

REFERAT Natur- Klima- og Bæredygtighedsudvalget 2026-2029 d. 18-03-2026

Mødedato Onsdag d. 18. marts 2026 kl. 09:00

Mødested Polymeren, Årslev

Mødedeltagere Mads Holdgaard, Ole Folmer Greve, Morten Schjøtt, Rasmus Viereck, Lars Nielsen, Søren Kristensen, Jack Odgaard

Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsorden.....	3
Introduktion til Møbelcentralen.....	4
Udvidelse af fjernvarmeområde i Faaborg.....	5
Fremdrift for implementering af projekter i Omlægningsplanerne, Grøn Trepert.....	7
Udvalgets årsplaner - til opdatering.....	9
Gensidig orientering.....	10
Orientering fra formanden.....	11
Godkendelse af protokol.....	12

Punkt 27: Godkendelse af dagsorden

00.01.00-G01-14-25

Beslutning

Godkendt.

Bilag

Tidsplan NKBU - marts

Punkt 28: Introduktion til Møbelcentralen

83.01.01-A00-1-25

Resumé

Møbelcentralen blev igangsat 1. maj 2025 som pilotprojekt frem til udgangen af 2027. Natur-, Klima- og Bæredygtighedsudvalget introduceres til Møbelcentralen.

Indstilling

Forvaltningen indstiller, at Natur-, Klima og Bæredygtighedsudvalget tager orienteringen til efterretning.

Sagsfremstilling

Møbelcentralen startede op d. 1. maj 2025 og er i praksis i gang med at mindske kommunes forbrug af ressourcer og dermed påvirke medarbejdere (og borgere) til en grønnere adfærd og ændrede vaner. Møbelcentralen oplever, at der fra alle fagområder er taget rigtig godt imod Møbelcentralen, og der kommer mange henvendelser. Både med forespørgsler på enkelte møbler og på hjælp til mere sammenhængende indretningskoncepter, hvor møbler fra Møbelcentralen bringes i spil.

Derudover har Møbelcentralen indgået en række samarbejder:

- Arbejdsmarked vedr. nytteindsat (pt. 5 borgere tilknyttet Møbelcentralen)
- Socialområdet: Dagtilbuddet Broby (beskyttet beskæftigelse), afhentning af møbler
- Skoleområdet: Ungdomsskolen/Juniormesterlære: reparation og tilpasning af møbler
- KADK (Designskolen i KBH): Designopgaver i samarbejde med kandidatprogrammet på design- og møbelarkitekturlinjen
- Indretningsopgaver: Åløkkeparken, Familiehuset Guldhøj, Brobyskolerne PT

De mange gode genbrugsmøbler og andet inventar er i fuld gang med at komme op ad kældre og depotrum, så de kan komme i cirkulation mellem kommunens afdelinger og matrikler. Ligeledes er der et pågående arbejde med etablering af et værksted i tilknytning til Møbelcentralen, så møblerne kan renoveres/klargøres. Der står fortsat mange ting placeret på forskellige matrikler. Det betyder, at koordinerings-, oprydning-, registrerings- og renoveringsopgaven af møblerne er omfattende. Dette arbejde pågår løbende. Det forventes, at der kommer et bestillingssystem på VoresFMK ultimo marts, start april.

Møbelcentralen ledes af bæredygtighedskonsulent Stine Larsen (20 t/uge). Derudover er følgende ansat i Møbelcentralen: håndværker (30 t/uge), projektmedarbejder/arbejdsmarked (20 t/uge) samt snedker/flexjob (6 t/uge).

Økonomi

Møbelcentralen finansieres af alle fagområder med et samlet årligt beløb på 1.250.000 kr. Fordelingen på fagområder er udregnet efter det faktiske forbrug på indkøb af møbler over en femårig periode. Heraf går 40% til Møbelcentralen og 60% er fortsat i fagområderne. Hvis der kun erhverves møbler fra Møbelcentralen, kan fagområderne principielt spare op til 60%. Fordelingen er; Arbejdsmarked (8%), By, Land og Kultur (15,5%), Opvækst og Læring (55%), Politik og Strategi (ØK) (4%), Socialområdet (9,5%), Sundhed og Ældre (8%). Udgifter går til løn, leje af lokaler, betaling til flådestyring samt et mindre beløb til materialer.

Beslutning

Taget til efterretning.

Bilag

Introduktion til Møbelcentralen

Punkt 29: Udvidelse af fjernvarmeområde i Faaborg

13.03.01-P19-1-26

Resumé

FFV Varme A/S, ønsker at udvide forsyningsområde i den østlige del af Faaborg og herved tilbyde fjernvarmeforsyning til Fyns Almennyttige Boligselskabs boliger beliggende på Røde Kro i Faaborg. Natur- Klima- og Bæredygtighedsudvalget skal tage stilling til, om projektforslaget skal sendes i høring efter reglerne i varmeforsyningsloven og efter høringsperioden kan meddeles godkendelse af projektet under forudsætning af, at der ikke bliver fremsendt bemærkninger, som har betydning for projektforslaget.

Indstilling

Forvaltningen indstiller, at Natur- Klima- og Bæredygtighedsudvalget godkender, at:

1. sende projektforslaget i 4 ugers høring efter bestemmelserne i varmeforsyningsloven og projektbekendtgørelsen
2. meddele projektgodkendelsen efter endt høringsperiode, såfremt der ikke er indkommet bemærkninger, som har betydning for projektforslaget.

Sagsfremstilling

Dansk Fjernvarmes Projektselskab (DFP) har på vegne af FFV Varme A/S udarbejdet og indsendt et projektforslag for udvidelse af forsyningsområde i Faaborg. Projektforslaget er lavet efter ønske fra Fyns Almennyttige Boligselskabs (FAB) som har boliger beliggende på Røde Kro i Faaborg. Disse boliger står for at skulle udskifte varmeinstallationer fra naturgas. FAB har i den forbindelse henvendt sig til FFV Varme A/S for, at undersøge muligheden for at opvarme de 10 bygninger med fjernvarme. De 10 bygninger består af 5 etageejendomme, 4 rækkehuse og en gammel gas-central. Området var en del af det fjernvarmeprojekt som bortfaldt i 2023.

Varmen produceres på FFV Varme A/S eksisterende anlæg, som består af en alsidig varmeproduktion, hvor størstedelen af fjernvarmen dækkes af værkets varmepumpeanlæg. Værket har desuden en gaskedel til spids- og reservelast samt to mindre gaskedler som opstartes når der er gunstige elpriser, hvorved de kan levere el ind på elnettet. FFV Varme A/S varmeproduktion er derfor baseret på en miljøvenlig og konkurrencedygtig produktion. Varmen sendes til forbrugere i et traditionelt fjernvarmenet.

For at kunne forsyne samtlige potentielle forbrugere i "Røde Kro" er det nødvendigt, at FFV Varme A/S etablerer distributionsnet, her er valgt en dimension af lednings-tracé som på sigt, kan forsyne yderlige nær områder omkring "Røde Kro, eftersom Hotel Faaborg Fjord har tilkendegivet en vis form for interesse i fjernvarme. Man har på den måde forsøgt at fremtidssikre en eventuel udvidelse af fjernvarmeforsyningsområde mod øst.

Omkostningerne til ledningsnet er medtaget i de selskabs- og samfundsøkonomiske beregninger.

Økonomiske effekter i forhold til andre muligheder for varmeforsyning

Beregningerne i projektforslaget tager udgangspunkt i to scenarier, som er fundet relevante. Dvs. fjernvarme som projekt og individuelle varmepumpe som alternativ. Da det er en national målsætning, at der udfases fossile brændsler som mineralskolie og naturgas, er der ikke lavet sammenligning med fossile brændsler.

Beregningerne er foretaget efter anvisninger fra Energistyrelsen, bl.a. deres teknologikatalog.

Sammenligningen mellem fjernvarme og individuel luft-til-vand varmepumpe har givet følgende resultater:

- Brugerøkonomi: Udviser en besparelse ved at etablerer fjernvarme, besparelsen er dog under 2% og udgør ca. 8.323 kr.

- Selskabsøkonomi: Med udgangspunkt i en tilslutning på 100% det første år (alle FAB's bygninger) giver det et selskabsøkonomisk overskud på ca. 38.468 kr til årligt dækningsbidrag
- Samfundsøkonomi: Fjernvarmeprojektet udviser en robust og positivsamfundsøkonomi på ca. 1.3 mio. kroner.

Projektet udviser en samfundsøkonomisk robusthed, som er understøttet af følsomhedsberegninger. Beregningerne viser, at der ved prisstigninger på op til 20 % fortsat vil være positiv samfundsøkonomi.

Beslutning

Indstillingspunkterne 1 og 2 godkendt.

Bilag

DFP Projektforslag - FFV Varme

Bilag 7 - Samfundsøkonomiske drift- og vedligeholdelsesomkostninger

Bilag 1 - Områdeafgrænsning

Bilag 2 - Ledningstracé

Bilag 4 - Selskabsøkonomi FFV Varme

Bilag 5 - Samfundsøkonomiske brændselsomkostninger

Bilag 6 - Samfundsøkonomiske investeringsomkostninger

Bilag 8 - Samfundsøkonomiske emissionsomkostninger

Bilag 9 - Samfundsøkonomiske afgiftsprovenu

Punkt 30: Fremdrift for implementering af projekter i Omlægningsplanerne, Grøn Trepert

01.00.00-P15-1-24

Resumé

Kommunen er en central aktør i indfrielsen af målene i Grøn Trepert, og parterne i de lokale grønne treparter skal arbejde for en hurtig implementering af skitseprojekterne i omlægningsplanerne. Der lægges med denne sag op til, at udvalget drøfter hvorledes forvaltningen prioriterer fremdriften.

Indstilling

Forvaltningen indstiller, at Natur- Klima- og Bæredygtighedsudvalget drøfter, hvilke scenarier som kan lægges til grund for, hvordan forvaltningen prioriterer implementeringen af skitseprojekterne i omlægningsplanerne.

Sagsfremstilling

En af kommunens opgaver i Grøn Trepert er at facilitere og bidrage til den lokale implementering af kvælstofindsatsen og lavbundsindsatsen, som fremgår af omlægningsplanerne.

I Faaborg-Midtfyn Kommune er der med omlægningsplanerne fra december 2025 udpeget 122 vådområder og 38 lavbundsprojekter, som skal bidrage til mål for kvælstofreduktion og CO₂-reduktion inden udgangen af 2030. Det betyder at der skal igangsættes ca. 30 projekter om året.

Forvaltningen har pt. modtaget 8 tilsagn om forundersøgelse af i alt 23 projekter, og afventer fortsat svar på yderligere 3 ansøgninger om tilsagn til 10 projekter. Og dertil har forvaltningen søgt om tilsagn om realisering af et stort lavbundsprojekt. Disse første projekter er valgt ud for at prioritere at der arbejdes med projekter i alle fire kystvandoplande i Faaborg-Midtfyn Kommune.

Sideløbende med at kommunen igangsætter forundersøgelser af disse projekter, skal kommunen søge om tilsagn til de næste projektområder, hvor der skal udarbejdes forundersøgelser.

Meget tyder på, at det bliver svært at nå at igangsætte alle projekter rettidigt, så de er gennemført inden ultimo 2030. Det må forventes, at kvælstofreguleringen fra 2027 vil lægge pres på lodsejerne, ud fra hvilke der kan opstå ønske om at komme forrest i køen til forundersøgelse og implementering af kvælstofreducerende projekter.

Så for at håndtere lodsejerhenvendelser og prioritere, hvilke indsatser der skal vælges først og hvilke senere, lægges der med denne sag op til, at udvalget drøfter, hvilke mulige scenarier der vil kunne prioriteres igangsætning af projekter ud fra. Prioritering kan bl.a. ske ud fra forskellige perspektiver - perspektiver der ligeledes kan kombineres.

Her nævnes forskellige perspektiver: et effekt-perspektiv (*mest kvælstofreduktion, hurtigst muligt*), et synergi-perspektiv (*prioritere projekter hvor der er synergi/sammenfald med indsatser for vandløb, Natura2000 og vandløbsvedligeholdelse*) og/eller et ressource-perspektiv (*gennemføre projekter, hurtigst muligt*).

I de forskellige perspektiver er der forskellige dynamikker, og her præsenteres et par eksempler:

- Ved et "Effektperspektiv" prioriteres for eksempel projekter, hvor kommunen har høj kvælstofandel i kystvandoplandet, og/eller projektområder hvor lodsejere på eget initiativ har tilkendegivet at de ønsker arealomlægning.
- Ved "Synergi-perspektiv" tilvælges projekter, hvor kommunen i forvejen har andre bunde opgaver som for eksempel vandløbsrestaurering eller Natura2000 forpligtigelser, tilvælge projekter hvor der er udfordringer med vandløbsvedligeholdelsen. Tilvælge lavbundsprojekter da lavbundsprojekterne typisk har synergi til natur og biodiversitet.
- Ved "Ressource-perspektiv" tilvælges projekter ud fra "hurtigst mulig implementering". Det vil for eksempel være projekter med få lodsejere, og gerne projekter, hvor kommunen i forvejen har positiv dialog med lodsejere. Nedprioritere projekter som strider mod kommuneplanen, da gennemførelsen af projektet kræver kommuneplansrevision eller kommuneplantillæg.

Både kommune, Naturstyrelsen og lodsejere kan gennemføre projekter

Det er dog ikke alene kommunen, som er projektejer. Naturstyrelsen arbejder ligeledes for at gennemføre projekter, og jordejerne kan ligeledes selv søge midler ved staten til at gennemføre vådområder på deres egne jorde (små vådområder) eller etablere de arealeffektive minivådområder. Implementeringen af arealomlægningen beror således på forskellige projektere.

Men kommunen må forvente et stort forventningspres om at løfte langt den største andel af indsatserne. Grundet de mange projekter og mange lodsejere såvel som den korte tid frem mod 2030, er der allerede nu behov for at tale om, hvilke scenarie forvaltningen må prioritere kommunens indsats efter.

Kommunens ressourcer:

Før Grøn Trepark havde Natur og Klima ca. ét årsværk ansat til at arbejde med vådområder, vandplansindsatser (vandløbsprojekter) og Natura2000-indsatser (LIFE Ring projekter). I 2025 og 2026 er der ansat i alt tre årsværk mere for at løse opgaverne med Grøn Trepark.

Et årsværk som myndighedsperson og som i 2025 og 2026 finansieres af DUT midler, og fra 2027 delvist af DUT midler.

To årsværk som projektmedarbejdere fra primo 2026 hvor ca. 75% af lønnen forventes refunderet fra staten gennem projekterne.

Teamlederen for området deltager i punktet.

Økonomi

Ingen bemærkninger

Beslutning

Drøftet.

Punkt 31: Udvalgets årsplaner - til opdatering

00.01.00-G01-14-25

Indstilling

Forvaltningen indstiller, at Natur-, Klima- og Bæredygtighedsudvalget tager orientering om udvalgets årsplan (bilag 1) til efterretning.

Sagsfremstilling

Årsplan 2026 er vedlagt til orientering.

Ændringer siden årsplanen sidst blev forelagt Natur-, Klima- og Bæredygtighedsudvalget:

- Udvalgs mødet i april afholdes på Faaborg Genbrugsstation.
- Der er tilføjet et dialogmøde med FFV i forbindelse med udvalgets møde i august.

Beslutning

Taget til efterretning.

Bilag

Årsplan for 2026 Natur-, Klima- og Bæredygtighedsudvalget

Punkt 32: Gensidig orientering

00.01.00-G01-14-25

Indstilling

Forvaltningen indstiller, at Natur- Klima- og Bæredygtighedsudvalget tager orienteringen til efterretning

Sagsfremstilling

Status på rottebekæmpelse

Rottebekæmpelsen i kommunen varetages af firmaet Kiltin. Bekæmpelsen foretages af autoriserede bekæmpere samt efter principper fastsat af Miljøministeriet, bl.a. at bekæmpelse som udgangspunkt først skal ske giftfri. Borgere har pligt til at indberette når de ser en rotte (både hvor man bor eller i det offentlige rum) eller når der ses tegn på rotter og rotteaktivitet. Indberetning sker direkte til Kiltin via et link på kommunens hjemmeside eller ved at kontakte Kiltin telefonisk. Forvaltningen bliver først inddraget i rottebekæmpelsen, når der er behov for at foretage myndighedsskridt, som f.eks. kan være at give en henstilling til borgeren om at rydde op eller fjerne affald. Hvis en henstilling ikke følges, kan kommunen udstede et påbud.

Kiltin har af forskellige årsager været udfordret slutningen af 2024 og frem til medio 2025. Et oldenår 2024 (frugterne fra træerne bøg og eg) og en lun vinter 2024/2025 gav gode formeringsbetingelser for rotterne. Samtidig havde Kiltin en række opsigelser og en samtidig landsdækkende mangel på autoriserede bekæmpere, gjorde, at det ikke lykkedes Kiltin at følge med i de mange indberetninger. Det er dog forvaltningens indtryk, at Kiltin for nuværende ikke længere er bagud. Skulle der konkret være udfordringer, er forvaltningen interesseret i at blive orienteret herom.

Kontrakten med Kiltin for rottebekæmpelsen hos private løber frem til slutningen af 2027, hvorefter der ved udbud skal findes indgået ny kontrakt om rottebekæmpelsen.

Status for rottebekæmpelsen på Lyø

Der har været udfordringer på øen med en landbrugsbedrift, der grundet vejrlig havde problemer med at høste sine marker i efteråret og samtidig har haft gammelt foder og foderemballage liggende. Der har i en længere periode været en målrettet indsats på den bedrift for at rydde op og forebygge rotteopformering. Der skulle nu være sket en forbedring. Det er desuden aftalt at Kiltin for tiden kommer fast til øen hver 14. dag og tjekker op på det. Forvaltningen vil foråret 2026 foretage forskellige tiltag, herunder arbejde med at forbedre kommunikationen mellem Kiltin og øvrige grundejere/lejere, og sammen med kiltin besøge øen og afholde et informationsmøde, hvor borgere kan få gode tips for at forebygge rotter på egne matrikler.

Beslutning

Taget til efterretning, herunder
Status på BNBO indsats
Opgaver for de lokale grønne treparter

Punkt 33: Orientering fra formanden

00.01.00-G01-14-25

Beslutning

Taget til efterretning.

Punkt 34: Godkendelse af protokol

00.01.00-G01-14-25

Beslutning

Godkendt.