hovedindgang til nationalparken på Esrum Kloster og Møllegaard og mindst én fysisk formidlingsindgang i hver af de fire andre kommuner. Ifølge nationalparkens bekendtgørelse er formålet med nationalparkens formidling ”at styrke de natur-, landskabs- og kulturhistoriske samt friluftsmæssige værdier. Disse værdier skal styrkes i samarbejde med lokalsamfundet gennem koordinering, udbygning og etablering af aktiviteter, servicefunktioner og faciliteter”.

Byrådet besluttede i februar 2021 at indgå i en tæt dialog med Skovskolen og Naturstyrelsen om udvikling af den primære indgang i Hillerød Kommune til både nationalparken, parforcejagtlandskabet og naturnationalpark Gribskov. Byrådet besluttede samtidig Mennesket, Magten og Naturen som tema for formidlingen af nationalparken. Byrådet godkendte i juni 2021, at det videre arbejde med udvikling af formidlingsindgange skulle belyse de indbyrdes sammenhænge og forbindelser til andre formidlingspunkter fx i Hillerød midtby og andre natur og kultur interessepunkter i Hillerød Kommune.

Økonomiudvalget forvalter det tværkommunale samarbejde om Nationalparken Kongernes Nordsjælland i samarbejde med Kultur og Fritidsudvalget og Natur, Miljø og Klimaudvalget og har herunder ansvaret for, at kommunen lever op til forpligtelserne for UNESCO verdenskulturarv med Parforcejagtsystemet.

Forud for udvalgenes behandling af sagen har der den 27. januar 2022 været inspirationsmøde for byrådet. På mødet blev fordele og ulemper ved valg af én eller flere formidlingsindgange og deres funktion i forhold til at understøtte livet i naturen, foreninger, kulturen og turismen drøftet.

Kortlægning

Parforcejagtlandskabet består af de to adskilte skovområder i Hillerød Kommune - Gribskov og St. Dyrehave. Nationalparken dækker ud over de nævnte skovområder et vidtstrakt landskab i kommunen. Opgaven med at formidle naturværdier og kulturarv inden for Hillerød Kommunes grænser er i dag fordelt på flere aktører fx museer, styrelser, turistorganisationen og Hillerød Kommune. Ligesom flere foreninger spiller en aktiv rolle i oplevelsesbaseret formidling.

Forvaltningen har i samarbejde med Naturstyrelsen og i dialog med aktører samt lokalrådene i Nødebo, Gadevang og Alsønderup kortlagt i alt 18 forskellige steder (indgange). Kortlægningen er baseret på, at nationalparken og

parforcejagtlandskabet arbejder med at udvikle både den fysiske/stedsmæssige og digitale formidling af steder. De udvalgte steder er alle strategisk interessante som indgange til nationalparken og parforcejagtlandskabet. Se bilag 1 for en beskrivelse af placering, aktører bag, faciliteter, tilgængelighed og formidlingsprofil for stederne.

Kortlægningen har et bæredygtigt sigte og har derfor udgangspunkt i kommunens eksisterende infrastruktur fx parkeringspladser, S-tog og lokalbanestationer, cykelruter mv.

Kortlægningen har også et involverende sigte og har derfor medtaget fx Kulsviergården, Tibberuphus, Skovskolen, Slotsarkaderne/Kulturaksen på grund af det lokale engagement og interessen for at bidrage til liv og formidling gennem nye oplevelser. Andre steder er udpeget i kortlægningen, fordi der allerede dér formidles natur- eller kulturværdier fx ved Skansebakken, Arresø, Annaborg, Eghjorten og Frederiksborg Slot.

Forvaltningen anbefaler, at Hillerød Kommune peger på Ottevejskorset ved Kildeportvej i Gribskov og Overdrevsvejen ved St. Dyrehave som de primære indgange til formidling af nationalparken og parforcejagtlandskabet. Disse placeringer giver som de eneste steder adgang til både nationalparken og parforcejagtlandskabets bedst bevarede geometriske udtryk. Arealerne er ejet af staten og en nærmere udvikling og planlægning vil ske i regi af Naturstyrelsen, som forvalter skovene Gribskov og St. Dyrehave. Stedernes faciliteter og funktioner vil kunne etableres i takt med, at der findes finansiering fx via fonde.

Til at understøtte samarbejdet med lokalsamfundet og løfte den bæredygtige udvikling anbefaler forvaltningen, at de øvrige steder i kortlægningen indgår som grundlag for forvaltningens videre arbejde med at bidrage til Nationalparken og Parforcejagtlandskabet.

Retsgrundlag

Bekendtgørelse om Nationalpark Kongernes Nordsjælland nr. 71 af 29. januar 2018.

Økonomi

I 2022 har Nationalparken Kongernes Nordsjælland i første omgang afsat 100.000 kr. til hver af kommunerne Hillerød, Halsnæs, Fredensborg, Helsingør og Fredensborg til udvikling af lokale indgange. Gribskov Kommune er dækket af den centrale hovedindgang Esrum Kloster og Møllegaard.

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser, men eventuelle fremtidige forslag vil kunne indgå i de kommende budgetforhandlinger.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget godkendte indstillingens punkt 1.

I forhold til indstillingens punkt 2 beder udvalget forvaltningen om, at sagen suppleres med oplysninger om forholdene om Skovskolen inden sagen behandles i økonomiudvalget.

Udvalget sender sagen videre til økonomiudvalget og byrådet.

Beslutning i Kultur og Fritidsudvalget den 09-03-2022

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

Afbud: Thomas Elong (V)

Bilag

Kortlægning

Punkt 18: Bevæg dig for livet - deltagelse i den politiske styregruppe

21/16789

Indstilling

Direktionen indstiller, at Idræt og Sundhedsudvalget, Natur, Miljø og Klimaudvalget, Børn, Familie og Ungeudvalget, Kultur og Fritidsudvalget, Omsorg og Livskraftudvalget, Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget samt Folkeoplysningsudvalget beslutter, om formanden eller næstformanden for udvalget skal udpeges som repræsentant i den politiske styregruppe for "Bevæg dig for livet".

Sagsfremstilling

Hillerød Kommune besluttede med budgetaftalen 2019-2022 at indgå en 5-årig aftale med DGI/DIF om at blive visionskommune – "Bevæg dig for livet" - med henblik på at få flere borgere til at være fysiske aktive. Aftalen er indgået for perioden 2019 – 2023.

I visionsaftalen er det forudsat, at projektet har en politisk styregruppe, og det er i aftalen beskrevet, hvem der er repræsenteret i den på denne måde:

Politisk styregruppe.

"Der nedsættes en politisk styregruppe, der løbende drøfter status på de igangsatte initiativer samt eventuelt behov for yderligere politisk involvering i forhold til opstillede effekter.

Den politiske styregruppe mødes en-to gange om året og består fra Hillerød Kommune af kommunens borgmester, formanden for Hillerød Samvirkende Idrætsforeninger samt udvalgsformænd fra Idræt og Sundhedsudvalget; Kultur og Fritidsudvalget; Børn, Familie og Ungeudvalget; Omsorg og Livskraftsudvalget, Erhverv, Beskæftigelse og Turismeudvalget, Natur, Miljø og Klimaudvalget samt Arkitektur, Byplan og Trafikudvalget.

Derudover er den politiske styregruppe repræsenteret ved formanden for DGI, næstformanden for DIF og formanden for DGI Nordsjælland, suppleret af lederen for den fælles kommunale enhed for DIF og DGI samt direktøren for DGI Nordsjælland. Projektlederen for visionskommunen fungerer som sekretær for den politiske styregruppe."

Forvaltningen har foreslået, at styregruppen i 2022 suppleres med formanden for Folkeoplysningsudvalget samt gjort opmærksom på, at såfremt et udvalg foretrækker at være repræsenteret med næstformanden i stedet for formanden, vil dette være muligt.

Næste møde i den politiske styregruppe er fastsat til onsdag den 20. april 2022 kl. 17.00.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede formand Louise Colding Sørensen (A) som udvalgets repræsentant i den politiske styregruppe for ”Bevæg dig for livet”.

Beslutning i Idræt og Sundhedsudvalget den 08-03-2022

Udvalget besluttede at udpege formand for udvalget Dragan Popovic (V) som repræsentant i den politiske styregruppe.

Afbud: Thomas Elong (V)

Beslutning i Børn, Familie og Ungeudvalget den 09-03-2022

Udvalget besluttede, at udpege formand Lars Elbrandt (F) som repræsentant i den politiske styregruppe for ”Bevæg dig for livet”.

Beslutning i Kultur og Fritidsudvalget den 09-03-2022

Udvalget besluttede at udpege formand for udvalget Søren Lerche (F) som repræsentant i den politiske styregruppe.

Afbud: Thomas Elong (V)

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

Udvalget besluttede at udpege næstformand Thomas Brücker (A) som repræsentant i den politiske styregruppe for ”Bevæg dig for livet”.

Janne Lunding Olsen (F) blev valgt som stedfortræder.

Punkt 19: Nyt fra udvalgsformanden og forvaltningen

21/18057

Indstilling

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

Sagsfremstilling

Udvalgsformanden og forvaltningen giver en opfølgende orientering om udvalgets sager, årsplan samt orienterer om aktuelle emner med interesse for udvalget.

Udvalgets årsplan er vedlagt som bilag.

Retsgrundlag

Ikke relevant for sagen.

Økonomi

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Udvalget tog orienteringen til efterretning.

Bilag

NMK årsplan 2022 - mar

Punkt 20: Digital godkendelse af referat

21/18063

Beslutning i Natur, Miljø og Klimaudvalget den 08-03-2022

Godkendt.