

REFERAT Klima- og Miljøudvalget 2022-2025 d. 07-03-2022

Mødedato Mandag d. 07. marts 2022 kl. 12:00

Mødested D116

Indholdsfortegnelse

| | |
|--|-----|
| Godkendelse af dagsorden..... | 3 |
| Orientering om varmeområdet..... | 7 |
| Orientering om affaldsområdet..... | 11 |
| Orientering om spildevandsplan..... | 15 |
| Orientering om boringsnære beskyttelsesområder og indsatsplaner for drikkevandsbeskyttelse..... | 19 |
| Drøftelse om dialogmøde med Silkeborg Forsyning..... | 30 |
| Godkendelse af forslag til regulativ for husholdningsaffald sendes i offentlig høring..... | 34 |
| Orientering omkring bestemmelse om tilslutningspligt til naturgas i ældre erhvervslokalplaner..... | 40 |
| Behandling af anmodning fra Susanne Guldborg Jacobsen om cykelbro over Tange Sø..... | 48 |
| Orientering om endelig opfølgning på udvalgsmålene for Klima- og Miljløudvalget 2021..... | 53 |
| Orientering om regnskab samt godkendelse af drifts- og anlægsoverførsler fra 2021 til 2022 på bev..... | 60 |
| Godkendelse af sammendrag af 6 anlægsregnskaber for bevilling 81 Natur og Miljø..... | 67 |
| Godkendelse af anlægsregnskab for projekter i Gudenåens opland..... | 72 |
| Godkendelse af anlægsregnskab for genopretning af mose i Kærsgård Plantage..... | 77 |
| Godkendelse af anlægsregnskab for kortlægning og naturprojekter for bilag IV-arter 2020..... | 83 |
| Godkendelse af anlægsregnskab for vand- og klimaplaner 2019-2020..... | 89 |
| Afslutning af anlægsregnskab for vand- og klimaplaner 2021..... | 93 |
| Godkendelse af anlægsregnskab for vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro 2021..... | 97 |
| Orientering om status for helhedsplanen..... | 101 |
| Godkendelse af udkast til afgørelse om tilladelse og dispensation til dige m.v. ved Svostrup Kro..... | 105 |
| Godkendelse af henvendelse til Miljøstyrelsen om anvendelse af undtagelsesbetimmelser i Habitat..... | 110 |
| Orientering om habitatkonsekvensvurdering af ekstraordinær grødeskæring i Gudenåen..... | 119 |
| Beslutning om den videre gennemførelse af projekt fjernelse af sand i Tange Sø..... | 129 |
| Godkendelse af køreplan for CO2-neutral virksomhed i 2025..... | 138 |
| Beslutning om ikke at gennemføre analyse af samlet varedistribution..... | 145 |
| Orientering om indstilling af indsatser til KL's klimapris..... | 150 |
| Godkendelse af samarbejdsaftale med Naturstyrelsen om statsligt skovrejsningsprojekt ved Eriksbo..... | 155 |
| Vedtagelse af reviderede vedtægter for Det Grønne Råd..... | 163 |
| Til orientering..... | 168 |
| Underskriftsside..... | 173 |

Punkt 1: Godkendelse af dagsorden

EMN-2021-05185

1 (Offentlig) Godkendelse af dagsorden

SagsID: EMN-2021-05185

Beslutning

Dagsorden godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

Dagsordenen skal godkendes.

Punkt 2: Orientering om varmeområdet

EMN-2016-02772

Bilag

Sag 2 varme

2 (Offentlig) Orientering om varmeområdet

Sagsbehandler: [Dr12098]

SagsID: EMN-2016-02772

Resume

[Orientering om Silkeborg Kommunes varmeplan 2021-2030 samt om lovgivning og sagsbehandling indenfor varmeområdet.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen tages til efterretning.

]

Beslutning

Taget til efterretning. De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Silkeborg Byråd har vedtaget en Varmeplan for Silkeborg Kommune i 2021. På mødet informeres om, hvordan Silkeborg Kommune ser ud varmeforsyningsmæssigt.

Varmeplanens visioner og mål præsenteres og, der gives et bud på i, hvilken retning varmeområdet bevæger sig.

Der informeres om, hvordan varmeplanlægningen spiller sammen med lokalplanlægningen og sagsbehandlingen illustreres gennem eksempler på tilladelser og afgørelse.]

Punkt 3: Orientering om affaldsområdet

EMN-2016-05507

Bilag

Sag 3 affald

3 (Offentlig) Orientering om affaldsområdet

Sagsbehandler: [Dr17966]

SagsID: EMN-2016-05507

Resume

[Orientering om Silkeborg Kommunes affalds- og ressourceplan 2021-2026 samt om lovgivning og sagsbehandling indenfor affalds- og ressourceområdet.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen tages til efterretning.

]

Beslutning

Taget til efterretning. De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Silkeborg Kommunes Byråd vedtog i september 2021 en affalds- og ressourceplan for 2021-2026. I affalds- og ressourceplanen 2021-2026 er opstillet en vision: "Affald er ressourcer". Silkeborg Kommune vil arbejde med visionen gennem en række konkrete handlinger, der er beskrevet i affalds- og ressourceplanen.]

Affalds- og ressourceplanens vision og mål samt strukturen for de underliggende initiativer og handlinger præsenteres på mødet.

Der informeres om lovgivningen for henholdsvis husholdningsaffald og erhvervsaffald samt om samarbejdet med Silkeborg Forsyning og andre parter i kommunen.]

Punkt 4: Orientering om spildevandsplan

EMN-2018-01993

Bilag

Sag 4 spildevand

4 (Offentlig) Orientering om spildevandsplan

Sagsbehandler: [DR14750]

SagsID: EMN-2018-01993

Resume

[Orientering om Silkeborg Kommunes kommende Spildevandsplan 2022-2032.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen tages til efterretning.]

Beslutning

Taget til efterretning. De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Spildevandsplanen er under udarbejdelse og forventes at blive sendt til politisk godkendelse i byrådet til april.

Spildevandsplanens formål og indhold præsenteres, og der gives et bud på spildevandsplanens overordnede miljø- og servicemål.

Der informeres om snitflader mellem Silkeborg Kommune og Silkeborg Forsyning med baggrund i udmøntning af spildevandsplanens handlinger.]

Punkt 5: Orientering om boringsnære beskyttelsesområder og indsatsplaner for drikkevandsbeskyttelse

EMN-2022-00783

Bilag

Bilag 1 Notat til Klima- og Miljøudvalget grundvandssamarbejde

Sag 5 grundvand

5 (Offentlig) Orientering om boringsnære beskyttelsesområder og indsatsplaner for drikkevandsbeskyttelse

Sagsbehandler: [Dr14188]

SagsID: EMN-2022-00783

Resume

[Orientering om boringsnære beskyttelsesområder (BNBO) samt indsatsplaner for beskyttelse af drikkevandet i Silkeborg Kommune.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen tages til efterretning.

]

Beslutning

Taget til efterretning. De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

Baggrund

I Silkeborg Kommune er flere af de almene vandværker udfordret af pesticider i drikkevandet. Det er derfor vigtigt, at vi beskytter grundvandet mod nedsivning af pesticider. Det er ikke kun i Silkeborg Kommune, at de almene vandværker er udfordret af pesticider. Det er derfor lovbestemt, at de almene vandværkers indvindingsboringer skal beskyttes mod erhvervsmæssig pesticidbrug i de boringsnære beskyttelsesområder (BNBO).

I Silkeborg Kommune dækker BNBO 89,8 ha. Ved hjælp af en risikovurdering af de enkelte BNBO er det vurderet, at de ca. 17 ha kræver forbud mod erhvervsmæssig brug af pesticider. Der er tale om 36 lodsejere (herunder 9 ikke-landbrugs-virksomheder).

Revideret kortlægning fra Miljøstyrelsen betyder, at der sker ændringer i vandværkernes indvindingsoplande, grundvandsdannende oplande samt BNBO.

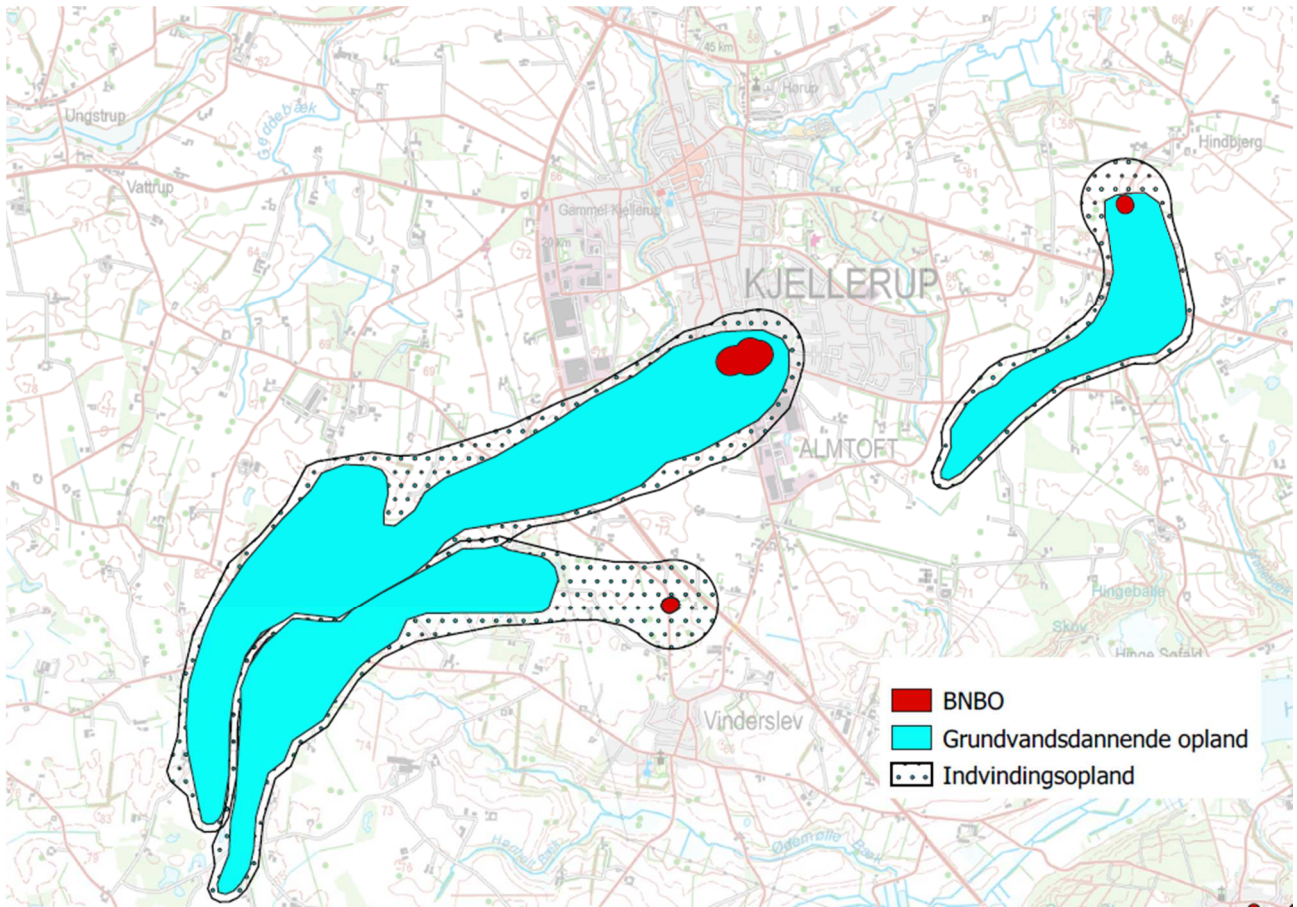
At denne opdaterede kortlægning fra Miljøstyrelsen afventes har gjort, at indsatsplanerne for Silkeborg Syd og Silkeborg Nord først påbegyndes, når de reviderede oplande er

endelige. Derfor påbegyndes indsatsplan for Silkeborg Syd pr. februar 2022.

Udvidet pesticid beskyttelse

I forbindelse med udarbejdelsen af indsatsplanerne skal det politisk besluttes, om der i Silkeborg Kommune skal være udvidet pesticidbeskyttelse. Foreløbig opgørelse viser, at de grundvandsdannende oplande dækker ca. 4850 ha. Af dette areal er ca. 50,3% opgjort som landbrug/juletræer. Ved udvidet pesticidbeskyttelse forstås forbud mod erhvervsmæssig brug af pesticider mod erstatning til lodsejere.

Det forventes, at Miljøstyrelsen er færdige med at revidere indvindingsoplande, grundvandsdannende oplande og BNBO i den nordlige del af Silkeborg i foråret 2022. Herefter vil det samlet blive vurderet, hvor der kan være behov for udvidet pesticidbeskyttelse i kommunen. Denne vurdering vil blive forelagt Klima- og Miljøudvalget, som så skal tage stilling til, om der skal foretages udvidet pesticidbeskyttelse i kommunens indsatsplaner for beskyttelse af drikkevand.



Billede 3 viser BNBO, grundvandsdannende oplande samt indvindingsoplande ved tre kildepladser i Silkeborg Kommune.

Koordinationsforum

I forbindelse med udarbejdelse af indsatsplaner har kommunen pligt til at nedsætte et koordinationsforum til at bistå sig med udarbejdelsen af indsatsplaner. Koordinationsforummet skal bestå af repræsentanter for vandforsyningselskaberne i kommunen, andre berørte myndigheder, jordbruget, industrien, berørte lodsejere og eventuelle andre relevante parter i kommunen. Det er hensigten, at koordinationsforummet skal bistå kommunalbestyrelsen i udarbejdelsen af planerne.

Medlemmer i koordinationsforum er repræsentanter fra:

- Silkeborg Kommune
- Danske Vandværker, Region Midt
- Vandråd formand
- Silkeborg Forsyning

- Dansk Skovforening
- Region Midt
- Velas
- Landboforeningen Midtjylland
- Miljøstyrelsen

Grundvandssamarbejde

Gennem den kommende vandforsyningsplan 2022-2032 lægges der op til, at der skal oprettes et grundvandsamarbejde som alle vandværker skal være en del af. Grundvandssamarbejdet skal varetage grundvandsbeskyttelsen i BNBO og ved mulig udvidet pesticidbeskyttelse ud fra et solidarisk princip om, at alle forbrugere bidrager økonomisk. Processen med at oprette et grundvandssamarbejde er startet og det forventes, at alle vandværker frivilligt bliver medlem. Skulle dette ikke ske åbner vandforsyningsplan 2022-2032 op for, at alle vandværker kan påbydes deltagelse i grundvandssamarbejdet.

Vandværker og kommune er enige om, at vandværkerne skal betale for erstatning til lodsejerne ved forbud mod erhvervsmæssig brug af pesticider i BNBO og ved udvidet pesticidbeskyttelse. Der er dog ikke enighed om rollefordelingen i forhold til, hvem der skal forestå arbejdet med indgåelse af aftaler om erstatning til lodsejer i forbindelse med forbud i BNBO og ved udvidet pesticidbeskyttelse. Derfor har grundvandssamarbejdet skrevet et notat til Klima- og Miljøudvalget, se bilag 1.

Lovgivningen foreskriver, at det, ved beskyttelse grundet en vedtaget indsatsplan, er kommunen, der er forpligtet til at påtage sig arbejdet med at lave aftaler med lodsejere, såfremt vandværkerne ikke ønsker at påtage sig denne opgave. Ved beskyttelse i BNBO er der dog ingen lovgivning, der giver kommunen dette ansvar. Det forventes, at BNBO medtages i de kommende indsatsplaner, og derfor vil arbejdet med at lave aftaler med lodsejere om beskyttelse mod pesticider på sigt være et arbejde, som Silkeborg Kommune skal påtage sig såfremt vandværkerne ikke ønsker at stå for dette arbejde.

Tidsplaner

Tidsplan BNBO og grundvandssamarbejde:

- Januar 2022: Udsending af breve omkring BNBO-opgaven til vandværker og lodsejere.
- Marts 2022: KMU orienteres om BNBO, indsatsplaner, grundvandssamarbejdet og udvidet pesticidbeskyttelse samt notat fra grundvandssamarbejdet.

- April 2022: Vedtagelse af vandforsyningsplan 2022-2032 – åbner muligheden for påbud om deltagelse i vandsamarbejde.
- 2. kvartal 2022: KMU tager stilling til udkast til vedtægter og samarbejdsaftale mellem grundvandssamarbejdet og Silkeborg Kommune.
- Maj 2022: Politisk deltagelse i koordinationsforum om indsatsplaner og BNBO.
- 3./4. kvartal 2022: Grundvandssamarbejdet forventes at afholde stiftende generalforsamling.
- Årsskiftet 2022-2023: Påbud til de vandværker, der endnu ikke er kommet med i grundvandssamarbejdet frivilligt.

Tidsplan indsatsplaner:

- Maj 2022: Politisk deltagelse i koordinationsforum om indsatsplaner og BNBO.
- 2. kvartal/3. kvartal 2022: Orientering om vurdering af hvilke områder det anbefales at lave udvidet pesticidbeskyttelse i.
- August 2022: KMU-møde med beslutning om, hvor der skal være udvidet pesticidbeskyttelse i Silkeborg Kommune.
- 4. kvartal 2022: Koordinationsforum med berørte parter om udkast til foranstaltninger i indsatsplan Silkeborg Syd.
- 4. kvartal 2023: Vedtagelse af indsatsplan Silkeborg Syd.
- 4. kvartal 2023: Koordinationsforum med berørte parter om udkast til foranstaltninger i indsatsplan Silkeborg Nord.
- 4. kvartal 2024: Vedtagelse af indsatsplan Silkeborg Nord.
- Når Nord indsatsplan er færdig: Opstart af revision af indsatsplan Silkeborg Øst.

Klima- og Miljøudvalget ønsker at deltage på kommende koordinationsforum, hvor emnerne bl.a. vil være orientering om nye oplande i Silkeborg Nord, beskyttelse i BNBO og udvidet pesticidbeskyttelse i forbindelse med vedtagelser af indsatsplaner for beskyttelse af drikkevand.]

Bilag

1 (Bilag 1 Notat til Klima- og Miljøudvalget grundvandssamarbejde - 9438691)

Punkt 6: Drøftelse om dialogmøde med Silkeborg Forsyning

EMN-2021-05188

Bilag

Sag 6 forsyning_rolle

Sag 6 forsyningen

6 (Offentlig) Drøftelse om dialogmøde med Silkeborg Forsyning

Sagsbehandler: [Dr25268]

SagsID: EMN-2021-05188

Resume

[Der afholdes dialogmøde med direktøren for Silkeborg Forsyning.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at der afholdes dialogmøde.]

Beslutning

Dialogmødet afholdt. De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Klima- og Miljøudvalget afholder dialogmøde med direktøren for Silkeborg Forsyning om relevante emner inden for forsyningsområdet.]

Punkt 7: Godkendelse af forslag til regulativ for husholdningsaffald sendes i offentlig høring

EMN-2019-02879

Bilag

Bilag 1 - Anbringelse af affaldsbeholdere ved skel og på standplads

Bilag 2 - Forslag til Regulativ for husholdningsaffald

Bilag 3 - Indsamlingssystem for affald hos borgerne fra efteråret 2022

7 (Offentlig) Godkendelse af forslag til regulativ for husholdningsaffald sendes i offentlig høring

Sagsbehandler: [Dr17966]

SagsID: EMN-2019-02879

Resume

[Regulativ for husholdningsaffald beskriver de forskellige affaldsordninger der er for husholdningerne i Silkeborg Kommune. Regulativet er tilpasset, så det understøtter Silkeborg Kommunes affalds- og ressourceplanen og kravene i den nationale handlingsplan for forebyggelse og håndtering af affald opfyldes.

De væsentligste ændringer i dette forslag er indførelse af indsamling af plastfolier og mad- og drikkekartonaffald samt indførelse af en mindre kasse til farligt affald.

Regulativ for husholdningsaffald skal sendes i fire ugers lovpligtig offentlig høring.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til byrådet,

- at forslaget til regulativer for husholdningsaffald godkendes og sendes i offentlig høring i den nævnte periode.]

Beslutning

Indstillingen anbefales.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

I den politiske aftale om "Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi" fra 16. juni 2020 og i den nationale handlingsplan for forebyggelse og håndtering af affald fra juli 2021 fastsættes krav om, at alle kommuner skal sikre indsamling af 10 udpegede affaldsfraktioner, og at indsamlingen af affaldet desuden skal foregå husstandsnet. Regeringen har indført disse tiltag for at få yderligere sortering af restaffaldet, så vi får flere ressourcer til genanvendelse og mere ensretning på tværs af landets kommuner.

I den nationale plan er krav om indsamling af 10 affaldsfraktioner fra husstandene: Mad-, papir-, pap-, metal-, glas-, plast-, tekstilaffald (først fra 1. juli 2023) samt mad- og drikkekartoner, restaffald og farligt affald.

Indførelse af de ti fraktioner er indarbejdet i [Silkeborg Kommunes Affalds- og Ressourceplan 2021-2026](#), som beskriver det strategiske niveau. Herefter indarbejdes dette i Silkeborg Kommunes affaldsregulativ for husholdningsaffald, som beskriver detaljerne om de forskellige affaldsordninger.

De væsentligste ændringer i forslaget til husholdningsregulativet, er indførelse af følgende affaldsordninger:

- Indsamling af plastfolier hos borgerne.
- Indsamling af mad- og drikkekartoner hos borgerne.
- Indsamling af farligt affald hos borgerne.

Ovenstående nye affaldsordninger er drøftet på Klima- og Miljøudvalgsmødet 8. september 2021, hvor det nye indsamlingssystem i de tre nuværende affaldsbeholdere blev fastlagt. Illustrationen af det kommende affaldssystem er vedhæftet som bilag 3.

Supplerende bemærkninger til regulativ for husholdningsaffald

Beholderen til mad- og restaffald afhentes ved standplads, hvilket typisk betyder afhentes ved boligen. De to beholdere til genanvendelige materialer afhentes ved skelplads (matriklens skel). Placeringen af de to beholdere til genanvendelige materialer kræver nogle steder en ekstra indsats af borgerne, og derfor blev dette emne drøftet på Klima- og Miljøudvalget den 1. december 2021. Klima- og Miljøudvalget ønskede, at vi fastholdt den nuværende løsning med skelplads til de to beholdere til genanvendeligt affald.

Derudover er der foretaget tilretninger og præciseringer igennem regulativet for husholdningsaffald.

Efter den offentlige høring sendes regulativet til Klima- og Miljøudvalget, der sender regulativet til endelig vedtagelse i byrådet i juni 2022.

Forslag til regulativ til husholdningsaffald er vedhæftet som bilag 2. Anbringelse af affaldsbeholdere ved skel og standplads er vedhæftet som bilag 1.

Regulativ for erhvervsaffald udarbejdes senere i 2022, når ny lovgivning er implementeret og sendes til politisk godkendelse.]

Borgerinddragelse

[Forslag til regulativ for husholdningsaffald sendes i fire ugers offentlig høring fra 6. april til 4. maj 2022.

Høringen annonceres i Ekstra Posten 6. april, samt på kommunens hjemmeside.]

Økonomi

[Økonomien for indførelse af de nye ordninger er allerede behandlet af byrådet i forbindelse med vedtagelsen af [Affalds- og Ressourceplanen i september 2021](#).]

Bilag

- 1 (Bilag 1 - Anbringelse af affaldsbeholdere ved skel og på standplads - 9476086)
- 2 (Bilag 2 - Forslag til Regulativ for husholdningsaffald - 9476098)
- 3 (Bilag 3 - Indsamlingssystem for affald hos borgerne fra efteråret 2022 - 9476088)

Punkt 8: Orientering omkring bestemmelse om tilslutningspligt til naturgas i ældre erhvervslokalplaner

EMN-2022-00577

8 (Offentlig) Orientering omkring bestemmelse om tilslutningspligt til naturgas i ældre erhvervslokalplaner

Sagsbehandler: [DR20277]

SagsID: EMN-2022-00577

Resume

[Flere ældre lokalplaner for erhvervsområder eller blandet bolig og erhverv i Silkeborg Kommune indeholder en bestemmelse omkring tilslutningspligt til naturgas. I Silkeborg Kommunes klimastrategi fra 2020 og varmeplan 2021-2030 er visionen og målsætningen at udfase fossil energi- og varmforsyning. Bestemmelsen i de gamle lokalplaner er således ikke i tråd med de overordnede strategier på energi- og forsyningsområdet.]

På baggrund af flere henvendelser om tilslutningspligt til naturgas orienteres Klima- og Miljøudvalget om omfanget af lokalplaner for erhverv og blandet bolig/erhverv med den pågældende bestemmelse samt eventuelle muligheder og ny lovgivning.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen tages til efterretning.

]

Beslutning

Taget til efterretning.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Med byrådets vedtagelse af klimastrategi i 2020 og varmeplan i 2021 har Silkeborg Kommune fastlagt som vision og mål at udfase den fossile varmforsyning – herunder naturgas – med henblik på mere klimavenlige energikilder og en grøn omstilling. Silkeborg Kommune arbejder løbende med en række handlinger, som skal sikre de overordnede visioner og mål.

Flere ældre lokalplaner indeholder dog en bestemmelse om tilslutningspligt til naturgas, hvilket er modsatrettet i forhold til førnævnte overordnede planer for varmforsyningen. En virksomhed har i forbindelse med en nyere konkret sag om erhvervstilbygning gjort opmærksom på de modsatrettede forhold. Lokalplanernes bestemmelser, og signalværdien heraf, går imod tankerne om den grønne omstilling samt Silkeborg Kommunes egne visioner og mål for varmforsyningen. Disse ældre lokalplaner oplyser hverken i bestemmelse, redegørelse eller kommentarer, at der altid er mulighed for lavenergibebyggelse eller henviser til nyeste lovgivning eller nyere strategier.

Hvad er tilslutningspligt?

Tilslutningspligten er en forpligtigelse til at betale til den kollektive varmforsyning i området gennem en tilslutningsafgift. Der er dog ingen aftagerpligt, hvilket betyder, at man ikke behøver aftage den kollektive varme – i stedet er der mulighed for at bruge en individuel varmekilde.

Det er kommunen, som gennem enten lokalplan eller varmforsyningsloven pålægger tilslutningspligt.

Gældende lovgivning og tilslutningspligt

Fra 1. januar 2019 har det ikke længere været muligt for kommunerne at pålægge nye områder tilslutningspligt til kollektiv varmforsyning. Det betyder, at der for alle nye lokalplaner efter denne dato ikke bliver indskrevet bestemmelser om tilslutningspligt. Allerede pålagte tilslutningspligter blev ikke ophævet med lovændringen fra 2019.

Gældende fra 1. januar 2015 kom der en tilføjelse til planloven, der forpligtiger kommunen til at meddele dispensation fra lokalplanens bestemmelse omkring tilslutningspligt ved opførelse af et lavenergibyggeri. Denne oplysning er skrevet ind i alle lokalplaner fra 2015 og frem til 2019. Pligten til at dispensere ved lavenergibyggeri gælder i forhold til alle lokalplaner, som indeholder bestemmelsen om tilslutningspligt. Det vil også sige lokalplaner før 2015, selvom der i disse planer ikke er oplyst om denne mulighed.

Det er således særligt lokalplaner før 2015, og hvor der er bestemmelse om tilslutningspligt til naturgas, som har en ordlyd modsatrettet lovgivning og overordnede målsætninger. Teknik- og Miljøafdelingen understreger dog, at det også her er muligt at bygge lavenergibyggeri og opnå dispensation i henhold til planloven med ændringen fra 2015.

Lokalplaner er forankret i planloven, er statiske fra vedtagelsen, og indtil de aktivt aflyses eller laves om. Gældende lokalplaner har dermed ingen udløbsdato og opdateres eksempelvis ikke indholdsmæssigt automatisk ved ny lovgivning, nye overordnede strategier eller ny viden. Men den konkrete retsvirkning af en lokalplan kan, som beskrevet, godt ændres af f.eks. ny lovgivning.

Omfanget af erhvervslokalplaner

Teknik- og Miljøafdelingen vurderer, at der er 17 lokalplaner for erhverv eller blandet bolig/erhverv, som indeholder bestemmelser om tilslutningspligt til naturgas uden at redegøre for dispensationsmuligheden eller kommunens målsætninger for udfasningen af fossil varmforsyning. Lokalplanerne er fordelt over hele kommunens geografi:

- 4 i Kjellerup
- 1 i Hvam
- 2 i Thorning
- 1 i Grauballe
- 3 i Ans
- 1 i Bryrup
- 1 i Voel

- 2 i Knudlund
- 1 i Them
- 1 i Hårup

For alle områder er der tale om lokalplaner af ældre dato, og arealerne er dermed i høj grad udbygget og etableret til en vis grad. U hensigtsmæssigheden opstår primært ved byggeri af ny virksomhed eller ved tilbygninger til eksisterende virksomheder, men uhensigtsmæssigheden vurderes til stede i mere eller mindre grad i alle 17 lokalplaner.

Ny lovgivning på vej?

Der er på nuværende tidspunkt et forslag til ændring af varmforsyningslov og forslag til ændring af planloven, som har til formål at ophæve tilslutningspligten til naturgas – også bagudrettet. Loven forventes at træde i kraft 1. juli 2022, såfremt den vedtages af Folketinget.

Såfremt lovforslaget vedtages, vil tilslutningspligten til naturgas reelt være uden virkning uanset lokalplanens alder og indhold.

Forslaget indeholder dog ikke en handlepligt for kommunerne til at fjerne de reelt ophævede bestemmelser om tilslutningspligt i ældre lokalplaner. Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet har overordnet vurderet det uforholdsmæssigt administrativt tungt at kræve dette. Selvom tilslutningspligten til naturgas dermed er uden virkning, vil det stadig stå i ældre lokalplaner, medmindre de laves aktivt om af Silkeborg Kommune.

Som konsekvens af lovændringen vil det være kommunen, som skal vurdere behov for og tilrettelægge information til borgere, virksomheder mv. Hvis lovændringen vedtages, forventer Teknik- og Miljøafdelingen at oplyse nærmere, om de nye regler eksempelvis på hjemmeside, lokalplanportal, skabeloner og lignende steder, hvor borgere, virksomheder mv. finder oplysninger om at bygge i kommunen.

Efter vedtagelse af lovforslaget vil bestemmelsen i gamle lokalplaner endvidere fjernes over tid, når der i anden sammenhæng skal behandles en ny lokalplan for det pågældende område.

Muligt løsningsforslag

Såfremt det aktivt ønskes at fjerne bestemmelsen om tilslutningspligt til naturgas i de 17 lokalplaner, vil det kræve en ny lokalplanproces med politiske behandlinger, offentlig høring,

screeninger og lignende – på lige fod med nye lokalplaner. Teknik- og Miljøafdelingen vurderer, at der vil kunne laves et samlet lokalplantillæg, som ændrer i alle 17 lokalplaner på én gang. Ressource- og procesmæssigt forventes der at være tale om en tidshorizont på omkring et år fra en politisk igangsætning og en høringsproces, som vil have et forholdsvis stort omfang, da alle ejere, virksomheder samt beboere i og omkring de 17 lokalplaner vil skulle høres.

Teknik- og Miljøafdelingens vurdering

Teknik- og Miljøafdelingen finder, at teksten i de 17 ældre lokalplaner ikke er i tråd med den grønne omstilling og kommunens egne strategier, hvilket har en uhensigtsmæssig og modsatrettet signalværdi. Dog finder Teknik- og Miljøafdelingen, at der i dag altid er mulighed for at bygge lavenergibyggerier i henhold til gældende lovgivning. Ligeledes vil det nye lovforslag, såfremt det vedtages, ophæve tilslutningspligten med tilbagevirkende kraft. Herefter vil byggefirmaer og rådgivere være orienteret om dette, og Silkeborg Kommune vil endvidere oplyse herom på hjemmesider mv.

Et lokalplantillæg til de 17 lokalplaner vil derfor primært have en mindre kommunikativ og signalmæssig værdi, som skal opvejes i forhold til ny lovgivning fra 1. juli 2022 og ressourceforbruget.

Teknik- og Miljøafdelingen vurderer desuden, at etablering af et lokalplantillæg for i alt 17 eksisterende lokalplaner spredt i hele kommunens geografi potentielt kan give nogle flere tvivlsspørgsmål hos borgere, rådgivere, administrativt mv. ved, at der er flere forskellige lokalplaner, som er gældende og regulerer forholdene. Desuden vil den oprindelige lokalplan med sin oprindelige tekst stadig være tilgængelig, da den regulerer i forhold til øvrige bestemmelser, hvorved værdien ved at lave lokalplantillægget er mindsket. Såfremt dette forhold helt skal undgås, vil lokalplanerne hver især skulle aflyses og genvedtages, hvilket ikke nødvendigvis vil være muligt og i øvrigt give et ressourcetræk som 17 selvstændige lokalplaner.

Teknik- og Miljøafdelingens anbefaling

Teknik- og Miljøafdelingen anbefaler samlet set, at der ikke igangsættes et lokalplanarbejde for at ændre bestemmelsen om tilslutningspligt til naturgas i de 17 lokalplaner.

I stedet oplyses på hjemmesider mv. om de nye regler, såfremt de vedtages, og lokalplanerne vil ændres over tid i takt med behov herfor i anden planmæssig sammenhæng

]

Punkt 9: Behandling af anmodning fra Susanne Guldborg Jacobsen om cykelbro over Tange Sø

EMN-2022-01186

Bilag

Notat - Cykelbro over Tange Sø (1) Silkeborg kommune

9 (Offentlig) Behandling af anmodning fra Susanne Guldborg Jacobsen om cykelbro over Tange Sø

Sagsbehandler: Dr25268

SagsID: EMN-2022-01186

Resume

Susanne Guldborg Jacobsen har anmodet om at få en sag på Klima- og Miljøudvalgets dagsorden om cykelbro over Tange Sø.

Indstilling

Næstformanden for Klima- og Miljøudvalget fremsender sagen til udvalgets behandling.

Beslutning

Udvalget oversender sagen til Plan- og Vejudvalgets behandling.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

Susanne Guldborg Jacobsen ønsker at Klima- og Miljøudvalget behandler følgende:

”Vi har i buget året 2026 under cykelstier, afsat midler til en cykelbro over Tange sø nærmere bestemt ved den eksisterende bro som går fra Søgade i Ans og over søen på Viborgsiden mod Sahl.

Vi ønsker igangsat den miljø undersøgelse som Silkeborg kommune allerede har listet op i punktform over for Lokal rådet i Ans , som emner der skal belyses.

Vi ønsker denne proces startet med henblik på at få cykelstien gennemført i henhold til bugettet og gerne tidligere .

Vedlagt lokalrådets beskrivelse af projektet og kommunens brev til ” Brogruppen ”

Der skal for go ordens skyld nævnes , at processen med indragelse og samarbejde mellem Viborg kommune og Silkeborg kommune politisk er startet . Venstre har kontaktet sine kollegaer i Viborg byråd med henblik på samarbejdet omk det endelige projekt . Ligeledes har kollegaer fra Socialdemokratiet i Silkeborg .

Lokalrådet forventer at arrangere et stormøde /informations møde i foråret for alle interesserede og inviterede politikere og embedsfolk fra begge kommuner.

Med den baggrund ønsker vi fra Venstre igangsat denne miljø undersøgelse som kan føre til det videre arbejde”.

Nederst indsættes afsnit om lovgrundlag.

Regler

Det er i Forretningsordenen for Klima- og Miljøudvalget i § 7, stk. 2, fastsat, at hvis der senest 8 dage før et ordinært møde er fremsat anmodning om behandling af en sag,

er formanden forpligtet til at optage sagen på dagsordenen for førstkommende møde.

Bilag

1 (Notat - Cykelbro over Tange Sø (1) Silkeborg kommune - 9472795)

Punkt 10: Orientering om endelig opfølgning på udvalgsmålene for Klima- og Miljløudvalget 2021

EMN-2020-05031

10 (Offentlig) Orientering om endelig opfølgning på udvalgsmålene for Klima- og Miljøudvalget 2021

Sagsbehandler: [Dr10838]

SagsID: EMN-2020-05031

Resume

[Orientering om den endelige opfølgning på udvalgsmålene i udvalgssaftalen for Klima- og Miljøudvalget for 2021.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orientering tages til efterretning.]

Beslutning

Taget til efterretning.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Den endelige opfølgning på udvalgsmålene i udvalgsaftalen for Klima- og Miljøudvalget for 2021 fremgår af tabel 1.

Smiley-ordningen er benyttet i opfølgningen, og indikerer følgende:

- ☺: Målet og de effekter, som er angivet i udvalgsaftalen, er opfyldt i 2021
- ☹: Målet og de effekter, som er angivet i udvalgssaftalen, er delvis opfyldt i 2021
- ⊖: Målet og de effekter, som er angivet i udvalgssaftalen, er ikke opfyldt i 2021

| Udvalgsmål | Endelig opfølgning | Smiley |
|---|--|--------|
| Bæredygtig regnvandshåndtering i forbindelse med vejprojekte | <p>Når det regner, ledes regnvandet oftest bort fra, hvor det falder, og videre til vandområde i rør.</p> <p>Klimaændringer og byfortætning er de primære årsager til, at der afstrømmes mere vand fra bymæssig bebyggelse til kommunernes vandområder.</p> <p>Regnvand kan håndteres på andre måder end, at lede det væk til vandområder i rør. Vand kan i stedet udnyttes på andre måder tættere på, hvor det falder, i såkaldte LAR-anlæg. LAR er en forkortelse for lokal afledning af regnvand og dækker over en række forskellige løsningsmuligheder til håndtering af regnvand.</p> <p>Gågaderne Vestergade og Søndergade er indrettet med LAR-anlæg. Der etableres underjordisk rørsystem til vanding af bede. Når dette system er fyldt med regnvand, ledes regnvandet til vertikaldræn for nedsivning. Når vertikaldrænet ikke har mere kapacitet, har systemet overløb til Forsyningens regnvandsledning.</p> <p>Projektet er færdig etableret og forløb planmæssigt. Søndertorv blev færdig etableret ultimo 2021. LAR-løsninger i Vestergade gågade blev etableret i 2020. LAR-løsning i Søndergade blev etableret i 2021. I 2022 vurderes på løsningen, om det fungerer efter hensigten.</p> | ☺ |

| | | |
|--|---|----|
| | <p>I forbindelse med kloakfornyelse i Vestergade i 2020 blev der indarbejdet LAR-anlæg og der blev etableret regnbede langs vejen. Regnbedene er anlagt, så de kan rumme regnvand fra vej, cykelsti og fortov. Regnvandet vil som udgangspunkt ikke løbe i forsyningens regnvandsledninger, men i regnbedene. Der er etableret overløb til forsyningens regnvandsledninger som sikkerhed.</p> <p>Ved skybrud (5-års regn) er det modsat, så bruger forsyningen regnbedene som overløb. Vestergade er derfor blevet indrettet som klimavej. Overskydende vand løber ud af bedene og ned ad Vestergade til krydset Vestergade/Toldbodgade, hvorefter det ledes til græsarealer i Lunden.</p> <p>Der vurderes på løsningen i 2022, om det fungerer som forudsat. Erfaringerne tages med videre i planlægningen af LAR-løsninger i Sydbyen.</p> | |
| <p>Der arbejdes på at nå målene de kommunale naturhandleplaner og den statslige vandområdeplan 2015-2021 for Jylland og Fyn. Igangværende drift (græsning m.m.) på andre naturarealer søges opretholdt.</p> | <p>Indsatserne i den statslige vandområdeplan for Jylland og Fyn strækker sig over flere år. Der arbejdes pt. på realiserings-projekter for både vandløbsindsatserne, sørestaurering og vådområder. Flere af projekterne forventes at stå færdige i 2023.</p> <p>Der arbejdes med flere større naturgenopretningsprojekter, og der vil blive forsøgt indgå aftaler med lodsejere om deltagelse i nye projekter. Der arbejdes endvidere med generelle indsatser fra Natur 2000-handleplanerne.</p> <p>Igangværende drift på naturarealer og drift af naturstier og fritidsfaciliteter forløber planmæssigt.</p> | ☹️ |
| <p>Der skal være flere naturstier og friluftsfaciliteter og øget formidling med særlig fokus på sundhedsfremme i naturen</p> | <p>Mindre stirenoveringer er gennemført, og frivillige har fået hjælp til mindre projekter.</p> | ☹️ |
| <p>Øget fokus på biodiversitet.</p> | <p>Arbejdet med at øge biodiversiteten på kommunens arealer indgår som en parameter i stort set alle driftsopgaver. Der er gennemført mindre projekter som rydninger af heder og genindførelse af afgræsning.</p> | 😊 |
| <p>De kommunale skove skal tilgodese mange forskellige brugergrupperes ønsker og tilbyde passende faciliteter til bevægelse og ophold i naturen. Biodiversiteten i de kommunale skove øges.</p> | <p>Trapper er renoveret i bynære skov i Silkeborg.</p> <p>Der er foretaget rydninger af opvækst på hede- og engarealer og i egekrat.</p> | 😊 |
| <p>Større grad af borgerinddragelse og frivillighed i forhold til drift og øvrig udnyttelse af grønne områder.</p> | <p>Eksempler på nye samskabelsesprojekter i 2021.</p> <p>A) Der arbejdes på etablering af grejtrailer til at understøtte frivilligt arbejde – Udsat til 2022.</p> | ☹️ |

| | | |
|---|--|-----------|
| | <p>B) Affaldsindsamlinger er understøttet med affaldsposer og diverse udstyr, samt hjælp med afhentning af affald.</p> <p>C) Slåning af ørnebregner på jernalderagre ved Hjortsballe.</p> <p>Den ønskede effekt er delvist opnået.</p> | |
| <p>Revision af vandløbsregulativer og herunder for Gudenåen.</p> | <p>Regulativ for andre vandløb end Gudenåen</p> <p>Revision af kommunens vandløbsregulativer startede i 2017 og vil foregå løbende over en længere årrække.</p> <p>Teknik- og Miljøafdelingen prioriterer revision af de regulativer, som ikke er lovlige efter gældende lovgivning.</p> <p>Der er i alt vedtaget 21 nye regulativer. Der mangler fortsat revision af ca. 65 regulativer.</p> <p>Seneste afgørelser fra klagenævnet om vandløbsregulativer betyder, at kommunen fremover skal foretage langt mere grundige vurdering og undersøgelser jf. habitatdirektivet, vandrammedirektivet og miljøvurderingsloven inden et regulativ kan vedtages. Det betyder, at processen for revision af vandløbsregulativer fremover bliver mere tidskrævende og forbundet med flere udgifter.</p> <p>På grund af manglede ressourcer til opgaven forventes der ikke væsentlig fremdrift i 2022.</p> <p>Regulativ for Gudenåen</p> <p>Klima- og Miljøudvalget har besluttet, at der i det videre forløb med revision af regulativet for Gudenåen skal arbejdes i to spor.</p> <p>Spor 1: Fælles regulativ med ændring af vedligeholdelsesbestemmelserne</p> | <p>☹️</p> |

| | | |
|--|--|-----------|
| | <p>Silkeborg -, Favrskov-, Viborg-, og Randers Kommuner har besluttet at lave et nyt fælles regulativudkast for strækningen Silkeborg til Randers Fjord.</p> <p>Det forventes, at en teknisk opdatering af udkast til fællesregulativ på strækningen Silkeborg til Randers Fjord vil kunne foreligge sommeren 2022.</p> <p>Spør 2: Brug af undtagelsesbestemmelserne i Habitatdirektivet</p> <p>Udvalget besluttede desuden at undersøge, om de fastsatte retningslinjer for vedligeholdelsespraksis i det eksisterende regulativudkast fra november 2020 kan finde begrundelse i habitatdirektivets undtagelsesbestemmelser.</p> <p>Byrådet har afsat økonomiske midler til revisionsarbejdet.</p> | |
| <p>Indarbejdelse af klimaområdet i Natur & Miljø anlægsprojekter.</p> | <p>Der er søgt frigivelse af midler i 2020 til projekter der skal kortlægge og forbedre tilstanden i højmoser i Silkeborg Kommune. Dette vil give en gevinst på klimaområdet i fht. CO₂, som oplagres naturligt i højmoser, samt tilbageholdelse af vand. De første undersøgelser gik i gang i foråret 2020.</p> <p>Ekstra anlægsmidler til højmoser blev fremrykket i 2020 og der er fremdrift i projekterne.</p> | <p>☹️</p> |

Punkt 11: Orientering om regnskab samt godkendelse af drifts- og anlægsoverførsler fra 2021 til 2022 på bevilling 81 Natur og Miljø

EMN-2020-05031

11 (Offentlig) Orientering om regnskab samt godkendelse af drifts- og anlægsoverførsler fra 2021 til 2022 på bevilling 81 Natur og Miljø

Sagsbehandler: Dr10838

SagsID: EMN-2020-05031

Resume

Orientering om regnskab samt godkendelse af drifts- og anlægsoverførsler fra 2021 til 2022 på bevilling 81 Natur og Miljø.

I sagen fremgår det, hvilket mer- eller mindreforbrug på serviceudgifter, som ønskes overført som driftsbudget i indeværende år på baggrund af regnskabsafvigelsen det foregående år. Der indgår ikke COVID-19 relaterede udgifter i regnskabsafvigelsen, da der er tilført budget til nettoforbruget i 2021 jævnfør beslutning i Økonomi- og Erhvervsudvalget 25. januar 2022.

Ligeledes fremgår det af sagen, hvilket anlægsbudget som ønskes overført i indeværende år på baggrund af regnskabsafvigelsen det foregående år.

Indstilling

Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen om regnskab 2021 for bevilling 81 Natur og Miljø tages til efterretning.

Teknik- og Miljøchefen indstiller til byrådets samlede sag for alle bevillinger "Godkendelse af overførsel af budgetbeløb fra 2021 til 2022",

- at overførsel af driftsbudget på i alt – 0,353 mio. kr. i forhold til en regnskabsafvigelse¹ på -0,353 mio. kr. godkendes.
- at overførsel af anlægsbudget på i alt 16,524 mio. kr. godkendes.

Beslutning

Indstillingen anbefales.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

Med udgangspunkt i Silkeborg Kommunes regler om økonomisk decentralisering og overførselsadgang², er der udarbejdet forslag til overførsel af serviceudgifter (centrale og decentrale) fra 2021 til 2022, mens øvrig drift reguleres over kassen. På anlæg foreslås mer- og mindreforbrug for frigivne rådighedsbeløb overført fra 2021 til 2022.

Regnskab

¹ Regnskabsafvigelse er forskellen mellem korrigeret budget og regnskab (serviceudgifter).

² Inden for det sociale område er de takstfinansierede institutioner overførselsadgang underlagt reglerne vedr. overførsler angivet i rammeaftalen indgået mellem kommunerne i Region Midtjylland.

Tabel 1. Regnskab 2021 for bevilling 81 Natur og Miljø

| | A | B | C | D | E |
|-------------------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Drift og anlæg 1.000 kr. | Oprindeligt Budget 2021 | Bevillings- ændringer | Korrigeret Budget 2021 | Regnskab 2021 | Afgivelse (C-D)* |
| Centrale udgifter | 9.640 | 222 | 9.862 | 10.215 | -353 |
| Samlet drift | 9.640 | 222 | 9.862 | 10.215 | -353 |
| Samlet anlæg | 9.720 | 12.236 | 21.956 | 5.362 | 16.594 |

Note: Regnskabet er opgjort udgiftsbaseret

*- angiver et merforbrug, + angiver et mindreforbrug

Regnskabet på driftsudgifter og anlæg fremgår af ovenstående tabel. Det samlede regnskab for 2021 behandles i april i byrådet.

Driftsoverførsler

På baggrund af driftsregnskabsresultatet søges midler overført som angivet i tabel 2.

Tabel 2. Overførsel af driftsbudget til bevilling 81 Natur og Miljø

| A | B | C |
|--|--|---|
| Serviceudgifter 1.000 kr. | Ansøgt overførsel til bevilling | Evt. kommentar |
| Naturforvaltningsprojekter. | -79 | |
| Skove | -332 | Merforbrug på 1 mio.kr., men ekstraordinære store indtægter fra salg af primært flis. |
| Vandløb. | 119 | Forholdsvis tørt år med færre ekstra omkostninger. |
| Diverse udgifter og indtægter (skadedyrsbekæmpelse). | -60 | |
| Samlet overførsel | -352 | |

Anlægsoverførsler

Mer- eller mindreforbrug af frigivne rådighedsbeløb til anlæg søges overført som angivet i tabel 3.

Tabel 3. Overførsel af anlægsbudget til bevilling 81 Natur og Miljø

| A | B | C |
|---|--|--|
| Anlæg 1.000 kr. | Ansøgt overførsel til bevilling | Evt. kommentar |
| Undersøgelse og planlægning af sti ved Gubsø. | | 529 Afventer Vejdirektoratets ekspropriation af arealer til erstatningsnatur før Gubsø kan udvides. |
| Istandsættelse af Kjellerupbanestien. | | 641 Afventer fornyet sagsbehandling og ekspropriation. |
| Them Banehøj, istandsættelse af tårnet, bedre adgangsforhold mv. | | 39 Anvendes i 2022 til bl.a. publikumsfaciliteter. |
| Naturgenopretning i Vrads og Sepstrup området. | | 121 Forventes anvendt i 2022. |
| Realisering af tiltag fra Naturkvalitetsplanen. | | 176 Forventes anvendt i 2022. |
| Genopretning af højmoser. | | 597 Forundersøgelser er i gang sat, flere igangsættes i 2022. |
| Renovering af trækstien, 3. etape. | | 430 Forventes anvendt i 2022. |
| Rågebekæmpelse 2020-2022. | | 58 Anvendes i 2022. |
| Istandsættelse af Kjellerupbanestien, etablering af primitiv overnatningsplads. | | 39 Afsluttes i 2022. |
| Fjernelse af sand på delstrækning ved Tange Sø. | | 4.628 Sat i bero af KMU i oktober 2021. Afventer tilladelser. |
| Færdiggørelse af Krabbes Grønne Ring, Kjellerup. | | 56 Anvendes til afslutning af stiprojekt, herunder omlægning af dræn. |
| Klimahandleplan. | | 3.046 Der er en masse projekter som er igangsat og som forsætter i 2022. |
| Medfinansiering af skovrejsning ved Eriksborg. | | 1.620 Første ud af tyve delbevillinger til Eriksborg Skov. Overføres i 2022 til NST til medfinansiering af fremtidige jordopkøb. |
| Lokaltforankrede stiprojekter. | | 166 Restbeløb fra 2021, som forventes brugt i 2022. |
| Kortlægning og naturprojekter for bilag IV-arter 2021. | | 101 Undersøgelse af forekomster af EU-beskyttede arter. Forventes brugt i 2022. |
| Naturgenopretningsprojekt for Stenholt Mose. | | -1.927 3.289 Reserveret til projektudvidelse som ønskes igangsat i 2022. |

| | | |
|---|---------------|--|
| Realisering af projekter i Natura 2000-planerne, 2. planperiode 2018. | 1.097 | To projekter gennemføres i 2022. Midlerne forventes brugt i 2022. |
| Realisering af projekter i Natura 2000-planerne, 2. planperiode 2020. | 1.723 | Der forhandles med private lodsejere om konkrete projekter. Der mangler endnu en del projekter i 2. planperiode. |
| Opmåling af vandløb 2019. | 95 | Dækker opmåling for perioden 2019-2022. |
| Samlet overførsel | 16.524 | |

Punkt 12: Godkendelse af sammendrag af 6 anlægsregnskaber for bevilling 81 Natur og Miljø

EMN-2020-05031

12 (Offentlig) Godkendelse af sammendrag af 6 anlægsregnskaber for bevilling 81 Natur og Miljø

Sagsbehandler: [Dr10838]

SagsID: EMN-2020-05031

Resume

[Godkendelse af sammendrag af 6 anlægsregnskaber med en samlet bevilling på 5,659 mio. kr.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at regnskabet indstilles til byrådets samlesag.
- at mindre forbruget på 61.000 kr. tilføres "Vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro" på bevilling 81 Natur og Miljø i 2022 og 9.000 kr. tilføres kassen.]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[I løbet af 2021 er regnskaberne for nedenstående 6 anlægsregnskaber afsluttet. Regnskaberne har et mindre forbrug på 70.000 kr.]

Økonomi

[

| 1.000 kr. | Bevilling | Regnskab | Mer/mindre forbrug |
|--|--------------|--------------|--------------------|
| Projekter i Gudenåens opland. | 3.000 | 2.995 | 5 |
| Naturopretningsprojekt for mos i Kærsgård plantage. | 200 | 200 | 0 |
| Kortlægning og naturprojekter for bilag IV-arter 2020. | 300 | 300 | 0 |
| Vand- og Klimaplaner 2019-2020. | 1.300 | 1.296 | 4 |
| Vand- og Klimaplaner 2021. | 300 | 300 | 0 |
| Vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro 2021. | 558 | 497 | 61 |
| I alt bevilling 81 Natur og Miljø. | 5.659 | 5.589 | 70 |

Mindre forbrug på 61.000 kr. overføres til "Vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro" på driften for 2022.

Arbejdet med vedligeholdelse af sluseanlægget ved Langebro har over flere år været i gang med et større vedligeholdelsesarbejde. Arbejdet af sluseanlægget forsætter i 2022 på driften på bevilling 81 Natur og Miljø.]

Punkt 13: Godkendelse af anlægsregnskab for projekter i Gudenåens opland

EMN-2018-00516

13 (Offentlig) Godkendelse af anlægsregnskab for projekter i Gudenåens opland

Sagsbehandler: [DR18463]

SagsID: EMN-2018-00516

Resume

[Godkendelse af anlægsregnskab for projekter i Gudenåens opland.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at anlægsregnskabet godkendes.]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

Byrådet bevilligede 26. februar 2018 2 mio. kr. til projekter i Gudenåens opland. Anlægsbevillingen blev forhøjet med 1 mio. kr. af byrådet 23. september 2019.

Teknik- og Miljøafdelingen har gennemført en lang række projekter i hele Silkeborg Kommune. Helt overordnet er projekterne med til at forbedre vandmiljøet, og de giver bedre mulighed for badning og andre rekreative aktiviteter, der knytter sig til vand.

Der er udført rigtig mange projekter i Gudenåens opland for anlægsbevillingen. En stor del er udført i samarbejde med lodsejere og lokale foreninger, som har bidraget med arbejdskraft og økonomi. Eksempler på projekter er f.eks.:

- Vandløbsrestaurering ved Salten Å, Lystrup Å, Katrinedal, Haurbæk, Gjessø Bæk, Gjern Å, Naderup Bæk, Voel Bæk mf.
- Okkerfældningsbassiner ved tidligere Ansø Dambrug.
- Stor analyse af Thorsøs opland mhp. at forbedre søens vandkvalitet og mulighed for at bade.
- Nye fiske- og adgangsbroer ved Silkeborg og Virklund.
- Bidrag til arbejdet med at restaurere Lyngsø samt til at genetablere Serup Sø.
- Kampagnen 'Hjælp fisken', der skal begrænse udledning af miljøfarlige stoffer med regnvand.

Af de lidt mere specielle projekter, kan nævnes, opfiskning af våben og granater fra 2. verdenskrig i Julsø.

Anlægsregnskabet 'Projekter i Gudenåens opland' er nu afsluttet og regnskabet kan opgøres således:

| Bevilling | Regnskab | Restbeløb |
|---------------|---------------|-----------|
| 3.000.000 kr. | 2.995.675 kr. | 4.325 kr. |

Punkt 14: Godkendelse af anlægsregnskab for genopretning af mose i Kærsgård Plantage

EMN-2019-01472

14 (Offentlig) Godkendelse af anlægsregnskab for genopretning af mose i Kærsgård Plantage

Sagsbehandler: [DR25249]

SagsID: EMN-2019-01472

Resume

[Bevilling på 0,2 mio. kr. er brugt til genopretning af moseareal i kommunens skov Kærsgård Plantage. Der er fældet og fjernet ældre nåletræsbevoksning og lukket afvandingsgrøfter. Herved er der skabt forbindelse mellem eksisterende mosearealer, som derved kan udvikle sig til et samlet større og bedre åbent naturområde.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at anlægsregnskabet godkendes.]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Byrådet bevilligede 25. marts 2019 0,2 mio. kr. til et mindre genopretningsprojekt for et moseområde i den kommunal ejede skov Kærsgård Plantage.

Kærsgård Plantage ligger meget bynært mellem Nordre Ringvej, Højbovej, Grundtvigsvej og Duedalsvej i Silkeborg by. Skoven er på ca. 20 hektar og består dels af yngre og mellemaldrende løvtræsbevoksninger og dels af ældre nåletræsbevoksninger. En stor del af disse nåletræsbevoksninger findes på lavtliggende områder i skoven, der er præget af mange afvandingsgrøfter. Det er primært nåletræarten sitkagran, der findes i disse bevoksninger, da det er en træart, der er velegnet til dyrkning på fugtige arealer med vanskelige dyrkningsforhold. Da sitkagran ikke er hjemmehørende i Danmark, er der ikke tilknyttet særligt mange andre plante- og dyrearter til bevoksninger med denne træart. Derfor afvikles sitkagran i kommunens skove, når bevoksningerne har nået deres økonomisk optimale levealder.

Imellem nåletræsbevoksningerne findes fire mindre rester af den mose, der tidligere dækkede en stor del af området. Med bevillingen har det været muligt at genskabe forbindelser mellem disse moserester, og derved har naturtypen nu mulighed for at udvide sig i den centrale del af skoven. Der er ligeledes arbejdet med at stoppe flere af afvandingsgrøfterne i området, da det vil accelerere udbredelsen af mosen.



Forår 2020. Røde cirkler er omtrentlige placeringer af eksisterende moser.



Forår 2021. Røde cirkler er omtrentlige placeringer af eksisterende moser.

Årsagen til, at projektet ikke er blevet afsluttet før nu er, at det viste sig meget sværere end ventet at få maskinskovet træerne på arealet. En kombination af meget nedbør og våd lavbundsjord udsatte flere gange indsatsen, og det gjorde omkostningerne større. Derfor mangler der fortsat infotavle el.lign. med formidling af projektet og naturen på stedet. Det vil blive forsøgt at finde midler til dette.]

Borgerinddragelse

[Der har løbende været dialog med skovens brugere, naboer og grundejerforening. Der er fremkommet forskellige holdninger til, om det var bedst at bevare den lukkede nåleskov, eller det var bedre med mere lysåben natur og "udsigt". Skoven har en størrelse, så der fortsat er god mulighed for at finde både lukket, tæt skov, og nu også et mere åbent naturområde.]

Økonomi

[Anlægsprojektet er afsluttet og regnskabet kan opgøres således:

| | Bevilling | Forbrugt |
|----------|-------------|-------------|
| | 200.000 kr. | 199.653 kr. |
| Resultat | | 347 kr. |

Punkt 15: Godkendelse af anlægsregnskab for kortlægning og naturprojekter for bilag IV-arter 2020

EMN-2020-00992

15 (Offentlig) Godkendelse af anlægsregnskab for kortlægning og naturprojekter for bilag IV-arter 2020

Sagsbehandler: [DR17252]

SagsID: EMN-2020-00992

Resume

[Godkendelse af anlægsregnskab for kortlægning og naturprojekter for bilag IV-arter i 2020.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at anlægsregnskabet godkendes.]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Silkeborg Byråd har i 2020 bevilget i alt 300.000 kr. til undersøgelser af forekomsten af de særligt EU-beskyttede arter (bilag IV-arter) samt til projekter, der forbedrer levevilkårene for disse arter.

Bilag IV i EU's habitatdirektiv indeholder en liste over udvalgte dyre- og plantearter, som medlemslandene er forpligtet til generelt at beskytte, både indenfor og udenfor Natura 2000-områderne. Kommunen er i forbindelse med sagsbehandling og planlægning forpligtet til at beskytte en række dyrearter, som er omfattet af international lovgivning. Forpligtigelsen gælder dels beskyttelse af den enkelte art, men også en streng beskyttelse af arternes leve- og rasteområder. Kommunen igangsætter derfor naturprojekter til arternes beskyttelse.

Midlerne er i 2020 især brugt til at eftersøge bilag IV-arter i området omkring Kjellerup. Ved undersøgelserne blev der fundet flere lokaliteter med bilag IV-arten spidssnudet frø, som især trives i de sure tørvemoser, der ligger i dette område. Bilag IV-arten stor vandsalamander blev fundet hist og her i undersøgelsesområdet.

Der blev desuden foretaget undersøgelser af markfirben i den østlige del af kommunen mellem Voel og Sorning. Der blev ikke registreret markfirben ved undersøgelserne.

En mindre del af midlerne er i 2020 brugt til at forbedre levestederne for de særligt beskyttede arter spidssnudet frø og stor vandsalamander. F.eks. til oprensning og anlæg af nye vandhuller ved Lundmose ved Hinge samt ved Fuglemose ved Aunsbjerg.



Billedet viser et nygravet vandhul ved Lundmose oktober 2021.

Anlægsregnskabet er afsluttet og regnskabet kan opgøres således:

| | | |
|--------------|-----|----------|
| Frigivet | kr. | 300.000 |
| I alt udgift | kr. | -299.826 |
| Resultat | kr. | 174 |

Borgerinddragelse

[Skriv, hvis der er sket borgerinddragelse + væsentlige pointer fra den. Skriv hvis der skal ske borgerinddragelse. Hvis "Borgerinddragelse" ej relevant: Sæt ét punktum.]

Økonomi

[Indhent og indsæt altid økonomisk erklæring fra Økonomistaben ved tillægsbevillinger, bevillingsflytninger eller frigivelse af anlægsbevilling. Beskriv evt. andre kendte eller forventede økonomiske konsekvenser. Hvis ej relevant: Sæt ét punktum.]

Punkt 16: Godkendelse af anlægsregnskab for vand- og klimaplaner 2019-2020

EMN-2020-02852

16 (Offentlig) Godkendelse af anlægsregnskab for vand- og klimaplaner 2019-2020

Sagsbehandler: [DR18463]

SagsID: EMN-2020-02852

Resume

[Godkendelse af anlægsregnskab for vand- og klimaplaner 2019-2020.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at anlægsregnskabet godkendes.]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Byrådet bevilligede 24. august 2020 1,3 mio. kr. til at udarbejde planer, der omhandler vand og klima.

Bevillingen er bl.a. brugt på arbejdet med en ny varmeplan og arbejdet med en ny spildevandsplan, herunder samarbejde med Silkeborg Forsyning. Der er også arbejdet på revision af flere vandløbsregulativer.

Anlægsregnskabet "Vand- og Klimaplaner 2019-2020" er afsluttet, og regnskabet kan opgøres således:

| Bevilling | Regnskab | Restbeløb |
|---------------|---------------|-----------|
| 1.300.000 kr. | 1.295.772 kr. | 4.228 kr. |

]

Punkt 17: Afslutning af anlægsregnskab for vand- og klimaplaner 2021

EMN-2021-02196

17 (Offentlig) Afslutning af anlægsregnskab for vand- og klimaplaner 2021

Sagsbehandler: [Dr18463]

SagsID: EMN-2021-02196

Resume

[Godkendelse af anlægsregnskab for vand- og klimaplaner 2021.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at anlægsregnskabet godkendes.

]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Byrådet bevilligede 31. maj 2021 0,3 mio. kr. til at udarbejde planer, der omhandler vand og klima.

Bevillingen er brugt på arbejdet med en ny spildevandsplan.

Anlægsregnskabet "Vand- og Klimaplaner 2021" er afsluttet, og regnskabet kan opgøres således:

| Bevilling | Regnskab | Rest |
|-------------|-------------|---------|
| 300.000 kr. | 299.900 kr. | 100 kr. |

Punkt 18: Godkendelse af anlægsregnskab for vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro 2021

EMN-2020-03332

18 (Offentlig) Godkendelse af anlægsregnskab for vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro 2021

Sagsbehandler: [DR18463]

SagsID: EMN-2020-03332

Resume

[Godkendelse af anlægsregnskab for vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro 2021.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at anlægsregnskabet godkendes.

]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

Byrådet bevilligede 22. marts 2021, 0,5 mio. kr. til vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro i 2021. Derudover er der overført en rest fra en tilsvarende anlægsbevilling i 2020 på 58.000 kr.

I 2021 er arbejdet med at udskifte hele styresystemet til slusen afsluttet. Et gear er blevet renoveret og udskiftet. Derudover er den årlige serviceaftale samt en række mindre reparationer afholdt af anlægsbevillingen.

Anlægsregnskabet "Vedligeholdelse af sluseanlæg ved Langebro 2021" er afsluttet og regnskabet kan opgøres således:

| Bevilling | Regnskab | Restbeløb |
|-------------|-------------|------------|
| 558.000 kr. | 497.407 kr. | 60.593 kr. |

Punkt 19: Orientering om status for helhedsplanen

EMN-2019-06084

Bilag

Sag 19 helhedsplan

19 (Offentlig) Orientering om status for helhedsplanen

Sagsbehandler: [DR30246]

SagsID: EMN-2019-06084

Resume

[Der gives en orientering om status for godkendelse af helhedsplanen i de syv Gudenåkommuner, samt en orientering om seneste KMU beslutning, der har igangsat initiativer med udgangspunkt i helhedsplanen.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen tages til efterretning.]

Beslutning

Taget til efterretning. Udvalget anbefaler Gudenåkomiteen, at facilitere en tæt dialog og netværksdannelse mellem fagudvalgene i de respektive kommuner. Den fremviste planche vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Helhedsplanen er godkendt i seks ud af de syv Gudenåkommuner. Skanderborg kommune behandler helhedsplanen i løbet af marts måned.

Helhedsplanen har afdækket muligheder for vandhåndtering langs Gudenåen gennem fire forskellige tilgange; tilbageholdelse/parkering af vand, bortlede vand hurtigere, sikring lokalt samt tilpasse og lade vandet stå.

Helhedsplanen for Gudenåen udgør en grundig analyse og et samlet videnskatalog ift. spørgsmålet om vandhåndteringen langs Gudenåen. Helhedsplanen anbefaler at sikring lokalt og tilpasning af ådalen til vandet er den bedste tilgang til vandhåndteringen.

De samlede konklusioner og anbefalinger tager udgangspunkt i de gældende juridiske rammer og forhold, som eksisterer på nuværende tidspunkt. Ændres disse, kan det påvirke, hvordan vandhåndteringen kan ansues på. Det har ikke betydning for de faktiske, fysiske forhold, som eksempelvis muligheden for vandparkering og tilbageholdelse vand, men eksempelvis for muligheden for at bortlede vand hurtigere gennem Gudenåen.

Klima- og Miljøudvalget i Silkeborg Kommune har drøftet helhedsplanen løbende og har senest på møde 3. november 2021 besluttet at igangsætte følgende:

- Udarbejdelse af forprojekt(er) for indsatser fra Viborgbroen til nedstrøms Resenbro.
- Afklaring af mulighed for opkøb af enkelt ejendomme på frivillig basis.
- Tæt dialog med Velas om multifunktionel jordfordeling på frivillig basis.
- Ideoplæg til proces om tilpasning af ådalen på strækningen fra Resenbro til Tange sø med inspiration fra landskabsstrategi for Nørreådalen.]

Punkt 20: Godkendelse af udkast til afgørelse om tilladelse og dispensation til dige m.v. ved Svostrup Kro

EJD-2021-00866

Bilag

Landzonetilladelse og dispensation til etablering af dige m.v. ved Svostrup Kro (udkast)

Ansøgning og projektbeskrivelse

Tilrettet skitse til ansøgning

20 (Offentlig) Godkendelse af udkast til afgørelse om tilladelse og dispensation til dige m.v. ved Svostrup Kro

Sagsbehandler: [DR27931]

SagsID: EJD-2021-00866

Resume

[Silkeborg Kommune har modtaget en ansøgning fra Svostrup Kro om tilladelse og dispensation til etablering af et dige og til at udføre terrænregulering samt ændringer af eksisterende bassin til modtagelse af vand. Ansøgningen er begrundet med at kroen skal sikres mod fremtidige oversvømmelser.

Teknik- og Miljøafdelingen har udarbejdet et udkast til en afgørelse indeholdende tilladelse efter planlovens § 35 (landzonetilladelse) og dispensation fra naturbeskyttelseslovens §§ 3 (beskyttet natur) og 16 (sø- og åbeskyttelseslinje) til det ansøgte. Udkast til afgørelsen er vedhæftet som bilag.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima og Miljøudvalget,

- at udkast til afgørelse om tilladelse og dispensation til det ansøgte godkendes.]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

På baggrund af de oversvømmelser, der fandt sted i slutningen af 2019 og starten af 2020, har ejer af Svostrup Kro søgt om tilladelse og dispensation til at etablere et dige og til at udføre terrænregulering for at beskytte kroen mod fremtidige oversvømmelser, jf. ansøgning og projektbeskrivelse i bilag. Samtidig er der ansøgt om tilladelse og dispensation til ændring af eksisterende bassin, som modtager vand, der pumpes væk fra kroens bygninger og arealer.

Det fremgår af ansøgningen at vandstanden ved Svostrup Bro i februar 2020 nåede en kote på ca. 19,20. Derfor ansøges der om etablering af et dige med en kote på 19,70 på arealet mellem kroen og Gudenåen. Jf. ansøgningsmaterialets afsnit 3.4 vurderes det ansøgte at ville løse problemerne med oversvømmelser, som dem, der blev observeret i februar 2020. Diget etableres med en kronekant, som ligger i kote 19,70 og med en bredde på ca. 1 meter. For at diget ikke virker for voldsomt i omgivelserne anlægges en skråning på diget (terrænregulering) med anlæg 6 på å-siden, jf. eksempel i ansøgningen. Digets længde bliver på ca. 100 meter. Mellem diget og kroen terrænreguleres med ca. 30 cm til kote ca. 19,20 med et svagt fald væk fra kroen mod diget.

Teknik- og Miljøafdelingen har på baggrund af ansøgningen udarbejdet et udkast til en afgørelse, hvor der meddeles tilladelse efter planlovens § 35 (landzonetilladelse) og dispensation efter naturbeskyttelseslovens §§ 3 (beskyttede natur) og 16 (sø- og åbeskyttelseslinje), jf. udkast til afgørelsen i bilag.

Afgørelsen skal sikre, at kroens bygninger og de nærmeste udendørsarealer i fremtiden ikke oversvømmes.

Dette følger samtidig en af anbefalingerne fra helhedsplanen for vandhåndteringens langs Gudenåen om at sikre enkelte ejendomme ved etablering af diger, dræn og pumpning.

Punkt 21: Godkendelse af henvendelse til Miljøstyrelsen om anvendelse af undtagelsesbetimmelser i Habitatdirektiv samt udpegning af medlemmer til den politiske styregruppe om regulativrevision

EMN-2019-06096

Bilag

Habitatkonsekvensvurdering_rapport_vers.6

Afgørelse om grødeskæring i Gudenåen

Bilag 1 Sagens oplysninger

Bilag 2 Retsgrundlaget i sagen

Henvendelse til MST UDKAST

Sag 21 regulativ

21 (Offentlig) Godkendelse af henvendelse til Miljøstyrelsen om anvendelse af undtagelsesbetimmelser i Habitatdirektiv samt udpegning af medlemmer til den politiske styregruppe om regulativrevision

Sagsbehandler: [Dr30220]

SagsID: EMN-2019-06096

Resume

[Klima- og Miljøudvalget besluttede på udvalgs møde 3. februar 2021, at revisionen af regulativet for Gudenåen skal foregå i to spor. På mødet 2. juni 2021 blev det videre arbejde med de to spor præciseret.

Spor 1: Genoptage arbejdet fra 2018 om nyt fælles regulativ på strækningen fra Silkeborg til Randers Fjord med de tre andre Gudenåkommuner i regulativområdet.

Udvalget skal udpege to medlemmer til at indgå i den politiske styregruppe om revision af regulativ for Gudenåen Silkeborg - Randers.

Spor 2: Gøre brug af undtagelsesbestemmelserne i EU-habitatdirektivet ved det videre arbejde med det lokale regulativudkast fra november 2020 på strækningen fra Silkeborg til Tange Sø.

Udvalget skal på mødet godkende udkastet til redegørelse til Miljøstyrelsen i spor 2 om mulighed for en principbeslutning om anvendelse af undtagelsesbestemmelserne i EU-habitatdirektivet.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at udvalget udpeger to medlemmer til at indgå i den politiske styregruppe om revision af regulativ for Gudenåen Silkeborg - Randers i spor 1.

- at udkastet til redegørelse til Miljøstyrelsen i spor 2 om mulighed for anvendelse af undtagelsesbestemmelserne i EU-habitatdirektivet godkendes.]

Beslutning

Ad 1: Udvalget udpegede formand og næstformand til den politiske styregruppe.

Ad 2: Udvalget drøftede udkast på redegørelse til Miljøstyrelsen. Udkastet justeres med udvalgets bemærkninger, og fremlægges til behandling igen på næste møde.

De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Klima- og Miljøudvalget besluttede på udvalgsmøde 3. februar 2021, at revisionen af regulativet for Gudenåen skal foregå i to spor. På mødet 2. juni 2021 blev det videre arbejde med de to spor præciseret.

Spor 1: Genoptage arbejdet fra 2018 om nyt fælles regulativ på strækningen fra Silkeborg til Randers Fjord med de tre andre Gudenåkommuner i regulativområdet.

Spor 2: Gøre brug af undtagelsesbestemmelserne i EU-habitatdirektivet ved det videre arbejde med det lokale regulativudkast fra november 2020 på strækningen fra Silkeborg til Tange Sø.

Spør 1: Fælles regulativ på strækningen Silkeborg – Randers

Det gældende regulativ for Gudenåen på strækningen fra Silkeborg og til Randers Fjord er fra 2000, og omfatter de fire Gudenå-kommuner Silkeborg-, Favrskov-, Viborg- og Randers Kommune.

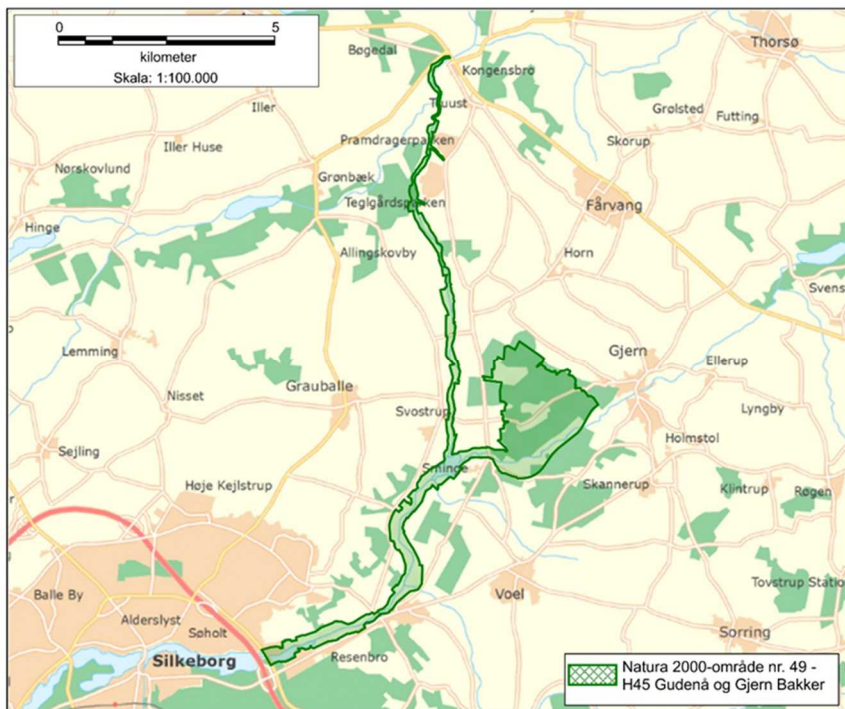


Oversigtskort over hele Gudenåsystemet fra udspring i Tinnets Krat i Vejle Kommune til udløb i Randers Fjord i Randers Kommune.

De 4 kommuner blev i 2017 enige om et nyt fælles regulativudkast for strækningen Silkeborg til Randers Fjord med mulighed for op til tre årlige grødeskæringer. Samtidigt skulle strømrønden øges i bredden. Baggrunden for ønsket om intensiveret grødeskæring var, at vandstanden i Gudenåen er steget siden 2008 på Silkeborg-strækningen, i perioder om sommeren op til 60 cm. Den primære årsag til stigningen i vandstand er øget vækst af vandplanter. Vandet i Gudenåen er blevet mere klart med gode vækstbetingelser for vandplanter, efter at vandremuslingen i 2006 har etableret sig i Gudenåsystemet.

I Silkeborg Kommune ligger størstedelen af Gudenåen i Natura 2000-område nr. 49, Gudenå og Gjærn Bakker (habitatområde nr. 45 i EU-habitatdirektivet). Området er udpeget

for at beskytte en række bestemte arter og naturtyper, som findes i dette område. Vedtagelse af et nyt regulativ kræver derfor, at vandløbsmyndigheden vurderer regulativets konsekvenser for Natura 2000-området og dets arter og naturtyper i en såkaldt habitatkonsekvensvurdering.



Oversigtskort over regulativstrækning i Silkeborg Kommune med Natura 2000-område nr. 49 – H45 Gudenå og Gjern bakker.

Der blev i 2017 gennemført en habitatkonsekvensvurdering af udkastet til nyt fællesregulativ med de fælles politiske besluttede retningslinjer for grødeskæring. Habitatkonsekvensvurderingen fra 2017 er vedlagt dagsordenspunktet. Her er det blevet vurderet, at regulativændringen skader naturtypen "vandløb med vandplanter" betragteligt, og at det ikke kan udelukkes, at regulativændringen kan skade ansvarsarten grøn kølleguldsmed. Hvis en habitatkonsekvensvurdering viser, at den ønskede ændring kan give skade på Natura 2000-området, vil det ikke være lovligt for myndigheden at vedtage regulativet.

De fire Gudenåkommuner kunne ikke i den efterfølgende arbejdsproces om nyt fælles kommunalt regulativ nå til enighed om antallet af ordinære grødeskæringer. I 2019 blev Miljø- og Fødevarerministeren derfor anmodet om hjælp til at fastlægge antallet af ordinære grødeskæringer, som kan lægges til grund ved revision af et nyt fælles regulativ for Gudenåen fra Silkeborg til Randers.

Miljøstyrelsen traf 21. juni 2021 afgørelse i spørgsmålet om en eller to ordinære grødeskæringer, som blev rejst af de fire Gudenå kommuner i 2018 i forbindelse med revision af regulativ for Gudenåen Silkeborg – Randers 2000, ” sådan at det af bestemmelsen om ordinær grødeskæring i vandløbsmyndighedernes kommende regulativ for denne strækning skal fremgå, at der kan skæres grøde en gang årligt.” I afgørelsen gøres opmærksom på, at ”Det er muligt at fravige beskyttelsen af Natura 2000-områder, hvis der ikke findes en alternativ løsning, og et projekt mv. skal gennemføres af bydende nødvendige hensyn til væsentlige samfundsinteresser, herunder af social eller økonomisk art. I så fald skal der samtidigt iværksættes foranstaltninger, der kan kompensere for de negative konsekvenser af fravigelsen.” Afgørelsen med bilag er vedlagt dagsordenspunktet.

Arbejdet med det fælles regulativ blev genoptaget på det politiske styregruppemøde 5. oktober 2021 om revision af regulativ for Gudenåen Silkeborg - Randers. Styregruppen besluttede, at der skal arbejdes videre med et regulativ med én årlig grødeskæring på 7 meter mellem Silkeborg og Tange Sø, én årlig grødeskæring på 10 meter mellem Tange Sø og Randers samt mulighed for ekstraordinær skæring efter objektive, kontrollerbare kriterier.

Det forventes, at en teknisk opdatering af udkast til fællesregulativ på strækningen Silkeborg til Randers Fjord vil kunne foreligge sommeren 2022.

Der er nedsat en politisk styregruppe til at følge regulativarbejdet med deltagelse af 1-2 politikere fra hver af de fire kommuner.

Klima- og Miljøudvalget skal nu udpege to personer til at indgå i styregruppen om revision af regulativ for Gudenåen Silkeborg - Randers, da de to eksisterende medlemmer ikke længere sidder i Klima- og Miljøudvalget.

Spor 2: Brug af undtagelsesbestemmelserne i habitatdirektivet

Byrådet i Silkeborg Kommune besluttede 25. november 2019 uafhængigt af de andre kommuner langs Gudenåen at udarbejde et regulativ for Gudenåen, på strækningen fra Silkeborg - Tange Sø, hvor antallet af ordinære grødeskæringer ønskes ændret fra en til to skæringer, og hvor muligheden for en ekstraordinær grødeskæring fastholdes.

Af den samlede 21 km lange strækning af Gudenåen fra Silkeborg Langsø til indløb i Tange Sø indgår de 18 km fra Silkeborg Langsø til Kongensbro i Natura 2000-område nr. 49, Gudenå og Gjern Bakker (Habitatområde nr. 45). Udkastet til nyt regulativ fra november 2020 med de politiske besluttede retningslinjer for grødeskæring i Byrådsbeslutning af 25. november 2019 samt præcisering af retningslinjerne på Klima- og Miljøudvalgsmødet 7. oktober 2020 er derfor ligesom udkastet til fællesregulativ fra 2018 habitatkonsekvensvurderet efter bestemmelserne i habitatdirektivet.

I habitatkonsekvensvurderingen konkluderes, at bestemmelserne for vedligeholdelse i regulativudkastet kan give skade på Natura 2000-området. Silkeborg Kommune kan derfor ikke arbejde videre med regulativudkastet uden at tage undtagelsesbestemmelserne i habitatdirektivet i anvendelse. Det forudsætter, at der foreligger bydende nødvendige hensyn til væsentlige samfundsmæssige interesser, herunder af økonomisk eller social art, og hvor der ikke findes alternativer.

For at kunne gøre brug af undtagelsesbestemmelserne skal Miljøstyrelsen komme med en udtalelse til projektet, når der foreligger et udkast til en endelig plan eller afgørelse, hvor konsekvenserne er fuldt belyst. Den krævede redegørelse til styrelsen skal indeholde en begrundelse for, hvorfor det anses for nødvendigt at gennemføre planen eller projektet af bydende nødvendige hensyn til væsentlige samfundsinteresser, herunder af social eller økonomisk art. Det skal godtgøres, at der ikke findes nogen alternativ løsning, og at den mindst skadelige løsning er valgt. Miljøstyrelsen underretter herefter EU-kommissionen.

Esbjerg Kommune har et projekt, hvor der analogt til situationen i Silkeborg Kommune er et politisk ønske om at grødeskære i Ribe Mølledam, her for at sikre et frit vandspejl i den kulturhistoriske vigtige mølledam. Ribe Mølledam ligger ligesom Gudenåen i et Natura 2000-område, og den udarbejdede habitatkonsekvensvurdering konkluderer, at grødeskæringen vil give skade på Natura-2000 området. Esbjerg Kommune har derfor i marts 2020 anmodet Miljøstyrelsen om en principbeslutning, hvorvidt der i den foreliggende sag er tale om væsentlige samfundsmæssige interesser, bestående af kulturhistoriske interesser. Det vil sige, at Miljøstyrelsen i første omgang kun skal forholde sig til punkt 1 ud af de 3 betingelser for fravigelse af Natura 2000-reglerne. Miljøstyrelsens svar af 21. februar 2021 til Esbjerg Kommune er, at på baggrund af de beskrevne forhold i det fremsendte projekt vurderer Miljøstyrelsen ikke, at et frit vandspejl har en karakter, der udgør bydende nødvendige hensyn til væsentlig samfundsinteresse.

Klima- og Miljøudvalget besluttede 2. juni 2021 at undersøge muligheden for at gøre brug af undtagelsesbestemmelserne i EU habitatdirektivet og i den forbindelse som Esbjerg Kommune anmode om en principbeslutning fra Miljøstyrelsen, hvorvidt de konsekvenser, de periodiske stigninger i vandstand i Gudenåen har for arealer og bygninger samt kulturhistoriske og rekreative interesser, kan karakteriseres som væsentlige samfundsmæssige interesser.

Teknik- og Miljøafdelingen har derfor på baggrund af de politisk besluttede forhold, til brug for henvendelsen til Miljøstyrelsen, udarbejdet et udkast til denne henvendelse, på det første af de tre betingelser om at kunne fravige bestemmelserne om væsentlige samfundsmæssige interesser i habitatdirektivet. Udkastet er **vedhæftet dagsordenspunktet.**

Klima- og Miljøudvalget skal nu godkende udkastet, til henvendelsen med anmodning om en principbeslutning fra Miljøstyrelsen, hvorvidt der i det foreliggende tilfælde er mulighed for at afvige beskyttelsen af Natura 2000-områdets dyre- og plantearter.

Den endelige redegørelse fra Silkeborg Kommune til Miljøstyrelsen skal forholde sig til alle tre betingelser for fravigelse af Natura 2000-reglerne. Udover begrundelsen for, hvorfor det anses for nødvendigt at gennemføre planen eller projektet af bydende nødvendige hensyn til væsentlige samfundsinteresser, skal det godtgøres, at der ikke findes nogen alternativ løsning, og at den mindst skadelige løsning er valgt, samt beskrives hvilke kompenserende foranstaltninger, der skal iværksættes for at opveje den skade som projektet har på Natura 2000-området.]

Bilag

- 1 (Habitatkonsekvensvurdering_rapport_vers.6 - 9431796)
- 2 (Afgørelse om grødeskæring i Gudenåen - 9431776)
- 3 (Bilag 1 Sagens oplysninger - 8828824)
- 4 (Bilag 2 Retsgrundlaget i sagen - 8828826)
- 5 (Henvendelse til MST UDKAST - 9443507)

Punkt 22: Orientering om habitatkonsekvensvurdering af ekstraordinær grødeskæring i Gudenåen

EMN-2021-00141

Bilag

MFKN Afgørelse DN-klage over ekstraordinær grødeskæring

Natura 2000-konsekvensvurdering Gudenåen 08022022

Vurdering vedrørende mulighed for grødeskæring - Håkun Djurhuus 14.10.2021

Bilag Natura 2000-konsekvensvurdering 08022022

Sag 22 ekstraord_grdsk

22 (Offentlig) Orientering om habitatkonsekvensvurdering af ekstraordinær grødeskæring i Gudenåen

Sagsbehandler: [Dr30220]

SagsID: EMN-2021-00141

Resume

[Klima- og Miljøudvalget besluttede 11. august 2021 at igangsætte den nødvendige sagsbehandling, som kan danne grundlag for en beslutning om ekstraordinær grødeskæring i Gudenåen. Den nødvendige sagsbehandling kræver en dispensation fra naturbeskyttelsesloven og en vurdering efter både Habitatdirektivet og vandrammedirektivet.

Den nu gennemførte habitatkonsekvensvurdering efter habitatdirektivet for ekstraordinære grødeskæringer i Gudenåen viser, at den/de ønskede ekstraordinærgrødeskæringer kan give skade på Natura 2000-området, og det er derfor ikke lovligt for vandløbsmyndigheden at gennemfører handlingen.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen om konklusionerne i habitatkonsekvensvurderingen og vurderingen i henhold til vandrammedirektivet af ekstraordinær grødeskæring i Gudenåen tages til efterretning.]

Beslutning

Taget til efterretning. De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Det gældende regulativ for Gudenåen beskriver, at hvis vandløbsmyndigheden finder det nødvendigt, kan der tillades én årlig grødeskæring på strækningen mellem Silkeborg Langsø og Tange Sø. Denne årlige grødeskæring skal ifølge regulativet foretages i perioden 15. juni – 1. august. Det fremgår af tillægsregulativet fra 2004, at der kan iværksættes en ekstraordinær grødeskæring. Det er dog en forudsætning, at der er væsentlige og pludselige ændringer i vandløbets grødesammensætning, væsentlig tidligere vækstsæson end forudsat ved fastlæggelse af oprensningstidspunkter i regulativet, akut risiko for oversvømmelse af bebyggede arealer og tekniske anlæg, samt punktpåvirkninger (f.eks. nedstrøms dambrug).

Antallet af grødeskæringer, som er foretaget på strækningen mellem Silkeborg Langsø og Tange Sø i perioden 2008-2020 efter indvandring af vandremuslingen i Gudenå-systemet, er vist i tabellen nedenfor. I perioden 15.-19. juni 2021 er der foretaget én ordinær grødeskæring på hele strækningen.

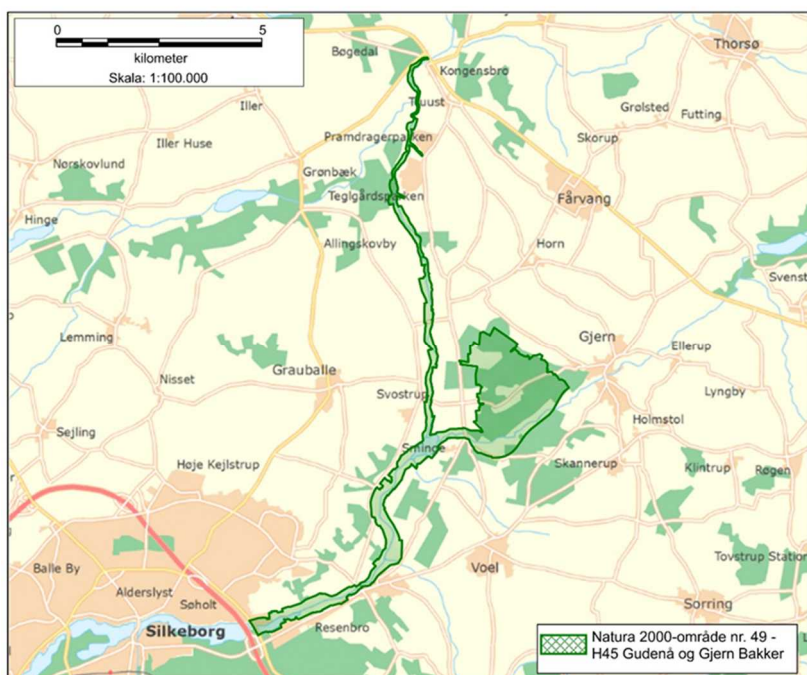
| År | Periode | Strækning | Ordinær (O) / Extraordinær (E) | I habitat- området |
|------|---------------|---|--------------------------------------|-----------------------|
| 2008 | ikke oplyst | Tange Sø - Kongensbro | O* | |
| 2009 | 06-07 – 11-07 | Tange Sø-Kongensbro | O | |
| 2010 | 22-06 – 09-07 | Hele strækningen | O | X |
| | 20-08 – 23-08 | Tange Sø-Kongensbro | E | |
| 2011 | 15-06 – 15-07 | Hele strækningen | O | X |
| | 25-07 – 30-07 | Tange Sø-Kongensbro | E | |
| 2012 | 15-06 – 05-07 | Hele strækningen | O | X |
| | 06-07 – 08-07 | Tange Sø-Kongensbro | E | |
| 2013 | 03-07 – 29-07 | Hele strækningen | O | X |
| 2014 | 23-06 – 11-07 | Hele strækningen | O | X |
| | 15-07 – 17-07 | Tange Sø-Kongensbro | E | |
| 2015 | 01-07 – 17-07 | Hele strækningen | O | X |
| | 03-08 – 04-08 | Tange Sø-Kongensbro | E | |
| | 21-09 – 23-09 | Tange Sø-Kongensbro | E | |
| | 03-11 – 16-11 | Gjelås udløb - Silkeborg | E | X |
| 2016 | 27-06 – 15-07 | Hele strækningen | O | X |
| 2017 | 15-06 – 29-06 | Hele strækningen | O | X |
| | 19-07-17 | 300 m i Tange Sø lige nedstrøms Borre Å's udløb efter Aalborg-metoden | E | |
| | 14-08 – 15-08 | Tange Sø-Kongensbro | E | |
| | 29-08 – 30-08 | Hele strækningen | E | X |
| 2018 | 02-07 – 12-07 | Hele strækningen | O | X |
| 2019 | 01-07 – 05-07 | Hele strækningen | O | X |
| | 11-07 - 31-07 | Hele strækningen | O (opfølgende) | X |
| 2020 | 15-06 – 20-06 | Hele strækningen | O | X |
| | 31-08 – 04-09 | Hele strækningen | E | X |

Tabel med oversigt over antal grødeskæringer på strækningen fra Silkeborg og til Tange Sø i perioden 2008-2020. Ekstraordinære grødeskæringer, som er foretaget i habitatområdet, er fremhævet med røde cirkler.

Borgmesteren i Silkeborg Kommune har tre gange siden 2015 truffet beslutning om at igangsætte en ekstraordinær grødeskæring på habitatstrækningen af Gudenåen fra Silkeborg til Kongensbro, senest i september 2020. Beslutningen i september 2020 blev påklaget til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagenævnet hjemviste sagen til fornyet behandling i kommunen med den begrundelse, at afgørelsen lider af en væsentlig retlig mangel, da ekstraordinær grødeskæring efter et regulativ kan være betinget af en dispensation fra naturbeskyttelsesloven og kræve en vurdering efter både habitatdirektivet og vandrammedirektivet. Afgørelsen fra klagenævnet 11. februar 2021 er vedlagt dagsordenspunktet.

Klima- og Miljøudvalget besluttede 11. august 2021 at igangsætte den nødvendige sagsbehandling, som kan danne grundlag for en beslutning om ekstraordinær grødeskæring.

Gudenåen og noget af oplandet til åen er omfattet af naturbeskyttelse efter naturbeskyttelsesloven, hvoraf en del indgår i Natura 2000-område nr. 49 Gudenåen og Gjern Bakker i henhold til EU-habitatdirektivet. Forud for beslutning om ekstraordinær grødeskæring i Gudenåen skal der derfor udarbejdes en væsentlighedsvurdering efter EU-habitatdirektivet, som kan munde ud i en habitatkonsekvensvurdering. Desuden kræves en §3 dispensation efter naturbeskyttelsesloven og en tilstandsvurdering efter EU-vandrammedirektivet.



Kort over Natura 2000-område nr. 49 – H45 Gudenå og Gjern Bakker.

Den eksterne konsulentvirksomhed NIRAS fremlagde på ekstraordinært udvalgs møde 19. august 2021 væsentlighedsvurderingen efter EU-habitatdirektivet. Der blev givet en konkret vurdering af påvirkningen for hver af de relevante naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget, herunder om det kan udelukkes, at den direkte påvirkning af den ekstraordinære grødeskæring og de afledte effekter kan skade Natura 2000 områdenes integritet. Væsentlighedsvurderingen konkluderer, at det er uden for videnskabelig tvivl, at grødeskæring kan ændre plantesammensætningen, så de mere skæringstolerante arter bliver dominerende, og at den største påvirkning sker ved mere end én skæring på en vækstsæson. Af den grund, og fordi der skal anvendes et forsigtighedsprincip, kan det ikke afvises, at der sker skade på udpegningsgrundlaget, og der skal derfor iværksættes en fuld konsekvensvurdering, før en ekstraordinær grødeskæring kan sættes i værk.

Klima- og Miljøudvalget besluttede 8. september 2021 at få lavet en ekstra og ekstern vurdering af lovlig/ulovlighedsvurdering ved igangsættelse af en ekstraordinær grødeskæring. Advokat Håkun Djurhuus fra LUNDGRENS blev bestilt til opgaven. Den juridiske vurdering dateret 14. oktober 2021 er vedhæftet dagsordenen. Håkun Djurhuus konkluderer i den juridiske vurdering, at *"Der vil skulle tilvejebringes en § 3-dispensation, der i henhold til praksis er vanskelig at tilvejebringe. På baggrund af NIRAS-notatet konkluderes det, at det ønskede vil kræve en fuldstændig miljøkonsekvensrapport, og muligvis konkrete afværgeforanstaltninger, der også vil kræve tilladelse. Ligeledes på baggrund af NIRAS-notatet konkluderes det, at det ønskede vil kunne forringe vandløbets økologiske tilstand, ligesom det vil kunne hindre målopfyldelse. Disse hindringer vil være vanskelige at passere"*.

På udvalgsmødet 8. september 2021 blev det ligeledes besluttet at færdiggøre sagsbehandlingen i henhold til Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse af 11. februar 2021, af den allerede udførte ekstraordinær grødeskæring i september 2020, samt genoptage sagsbehandlingen af en ønsket ekstraordinær grødeskæring i efterår/vinter 2021/2022. Teknik- og Miljøafdelingen har derfor fået udarbejdet en fuld habitatkonsekvensvurdering af de to scenarier i henhold til habitatbekendtgørelsens bestemmelser. Derudover er der valgt et scenarie med en ekstraordinær grødeskæring i september 2022 for at undersøge muligheden for at gennemfører en ekstraordinær grødeskæring på det tidspunkt. Påvirkninger fra den regulativbestemte ordinære grødeskæring er ikke en del af den primære vurdering, og er derfor kun medtaget i vurderingen i kumulation med den ekstraordinære grødeskæring.

Habitatkonsekvensvurderingen, som nu foreligger, omfatter derfor fire scenarier for ekstraordinær grødeskæring på strækningen mellem Silkeborg og Tange Sø:

- Scenarie 1: den allerede udførte ekstraordinære grødeskæring i september 2020.
- Scenarie 2: skæring udført september 2020 + foreslået vinter 2021-22.
- Scenarie 3: skæring udført september 2020 + foreslået september 2022.
- Scenarie 4: skæring udført september 2020 + foreslået vinter 2021-22 og september 2022.

Formålet med den/de ekstraordinære grødeskæringer, som beskrives i de fire scenarier, er at øge vandhastigheden og dermed sænke vandstanden ved at bortskære så meget vegetation i den 7 meter brede strømrønde som muligt.

Vurdering i henhold til habitatdirektivet

Det vurderes, at der i alle de fire opstillede scenarier med ekstraordinær grødeskæring kan være en væsentlig og skadelig påvirkning på Natura 2000-område nr. 49 Gudenåen og Gjærn Bakker. Skemaet nedenfor samler op på konklusioner i den udførte Natura 2000-

konsekvensvurdering, fordelt på påvirkninger på habitatnaturtyper og arter, samt områdets integritet. I skemaet er kun medtaget de naturtyper og arter, hvor det ikke har været muligt at afvise en skadelig påvirkning. For alle andre naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget er det vurderet, at der ikke vil kunne være en væsentlig påvirkning.

| Scenarier for ekstraordinær grødeskæring | Påvirkning af naturtyper | Påvirkning af arter | Integritet af Natura 2000-område nr. 49 |
|--|---|---|---|
| Scenarie 1 September 2020 | Ikke muligt at afvise skade på naturtypen 'Vandløb med vandplanter' | Ikke muligt at afvise skade på arten 'grøn kølleguldsmed' | Ikke muligt at afvise skade |
| Scenarie 2 September 2020 + vinter 2021-22 | Ikke muligt at afvise skade på naturtypen 'Vandløb med vandplanter' | Ikke muligt at afvise skade på arten 'grøn kølleguldsmed' | Ikke muligt at afvise skade |
| Scenarie 3 September 2020 + september 2022 | Ikke muligt at afvise skade på naturtypen 'Vandløb med vandplanter' | Ikke muligt at afvise skade på arten 'grøn kølleguldsmed' | Ikke muligt at afvise skade |
| Scenarie 4 September 2020 + vinter 2021-22 + september 2022 | Ikke muligt at afvise skade på naturtypen 'Vandløb med vandplanter' | Ikke muligt at afvise skade på arten 'grøn kølleguldsmed' | Ikke muligt at afvise skade |

Naturtypen vandløb med vandplanter bliver stærkt påvirket af grødeskæring uanset tidspunkt på året, da planterne direkte fjernes fra vandløbet. Grødeskæring fremmer typisk hurtigvoksende arter som enkelt pindsvineknop, og mere end én årlig grødeskæring reducerer beviseligt artsdiversiteten og antallet af de enkelte arter af vandløbsplanter i vandløbet.

Vegetationsundersøgelser i Gudenåen, foretaget gennem årene fra 2001-2021, viser, at der særligt på vandløbstrækningen opstrøms Tvilum Bro mod Silkeborg er en tendens til øget forekomst af enkelt pindsvineknop og reduceret forekomst af andre vandløbsplanter. De observerede ændringer i plantesamfundet indikerer, at bl.a. den ekstraordinære grødeskæring, der er foretaget i september 2020 sammenlagt med andre tidligere ekstraordinære skæringer, kan have bidraget væsentligt til at forhindre gunstig bevaringsstatus for naturtypen vandløb med vandplanter i habitatområdet. Når antallet af grødeskæringer øges fra én til flere årlige skæringer, vurderes det at have en væsentlig og omfattende påvirkning på sammensætningen i plantesamfundet i vandløbet som følge af reduceret diversitet og artsantal.

Ændringer i plantesamfundets sammensætning er ikke i overensstemmelse med en gunstig bevaringsstatus, hvor udviklingen i plantesamfundet bl.a. skal være stabil. Det kan ikke afvises, at den ekstraordinære grødeskæring i september 2020 kan have bidraget væsentligt til, at der ikke er opnået gunstig bevaringsstatus. De foreslåede fremtidige ekstraordinære grødeskæringer vil kunne bidrage væsentligt til en yderligere forskubbelse i plantesamfundet, som forhindrer gunstig bevaringsstatus for vandløb med vandplanter. Habitatkonsekvensvurderingen kan derfor ikke afvise, at den ekstraordinære skæring i

september 2020 eller de foreslåede ekstraordinære skæringer i 2021-2022 vil medføre skade på områdets integritet.

For yderligere information om ændring af plantesamfund ved grødeskæring til mere skæringstolerante arter henvises til udvalgssag 6. oktober 2021 om drøftelse af muligheder for bekæmpelse af pindsvineknop indenfor habitatområdet Gudenåen.

Arten grøn kølleguldsmed lever som larve nedgravet i vandløbssedimentet, og grødeskæring kan uanset skæringstidspunktet medføre tab af egnet levested. Det kan ikke afvises, at der sker en forskubbelse i plantesammensætningen ved ekstraordinære grødeskæringer henimod arter af vandplanter, som forringer substratet for grøn kølleguldsmed. Det kan ydermere ikke afvises, at der ikke er gunstig bevaringsstatus i habitatområdet. Derfor kan det ikke afvises, at den ekstraordinære grødeskæring udført i september 2020 sammenlagt med andre tidligere ekstraordinære skæringer har bidraget væsentligt til at forhindre gunstig bevaringsstatus for grøn kølleguldsmed. Det kan følgelig heller ikke afvises, at en eller to fremtidige ekstraordinære skæringer som beskrevet kan medføre samme skadelige påvirkning.

Den samlede konklusion i den gennemførte habitatkonsekvensvurdering for den allerede ekstraordinære grødeskæring i 2020 og for de ønskede ekstraordinærgrødeskæringer er, at de kan give skade på Natura 2000-området, og det er derfor ikke lovligt for vandløbsmyndigheden at gennemføre handlingen.

Habitatkonsekvensvurderingen konkluderer endvidere, at de fire opsatte scenarier for ekstraordinær grødeskæring ikke vil medføre væsentlig påvirkning på de to prioriterede skovhabitatnaturtyper elle- og askeskov og skovbevokset tørvemose.

Vurdering i henhold til vandrammedirektivet

Det vurderes, at de fire opstillede scenarier for ekstraordinær grødeskæring i Gudenåen vil kunne forringe den økologiske tilstand og forhindre, at der kan ske målopfyldelse i henhold til vandrammedirektivet. Kvalitetselementet vandplanter kan påvirkes direkte som følge af skæringen, hvilket som følge af mere end én grødeskæring kan medføre en forskydning i plantesamfundet og derved forringe tilstanden for vandplanter. Kvalitetselementet fisk kan påvirkes som følge af bl.a. de bliver spist af skarv, som ved grødeskæring i efteråret/vinteren vil få forbedret adgang til fangst. Samlet kan det ikke afvises, at de ekstraordinære grødeskæringer, som allerede er foretaget, samt de skæringer, der påtænkes, kan medføre en forringelse af den økologiske tilstand og forhindre målopfyldelse.

Det vurderes for Tange Sø, hvor grødeskæringsarealet kun udgøre en meget lille andel af det samlede areal, at skæring generelt er ubetydelig for plantesamfund i søen. Det vurderes ligeledes, at ekstra grødeskæringer ikke vil medføre en forringelse af andre af de økologiske tilstandsparametre i Tange Sø, bl.a. da der for langt de fleste parametre er målopfyldelse, og at påvirkningen fra grødeskæringerne er meget lokale og kortvarige. Det vurderes ligeledes, at de foreslåede ekstraordinære grødeskæringer ikke vil forhindre, at der kan nås målopfyldelse i søen.

Den fulde Natura 2000- habitatkonsekvensvurdering og vurdering efter vandrammedirektivet er vedlagt dagsordenspunktet.

Ud fra den gennemførte habitatkonsekvensvurdering, og vurdering i henhold til lov om vandplanlægning, skal Teknik- og Miljøafdelingen nu træffe afgørelse i henhold til naturbeskyttelsesloven og indsatsbekendtgørelsen af den allerede udførte ekstraordinær grødeskæring fra september 2020 i henhold til afgørelsen fra klagenævnet 11. februar 2021.]

Økonomi

[Udgifterne til arbejdet med væsentlighedsvurderingen og den fulde habitatkonsekvensvurdering er på henholdsvis 62.700 kr. og 285.000 kr. Udgifterne afholdes af byrådets bevilling til arbejdet med Gudenåen 2020-22.]

Bilag

- 1 (MFKN Afgørelse DN-klage over ekstraordinær grødeskæring - 9431804)
- 2 (Natura 2000-konsekvensvurdering Gudenåen 08022022 - 9442016)
- 3 (Vurdering vedrørende mulighed for grødeskæring - Håkun Djurhuus 14.10.2021 - 9472307)
- 4 (Bilag Natura 2000-konsekvensvurdering 08022022 - 9442014)

Punkt 23: Beslutning om den videre gennemførelse af projekt fjernelse af sand i Tange Sø

EMN-2019-06086

Bilag

Kvittering for modtagelse af ansøgning samt følgende spørgsmål_Doknr125909-21_v1

N2000 Væsentlighedsvurdering_Oprensning af sediment i øvre del af Tangesø_FINAL

23 (Offentlig) Beslutning om den videre gennemførelse af projekt fjernelse af sand i Tange Sø

Sagsbehandler: [Dr30220]

SagsID: EMN-2019-06086

Resume

[Klima- og Miljøudvalget besluttede 8. januar 2020 at sætte gang i et projekt med at fjerne ca. 20.000 m³ sand ved Gudenåens indløb til Tange Sø. Projektet vil give en beregnet vandstandssænkning om sommeren ved Borre Å på ca. 13 cm i gennemsnit. Om vinteren er vandstandssænkningen ca. 5 cm. Ved Kongensbro er vandstandssænkningen beregnet til ca. 4 cm om sommeren og ca. 3 cm om vinteren.

På udvalgs møde 1. april 2020 blev det besluttet at igangsætte myndighedsbehandlingen af projektet. Projektområdet ligger på kommunegrænsen mellem Silkeborg-, Viborg- og Favrskov kommuner. Alle tre kommuner er derfor myndighed i projektet. Klima- og Miljøudvalget er løbende i processen blevet orienteret om udviklingen i projektet.

Viborg- og Favrskov kommuner har haft den udarbejdede væsentlighedsvurdering efter EU-Habitatdirektivet til høring, og deres vurdering er, at væsentlighedsvurderingen af projektet bør medtage effekten af opstemningen ved Tangeværket.

Klima- og Miljøudvalget skal nu beslutte, det videre forløb med projektet]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at udvalget beslutter det videre forløb med projektet for fjernelse af sand i området ved Tange Sø.]

Beslutning

Udsat.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Klima- og Miljøudvalget besluttede 8. januar 2020 at sætte gang i et projekt med fjernelse af ca. 20.000 m³ sand ved Gudenåens indløb til Tang Sø.

Teknik- og Miljøafdelingen fik i marts 2020 undersøgt effekten af at fjerne ca. 20.000 m³ sand ved Gudenåens indløb til Tange Sø. Sandet fjernes i en ca. 900 meter lang og 20 m bred rende. Det er beregnet, at man kan opnå en vandstandssænkning ved indgrebet på ca. 13 cm i gennemsnit om sommeren ved Borre Å. Om vinteren er vandstandssænkningen ca. 5 cm. Effekten formindskes hurtigt op mod Kongensbro. Vandstandssænkningen her er beregnet til ca. 4 cm om sommeren og ca. 3 cm om vinteren.



Oversigtskort over den cirka 900 m lange projektstrækning i indløbet til Tange Sø.

Klima- og Miljøudvalget blev på udvalgmøde 12. august 2020 orienteret om resultatet af forureningsundersøgelse samt sammensætning af sedimentet på projektlokaliteten udført i juni 2020. På samme udvalgmøde blev der orienteret om foreløbige resultater af feltundersøgelsen af arter på udpegningsgrundlag for habitatområdet udført juli 2020.

På Klima- og Miljøudvalgmøde 3. februar 2021 blev metodevalg til fjernelse af sandet besluttet. Udvalget blev samtidig orienteret om at muligt valg af arbejdsplads og adgang fra land til vand ligger i Viborg Kommune. Der henvises til sagsfremstillingen i sag 6 "Orientering om status på projektet med fjernelse af sand i området ved Tange Sø" fra udvalgmøde 3. februar 2021. Efter afklaring af metodevalg og arbejdsareal blev den endelige projektbeskrivelse med metodevalg færdiggjort medio februar 2021.



Oversigtskort med projektområdet med en midlertidig oplagsplads på nordsiden af Tange Sø til afvanding og håndtering af det opgravede sediment.

Myndighedsbehandling

Projektbeskrivelsen for oprensningen og håndteringen af det opgravede sand skal myndighedsbehandles efter Naturbeskyttelsesloven, Vandløbsloven, Planloven og Miljøbeskyttelsesloven samt vurderes efter Habitatdirektivet og Vandrammedirektivet.

Det rådgivende ingeniørfirma COWI har for Silkeborg Kommune udarbejdede en væsentlighedsvurdering efter Habitatdirektivet. Væsentlighedsvurderingen konkluderer, at projektet med opgravning af sand i øvre del af Tange Sø ikke vil have en væsentlig påvirkning på udpegningsgrundlaget, dets bevaringsmålsætninger og på det opstrøms liggende Natura2000-område. COWI vurderer også, at effekten af opstemningen ved Tangeværket og dermed dens påvirkning af vandlevende migrerende arter på udpegningsgrundlaget ikke skal indgå i vurderingen efter habitatdirektivet. Væsentlighedsvurderingen er vedlagt dagsordenpunktet.

Projektbeskrivelsen og væsentlighedsvurderingen efter habitatdirektivet blev 24. februar 2021 sendt i høring hos nabokommunerne, idet projektområdet ligger på kommunegrænsen mellem Silkeborg og henholdsvis Viborg- og Favrskov kommuner. Alle tre kommuner har derfor

myndighedsroller i projektet. Selve arbejdspladsen på landjorden ligger i Viborg Kommune, og Viborg Kommune skal myndighedsbehandle den del af projektet.

Der har løbende været dialog om de nødvendige myndighedsbehandlinger, og på udvalgsmøde 5. maj 2021 blev der orienteret om status på projektet. Silkeborg kommune modtog 11. maj 2021 svar fra forvaltningerne i Favrskov og Viborg med bemærkninger og overvejelser til projektet. Svarene er vedlagt som bilag til sagen. Viborg og Favrskov kommuner vurderer, at effekten af opstemningen ved Tangeværket bør indgå i afgørelsens vurdering efter habitatdirektivet. Tangeværket er ikke tidligere vurderet efter Habitatdirektivet. Viborg- og Favrskov kommuner vurderer med henvisning til Natur- og Miljøklagenævnets praksis, at Tange Sø, som en konsekvens af opstemningen ved Tangeværket, er en del af selve Tangeværket, og derved skal Tangeværket og opstemningen medtages i en habitatkonsekvensvurdering af nærværende projektet.

Flertallet i Klima- og Miljøudvalget besluttede på udvalgsmøde 2. juni 2021, at arbejde videre med opgravning af sand i området ved Tange Sø uafhængig af tilbagemeldingerne fra Viborg- og Favrskov kommuner. Gennemførelsen af beslutningen skulle dog afvente miljøministerens stillingtagen til problematikken omkring spærringen i Gudenå-systemet ved Tange Sø i Vandområdeplanerne 2021-2027, medmindre ministerens tilkendegivelse ikke var givet forud for udvalgsmødet i oktober 2021.

Klima- og Miljøudvalget besluttede 6. oktober 2021 at fortsætte projektet på det foreliggende grundlag uden stillingtagen fra miljøministerens til fremtiden for Tange Sø. Udvalget besluttede desuden at rette en henvendelse til fagudvalgene i Favrskov og Viborg kommuner og opfordre de politiske udvalg til at forholde sig til de administrative fremsendte svar til Silkeborg på den udarbejdede væsentlighedsvurdering efter habitatdirektivet og sagsbehandlingen efter Naturbeskyttelsesloven fra 11. maj 2021.

Favrskov Kommune har 20. december 2021 besvaret Klima- og Miljøudvalget i Silkeborg, at "Teknik- og Miljøudvalget har ikke fundet anledning til at fravige kompetencefordelingsplanen, som fastlægger, at administrationen i Teknik og Miljø foretager den nødvendige sagsbehandling og vurdering i sagen."

Viborg kommune har 1. februar 2022 svaret, at der i henvendelsen fra Silkeborg ikke er faglige begrundelser for, hvorfor effekten af opstemningen ved Tangeværket ikke skal inddrages i en behandling efter habitatdirektivet, og udvalget har ikke yderligere bemærkninger til beslutningen.

Væsentlighedsvurderingen efter Habitatdirektivet for projektet er grundlæggende for den videre myndighedsbehandling af projektet. I den udarbejdede væsentlighedsvurdering er det vurderet, at effekten af opstemningen ved Tangeværket og dermed dens påvirkning af vandlevende migrerende arter på udpegningsgrundlaget ikke skal indgå i vurderingen efter habitatdirektivet. Favrskov- og Viborg Kommuner, som begge er myndighed på projektet, har tilkendegivet at de vurderer, at en væsentlighedsvurdering efter habitatdirektivet skal indeholde en vurdering af effekten af opstemningen ved Tangeværket på habitatnaturen jævnfør deres administrative fremsendte svar fra 11. maj 2021.

Myndighedsbehandlingen af projektet kan derfor ikke genoptages på baggrund af den udarbejdede væsentlighedsvurdering.

Andre forhold i relation til projektet

Viborg Kommune har i forbindelse med ophævelse af tangeloven 12. december 2013 modtaget en ansøgning fra Gudenaacentralen om tilladelse til videreførelse af den eksisterende drift til at indvinde overfladevand fra Gudenåen til produktion af elektricitet på Tangeværket. Viborg Kommune har 5. februar 2015 meddelt Gudenaacentralen tilladelse til indvinding af overfladevand fra Gudenåen med en tilhørende væsentlighedsvurdering efter EU-habitatdirektivet. Kommunen har i tilladelsen vurderet, at selve anlægget og dets eksistens ikke skal indgå i konsekvensvurderingen efter reglerne i habitatdirektivet, men kun den fortsatte vandindvinding holdt op imod den nuværende situation. Tilladelsen blev påklaget til Miljø- og Fødevareklagenævnet, og i klagenævnets afgørelse af 15. maj 2019 blev tilladelsen hjemsendt til fornyet behandling med bemærkning om, at der ikke er foretaget en nærmere vurdering af Tangeværkets aktiviteter, herunder navnlig opstemningens påvirkning på migrerende arter, som havlampret, flodlampret og bæklampret.

Viborg Kommune har på baggrund af en ny ansøgning fra Gudenaacentralen 16. december 2019 udarbejdet en væsentlighedsvurdering efter habitatreglerne. Den konkluderer, at det er Viborg Kommunes vurdering, at det ikke kan afvises, at projektet medfører en væsentlig påvirkning af arter i tilknytning til Natura 2000-områdernes udpegningsgrundlag. Der skal derfor gennemføres en egentlig konsekvensvurdering før Viborg Kommune kan gennemføre myndighedsbehandlingen i forhold til vandforsyningsloven og vandløbsloven.

Miljøministeren sendte 22. december 2021 Vandområdeplanerne 2021-2027 i høring frem til 22. juni 2022. I forslaget til planen er der ikke fastlagt en konkret indsats rettet mod spærringen ved Tangeværket, men spærringen er medtaget som et udviklingsinitiativ for større spærringer frem mod 2024, hvor der vil blive taget stilling til et indsatsbehov i forhold til den manglende indsats for at sikre målopfyldelse ift. vandrammedirektivet.

Beslutning om det videre forløb

Teknik- og Miljøafdelingen foreslår tre alternativer til beslutning:

- Udarbejde en fuld habitatkonsekvensvurdering af projektet inkluderet selve Tangeværket med opstemning. Viborg Kommune har i forbindelse med ansøgningen fra Gudenaacentralen om vandindvinding af vand fra Gudenåen lavet en væsentlighedsvurdering af selve Tangeværket med opstemning, der konkluderer, at det ikke kan afvises, at projektet medfører en væsentlig påvirkning af arter i tilknytning til Natura 2000-områdernes udpegningsgrundlag.
- Sætte sagen i bero indtil der er truffet afgørelse i myndighedsbehandlingen af ansøgningen fra Gudenaacentralen om vandindvinding, eller indtil Miljøministeren har taget stilling til indsatsbehov i forhold til opstemningen i Gudenåen senest i 2024, som beskrevet i forslaget til Vandområdeplanerne 2021-2027.

- Indstille projektet om sandopgravning i den øvre del af Tange Sø.

Udvalget skal nu beslutte det videre forløb med projektet.]

Økonomi

[Udgifter til projektet afholdes af anlægsbevilling på 5,0 mio. kr. på bevilling 81 Natur og Miljø.]

Bilag

1 (Kvittering for modtagelse af ansøgning samt følgende spørgsmål_Doknr125909-21_v1 - 9069443)

2 (N2000 Væsentlighedsvurdering_Oprensning af sediment i øvre del af Tangesø_FINAL - 8948575)

Punkt 24: Godkendelse af køreplan for CO2-neutral virksomhed i 2025

EMN-2021-03651

Bilag

Bilag - Køreplan for CO2-neutral virksomhed i 2025

Sag 24 CO2neutral

24 (Offentlig) Godkendelse af køreplan for CO₂-neutral virksomhed i 2025

Sagsbehandler: [DR19483]

SagsID: EMN-2021-03651

Resume

[Byrådet har vedtaget en klimastrategi og en målsætning om, at virksomheden Silkeborg Kommune skal være CO₂-neutral i 2025.

For at nå målet om at være CO₂-neutral som virksomhed i 2025 skal Silkeborg Kommune reducere med 7-10.000 tons CO₂. Den afsatte budgetramme giver mulighed for at nå en CO₂ reduktion på ca. 55 %.

Der er tale om en genbehandling af sagen efter Økonomi- og Erhvervsudvalget 16. oktober 2021 bad Klima- og Miljøudvalget om et oplæg, der er tilpasset det allerede vedtagne budget for 2022-2025.

Handleplan for CO₂-neutral virksomhed godkendes en gang årligt ud fra endeligt vedtaget budget og ud fra aktuel og opdateret viden om mulige handlinger, deres tilhørende økonomi og en politisk prioritering af disse. Handleplanen sætter dermed også retning for, hvilke konkrete initiativer der igangsættes i indeværende budgetår, og følges derfor op af en række bevillingssager.

Det bemærkes, at sagen ikke indeholder handlinger rettet mod borgere, en evt. drift af nyt § 17 stk. 4 udvalg eller øvrige handlinger rettet mod kommunen som geografi.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til byrådet,

- at handleplan for at blive CO₂-neutral som virksomhed i 2025 godkendes.]

Beslutning

Indstillingen anbefales, idet udvalget tilkendegiver en forventning om, at byrådet i budgetter frem mod 2025 afsætter de nødvendige ressourcer til opfyldelse af byrådets målsætninger på klimaområdet. Alternativt skal målsætningerne revideres. Desuden tilkendegiver udvalget, at handleplanen bør tilføjes 2.800 tons CO₂, da omtalte biogascertifikater er udløbet i 2021, og reduktionen forbundet dermed ikke kan medregnes, som det sker nu.

De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[Byrådet har vedtaget en målsætning om, at Silkeborg Kommune som virksomhed skal være CO₂-neutral i 2025. I budgettet for 2019 blev der afsat midler til at oprette et klimasekretariat, der skal understøtte arbejdet med målsætningen og klimaområdet generelt. I 2019 og 2020 vedtog byrådet en klimastrategi, og rammerne for at arbejde med CO₂-neutralmålsætningen. Der blev også afsat ekstra ressourcer til klimasekretariatet og den første 1-årige klimahandleplan for 2021.

Klimaregnskab

Regnskaberne viser, at Silkeborg Kommune som virksomhed udleder ca. 7.000 tons CO₂ årligt. Fremskrives dette til 2025 i et såkaldt *Business As Usual (BAU)* er reduktionsbehovet fortsat ca. 7.000 tons.

I scenarieberegningen bliver der indarbejdet de allerede vedtagne politikker i kommunen og samt samfundsudviklingen. De forventede udledninger fremgår af tabellen nedenfor:

| Samlet CO ₂ -udledning | CO ₂ -udledning (tons/år) |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| | BAU 2025 |
| Kommunale bygninger | 2.503 |
| Kommunal energiproduktion | -154 |
| Kommunal transport og mobile kilder | 3.216 |
| Offentlig transport | 774 |
| Vejbelysning | 252 |
| Arealer | 1.250 |
| Samlet udledning | 7.841 |
| Samlet uden Silkeborg Forsyning | 6.967 |

Udover det der er indregnet i tabellen, skal der tillægges en udledning på i alt 2.800 tons CO₂ fra gasvarmede bygninger, hvis ikke aftale om køb af biogascertifikater forlænges. Dette vil medføre en fremtidig udledning og dermed reduktionsbehov på ca. 10.000 tons CO₂.

Bilaget til sagen viser de områder, der skal arbejdes med de kommende år for at blive CO₂-neutral, udgiftsniveauet, samt hvordan de afsatte midler de kommende år kan fordeles.

De områder, der skal arbejdes med for at nå målet er: Transport, natur og energi.

Som det fremgår af bilaget til sagen, vurderer Teknik- og Miljøafdelingen at udgiften til at blive CO₂-neutral er ca. 51,3 mio.kr. i anlægsudgifter over de kommende 4 år samt knap 5,25 mio. kr. i øgede driftsudgifter.

Ved seneste behandling i Klima- og Miljøudvalget den 6. oktober 2021 og i Økonomi- og Erhvervsudvalget den 12. oktober, blev der oplyst øgede driftsudgifter på ca. 4 mio. kr. De samlede driftsudgifter forventes dog øget yderligere, da det efterfølgende har vist sig et behov for øgede driftsudgifter til en væsentlig prisstigning på biogascertifikater. I 2021 blev det besluttet at omstille skolebuskørsel til HVO-diesel, hvilket er taget ud af det nuværende skøn på 5,25 mio. kr..

Økonomi- og Erhvervsudvalget sendte den 12. oktober 2021 sagen retur til Klima- og Miljøudvalget med ønske om, at sagen blev genbehandlet med henblik på at tilpasse sagen til det vedtagne budget for perioden 2022-2025. I den oprindelige sag var der fremsat tre scenarier for brugen af de 47 mio. kr., der er afsat. Det blev besluttet at det scenarie, der præsenteres i denne sag skulle benyttes fremover. De andre scenarier er derfor ikke længere en del af bilaget. Herudover blev sagen drøftet på byrådsmødet 25. oktober 2021 efter anmodning fra enhedslistens byrådsgruppe.

I budgetaftalen er der på anlægsoversigten for 2022-2025 afsat 47 mio. kr. – fordelt med 22 mio. kr. til klimahandleplan og 25 mio.kr. til grøn omstilling af køretøjer m.v.

I bilaget kan der læses nærmere om reduktionsbehovet samt den forventede økonomi, der er behov for til at indfri målsætningen om CO₂-neutral virksomhed i 2025. Af bilaget fremgår følgende:

1. Vejen til CO₂-neutralitet i 2025. Her beskrives de tiltag, der skal til for, at Silkeborg Kommune som virksomhed er CO₂-neutral i 2025. Det er med udgangspunkt i udledningen på de knap 7.000 tons beskrevet ovenfor (knap 10.000 tons inkl. biogascertifikater).
2. Økonomi og overblik over tiltagene beskrevet i punkt 1. Herunder, hvad den samlede økonomi skønnes at være for at nå målet i 2025.
3. Med udgangspunkt i den offentliggjorte budgetaftale for 2022 og overslagsårerne 2023-25 kommer et bud på, hvor stor en målopfyldelse, der kan nås i udgangen af 2025.
4. Manko for at opnå CO₂-neutralitet i 2025.
5. Kendte risici for målopfyldelse.

Ud fra nuværende vedtagne budgetter for perioden 2022-2025 forventes det, at der kan reduceres ca. 55 % ved udgangen af 2025.

]

Økonomi

[I budgetaftalen 2022 er der på anlægsoversigten for 2022-2025 afsat 47 mio. kr. – fordelt med 22 mio. kr. til klimahandleplan og 25 mio.kr. til grøn omstilling af køretøjer m.v. Nyeste beregninger viser, at det i perioden vil koste ca. 51,3 mio.kr. i anlægsudgifter over de kommende 4 år samt knap 5,25 mio. kr. i øgede driftsudgifter for at nå målet om at være CO₂ neutral som virksomhed i 2025.

Midlerne på bevillingerne i indeværende år søges fri efter godkendelse af handleplanen for CO₂ neutral virksomhed.

Det bemærkes at sagen ikke indeholder handlinger med tilhørende økonomi, rettet mod kommunen som geografi, borgere eller en evt. drift af nyt § 17 stk. 4 udvalg.

.]

Bilag

1 (Bilag - Køreplan for CO2-neutral virksomhed i 2025 - 9411105)

Punkt 25: Beslutning om ikke at gennemføre analyse af samlet varedistribution

EMN-2021-03651

25 (Offentlig) Beslutning om ikke at gennemføre analyse af samlet varedistribution

Sagsbehandler: [DR19483]

SagsID: EMN-2021-03651

Resume

[Klima- og Miljøudvalget og efterfølgende byrådet vedtog på deres respektive møder i november 2020 en klimahandleplan for 2021. I klimahandleplanen var én af de besluttede handlinger, at der skulle gennemføres en foranalyse af samlet varedistribution for Silkeborg Kommune som virksomhed.

Efter markedsdialog med eksterne konsulenter og en intern proces i administrationen er det vurderingen, at der på nuværende tidspunkt ikke vil være tilstrækkelig værdi i at bruge midler på en foranalyse ved et konsulentfirma.

På denne baggrund indstilles det, at der ikke bestilles en foranalyse, og at administrationen i stedet arbejder aktivt med at reducere CO₂-udledningen i forbindelse med levering af varer til kommunes institutioner.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at udarbejdelsen af en foranalyse ikke gennemføres.
- at indkøb og udbud arbejder aktivt videre med at optimere leveringer og bestillinger i kommunen.]

Beslutning

Indstillingen godkendt.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

I forbindelse med beslutningen om en klimahandleplan for 2021 var en af handlingerne, at der skulle udarbejdes en foranalyse af varedistributionsområdet med fokus på, om en ændret håndtering af leveringen af varer fra kommunens leverandører kan reducere CO₂-udledningen fx ved, at leverandører levere til et fælleslager, hvor der derefter ompakkes, så de enkelte institutioner og enheder med én fragtbil får leveret varer fra en række leverandører på en gang.

Der har været foretaget en markedsdialog med eksterne konsulentfirmaer, og der er indhentet tilbud på opgaven i 2021. På baggrund af dialogen og efterfølgende intern proces anbefales det, at arbejdet ikke fortsætter i den nuværende form. En analyse ved konsulentfirma kunne indeholde to delanalyser. En med fokus på leveringssteder, antal leveringer og størrelsen på leveringerne, og om der kan optimeres på dette f.eks. i forhold til at lave faste leveringsdage, minimumsbestillinger og lignende. Den anden del kunne dreje sig om den samlede varedistribution, og kunne komme med skøn over om der er økonomisk og miljømæssige gevinster ved at samle leverancerne et sted f.eks. et lager, som kommunen driver eller udbyder.

Administrationen vurderer ikke, at en sådan foranalyse på nuværende tidspunkt vil bidrage med resultater, der skaber grund for væsentlige klimavenlige aktiviteter. Dels så arbejdes der i dag på udbredelse af faste leveringsdage, og en indkøbsadfærd, hvor små bestillinger undgås. Dels så vurderes et centralt varemottagelseslager på nuværende tidspunkt ikke at udgøre en reelt praktisk løsning. Det vil være ganske omkostningstungt at etablere og drive, og en lang række varegrupper vil ikke kunne gå via lageret. Det vil f.eks. dreje sig om varer, hvor der er

særlige krav til håndteringen. Det gælder f.eks. fødevarer og it-udstyr, der skal forbi IT-centret til konfiguration, eller hastebestillinger af sygeplejeartikler. På baggrund af markedsdialogen vurderes der ikke at være nok erfaring med samlet varedistribution i danske kommuner til, at der kan opnås en fornøden indsigt i klimagevinsterne ved et varemottagelseslager.

På den baggrund indstilles det, at der ikke bestilles en ekstern foranalyse af samlet varedistribution. Arbejdet med at reducere klima- og miljøbelastningen ved varedistribution via fokus på indkøbsadfærd og dialog med kommunens leverandører om optimeringsmuligheder fortsætter som hidtil.

Beslutningen får ingen indvirkning på målsætningen om CO₂-neutral virksomhed, da indkøb af varer og tjenesteydelser ikke er medtaget i virksomhedsregnskabet.]

Økonomi

[Der er afsat 250.000 kr. til arbejdet, der ikke længere vil være disponeret.]

Punkt 26: Orientering om indstilling af indsatser til KL's klimapris

EMN-2021-03651

26 (Offentlig) Orientering om indstilling af indsatser til KL's klimapris

Sagsbehandler: [DR31395]

SagsID: EMN-2021-03651

Resume

Kommunernes Landsforening har indstiftet en ny klimapris. Prisen gives til den kommune, der har udviklet den mest innovative og bæredygtige klimaindsats. Teknik- og Miljøafdelingen har indstillet to af Silkeborg Kommunes klimaindsatser til prisen: 1) Udrulningen af grøn lokalvarme i Skægkær og 2) Affaldssortering og høj genanvendelsesprocent i Silkeborg Kommune. Deadline for indstilling til Klimaprisen var 26. februar 2022.

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen tages til efterretning.]

Beslutning

Taget til efterretning.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[KL's nye klimapris skal uddeles første gang i forbindelse med Kommunalpolitisk Topmøde 2022. Kommunerne kan indstille en eller flere indsatser, som på en særligt nyskabende måde har bidraget til at håndtere klimaforandringerne eller at nedbringe CO₂-forbruget i kommunen. De indstillede indsatser vurderes ud fra følgende kriterier:

- Indsatsen har betydning for klimaindsatsen i kommunen.
- Indsatsen har spredningspotentiale.
- Indsatsen har givet læring, der kan bruges fremadrettet.

Teknik- og Miljøafdelingen har i samarbejde med Ejendomme og med afsæt i de tre tildelingskriterier indstillet følgende to indsatser til KL's klimapris.

Lokalvarme i Skægkær

Silkeborg Kommune har en målsætning om at udfase olie og naturgas fra den individuelle varmforsyning inden 2030. Det er især en stor udfordring i byerne uden for fjernvarmenettet, hvor naturgassen i nogle byer dækker mere end 80% af det samlede varmebehov. I naturgasbyerne Skægkær og Sejling er Silkeborg Kommune og Silkeborg Forsyning ved at gennemføre en helt ny løsning. Som det første projekt af sin art i Danmark, skal der ved Skægkærskolen placeres en stor varmepumpe, der skal forsyne både skolen, Skægkærhallen og 110 nye boliger i Sejling med grøn lokalvarme. Og det er godt for klimaet. Gaskedlen på Skægkærskolen kommer til at bruge langt mindre gas fremover, hvilket vil medføre en betydelig CO₂-besparelse. Silkeborg Forsynings beregninger viser, at fordelingen i varmeproduktionen vil ligge på ca. 85 procent til varmepumpen og ca. 15 procent til gaskedlen.

Affaldssortering og høj genanvendelsesprocent i Silkeborg Kommune

I Silkeborg Kommune er der høje ambitioner på affalds- og ressourceområdet. Gennem en målrettet planlægning og indsats er Silkeborg Kommune nu i toppen af danske kommuner, når det kommer til genanvendelse af husholdningsaffald. Kommunen har blandt andet gennemført en gennemgående udskiftning af affaldsbeholdere, som ensretter affaldsbeholderne til sortering i alle kommunens institutioner og virksomheder (vuggestuer, børnehaver, skoler, jobcentre og på rådhuset). Denne ensretning gør det nemmere at sortere affaldet for borgerne og ansatte. Det har desuden den fordel, at sorteringssystemet er velkendt, når der fra 2022 skal sorteres i ti fraktioner privat hos borgerne.]

Punkt 27: Godkendelse af samarbejdsaftale med Naturstyrelsen om statsligt skovrejsningsprojekt ved Eriksborg

EMN-2020-00166

Bilag

Bilag 1. Samarbejdsaftale - Eriksborg Skov

Bilag 2. Sammenfattende redegørelse - Eriksborg Skov

27 (Offentlig) Godkendelse af samarbejdsaftale med Naturstyrelsen om statsligt skovrejsningsprojekt ved Eriksborg

Sagsbehandler: [DR25249]

SagsID: EMN-2020-00166

Resume

[Byrådet godkendte i 2020, at kommunen kunne indgå samarbejdsaftale med Naturstyrelsen om statslig skovrejsning ved Eriksborg. I budgetaftalen for 2021 blev der afsat midler til kommunens medfinansiering. Udkast til samarbejdsaftale har nu været igennem en miljøvurderingsproces og er dermed klar til at blive godkendt af parterne.

Formålet med samarbejdet er at etablere en bynær offentlig skov med fokus på rekreative muligheder, mere natur og CO₂-binding samt ikke mindst at beskytte grundvandet med henblik på at sikre, at der også i fremtiden kan indvindes rent grundvand til drikkevand i området.

Samarbejdsaftalen beskriver rammerne for et 20-årigt samarbejde, hvor parterne forpligter hinanden til aktivt at virke for opkøb af ejendomme i projektområdet, når og hvis der kommer ejendomme til salg. Efterfølgende udarbejdes en detaljeret plan for at omdanne arealerne til et rekreativt skov- og naturområde. Denne detailplanlægning vil ske i et samarbejde mellem Naturstyrelsen, kommunen, borgere, foreninger mv.

Silkeborg Kommune medfinansierer 60 % af omkostningen til jordopkøb, 32,4 mio.kr. over 20 år, og Naturstyrelsen står for de resterende 40 %. Naturstyrelsen afholder endvidere alle omkostninger til plantning, nødvendig rekreativ infrastruktur mv., og bliver fremtidig ejer af de arealer, det bliver muligt at erhverve.]

Indstilling

[Teknik- og Miljøchefen indstiller til byrådet,

- at Silkeborg Kommune på baggrund af foreliggende aftaleudkast indgår 20-årig samarbejdsaftale med Naturstyrelsen.

- at det mulige fremtidige skovområde navngives Eriksborg Skov.]

Beslutning

Indstillingen anbefales.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

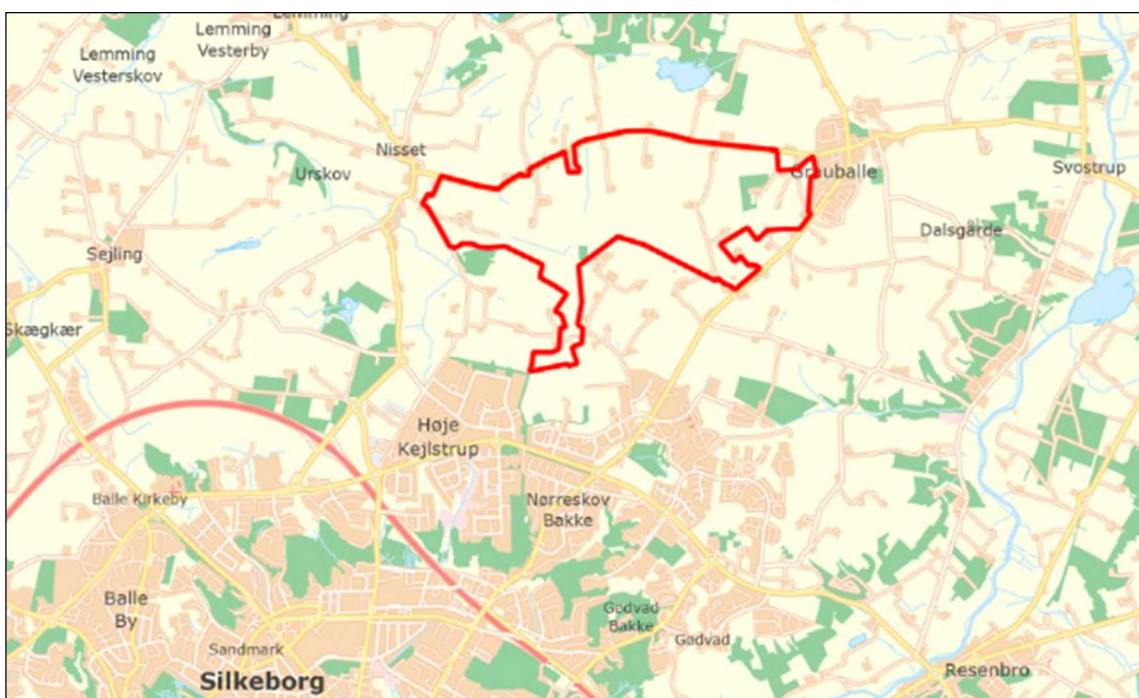
[Byrådet godkendte på mødet 24. august 2020, at kommunen kunne indgå samarbejdsaftale med Naturstyrelsen om statslig skovrejsning ved Eriksborg, og at det skulle indgå i budgetforhandlingerne, at der skulle afsættes op til 32,4 mio. kr. over 20 år til kommunens medfinansiering af jordopkøb.

I budgetaftale for 2021 bekræftede parterne efterfølgende deres enighed om, at kommunen skulle indgå samarbejdsaftalen med Naturstyrelsen. Parterne i budgetforliget afsatte derfor 32,4 mio. kr. ligeligt fordelt over 20 år til kommunens medfinansiering af projektet.

På mødet 22. marts 2021 godkendte byrådet frigivelse af den første del af de afsatte midler.

Klima- og Miljøudvalget blev på mødet 7. februar 2022 orienteret om netop gennemført miljøvurdering af samarbejdsaftalen. Med afslutning af miljøvurderingen foreligger nu et færdigt udkast til en samarbejdsaftale mellem de to parter Naturstyrelsen og Silkeborg Kommune. Samarbejdsaftalen er vedlagt som bilag 1. Sammenfattende redegørelse af miljørapporten er vedlagt som bilag 2.

I redegørelsen findes og behandles bl.a. indkomne hørings svar i forbindelse med den offentlige høring af miljørapporten. Hørings svarene understreger vigtigheden af samarbejdsaftalens lange løbetid for så vidt, at de store lodsejere indenfor projektområdet ikke ønsker at sælge deres jord for nærværende. Hørings svarene fra interesseorganisationerne giver ikke anledning til ændringer i udkastet til samarbejdsaftalen, idet de i vid udstrækning omhandler forhold, der henhører under den konkrete projektering af skovrejsningen.



Oversigtskort. Skovrejsningsområde indtegnet med rødt.

Samarbejdsaftalen

Aftalen følger overvejende et paradigme, som Naturstyrelsen har benyttet ved indgåelse af aftaler med en lang række andre kommuner. Da der udelukkende er tale om, at ejendomme kan opkøbes ved frivillige handler, er aftalen gældende i 20 år. Derved signaleres det, at parterne har den nødvendige tålmodighed til at vente, til ejendommene kommer på markedet og eventuelt kan erhverves i fri handel.

Herunder kort gennemgang af aftalens hovedpunkter.

Formål

Formålet med samarbejdsaftalen er at etablere en bynær offentlig skov med fokus på rekreative muligheder, mere natur og CO₂-binding samt ikke mindst at beskytte grundvandet med henblik på at sikre, at der også i fremtiden kan indvindes rent grundvand til drikkevand i området.

Økonomi

Silkeborg Kommune medfinansierer projektet ved at afholde 60 % af omkostningerne til erhvervelse af jord. Naturstyrelsen afholder de resterende 40 %. Naturstyrelsen bekoster alle udgifter for etableringen af ny skov og natur, samt anlæg af rekreativ infrastruktur på arealerne. Naturstyrelsen påtager sig endvidere alle handelsomkostninger. Eventuelle øvrige omkostninger deles efter nærmere aftale mellem parterne med 50 % til hver part.

Der skal gøres en indsats for at give andre mulighed for at medfinansiere anlæg og

faciliteter i projektet. Det kan være lokale virksomheder, energiselskaber, naboer, fonde o.a. Det aftales i hvert enkelt tilfælde, hvordan ønsker fra lokale aktører kan finansieres og indgå i projektet, herunder i forhold til fremtidig drift og vedligeholdelse af anlæg og faciliteter.

Proces og betingelser for opkøb af ejendomme

I overensstemmelse med § 60, stk. 2 i naturbeskyttelsesloven kan der ikke eksproprieres til skovrejsning under naturforvaltningsbevillingen (Naturstyrelsens bevilling). Erhvervelserne gennemføres ved frivillige aftaler i den takt relevante lodsejere i projektområdet ønsker at sælge, og i det omfang parterne har midler til rådighed til gennemførelse af projektet.

Opkøb af ejendomme forudsætter, at samarbejdsaftalens parter kan godkende vilkårene i de konkrete salgstilbud samt deklARATIONER, samt at Vurderingsstyrelsen kan godkende priserne.

Naturstyrelsen får ejerskab til arealerne.

Konkret planlægning og forvaltning af erhvervede arealer

Naturstyrelses retningslinjer sikrer, at der på erhvervede arealer skabes et varieret skovlandskab med skov og åbne naturtyper med fokus på både rekreative og naturmæssige sammenhænge, såvel som med omgivende skov og naturarealer. Der skabes gode adgangsforhold og forskellige rundtursmuligheder for områdets beboer og øvrige bruger.

Det nye skovlandskab med tilhørende rekreativ infrastruktur anlægges i etaper efterhånden som arealerne erhverves. I henhold til Naturstyrelsens interne retningslinjer for statslig skovrejsning udarbejdes en landskabsplan for indpasning af skov, lysåben natur, arealer til fri succession og genskabt naturlig hydrologi til et konkret erhvervet areal. Planlægningen sker i samarbejde med kommunen og med inddragelse af borgerne. Naturstyrelsen sørger, foruden tilplantningen, for etablering af almindelige publikumsfaciliteter såsom stier, veje o. lign. og står for den fremtidige drift og vedligeholdelse heraf.

Opkøbte arealer pålægges fredskovspligt og deklaration om pesticidfri drift.

Offentligheden har adgang til skoven umiddelbart efter erhvervelse.

Der kan findes mere information om projektet her:

<https://naturstyrelsen.dk/naturbeskyttelse/naturprojekter/eriksborg-skov/>

Borgerinddragelse

[Lodsejerne i det berørte område, og offentligheden i øvrigt, er informeret og inddraget som følger:

- Okt. 2020 Indledende fællesmøde med de fire største lodsejere.
-
- Okt. – Nov. 2020 Individuelle møder med alle lodsejere, der ønskede det. Resten kontaktet telefonisk.
- Maj 2021 Online-fællesmøde. Alle lodsejere var inviteret. Dem der ikke ønskede at deltage i onlinemødet blev tilbudt fysisk møde.
- Sept. 2021 Pressemeddelelse sendt til orientering til alle lodsejere.
- Okt. 2021 Høringsbrev om otte ugers høring af miljørapport sendt til alle lodsejere. Enkelte breve afleveret personligt. til

- Nov. 2021 Offentligt møde om miljøvurdering af samarbejdsaftale.
- Nov. 2021 Individuelle møder med de fire største lodsejere. Opfølgning på offentligt møde.

Kommunikationen har bl.a. været målrettet for at forklare processen frem mod en mulig underskrift af samarbejdsaftalen, og hvad en mulig realisering af skovrejsningsprojektet vil betyde for den enkelte lodsejer. Det er kommunikeret meget tydeligt, både skriftligt og mundtligt, at det er frivilligt, om man vil sælge jord til projektet, og at der hverken er hjemmel til eller hensigter om, at lodsejere kan tvinges til at afstå jord.]

Bilag

1 (Bilag 1. Samarbejdsaftale - Eriksborg Skov - 9444659)

2 (Bilag 2. Sammenfattende redegørelse - Eriksborg Skov - 9444660)

Punkt 28: Vedtagelse af reviderede vedtægter for Det Grønne Råd

EMN-2013-59253

Bilag

Vedtægter DGR 2022

28 (Offentlig) Vedtagelse af reviderede vedtægter for Det Grønne Råd

Sagsbehandler: [Dr23316]

SagsID: EMN-2013-59253

Resume

[Vedtægter for Det Grønne Råd er revideret på baggrund af ændring til politisk formandskab samt ændring i rådets medlemmer. Desuden fremlægges forslag til datoer for afholdelse af møder i Det Grønne Råd i 2022 samt anmodning om forslag til mødeemner.]

Indstilling

[Teknik og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at de reviderede vedtægter godkendes.
- at formandskabet konstitueres.
- at forslag til datoer for mødeafholdelse i 2022 godkendes.
- at udvalget drøfter og kommer med forslag til emner for årets møder.

]

Beslutning

Indstillingen godkendt, idet Peter Sig Kristensen (Ø) konstitueres som formand.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

[På mødet 10. januar udpegede Klima- og Miljøudvalget, Peter Sig Kristensen og Rune Kristensen som medlemmer af Det Grønne Råd. De besluttede samtidigt, at formandskabet fremover besættes af politiske repræsentanter fra Klima- og Miljøudvalget.

Det blev besluttet, at deltagerkredsen suppleres med Outdoor Institut og at Danmarks Naturfredningsforening og Landboforening Midtjylland går fra to til et medlem i Det Grønne Råd. Dette er ført ind i de reviderede vedtægter. Desuden er det indført i vedtægterne, at referat fra møder i Det Grønne Råd fremlægges på næstkommende møde i Klima- og Miljøudvalget.

Rådet holder 2-4 møder årligt. Sommerens møde er normalt en fælles tur med Klima- og Miljøudvalget. Følgende datoer foreslås til årets møder:

Torsdag, 2. juni, kl. 15-18.

Torsdag, 18. august, ca. kl. 12-18.

Torsdag, 17. november, kl. 15-18.

De ordinære møder har normalt en varighed på 3 timer og behandler aktuelle emner fra rådets medlemmer og forvaltningen. Sommerens tur kan bestå af besøg ved projekter indenfor eller udenfor kommunen.]

Bilag

1 (Vedtægter DGR 2022 - 9466725)

Punkt 29: Til orientering

EMN-2021-05184

Bilag

Afgørelse fra Klagenævnet

Slots- og Kulturstyrelsnes klage over Silkeborg Kommunes afgørelse

Kære byrådsmedlem

Arbejdsplan for Klima- og Miljøudvalget 2022

29 (Offentlig) Til orientering

Sagsbehandler: Dr25268

SagsID: EMN-2021-05184

Beslutning

Udover nedenstående blev der orienteret om henvendelse fra nabogruppen til Jyllandsringen. Taget til efterretning.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

Eventuelle emner til udvalgets orientering.

A)

Orientering om Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse i klagesag.

Beboer på Åhavevej har klaget over kommunens gæstepadser til motorbåde i Remstrup Å. Beboeren følte sig generet af udsigten til gæstebåde og skilte samt støj fra gæsterne. Gæstepadserne er etableret for mange år siden, og ligger i forlængelse af liggepladserne til Hjejlebådene. Gæstepadserne består fysisk af en række fortøjningspæle, som er placeret på kommunens areal på landsiden.

Klagenævnet har afvist at behandle klagen, da de har vurderet, at beboeren ikke var klageberettiget i henhold til reglerne i naturbeskyttelsesloven (vedlagt som bilag).

B)

Orientering om Slots- og Kulturstyrelsens klage over Silkeborg Kommunes afgørelse i forhold til fortidsmindebeskyttelseslinjen omkring det fredede fortidsminde (vedlagt som bilag).

C)

Byrådet har modtaget velkomstbrev fra Danmarks Naturfredningsforening (vedlagt som bilag).

D)

Orientering om høring af forslag til Natura 2000-planer.

Miljøstyrelsen har 21. februar 2021 sendt forslag til Natura 2000-planer for 3. planperiode (2022-2027) i høring. Høringsfristen er 20. maj 2022. Der vil blive orienteret om planernes indhold på udvalgsrådet 4. april, ligesom et forslag til høringssvar skal behandles på udvalgsrådet 2. maj 2022.

Danmark er ifølge EU's habitatdirektiv og fuglebeskyttelsesdirektiv forpligtet til at sikre eller genoprette en gunstig tilstand for de naturområder, arter og fugle, der findes i Natura 2000-områderne. Natura 2000-planerne beskriver bl.a. målsætninger og indsatsprogram for de enkelte Natura 2000-områder. Silkeborg Kommune har seks Natura 2000-områder.

Høringsbrev og planer kan ses på: <https://mst.dk/media/237739/hoeringsbrev-til-offentlig-hoering-af-natura-2000-planer.pdf>

E)

Opdateret arbejdsplan for Klima- og Miljøudvalget 2022 (vedlagt som bilag).

F)

Der er indgivet politianmeldelse i forbindelse med forurening af Ans Bæk. Forureningen blev konstateret 11. januar, hvor kommunen blev kontaktet. Silkeborg Kommunes medarbejdere kunne konstatere, at der var tale om en kraftig opblomstring af lammehaler. Lammehaler er en forekomst af bakterier, der lever af sukkerstoffer. I omsætningen af sukkeret forbruges ilt i vandet og smådyr i vandløbet dør af iltmangel. For vandløbsforureninger skyldes dette ofte forurening med ensilagesaft, der har et højt sukker indhold. Det blev også konstateret, at afløb fra en ensilagestak var skyld i denne forurening.

Bilag

1 (Afgørelse fra Klagenævnet - 9436213)

2 (Slots- og Kulturstyrelsnes klage over Silkeborg Kommunes afgørelse - 9459894)

3 (Kære byrådsmedlem - 9459901)

4 (Arbejdsplan for Klima- og Miljøudvalget 2022 - 9475489)

Punkt 30: Underskriftsside

EMN-2021-05179

30 (Offentlig) Underskriftsside

SagsID: EMN-2021-05179

Beslutning

Protokollen underskrevet.

Ej til stede

Tidligere beslutninger

...

Sagen

Beskrivelse af sagen

Udvalget skal godkende beslutningsprotokollen.

For at godkende beslutningsprotokollen, skal hvert medlem underskrive ved at trykke på Godkend.

