

REFERAT Klima-, Teknik- og Miljøudvalget 2022-2025

d. 08-06-2022

Mødedato Onsdag d. 08. juni 2022 kl. 17:00

Mødested Materielgården

Mødedeltagere Bo Brøndum Pedersen, Kristian Petersen Nørgaard, Jonathan Kristensen, Helle Bovien, Jeanette Christensen Back, Anders Bo Larsen, Mikkel Solgaard Bojsen-Møller

Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsorden.....	3
Almene vandværker takster 2022 - Nybølle Vandværk - beslutning.....	4
Projektforslag om udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme i Egedal Syd - besl	6
Projektforslag om udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme ved Trianglen og l	7
Betinget godkendelse og høring af projektforslag for udvidelse af fjernvarmeområde centralt i Smø	8
Delegation af kompetence efter varmforsyningsloven - beslutning.....	10
Vild med Egedal-indsatser - orientering.....	12
Samarbejde om myndighedsfordeling på drikkevandsområdet - beslutning.....	14
Kildedal regnvandshåndtering - beslutning.....	16
Introduktion til affald i Egedal Kommune - orientering.....	18
Introduktion til drift af udearealer - orientering.....	19
Administrative afgørelser indenfor udvalgets område - orientering.....	20
Sager til orientering.....	21

Punkt 1: Godkendelse af dagsorden

Beslutningstema

Godkendelse af dagsorden.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget.

Indstilling

Administrationen indstiller, at dagsordenen godkendes.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Godkendt.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af punkt 1-9 og punkt 12-13.

Bo Brøndum Pedersen (A) deltog ikke under behandlingen af punkt 10-11.

Punkt 2: Almene vandværker takster 2022 - Nybølle Vandværk - beslutning

22/4943

Beslutningstema

Det skal besluttes, om de fremsendte forslag til anlægs- og driftsbidrag 2022 fra Nybølle Vandværk kan godkendes.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget – Økonomiudvalget – Byrådet.

Indstilling

Administrationen indstiller, at anlægs- og driftsbidrag fra Nybølle Vandværk godkendes.

Sagsfremstilling

Ifølge vandforsyningsloven skal de private almene vandværker én gang årligt indstille anlægs- og driftsbidrag til politisk godkendelse i den kommune, hvor drikkevandet forbruges. Administrationen har i august 2021 bedt vandværkerne om at fremsende forslag til anlægs- og driftsbidrag.

Anlægsbidraget er et engangsbeløb ved tilslutning og består normalvis af tre dele: Et hovedanlægsbidrag, et forsyningsledningsbidrag og et stikledningsbidrag.

- Hovedanlægsbidragets størrelse baseres på, hvor meget en forbrugers andel i hovedanlægget er værd ud fra en gennemsnitsbetragtning. Udregning af hovedanlægsbidraget hviler således på de opgjorte værdier i vandværkets seneste godkendte regnskab.
- Forsyningsledningsbidraget fastsættes, så det afspejler en forbrugers bidrag til det nye forsyningsledningsnet, som den nye forbruger tilkøbes. Forsyningsledningsbidraget beregnes således som en samlet vurderet pris for det nye forsyningsledningsnet delt ud på antallet af mulige nye forbrugere. De nye forbrugere betaler solidarisk og udifferentieret ved tilkobling.
- Stikledningsbidraget afspejler de faktiske omkostninger til etablering af en stikledning med ventiler, vandmålere, stophane og evt. en målerbrønd.

Driftsbidraget er en forbrugsafgift pr. m³ plus et eventuelt fast bidrag.

Driftsbidraget skal fastsættes således, at vandværket får sine udgifter dækket, samt evt. bidrage til opsparing til nært forestående investeringer i anlægget eller afbetaling af lån. Hvilke udgifter, vandværkerne må dække over driftsbidraget, er bestemt i vandforsyningslovens § 52 a.

Administrationen vurderer, at Nybølle Vandværks forslag til anlægs- og driftsbidrag er fastsat i overensstemmelse med vandforsyningslovens bestemmelser, samt på et sagligt og objektivi grundlag.

Oversigt over anlægs- og driftsbidrag 2022 samt seneste godkendte takster forgangne år fremgår af bilag 1. Takstblad for Nybølle Vandværk fremgår af bilag 2.

I nedenstående tabel fremgår en oversigt over takstblade til godkendelse i Egedal Kommune for 2022:

Alment vandværk	Fremsendt takstblad 2022	Behandling i Egedal Kommune
Smørumovre Vandværk	Ja	December 2021
Buresø Vandværk	Ja	April 2022
Stenløse Vandværk	Ja	December 2021
Ganløse a.m.b.a. Vandværk	Ja	December 2021
Veksø Vandværk	Ja	December 2021
Slagslunde Vandværk	Ja	April 2022
Ganløse Ore Syd Vandværk	Nej	
Hove Overdrev Vandværk	Ja	December 2021
Hove Vandværk	Ja	Maj 2022
Nybølle Vandværk	Ja	Juni 2022
Ny Sperrestrup Vandværk	Ja	Driftsbidrag - December 2021 Anlægsbidrag - April 2022
Ølstykke Vandværk (Novafos)	Ja	Januar 2022

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Anbefalet.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Bilag

Oversigt over anlægs- og driftsbidrag 2022 og senest godkendte

Nybølle Vandværk takstblad 2022

Punkt 3: Projektforslag om udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme i Egedal Syd - beslutning

22/91

Beslutningstema

På baggrund af, at høringsfristen for projektforslag ”Udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme i Egedal Syd” er afsluttet, skal der træffes beslutning om, hvorvidt projektforslaget kan godkendes.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget - Økonomiudvalget - Byrådet.

Indstilling

Administrationen indstiller, at projektforslaget ”Udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme i Egedal Syd” godkendes.

Sagsfremstilling

Byrådet besluttede den 30. marts at sende projektforslag ”Udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme i Egedal Syd” (bilag) i høring til den 28. april 2022.

Projektforslaget er fremsendt af Egedal Fjernvarme A/S med det formål at belyse de økonomiske konsekvenser ved at forsyne et område i Egedal Syd med fjernvarme.

Med de anvendte beregningsforudsætninger vil projektforslaget generere et samfundsøkonomisk overskud på ca. 11,9 mio. kr. samt en CO₂-reduktion på 3.700 tons i den 20 årige beregningsperiode i forhold til fortsat varmforsyning med naturgas.

De formelle krav til projektforslaget fremgår af Energistyrelsens bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg. I forbindelse med myndighedsbehandlingen af projektforslaget har administrationen foretaget en energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering af projektforslaget. Et af de væsentligste krav er de samfundsøkonomiske beregninger. Kommunen er forpligtet til at godkende de samfundsøkonomiske mest fordelagtige projekter.

Ved høringsfristens udløb den 28. april 2022 er der ikke modtaget bemærkninger, og det indstilles derfor, at projektforslaget godkendes.

Godkendelse af projektet bidrager til at realisere kommunen og regeringens ambition om udrulning af fjernvarme til erstatning for bl.a. gasforsyning.

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Borgerdialog

Projektforslaget har været i høring i 4 uger fra den 31. marts til den 28. april hos varmforsyningsselskaber i kommunen.

Afgørelsen fremsendes til Egedal Fjernvarme samt varmforsyningsselskaberne og kan påklages i 4 uger.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Anbefalet.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Bilag

Projektforslag for Stenløse Syd - Egedal Fjernvarme_Projektforslag_Egedal_Syd_inkl_bilag

Punkt 4: Projektforslag om udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme ved Trianglen og langs Boelholmvej - beslutning

22/89

Beslutningstema

På baggrund af, at høringsfristen for projektforslag ”Udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme ved Trianglen og langs Boelholmvej” er afsluttet, skal det besluttes, om projektforslaget kan godkendes.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget - Økonomiudvalget - Byrådet

Indstilling

Administrationen indstiller, at projektforslaget ”Udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme ved Trianglen og langs Boelholmvej” godkendes.

Sagsfremstilling

Byrådet besluttede den 30. marts at sende projektforslag ”Udbygning af forsyningsområdet med bæredygtig fjernvarme ved Trianglen og langs Boelholmvej” (bilag) i høring til den 28. april 2022.

Projektforslaget er fremsendt af Egedal Fjernvarme A/S med det formål at belyse de økonomiske konsekvenser ved at forsyne Trianglen og et område ved Boelholmvej med fjernvarme. Med de anvendte beregningsforudsætninger vil projektet generere et samfundsøkonomisk overskud på ca. 4,0 mio. kr. samt en CO₂-reduktion på ca. 2.000 tons i den 20 årige beregningsperiode i forhold til forsat varmeforsyning med naturgas.

De formelle krav til projektforslaget fremgår af Energistyrelsens bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg. I forbindelse med myndighedsbehandlingen af projektforslaget har administrationen foretaget en energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering af projektforslaget. Et af de væsentligste krav er de samfundsøkonomiske beregninger. Kommunen er forpligtet til at godkende de samfundsøkonomiske mest fordelagtige projekter.

Ved høringsfristens udløb den 28. april 2022 er der ikke modtaget bemærkninger, og det indstilles derfor, at projektforslaget godkendes.

Godkendelse af projektet bidrager til at realisere kommunen og regeringens ambition om udrulning af fjernvarme til erstatning for bl.a. gasforsyning.

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Borgerdialog

Projektforslaget har været i høring i 4 uger fra den 31. marts til den 28. april hos varmeforsyningsselskaber i kommunen.

Afgørelsen fremsendes til Egedal Fjernvarme samt varmeforsyningsselskaberne og kan påklages i 4 uger.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Anbefalet.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Bilag

Projektforslag for Trianglen og Boelholmvej - Egedal Fjernvarme_Projektforslag_Trianglen_Boelholmvej_inkl_bilag

Punkt 5: Betinget godkendelse og høring af projektforslag for udvidelse af fjernvarmeområde centralt i Smørum - beslutning

22/4227

Beslutningstema

Ansøgning om betinget godkendelse af ”Projektforslag for udvidelse af fjernvarmeområde centralt i Smørum” forelægges til politisk behandling med henblik på høring hos fjernvarmeforsyningsselskaber.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget - Økonomiudvalget - Byrådet.

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. ”Projektforslag for udvidelse af fjernvarmeområde centralt i Smørum” godkendes på betingelse af, at der opnås statstilskud, og sendes i høring hos fjernvarmeforsyningsselskaber i kommunen i 4 uger fra den 30. juni til den 28. juli 2022.
2. Projektforslaget godkendes på betingelse af statstilskud, og af, at der ikke modtages væsentlige bemærkninger imod projektforslaget i høringsperioden.
3. Der ikke udarbejdes miljøvurdering af projektforslaget.

Sagsfremstilling

Smørum Kraftvarme har den 1. april 2022 fremsendt projektforslag, der omhandler fjernvarmeforsyning af et villaområde omkring Flodvej i Smørum By. Det drejer sig om ca. 512 ejendomme, hvoraf de 501 i dag forsynes med naturgas, og de resterende 11 ejendomme opvarmes med olie (bilag oversigtskort). Derudover indeholder området ifølge BBR 83 andre opvarmede ejendomme, som anvender el, faste brændsler og andet. Disse ejendomme er ikke inkluderet i projektforslaget. Hvis en del af disse ejendomme ønsker tilslutning vil det forbedre projektets økonomi, idet det sikres, at ledningsnettet har tilstrækkelig kapacitet uden merinvesteringer ud over stikledninger og units.

De stigende naturgas- og elpriser har resulteret i et ønske om fjernvarmeudbygning i Smørum og der forudsættes en starttilslutning på 60 % stigende til 90 % efter 10 år og 100 % efter 20 år.

Smørum Kraftvarmes produktionsanlæg indeholder mulighed for varmeproduktion, dels på solvarmeanlægget, dels på varmepumpen og dels på naturgasmotor til elproduktion og –kedel. Endvidere omfatter anlægget to buffertanke med mulighed for el-opvarmning. Denne blanding af teknologier medvirker til, at fjernvarmeproduktionen kan tilpasses udsving i energipriser, således at den samlede varmeproduktionspris holdes nede.

I forbindelse med projektforslaget ansøges om et statstilskud på ca. 4,8 mio. kr. fra fjernvarmepuljen, hvor der stilles krav om, at et projekt har opnået en kommunal godkendelse betinget eller på vilkår af, at projektet opnår tilsagn om tilskud ved fjernvarmepuljen.

Fjernvarmepuljens krav til den kommunale godkendelse er indsat af hensyn til overholdelse af reglerne om tilskyndelsesvirkning efter EU’s statsstøtteregele. Reglerne om tilskyndelse betyder, at der ikke må være indgået endelige aftaler, inden der opnås tilsagn om tilskud. Grunden er, at hvis bindende aftaler er indgået, har støtten ingen tilskyndelsesvirkning til det, som ønskes opnået ved støtten.

Energistyrelsen lægger i vurderingen af EU’s regler om tilskyndelse vægt på, at forsyningspligten ikke er indtrådt.

Samfundsøkonomiske beregninger

Projektforslaget viser en positiv samfundsøkonomisk gevinst på 9,5 mio. kr. i forhold til konvertering til individuelle varmepumper. Beregningen omfatter perioden 2024 til 2043 og der er indregnet scrapværdier i 2043, for investering i lednings- og brugeranlæg. Der er udarbejdet følsomhedsberegninger/risikovurderinger for diskonteringsrente, investering, brændselspriser, og drift og vedligeholdelsesudgifter.

Formålet med følsomhedsberegningerne er at synliggøre projektforslagets robusthed (tabel 12.2 i projektforslaget).

Ved omlægning af varmforsyningen fra naturgas til fjernvarme, reduceres CO₂-udledningen fra 18.876 tons til 13.847 tons over den 20-årige beregningsperiode.

Varmeforsyningsloven pålægger kommunen som myndighed på fjernvarmeområdet at øge fokus på CO₂-neutrale brændsler og vedvarende energi i kollektiv energiforsyning. Projektforslaget er i overensstemmelse med denne målsætning.

De formelle krav til projektforslaget fremgår af Energistyrelsens bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg. I forbindelse med myndighedsbehandlingen af projektforslaget, er et af de væsentligste krav de samfundsøkonomiske beregninger samt formkrav til indholdet i projektforslaget. Kommunen er forpligtiget til at godkende de samfundsøkonomiske mest fordelagtige projektforslag. Administrationen vurderer, at formkravet er overholdt.

Selskabsøkonomi

Den selskabsøkonomiske vurdering er foretaget ud fra en 20-årig beregningsperiode baseret på en kalkulationsrente på 3 %.

Selskabsøkonomien er beregnet ved at sammenligne omkostninger til brændsel, investeringsomkostninger og drifts- og vedligeholdelsesomkostninger i projektscenariet med indtægterne ved salg af fjernvarme og etablering af varmemålere hos forbrugere. Salg fra elproduktion på naturgasmotorer er modregnet i fjernvarmeomkostningerne.

Gennemførelse af projektforslaget vil over den 20-årige beregningsperiode give et selskabsøkonomisk resultat på 4 mio. kr. som fremgår af projektforslagets tabel 12.3. samt beregningsforudsætningerne i projektforslagets bilag 4.

Brugerøkonomi

Brugerøkonomien vurderes på baggrund af den årlige varmeudgift for en standardbolig i området på 147 m² og et varmebehov på ca. 16,5 MWh/år.

Den brugerøkonomiske analyse viser de årlige omkostninger pr. husstand ved de forskellige scenarier og investeringsomkostninger er indregnet som annuitet. Der er forudsat lånefinansiering med en rente på 3,5 % over 25 år.

I projektet er der medregnet investeringsomkostninger til etablering af fjernvarmeunits og varmemålere, som ifølge takstbladet fra Smørum Kraftvarme betales som en engangsomkostning.

Brændselsomkostningerne baseres på de nuværende priser for fjernvarme i takstbladet, og består af en fjernvarmepris pr. MWh og en fast pris baseret på antal kvadratmeter opvarmet rum.

Resultatet som fremgår af projektforslagets tabel 10.1 viser en årlig udgift ved etablering af fjernvarme på 15.674 kr. og alternativet en individuel varmepumpe på 16.360 kr.

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Borgerdialog

Projektforslaget sendes i høring hos fjernvarmeforsyningsselskaber i kommunen i 4 uger. Afgørelsen vedrørende miljøvurdering annonceres på kommunens hjemmeside i 4 uger.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Anbefalet.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Bilag

Projektforslag - fjernvarmeudbygning i Smørum

Projektforslagets bilag 1 - Kort over området

Adresseliste

Punkt 6: Delegation af kompetence efter varmforsyningsloven - beslutning

22/5919

Beslutningstema

På baggrund af ønsket om en hurtig og effektiv udrulning af fjernvarme skal det besluttes, om administrationen kan bemyndiges til at udsende projektforslag i høring og efterfølgende træffe afgørelse.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget – Økonomiudvalget – Byrådet.

Indstilling

Det indstilles, at:

1. Administrationen bemyndiges til at udsende projektforslag i høring
2. Administrationen bemyndiges til at træffe afgørelse om ansøgte projektforslag.

Sagsfremstilling

I Egedal Kommune er der – ligesom i resten af landet – et stort ønske om og fokus på at erstatte gasforsyningen med fjernvarme eller andre grønne forsyninger. Borgerne efterspørger afklaring af, om deres ejendom potentielt kan blive tilsluttet fjernvarme, og forsyningerne efterspørger en god og effektiv proces hos kommunen, sådan at udrulning af fjernvarme kan ske hurtigst muligt.

I Egedal Kommune har 61 % af grundejerne naturgasforsyning, og Egedal er således den kommune, hvor 3. flest borgere er afhængige af naturgas. Der er derfor et stort behov for at sikre, at konverteringen til fjernvarme eller andre grønne forsyninger sker hurtigst muligt.

Kommunerne har overordnet to opgaver på varmeområdet – varmeplanlægning og projektgodkendelse.

Kommunen skal ifølge varmforsyningsloven drage omsorg for, at der udarbejdes projekter for kollektive varmforsyningsanlæg, og kommunen skal godkende de projektforslag, som det kollektive varmforsyningsanlæg indsender.

Der er mange krav i den statslige projektbekendtgørelse til, hvad et projektforslag skal indeholde, og der skal foretages en energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering af projektet, inden det godkendes.

Praksis i Egedal Kommune er pt., at administrationen forelægger indkomne projektforslag for byrådet med henblik på udsendelse i høring, og efter høringsperiodens udløb forelægges projektforslaget på ny med henblik på endelig afgørelse.

Denne proces kan forenkles ved, at kompetencen til at udsende projektforslag i høring og efterfølgende træffe afgørelse henlægges til administrationen. Varmeforsyningsloven indeholder ikke et delegationsforbud til hinder herfor.

Ved at henlægge kompetencen til administrationen reduceres sagsbehandlingstiden samlet med 3-4 måneder. Administrationen vil efterfølgende orientere Klima-, Teknik- og Miljøudvalget om projektgodkendelser. Såfremt der under høringsfasen fremkommer væsentlige indsigelser eller nye oplysninger forelægges den endelige godkendelse af projektforslaget for byrådet.

Med den foreslåede delegation vil byrådet beholde kompetencen i forhold til de øvrige opgaver efter varmforsyningsloven. Det omfatter bl.a. godkendelse af strategisk varmeplan, udstedelse af påbud til et forsyningsselskab om udarbejdelse af projekt og udstedelse af påbud til et forsyningsselskab om gennemførelse af projektforslag inden for de gældende frister i varmforsyningsloven.

Afslutningsvist bemærkes, at administrationen arbejder på at forelægge en samlet delegationsplan for kommunens sagsområder efter sommerferien. På grund af det betydelige pres på at få erstattet naturgas med fjernvarme forlægges dette forslag om delegation allerede nu.

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Borgerdialog

Delegationen ændrer ikke ved, at de gældende krav til høring efter lovgivningen følges.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Kristian Petersen Nørgaard (L) stillede ændringsforslag om et nyt punkt 2 og 3:

2. "såfremt der ikke er indkommet indholdsmæssige høringssvar, bemyndiges administrationen til at træffe afgørelse om ansøgte projektforslag."
3. "såfremt der under høringsfasen er indkommet indholdsmæssige høringssvar, bemyndiges Klima-, Teknik- og Miljøudvalget til at træffe afgørelse om ansøgte projektforslag."

Der blev stemt om ændringsforslaget.

For stemte Kristian Petersen Nørgaard (L) med i alt 1 stemme.

Imod stemte Bo Brøndum Pedersen (A), Anders Bo Larsen (V) og Jonathan Kristensen (F) med i alt 3 stemmer.

Ændringsforslaget faldt.

Administrationens indstilling anbefalet i enighed.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Punkt 7: Vild med Egedal-indsatser - orientering

22/1010

Beslutningstema

På baggrund af kommunens strategier for natur, biodiversitet og drift og Klima-, Teknik- og Miljøudvalgets drøftelse i marts 2022 orienteres der om eksisterende og nye idéer til yderligere Vild Med Egedal-indsatser.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget.

Indstilling

Administrationen indstiller, at orienteringen om eksisterende og nye ideer til yderligere Vild Med Egedal-indsatser tages til efterretning.

Sagsfremstilling

Egedal Kommune ønsker at benytte og beskytte naturen ved at forbedre vores eksisterende naturområder, gøre en særlig indsats for at fremme levevilkårene for insekter på vores grønne arealer og arbejde for, at borgerne får en bedre adgang til vores naturområder ved at øge både formidlingen og tilgængeligheden.

I 2021 vedtog byrådet derfor biodiversitetsstrategien Vild med Egedal, der har som fokus at arbejde med natur og biodiversitet. Målet med "Vild med Egedal" er at bremse tilbagegangen af biodiversitet i kommunen i tæt dialog og samarbejde med kommunens borgere, egne institutioner, virksomheder og foreninger i byen såvel som på landet. Samtidig er der et fokus på biodivers drift af kommunens egne parker, grønne arealer, vejkanter m.v. Kommunens hjemmeside om Vild Med Egedal kan ses her: <https://www.egedalkommune.dk/borger/natur-miljoe-og-affald/vild-med-egedal/>

Administrationen har iværksat en række initiativer til understøttelse og udmøntning heraf. Indtil videre har Egedal Kommune omlagt driften på mere end 20 ha til at være mere biodiversitetsvenlig og lavet mere end 150 m kvashegn. Vi har bl.a. også:

- udviklet pjecer til borgere, hvor man kan få inspiration til hvordan man gør sit areal mere biodiversitetsvenligt og lavet inspirationshaver 3 steder i kommunen.
- afholdt 2 Vild med Egedal-dage i juni og september 2021.
- uddelt hjemmehørende frø i form af Egedalblanding til kommunens borgere.
- uddannet 19 entusiastiske naturambassadører, der kan kontaktes, hvis private har brug for inspiration til at omdanne arealer til at indeholde mere biodiversitet.
- sat fokus på biodiversiteten i alle kommunens daginstitutioner og dagplejere inkl. besøg af vores naturvejleder og udlevering af hæftet "Bliv Vild med Egedal – Luk naturen ind i skoler og på daginstitutioner".
- lavet formidling af biodiversitet, herunder temaerne "KribleKrabbe" og "Livet i vand" til børnehaver.

Materielgården fortsætter arbejdet med omlægning af drift flere steder på de kommunale arealer, og der er fortsat et stort potentiale i at arbejde videre med Vild med Egedal og forbedre biodiversiteten både i byerne og i det åbne land med forskelligrettede indsatser.

Ved Klima-, Teknik- og Miljøudvalgets møde den 9. marts 2022 blev det hidtidige arbejde i Vild med Egedal præsenteret, som led i introduktionen til udvalget. På samme møde var der fagligt oplæg fra Morten DD Hansen, meddommer i Miljøministeriets konkurrence om Danmarks Vildeste Kommune. Der blev fortalt om indsatserne med udarbejdelse af foldere, der beskriver handlinger, der kan give naturen plads, børne- og voksenkonkurrencer, mærkning som bivenlig kommune, biodiversitetsfremmende drift (3 inspirationshaver og omlægning af driften mange steder i kommunen), tilmelding til Danmarks Vildeste Kommune, frøblandinger og klistermærker, projekter med børnehaver og skoler samt uddannelse af 19 naturambassadører. Indsatsen fortsætter med uddeling af frøposer, uddeling af Egedalblanding til grundejerforeninger m.v., samarbejder med virksomheder for at ændre drift på grønne arealer, faunastriber på landbrugsjord, vilde børnehaver og spejdermærker.

Udvalget ønskede herefter idéer til yderligere indsatser, som ikke er mulige i dag. Bilag 1 indeholder en liste over de mulige indsatser til udvalgets videre drøftelser. Indsatserne er blandt andet lokalt samarbejde med spejderne om naturpleje af et meget følsomt naturområde (Hængesækken ved Sortemosen) som i dag er overgroet, naturtjek hos landmænd omkring potentialer for naturforbedringer på deres jorde, udlægning af kommunale arealer til natur/skov, opkøb af arealer

der sammenbinder natur, genskabelse af naturlige vandforhold på lavbunds- og vådområder, biodiverse læringsrum på skoler samt arbejdet med at skabe mere biodiversitet omkring botilbud og plejecentre for at sikre en højere livskvalitet hos borgerne. I bilaget angives kort de mulige projekter/indsatser, synergier/effekter i forhold til andre områder, koblingen til DK2020, borgerperspektiv, økonomi og tidsperspektiv for indsatsen.

Konsekvenser for budgettet

Sagen indebærer ikke konsekvenser for budgettet.

Vild med Egedal kan inden for budgettet fortsætte med de eksisterende tiltag, mens yderligere indsatser, som nævnt i bilag 1, forudsætter særskilt finansiering.

Borgerdialog

Administrationen tilrettelægger borgerdialogen under hensyntagen til den enkelte indsats, der arbejdes med.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Taget til efterretning.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Bilag

Skema over indsatser Vild med Egedal

Punkt 8: Samarbejde om myndighedsfordeling på drikkevandsområdet - beslutning

22/4969

Beslutningstema

På baggrund af manglende samarbejdsaftaler mellem kommuner, i de tilfælde, hvor vandforsyningen krydser kommunegrænsen, skal det besluttes, om administrationen skal fortsætte hidtidig praksis og om administrationen kan få bemyndigelse til at indgå de nødvendige aftaler med samarbejdskommuner om fordeling af myndighedsansvaret.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget – Økonomiudvalget – Byrådet.

Indstilling

Administrationen indstiller, at

1. Det besluttes, at administrationen tilpasser praksis, så godkendelse af anlægs- og driftsbidrag følger vandforsyningslovens bestemmelse.
2. Det kommunale tilsyn jf. drikkevandsbekendtgørelsen fordeles mellem kommunerne og bliver beskrevet i samarbejdsaftaler kommunerne imellem.
3. Administrationen bemyndiges til at indgå de nødvendige aftaler med samarbejdskommuner om fordeling af myndighedsansvaret.

Sagsfremstilling

Størstedelen af Egedal Kommunes borgere forsynes med drikkevand fra både små og større almene forbrugerejede vandværker. Byerne Buresø, Ganløse, Hove, Nybølle, Smørumovre og Slagslunde har deres egne mellemstore vandværker. Hove Overdrev, Grundejerforeningen Ny Sperrestrup og sommerhusområdet i Ganløse Ore Syd er også selvforsynende med drikkevand og hver boring har mere end 10 tilslutninger, hvilket gør dem til almene vandværker, som er underlagt det kommunale tilsyn. Af større vandforsyninger findes Stenløse Vandværk, Veksø Vandværk og Novafos Vand Egedal, som forsyner Ølstykke. Smørumnedre og Ledøje forsynes af Novafos Vand Ballerup.

I flere tilfælde, som det fremgår af vandforsyningsplan 2013-2023, har det bedst kunnet lade sig gøre at forsyne visse ejendomme i kommunen fra vandforsyninger, som er beliggende i en nabokommune. Det gør sig gældende for de områder nær Ballerup, som forsynes af Novafos Vand Ballerup. Det gælder også for nogle mindre områder med få ejendomme tilsluttet, blandt andet et lille område i den nordvestlige del af kommunen, som forsynes af Jørlunde By Vandværk i Frederikssund Kommune, to mindre områder i den nordøstlige del af kommunen, som forsynes af Uggeløse Vandværk i Allerød Kommune og et større område i den nordøstlige hjørne af kommunen, som Furesø Vandforsyning har forsyningsretten til. Omvendt forsyner Novafos Vand Egedal også nogle få ejendomme, som er beliggende i Frederikssund Kommune. Se oversigt og opgørelse af antal adresser i de enkelte områder i bilag.

Hidtil har det været arbejdspraksis mellem Egedal Kommune og de nævnte kommuner, at tilsynet med vandforsyningen varetages af den kommune, hvor vandforsyningen er beliggende, herunder også godkendelse af anlægs- og driftsbidrag.

Ifølge vandforsyningslovens § 53 godkendes anlægs- og driftsbidrag i den eller de kommuner, hvor vandet forbruges, medmindre andet er aftalt mellem kommunerne. Når et vandindvindingsanlægs vand forbruges i flere kommuner, aftales det, jævnfør drikkevandsbekendtgørelsens § 2 stk. 2, mellem kommunalbestyrelserne, hvorledes det offentlige tilsyn føres. Det har ikke været muligt at fremfinde tidligere byrådsbeslutninger om tidligere indgåede samarbejdsaftaler jf. vandforsyningsloven og drikkevandsbekendtgørelsen.

I takt med, at kommunens vandforsyningsstruktur udvikles, vurderer administrationen, at der er behov for en formalisering af fordelingen af myndighedsopgaver og ansvar mellem kommunerne. Dette gælder særligt for godkendelse af anlægs- og driftsbidrag, godkendelse af kontrolprogrammer og ansvarsfordeling i tilfælde af en beredskabshændelse.

Byudvikling og nedlæggelse af Ledøje Vandværk har eksempelvis betydet udbygning af vandforsyningen i den østlige del af kommunen, hvor et stigende antal borgere nu forsynes fra Novafos Vand Ballerup. Egedal Kommune godkender dog de ikke anlægs- og driftsbidrag eller kontrolprogrammer, som er gældende for disse borgere.

I tillæg nævnes, at Novafos arbejder hen imod et sammenhængende forsyningsområde, som strækker sig over Frederikssund, Egedal og Ballerup Kommuner. Planlægningsarbejdet er en del af Novafos' strukturanalyse for

vandforsyning, og indebærer blandt andet tre nye vandværker, ét i hver kommune, og en transportledning som forbinder de tre vandværker med hinanden. Selve selskabsstrukturen i Novafos efter projektet er udført, er endnu ukendt, men kan have betydning for, hvad der er en hensigtsmæssig myndighedsfordelingen i fremtiden. Der er en mangeårig tidshorisont for realisering af det samlede projekt.

Administrationen indstiller, at det besluttes, at administrationen tilpasser praksis, så godkendelse af anlægs- og driftsbidrag følger vandforsyningslovens bestemmelse, og at det kommunale tilsyn jf. drikkevandsbekendtgørelsen fordeles mellem kommunerne og bliver beskrevet i samarbejdsaftaler kommunerne imellem.

Derudover indstilles, at administrationen kan bemyndiges til at indgå de nødvendige aftaler med samarbejdskommuner om fordeling af myndighedsansvaret.

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Anbefalet.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Bilag

Oversigt over forsyningsområder

Punkt 9: Kildedal regnvandshåndtering - beslutning

22/4845

Beslutningstema

På baggrund af analyser af scenarier for regnvandshåndtering i Kildedal-området skal det videre forløb for løsning af regnvandshåndtering i byudviklingsområdet Kildedal besluttet.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik-, og Miljøudvalget.

Indstilling

Administrationen indstiller, at:

1. Det tværkommunale samarbejde mellem Novafofos samt Ballerup og Egedal Kommune fortsætter med at udvikle et løsningsscenario for regnvandshåndtering af byudviklingen af Kildedal-området, således at der arbejdes på en kombineret løsning, som omfatter etablering af vådområde ved Sørup Rende, Engager Rende og Rolandsgrøften, samt styring og drosling af udløb til vandløbene.
2. Der arbejdes på løsninger, der medfører merudledning til Værebros Å, men det bestræbes, at der findes løsninger, som giver mindst mulige påvirkninger af Værebros Å og omkringliggende arealer.

Sagsfremstilling

Både Ballerup og Egedal Kommune har igangsat byudviklingsprojekter i området omkring Kildedal, som naturligt afvander til Værebros Å-systemet gennem Sørup Rende og Engagerrenden.

Administrationen har, i samarbejde med Ballerup Kommune og Novafofos, arbejdet videre med vandhåndteringen og det konstateres, at byudviklingen ikke kan gennemføres uden at Værebros Å og tilstødende arealer påvirkes.

En analyse af vandløbenes robusthed har vist, at der kun kan udledes meget lidt vand til recipienterne. Dette vil medføre store bassiner og lang opholdstid, hvorved vandkvaliteten bliver ringe, hvilket påvirker vandløbenes miljømål og resulterer i, at der ikke kan gives udledningstilladelse til vandløbene.

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget besluttede den 2. februar 2022 rammerne for arbejdet med vandhåndtering i forbindelse med byudviklingen af Kildedal-området samt, at en ny sag skulle fremlægges for udvalget, hvis der ikke kunne findes en løsning med en nulpåvirkning af Værebros Å.

I Kildedal byudviklingsområderne skal der stå boliger, erhverv og daginstitutioner klar i 2024. For at sikre rettidige beslutninger i den planlagte takt for byudviklingen, er der nu behov for mandat til at fortsætte arbejdet vedrørende regnvandshåndtering i området.

En række forslag til vandhåndtering er afsøgt. Herunder dimensionering af bassiner, forøgelse af vandføringsevne i Værebros Å, styring af afløb, etablering af vådområde, drosling af eksisterende udledninger, ledning til Roskilde Fjord og anvendelse af sekundavand. Det hele er opsummeret i bilag 1 (i det følgende refereres i parentes til løsningsforslag der beskrives i dokumentet).

Det er konklusionen, at ingen af de beskrevne løsninger løser hele vandhåndteringen fra byudviklingen alene bortset fra et rør til Roskilde Fjord eller flytning af vandet til andet vandopland, som er uforholdsmæssige dyre og komplicerede løsninger. En samlet løsning forventes derfor at være en kombination af flere elementer. De mest oplagte elementer vurderes at være:

- a) Drosle eksisterende udledninger (A6) til vandløbssystemet vurderes teknisk muligt, men indeholder en række juridiske og økonomiske komplikationer. Det er inden for tidsrammen ikke realistisk at afsøge udledninger i hele Værebros Å oplandet, men der er udpeget enkelte konkrete udledninger som vil blive undersøgt videre.
- b) Etablering af vådområde (A5) på Sørup Rende, Engagerrenden og evt. Rolandsgrøften til den primære forsinkelse. Der arbejdes på en kombineret af vådområde med styring af udløb, hvorved volumen kan reduceres. Den hydrauliske effekt samt påvirkning af natur og vandløb skal undersøges.

c) Tillade højere afløb (A2) og afbøde effekterne ved inddragelse af arealer langs Værebros Å, som allerede oversvømmes i dag eller vandløbsregulering (A3). Dermed kan bassinbehovet reduceres og krav til vandkvaliteten opfyldes.

Vandhåndteringen forventes derfor at blive opdelt i faser. I en første fase (2024-2025) vil byudviklingen være fokuseret på områder ved Kildedal Bakke samt i det nord- og sydlige Kildedal C. Udviklingsområderne vil afvande til Sørup Rende og Engager rende, hvor der vil være fokus på etablering af et nyt vådområde (A5). Samtidig arbejdes på drosling af eksisterende udløb til vandløbene Sørup rende og Smørrum Nedre Afløbet. Der arbejdes på at finde en løsning som i denne fase ikke vil medføre påvirkning af Værebros Å.

I følgende faser, i takt med udbygningen, vil der blive arbejdet med løsninger, som er mere tidskrævende at gennemføre såsom øge vandføringsevnen i Værebros Å (A3) eller gennemføre droslinger af eksisterende udløb (A6) andre steder i oplandet.

I forhold til eksisterende udløb og bassiner er det forventningen, at de nuværende planer for byudvikling af Kildedal Bakke kan håndteres inden for den nuværende udledning (Udledning AU6) ved udvidelse af et eksisterende bassin. Der er endvidere udpeget en udledning (AU1), som håndterer regnvand fra store dele af Smørrum Nedre (86 ha). Ved udvidelse af et bassin i eller omkring Smørrum Enge kan opnås væsentlige reduktioner i udledningen. Reduktionen forventes at have en størrelse, som medfører at første fase af Kildedal C kan etableres uden en samlet mertilledning til Værebros Å. Det undersøges pt., om yderligere reduktion af udledning (udledning AU1) kan medføre, at hele Kildedal C og Kildedal Nord kan udbygges uden en samlet mertilledning til Værebros Å. Det undersøges således fortsat, om en nulpåvirkning af Værebros Å kan opnås. Det er vigtigt at være opmærksom på, at den skitserede løsning forudsætter, at der kan opnås udledningstilladelse på baggrund af en samlet vurdering om nulpåvirkning.

En påvirkning af Værebros Å afhænger således af, hvilke endelig løsninger der findes. Ifølge foreløbige scenarieberegninger (worst case) vil udledning fra et fuldt udbygget Kildedal-område med en vådområdeløsning (som A5) medføre en vandstandsstigning på 2 cm. Dette vil afstedkomme, at de oversvømmede arealer i Værebros ådal vil øges fra ca. 56 ha til 58 ha.

Den samlede påvirkning forventes dog at blive væsentligt reduceret som følge af drosling og evt. styring af udløb, ligesom andre sideløbende projekter vedr. helhedsplaner for Værebros Å, samt strukturanalyse og evt. omlægning af Målov Rens, vil reducere belastningen af Værebros Å

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Borgerdialog

Der er løbende borgerdialog i byudviklingsprojekternes håndtering af lokalplaner, hvor emnet også berøres.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Godkendt.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Bilag

Byudvikling - Idekatalog til regnvandshåndtering i Kildedal

Punkt 10: Introduktion til affald i Egedal Kommune - orientering

22/4937

Beslutningstema

Udvalget orienteres om affaldsområdet.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget

Indstilling

Det indstilles, at udvalget tager orienteringen om affaldsområdet til efterretning.

Sagsfremstilling

Administrationen holder oplæg for Klima-, Teknik-, og Miljøudvalget.

På mødet vil administrationen introducere til affaldsområdet i bred forstand.

Udvalget præsenteres for de kommunale forpligtelser på området, lovgivning, affaldsplan, økonomi, takster, genbrugsstationer, erhvervs- og byggeaffald, driften af affaldsordningerne for borgerne, nøgletal og affaldssamarbejder herunder Vestforbrænding. Herudover gives en status for udrulning af de 10 fraktioner.

Det kommende arbejde med at sikre overensstemmelse den nationale affaldsplan ”Handlingsplan for cirkulær økonomi” fremlægges.

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Taget til efterretning.

Bo Brøndum Pedersen (A) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Punkt 11: Introduktion til drift af udearealer - orientering

Beslutningstema

Udvalget orienteres om drift af udearealer.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget

Indstilling

Det indstilles, at orienteringen tages til efterretning.

Sagsfremstilling

Administrationen holder oplæg for Klima-, Teknik og Miljøudvalget, hvor udvalget vil blive introduceret til driften af udearealer, parker og grønne arealer generelt, herunder plejeniveauer og tilstandskrav, både for så vidt angår skoler, legepladser og idrætsanlæg.

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Taget til efterretning.

Bo Brøndum Pedersen (A) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Punkt 12: Administrative afgørelser indenfor udvalgets område - orientering

22/907

Beslutningstema

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget orienteres om afslag/dispensationer indenfor udvalgets område.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget.

Indstilling

Administrationen indstiller, at orienteringen om afslag/dispensationer indenfor Klima-, Teknik- og Miljøudvalgets området tages til efterretning.

Sagsfremstilling

Administrationen har givet 3 afslag og 4 dispensationer i perioden 1. januar - 8. juni 2022.

Konsekvenser for budgettet

Sagen har ingen bevillingsmæssige konsekvenser.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Udsat.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.

Punkt 13: Sager til orientering

21/22451

Beslutningstema

Orientering til Klima-, Teknik- og Miljøudvalget.

Kompetence til afgørelse

Klima-, Teknik- og Miljøudvalget.

Indstilling

Administrationen indstiller, at orienteringen tages til efterretning.

Sagsfremstilling

Administration og formand orienterer udvalget.

Beslutning i Klima-, Teknik- og Miljøudvalget den 08-06-2022

Taget til efterretning.

Helle Bovien (Ø) deltog ikke under behandlingen af dette punkt.