

REFERAT Teknik- og Miljøudvalget 2022-2025 d. 08-03-2023

Mødedato Onsdag d. 08. marts 2023 kl. 15:00

Mødested Samsø Rådhus, Mødelokale 2, Søtofte 10

Mødedeltagere Michael Kristensen, Kjeld Bønkel (Fravær), Karina Knobelauch, Per Urban Olsen, Søren Wiese

Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsorden - Teknik og Miljøudvalget 08-03-23.....	3
Foretræde vedr. projektet "Bæredygtigt landsbyfællesskab" - TU.....	4
Foretræde for øvelseshusets venner - TU.....	5
Afklaring af Øvelseshusets fremtid, TU-ØU-KB.....	6
Budgetopfølgning 31.01.2023 Teknisk Forvaltning TU-ØU-KB.....	11
Statusredegørelse for klimahandlingsplanen 2022, TU.....	13
Klimapuljen fordeling 2023, TU.....	16
Orientering om ressourceområdet, TU.....	18
Orientering om biocover anlæg på Harpesdal - TU.....	21
Formanden orienterer - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023.....	22
Efterretningsliste - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023.....	23
Øvrige meddelelser - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023.....	24
Lukket: Øvrige meddelelser - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023.....	25

Punkt 206: Godkendelse af dagsorden - Teknik og Miljøudvalget 08-03-23

S2021-6236

Sagsfremstilling

Godkendelse af dagsorden - Teknik og Miljøudvalget 08-03-23

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Godkendt

Punkt 207: Foretræde vedr. projektet "Bæredygtigt landsbyfællesskab" - TU

S2023-115

Problemstilling

Initiativgruppen bag projektet om et bæredygtigt landsbyfællesskab på Samsø, er inviteret til et foretræde for at præsentere Deres projekt.

Løsningsmuligheder og indstilling

1. Foretræde tages til efterretning.
2. Foretræde tages til efterretning med bemærkninger.

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller til politisk drøftelse og beslutning.

Sagsfremstilling

Formålet med foretrædet er, at præsentere et projekt om etablering af et bæredygtigt landsbyfællesskab på Samsø. Der afsættes 15 minutter til foretrædet, hvor initiativgruppen kort kan fremføre Deres projekt og idéer. Udvalgets medlemmer har mulighed for at stille spørgsmål, og der kan eventuelt føres en kort dialog om sagen. Den egentlige politiske behandling af sagen foregår efterfølgende for lukkede døre.

Økonomi og personale

Sagen har ikke økonomiske konsekvenser.

Tidligere beslutninger

Sagen har ikke været behandlet tidligere.

Dialog og høringer

Ingen bemærkninger.

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel.

Foretrædet taget til efterretning (Løsningsmulighed 1).

Punkt 208: Foretræde for øvelseshusets venner - TU

S2015-1142

Problemstilling

Repræsentanter fra foreningen til bevarelse af Øvelseshuset, er inviteret til et foretræde for TU for at give en aktuel status på foreningens arbejde.

Løsningsmuligheder og indstilling

1. Foretræde tages til efterretning.
2. Foretræde tages til efterretning med bemærkninger.

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller til politisk drøftelse og beslutning.

Sagsfremstilling

Formålet med foretrædet er, at foreningen kan fremlægge deres synspunkter og give en aktuel status om sagen. Der afsættes 15 minutter til et foretræde, hvor man kort kan fremføre synspunkter om en konkret sag. Udvalgets medlemmer har mulighed for at stille spørgsmål, og der kan eventuelt føres en kort dialog om sagen. Den egentlige politiske behandling af sagen foregår efterfølgende for lukkede døre.

Økonomi og personale

Ingen bemærkninger.

Tidligere beslutninger

19-02-2020: TU sag 299: Foretræde for øvelseshusets venner, TU

04-09-2019: TU sag 221: For foreningen til bevarelse af øvelseshuset, TU

30-01-2019: TU sag 145: Foretræde vedrørende status for øvelseshuset (tidligere Rottehullet), TU

Dialog og høringer

Ingen bemærkninger.

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Foretrædet taget til efterretning (Løsningsmulighed 1).

Punkt 209: Afklaring af Øvelseshusets fremtid, TU-ØU-KB

S2015-1142

Problemstilling

Der ønskes en afklaring af fremtiden for Øvelseshuset, således Realdania kan få en tilbagemelding inden 01.04.2023. Endvidere har Teknisk Forvaltning behov for en handlingsanvisning i forhold til, hvordan forvaltningen skal arbejde videre med bygningen og området.

Løsningsmuligheder og indstilling

1. Renovering af Øvelseshuset i forhold til oprindeligt oplæg fra 2018 med revideret budget fra 2022.
2. Nedtagning og genopførsel af Øvelseshuset.
3. Nedrivning af Øvelseshuset.
4. Renovering af Øvelseshuset med indvendig fundering.
5. Dække de udlæg som Øvelseshuset har haft i 2022 med workshop og arkitektfirma.
6. Sagen sendes retur til forvaltningen

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller at Øvelseshuset rives ned (Løsningsmulighed 3).

Sagsfremstilling

Øvelseshuset er opført i 1899 som en gymnastiksal til den daværende realskole. Øvelseshuset har i over 100 år tjent sit formål som gymnastiksal samt været benyttet til en del andre formål. Det er en kommunal bygning beliggende på en kommunal grund.

Da Øvelseshuset i slutningen af 00'erne var slidt, blev konsulentfirmaet Cowi bedt om, at lave en besigtigelse af huset, som også i mange år har gået under navnet "Rottehullet". Den efterfølgende rapport (*Se bilag - "COWI-rapport"*) fra Cowi viste flere alvorlige skader i bygningsværket (revner i murværk, utilstrækkelig stabilitet i bygningen, sætningsskader og dårlig sokkel). Det blev derefter besluttet, at lukke bygningen for brug og der blev etableret en afstivning af murværket inde i salen.

I december 2016 blev Øvelseshuset (Rottehullet) behandlet politisk, sammen med "Det Gule Palæ" og Den gamle realskole i forhold til renovering, sanering eller nedrivning. I første omgang blev Øvelseshuset indstillet til nedrivning, som skulle foretages primo 2017.

På dette tidspunkt opstår "Øvelseshusets Venner", en forening som arbejder for en bevarelse og renovering af Øvelseshuset. Kommunalbestyrelsen omgør sin oprindelige beslutning og Øvelseshusets Venner får mulighed for at søge fonde samt selv indsamle midler til en renovering af huset.

Det oprindelige budget for en renovering af Øvelseshuset, som Øvelseshusets Venner fik udarbejdet i 2018 udgør et beløb på 5.360.377 kr. inklusiv moms (*Se bilag - "Budget 2018-2021"*).

Det lykkes foreningen i årene 2018-2022, at få tilsagn fra fonde med flere for et beløb på 3.086.312 kr. Hertil kommer et tilsagn fra Samsø Kommune på 800.000 kr. (fra Landsbypuljen 2021). I perioden har Øvelseshuset Venner flere gange foretræde for Teknik og Miljøudvalget samt Kommunalbestyrelsen. I 2022 afholder Øvelseshusets Venner en workshop arrangeret af "ArkiLab" og bruger arkitektfirmaet "Reværk" til visualisering af fremtidige muligheder og udseende af huset og området omkring dette.

Trods det store arbejde med, at søge midler hjem til renoveringen, så er foreningen ikke i mål med et beløb, som gør, at renoveringen kan gå i gang. Der afholdes derfor flere møder i 2022 imellem foreningen og kommunen. Disse møder bruges til en afklaring af de økonomiske forhold, samt afsøger mulighederne for en samarbejdsmodel for renovering af Øvelseshuset.

Det er dog en udfordring, at fondene giver økonomisk tilsagn til en forening og ikke til en kommune, hvilket får den betydning, at foreningen fremstår som bygherre på en kommunalt ejet ejendom. Såfremt en eventuel renovering skal foretages af kommunen med delvis finansiering af fondsmidler tildelt Øvelseshusets Venner, bliver der brug for, at konstruere en særlig arbejdsmodel. Der vurderes at være brug for ekstern juridisk assistance hertil.

Ovennævnte arkitektfirma "Reværk" får udfærdiget en redegørelse af Øvelseshusets tilstand i maj 2022. Rapporten er lavet af bygningsingeniør Jens Andersen for firmaet "Constructa". Konklusionen i denne rapport er:

Det vurderes at fundamenter/sokkel skal nedrives. Murværket vurderes til nedrivning, tagdækningen skal fornyes, trækonstruktioner vurderes at skulle skiftes. Isolering bør udføres i harmoni med bygningen og eksisterende gitterspær skønnes, at kunne nedtages og genbruges. Dernæst følger en overordnet plan for renovering - (*Se bilag "Rapport nr.1"*). Grundet udfordringerne med sokkel og murværk får Teknisk Forvaltning udført jordprøver af firmaet "Franck Miljø- og Geoteknik" i oktober 2022. Der foretages jordbundsundersøgelse med henblik på renovering. Konklusionen af disse undersøgelser er, at det vil blive for omfattende, at understøbe nuværende byggeri. Derfor anbefales en punktfundering af rammede stål-/minipæle eller skruepæle. (*Se bilag "Jordbundsundersøgelser"*).

Som opfølgning på disse jordbundsundersøgelser, får Teknisk Forvaltning ovennævnte bygningsingeniør Jens Andersen til, at lave en rapport nr.2. Konklusionen i denne rapport er, at for at "bevare" bygningen, så bør den nænsomt nedtages,

for derefter at blive genopført med de materiale dele som kan genanvendes. (Se bilag "Rapport nr.2"). Herefter får Teknisk Forvaltning et overslag fra et nedbrydningsfirma på nedbrydning af Øvelseshuset. I december 2022 får Teknisk Forvaltning arkitekt- og rådgivningsfirmaet "Meissner og Sigh" til, at komme med et skriftligt rådgiveroverslag på nedtagning af Øvelseshuset, klargøring af areal til opførsel og endelig genopførsel af huset - (se 4 bilag fra Meissner og Sigh).

Øvelseshusets Venner har på eget initiativ taget kontakt til en pensioneret ingeniør i Nordby som er fremkommet med et forslag til og et overslag på en indvendig pælefundering af Øvelseshuset. Altså en metode, hvor huset funderes indefra og bibeholde i sin nuværende form - (se bilag "CHP Consult").

Den 9.januar 2023 var Realdania på besøg på Samsø, hvor de besøgte Øvelseshuset sammen med foreningen. Dernæst afholdtes et møde på Rådhuset med deltagelse fra kommunen. Realdania har givet tilsagn om 1.000.000 kr. i støtte til en renovering og KUN en renovering fastslog de (altså ikke en nedtagning og genopførsel!). For at fastholde støtten kræver Realdania et kommunalt engagement og en tilbagemelding på dette senest 1.april 2023, samt at kommunen garanterer for restbeløbet ved et udbud af renoveringsopgaven.

Teknisk Forvaltnings bemærkninger til de enkelte løsningsforslag:

Ad.1) Renovering af Øvelseshuset i forhold til oprindeligt oplæg fra 2018 med revideret budget fra 2022:

Teknisk Forvaltning - Ejendomme og Veje har i efteråret 2022 foretaget en "vurderet genberegning" af Øvelseshusets budget for en renovering 2018/2021. En vurdering der går på, hvad de enkelte poster vurderes at koste i nutidskroner (2022-beløb). For en mere nøjagtig beregning skal der indhentes tilbud på ny. Forvaltningen vurderer endvidere, at der bør afsættes et større beløb til rådgivning og uforudsete udgifter, da der er tale om en meget kompleks opgave.

Ad.2) Nedtagning og genopførsel af Øvelseshuset:

På grundlag af de to rapporter udarbejdet i maj og oktober 2022 samt jordbundsundersøgelser, fik forvaltningen arkitekt- og rådgivningsfirmaet Meissner og Sigh til, at lave en beregning på nedtagning og genopførsel af Øvelseshuset. Forvaltningen kan have svært ved, at vurdere det konkrete beløb, men mener det ligger på et realistisk bud. Forvaltningen har forelagt budet for bygningsingeniør Jens Andersen, som vurderer beløbet til at være realistisk om end det er i den "høje ende".

Der er tale om et overslag fra Meissner og Sigh, hvorfor der skal indhentes et mere detaljeret prisoverslag, hvis der skal arbejdes videre med denne løsning.

Ad.3) Nedrivning af Øvelseshuset:

Ud fra konklusionerne i rapporten fra COWI (2011) og rapport nr.2 fra bygningsingeniør Jens Andersen (2022), så har forvaltningen indhentet prisoverslag på nedrivning af Øvelseshuset. Nedrivning af huset kan ikke foretages for midler fra Landsbypuljen. Ved en nedrivning skal det kommunale tilsagn på 800.000 kr. anvendes på et andet delprojekt i forhold til Landsbypuljen for Tranebjerg.

Ad.4) Renovering af Øvelseshuset med indvendig fundering:

Øvelseshusets Venner har på eget initiativ kontakttet pensioneret ingeniør/rådgiver Carsten Højer Pedersen (CHP Consult Aps), som fremkommer med forslag om en indvendig fundering af huset. Herved bibeholdes den nuværende bygning/konstruktion. Forvaltningen har forelagt denne løsning for bygningsingeniør Jens Andersen, som udtaler at det er en mulig løsning. Han mener dog beløbet er sat lavt. Forvaltningen har kontakttet CHP Consult telefonisk, men har ikke indhentet yderligere omkring denne mulighed.

Forvaltningen ser en betydelig økonomisk risiko forbundet med denne fremgangsmåde. Der er teknisk tale om en meget svær proces, hvor forvaltningen forholder sig til, at både sokkel og murværk er i dårlig stand! Overslaget fra CHP Consult er dannet på baggrund af et overslag fra et firma i Jylland, som ikke fysisk har set Øvelseshuset (oplyser CHP i ovennævnte telefoniske kontakt).

Ad.5) Dække de udlæg som Øvelseshuset har haft i 2022 med workshop og arkitektfirma:

Øvelseshusets Venner har i 2022 engageret arkitektfirmaet "Reværk" til at udarbejde planer for ombygning af Øvelseshuset, samt inddrage huset i de omkringliggende arealer. Ydermere har foreningen brugt "Arkilab" til afholdelse af en workshop for kommende anvendelse af huset. Foreningen har haft et udlæg for disse aktiviteter på i alt 173.500 Kr. (Beløbet stammer fra korrespondance med Øvelseshusets Venner). Foreningen har henvendt sig til kommunen for at få dækket disse udgifter. Foreningen har påtaget sig disse udgifter uden forudgående henvendelse til eller aftale med kommunen.

Ad.6) Sagen sendes retur til forvaltningen:

Forvaltningen vil ved denne løsning skulle have en udmelding om, hvad forvaltningen skal arbejde videre med. Ud fra de tekniske undersøgelser og økonomien forbundet med renovering eller genopbygning, så indstiller Teknisk Forvaltning en nedrivning af Øvelseshuset.

Økonomi og personale

Oprindeligt budget fra 2018 (indhentede tilbud i perioden 23.04.18-28.06.18):	4.533.630 kr.
---	---------------

Revideret budget 2021 - tillagt en prisstigning på 5% + usikkerhed på 10%:	5.236.343 kr.
Revideret budget ultimo 2022 (tilbud vurderet i nutidskroner - stigning på 23%):	6.432.452 kr.

Øvelseshusets Venner har fået tilsagn om støtte fra Realdania, A.P.Møller Fonden, LAG Samsø, Samsø Fonden og Salling Fondene	3.086.312 kr.
Tilsagn fra Samsø Kommune (midler fra Landsbypuljefonden)*	800.000 kr.
Tilsagn om støtte for i alt	3.886.312 kr.

* Samsø Kommune har disponeret 800.000 kr. fra Landsbypuljemidler 2021 til renoveringsarbejder på Øvelseshuset. Herunder de økonomiske konsekvenser i forhold til løsningsmuligheder 1-5:

Ad.1) Renovering af Øvelseshuset i forhold til oprindeligt oplæg fra 2018 med revideret budget fra 2022:

Opdateret tilbud fra 2022:	6.432.452 kr.
Øvelseshuset tilsagn støtte:	3.886.312 kr.
Difference (maksimal yderligere finansiering Samsø Kommune):	2.546.140 kr.

Anvisning af finansiering henvises til budgetprocessen for næste år (2024).

Forvaltningen gør opmærksom på en procesrisiko i forhold til "uforudsete udgifter" og "rådgivning", som oftest er store ved renovering af ældre og komplekse bygninger! Det oprindelige tilbud omfatter tilbud/overslag fra flere individuelle og mindre håndværkerfirmaer og dermed ikke et samlet tilbud/overslag fra en rådgiver/et større entreprenørfirma. Ved et udbud med delvis finansiering fra fonde, så skal kommunen garantere for restbeløbet.

Ad.2) Nedtagning og genopførelse af Øvelseshuset:

Overslag fra Meissner og Sigh:	10.971.608 kr.
Øvelseshuset tilsagn støtte:	3.886.312 kr.
Difference (maksimal yderligere finansiering Samsø Kommune):	7.085.296 kr.

Anvisning af finansiering henvises til budgetprocessen for næste år (2024).

Ad.3) Nedrivning af Øvelseshuset:

Prisoverslag fra nedbrydningsfirma:	256.400 kr.
-------------------------------------	-------------

Ved valg af denne løsning skal forvaltningen indhente flere tilbud, hvorfor prisen kan variere.

Finansiering foreslås foretaget fra anlægspuljen.

Ved valg af denne løsningsmulighed skal det kommunale tilsagn på 800.000 kr. anvendes på et andet delprojekt i forhold til Landsbypuljen for Tranebjerg.

Landsbypuljemidler kan ikke anvendes til nedrivning af kommunale ejendomme.

Ad.4) Renovering af Øvelseshuset med indvendig fundering:

Opdateret tilbud fra 2022:	6.432.452 kr.
Vurderet ekstra udgift:	325.000 kr.
Øvelseshuset tilsagn støtte:	3.886.312 kr.
Difference (maksimal yderligere finansiering Samsø Kommune):	2.871.140 kr.

Anvisning af finansiering henvises til budgetprocessen for næste år (2024).

Forvaltningen anser metoden med indvendig fundering som teknisk udfordrende og dermed kan metoden indeholde en betydelig økonomisk risiko. Forvaltningen gør opmærksom på, at overslaget efter forvaltningens skøn ikke indeholder stort nok beløb afsat til rådgivning og uforudsete udgifter.

Forvaltningen gør opmærksom på en procesrisiko i forhold til "uforudsete udgifter" og "rådgivning", som oftest er store ved renovering af ældre og komplekse bygninger! Det oprindelige tilbud omfatter tilbud/overslag fra flere individuelle og mindre håndværkerfirmaer og dermed ikke et samlet tilbud/overslag fra en rådgiver/et større entreprenørfirma.

Ad.5) Dække de udlæg som Øvelseshuset har haft i 2022 med workshop og arkitektfirma:

Øvelseshusets Venner har haft udlæg for:	173.500 kr.
--	-------------

Udlæg vurderes ikke at kunne finansieres fra Landsbypuljemidler.

Derfor foreslås finansiering fra anlægspuljen.

Det nævnte beløb er oplyst i tidligere korrespondance med Øvelseshusets Venner.

Fremtidigt vedligeholdelse af bygningen:

Øvelseshuset er en kommunal bygning, hvorfor Ejendomme og Veje forestår drift, vedligeholdelse og renholdelse. Ejendomme og Veje har beregnet den årlige udgift til el, vand, varme, forsikring, ejendomsskat, rengøring, ud- og indvendig vedligehold samt vedligehold af udearealer til: 230.000 kr./år.

Tidligere beslutninger

01-03-2022 KB pkt.nr. 78 Anmodning fra Øvelseshusets Venner, TU-ØU-KB

09-11-2021 KB pkt.nr. 839 Orientering om foretræde for Øvelseshusets Venner, TU-ØU-KB

26-01-2021 KB pkt.nr. 651 Strategi for Landsbypuljen 2021, TU-ØU-KB

03-03-2020 KB pkt.nr. 481 Orientering om foretræde fra Øvelseshusets Venner, TU-ØU -KB

17-09-2019 KB pkt.nr. 372 Orientering om foretræde fra Øvelseshusets Venner, TU-ØU-KB

26-02-2019 KB pkt.nr.275 Foretræde for Øvelseshusets Venner om status for Øvelseshuset (tidligere Rottehullet), TU-ØU-KB

13.12.2016 KB pkt.nr. Beslutning om bygningerne på Samsø Skole - Rottehullet, "Det Gule Palæ" og den gamle real - renovering, sanering, nedrivning, TU-ØU-KB.

Dialog og høringer

Øvelseshusets Venner har haft foretræde for såvel Teknik- og Miljøudvalget som for Kommunalbestyrelsen.

Der har været løbende dialog med primært Teknisk Forvaltning, men også kommunen som helhed.

Der har været afholdt flere møder imellem Øvelseshusets Venner og kommunen, samt møder med deltagelse af fonde, både Lokale- og Anlægsfonden samt Realdania.

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Sagen sendes videre til Økonomiudvalget uden indstilling.

Forvaltningen kontakter Realdania og anmoder om en skriftlig tilbagemelding på, hvad Realdania efterspørger i forhold til deres deadline 1.april 2023 (tidsplan, økonomi, finansiering og øvrige dokumenter).

Kommentarer fra Øvelseshusets Venner tilsendt medlemmer af Teknik- og Miljøudvalget rundsendes til samtlige Kommunalbestyrelsesmedlemmer.

Bilag

COWI rapport 2011 - besigtigelse af Rottehullet

Budget for Øvelseshuset - 2018-2021

Rapport nr.1 - Redegørelse efter besigtigelse af Øvelseshuset - maj 2022

Jordbundsundersøgelser - Øvelseshuset - oktober 2022

Rapport nr. 2 - Besigtigelse af Øvelseshuset - oktober 2022

1 Samleside - Meissner og Sigh

2 Arbejder i terræn - Meissner og Sigh

3 Bygning - Meissner og Sigh

4 Nedbrydning - Meissner og Sigh

CHP Consult. Overslag fundering 18.12.22

Punkt 210: Budgetopfølgning 31.01.2023 Teknisk Forvaltning TU-ØU-KB

S2023-11

Problemstilling

Resultatet af budgetopfølgningen pr. 31.01.2023 for Teknisk Forvaltning og Renovationsområdet fremlægges til politisk godkendelse.

Løsningsmuligheder og indstilling

Løsningsmulighed 1: At budgetopfølgningen godkendes.

Løsningsmulighed 2: At budgetopfølgningen godkendes med bemærkninger.

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller budgetopfølgningen godkendt.

Sagsfremstilling

Pr. 31. jan. 2023 forventes det at driften i Teknisk Forvaltning samlet set slutter året med et større plus. Dette skyldes i særdeleshed at der stadig ikke er afklaring på asfaltsagen. Hvis man ser bort fra denne post, forventes der et resultat tæt på balance. Der er, og vil fortsat være, fokus på prisudviklingen. Det forventes at leverandører og samarbejdspartnere før eller siden vil "sende regningen videre." Indtil videre ser dette ikke ud til at påvirke årets resultat.

Projekter:

Biosamfund Samsø (Veluxfonden og Villumfonden) er endelig afsluttet med slutafregning og aflagt projektregnskab. Coast to Coast Climate Challenge er færdig, og der arbejdes nu med den endelige slutrapportering. Circular Economy Beyond Waste er gået ind i sit andet år og arbejdet forløbet planmæssigt. Interreg Renutriwater er et nyt projekt, der stadig er i sin indledende fase og udføres i samarbejde med Samsø Spildevand. Se bilag 2 for flere oplysninger.

Anlæg:

Skolebyggeriet er stort set færdigt. Der pågår dog stadig en afklaring på afregning i forbindelse med fejl -og mangelliste. Der forventes et overforbrug på ca. kr. 500.000. Landsbyfornyelse 2020 (Ballen Udviklingsplan) forløber planmæssigt efter en omprioritering af delprojekter. Landsfornyelse 2021 forløber planmæssigt. Renoveringen af Langøre Havn er i gang med en tilpasning, og der arbejdes på alternative finansieringsløsninger. Nybyg og renovering af toiletbygninger i Tranebjerg og Nordby er færdig, og der arbejdes på et anlægsregnskab til politisk behandling. Yderligere oplysninger om ovenstående samt behandling af øvrige anlægsprojekter kan findes i bilag 3.

Renovationsområdet:

Området er i gang med en større fornyelse, der skal sikre bedre økonomisk styring og gennemsigtighed. Der er sat flere tiltag i gang, og forvaltningen har ambitioner om at præsentere en ny budget- og takststruktur op til budgetlægningen for 2024.

På driften forventes en afvigelse i negativ retning, da de kendte udfordringer med moms også vil slå igennem i 2023.

På anlægssiden er Omlastepladsen i sin afsluttende fase, men der er usikkerhed om det endelige resultat, grundet udbedringer af fejl. Der pågår en dialog med leverandører og rådgivere. Opførelse af paphal og andre nye tiltag vil indgå i årsresultatet som negative afvigelser.

Endelig har kommunens revisionspartner bedt om at renovationsområdets mellemværende med kommunen opdeles i syv fraktioner/ordninger. Dette forventes at kunne gøres i forbindelse med årsregnskabet for 2022. Ultimo 2021 var mellemværendet på 6,3 mio. kr. i kommunens favør. Der er stadig bevægelige dele, men dette resultat forventes at vokse med ca. 15 mio. kr. til 21,3 mio. kr. Se bilag 4 for flere oplysninger.

Økonomi og personale

Inden for Teknisk Forvaltning forventes der på nuværende tidspunkt et overskud. Dette skyldes den manglende afklaring på konflikten med kommunens asfaltleverandør. Udover denne afvigelse i Vejvæsenet, forventes der på nuværende tidspunkt balance.

Budgetopfølgning ultimo januar 2023	Oprindeligt budget 2023	Tillægsbevilling 2023	Korrigeret budget 2023	Forbrug JAN - JAN 2023	Forventet regnskab	Forventet afvigelse
TU	A	B	A+B	C	A+B-D	D
Teknisk Forvaltning	17.262.000	0	17.262.000	2.568.557	12.452.000	4.810.000

[+] Teknisk Stabsfunktioner	944.000	0	944.000	220.458	944.000	0
[+] Teknisk Forvaltning Projekter	661.000	0	661.000	103.704	661.000	0
[+] Teknik og miljø	5.493.000	0	5.493.000	415.753	5.493.000	0
[-] Ejendomme og Veje	17.820.000	0	17.820.000	1.716.153	13.010.000	4.810.000
[+] Ejendomsservice	8.370.000	0	8.370.000	1.024.168	8.370.000	0
[+] Vejvæsenet	9.450.000	0	9.450.000	691.986	4.640.000	4.810.000
[+] Havne	-9.630.000	0	-9.630.000	-20.447	-9.630.000	0
[+] Naturafdeling	1.974.000	0	1.974.000	132.936	1.974.000	0

[+] Renovation	65.000	0	65.000	1.409.855	-3.085.000	-3.150.000
----------------	--------	---	--------	-----------	------------	------------

Forvaltningernes konkrete afvigelser beskrives i de tilhørende bilag. Overblik over projekter, anlæg og renovation findes også i bilag.

Regnskabsresultatet fra 2022 og de tilhørende overførsler er endnu ikke blevet behandlet og godkendt af Kommunalbestyrelsen og derfor ikke medtaget i denne prognose.

Tidligere beslutninger

I Samsø Kommune er der månedlige budgetopfølgninger på alle budgetområder. Som udgangspunkt udmøntes fire af årets budgetopfølgninger i politiske sagsfremstillinger, hvor først fagudvalgene og senere Kommunalbestyrelsen får et samlet overblik over, hvordan det står til med budgetoverholdelsen, og eventuelle risikoområder italesættes.

Dialog og høringer

Ved hvert månedsskifte udarbejder Økonomiafdelingen rapporter for samtlige afdelinger og områder i Samsø Kommune. Disse rapporter er grundlaget for en analyse, som medfører en prognose for årets resultat i en afdeling eller et område. Budgetopfølgningen er udarbejdet af økonomiafdelingen, afdelingslederne og forvaltningscheferne i fællesskab. Budgetopfølgningen fremlægges af chefgruppen.

Konsulenterne i økonomiafdelingen har et tæt løbende samarbejde med kommunens afdelinger og der planlægges månedlige opfølgingsmøder hen over året, således at afvigelser og strategier er afstemt forud for behandlingen af budgetopfølgningen.

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Udvalget indstiller, at budgetopfølgningen godkendes (Løsningsmulighed 1).

Bilag

Bilag 4 Renovation 31.01.2023v3

Bilag 1 Drift 31.1.2023v2

Bilag 2 Projekter 31.01.2023

Bilag 3 Anlæg 31.1.2023

Punkt 211: Statusredegørelse for klimahandlingsplanen 2022, TU

S2020-1855

Problemstilling

Forvaltningen orienterer i denne sagsfremstilling om uddrag af indsatser og aktiviteter udført i forbindelse med den grønne omstilling i perioden 26.05.2020 - 31.12.2022. Endvidere fremlægges til orientering vedhæftet to bilag til om sager, aktiviteter og indsatser vedr. Klimahandlingsplanen:

- Bilag 1 KHP - en tidslinje med uddrag af politisk behandlede sager i perioden 26.05.2020 - 31.12.2022.
- Bilag 2 KHP - Året der gik 2022- et aktivitetsbillede på Klimaområdet.

Løsningsmuligheder og indstilling

1: Udvalget tager orienteringen til efterretning.

2: Udvalget tager ikke orienteringen til efterretning.

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller, at orienteringen tages til efterretning (Løsningsmulighed 1)

Sagsfremstilling

Kommunalbestyrelsen godkendte den 26. maj 2020 Samsø Klimahandlingsplan 2020. Samsø kommunes Klimahandlingsplan blev indleveret som én af de første i DK2020 samarbejdet og efterfølgende godkendt af C40 og CONCITO.

Ca. 1/3 af landets kommuner har desværre forsat ikke fået udarbejdet en klimahandlingsplan (KL, 22/11 2022), ligesom nationale rammevilkår udfordrer arbejdet med implementering af de kommunale klimahandlingsplaners omfattende indhold (KL, 28/11 2022).

Samsø Kommunes Klimahandlingsplan har siden 2020 fungeret som rettesnor og et visionspapir for den grønne omstilling på Samsø. Af Klimahandlingsplanens side 28 fremgår, at Teknik og Miljø årligt kommer med en opfølgende status for udførte indsatser, målsætninger og aktiviteter. Det fremgår endvidere at Klimahandlingsplanen hvert 4. år skal revideres. Revision af Samsø Kommunes Klimahandlingsplan skal således påbegyndes i 2024.

Forvaltningen orienterer i denne sagsfremstilling i punktform om uddrag af indsatser og aktiviteter udført i forbindelse med den grønne omstilling i perioden 26.05.2020 - 31.12.2022.

Endvidere fremlægges til orientering vedhæftet to bilag til om sager, aktiviteter og indsatser vedr. Klimahandlingsplanen:

- Bilag 1 KHP - en tidslinje med uddrag af politisk behandlede sager i perioden 26.05.2020 - 31.12.2022.
- Bilag 2 KHP - Året der gik - et aktivitetsbillede fra året 2022.

Af Klimahandlingsplanens side 4 fremgår:

VISIONEN - SAMSØ SOM KLIMANEUTRAL Ø

- Samsø vil inden 2030 reducere klimagasudledningerne med 70% i forhold til 1990.
- Samsø vil inden 2050 være en klimaneutral Ø.
- Samsø vil inden 2030 være en klimarobust ø der har, og løbende vil tilpasse sig - og modstå klimaforandringerne.

Forvaltningen arbejder mod ovenstående målsætninger med afsæt i Klimahandlingsplanens Manifest for klimahandlinger på Samsø (KHP side 4):

I. Vi vil medvirke til at sikre vedvarende energianlæg på øen, helst ved lokalt ejerskab, herunder andelsprojekter.

II. Vi vil fortsætte med at dele vores viden med verden for at medvirke til den globale grønne omstilling.

III. Vi vil bidrage med at arbejde frem mod en fossilfri fremtid på Samsø. Lokalt produceret strøm fra vind og sol skal opvarme vore hjem og flytte vore køretøjer.

IV. Vore færger skal sejle på en blanding af strøm og CO₂-neutrale brændstoffer som biogas og lagret energi, fx el og overskudsstrøm til flydende brændstoffer.

V. Vi vil medvirke til at etablere et biogasanlæg på Samsø, som kan lave bæredygtige brændstoffer og recirkulere næringsstoffer og organisk affald.

VI. Vi vil medvirke til en omstilling af varmeforsyningen fra olie og biomasse til vedvarende elektricitet.

VII. Vi vil sammen med virksomheder og borgere ændre vores affaldsindsamling til genanvendelse.

VIII. Vi vil arbejde for bæredygtige løsninger, som kan sæsonlagre nedbøren, så

den bliver tilgængelig for landbrug og natur i de tørre måneder.

IX. Vi vil lave de løbende klimatilpasninger, som er nødvendige for at få et samfund, som kan modstå negative klimaforandringer.

Med afsæt politisk behandlede sager, aktiviteter og indsatser for perioden 26.05.2020 - 31.12.2022 kan forvaltningen bekræfte at der for hver enkelt af de 9 søjler i Manifest for Klimahandlinger på Samsø er forberedt og iværksat monitorering, forundersøgelser, initiativer, aktiviteter og andre indsatser med henblik på at kunne levere i alle 9 søjler inden for den i visionen anførte tidsfrist (2030/2050).

De konkrete tiltag fremgår af bilag 1 og 2 vedhæftet denne sagsfremstilling:

BILAG 1 TIDSLINJE 2020-2022 - INITIATIVER KHP - UDDRAG TU/ØU/KB

Bilag 1 omfatter politisk behandlede initiativer relevant for Klimahandlingsplanens indhold. En opsummerende orientering i punktform af iværksatte initiativer på klima, energi, natur og resurseområdet som er blevet politisk behandlet i perioden fra 26.05.2020 - 31.12.2022. Bemærk der bag de individuelle nedslag knytter sig en sagsfremstilling såfremt uddybende information ønskes. Der er i bilaget anvendt grønne og gule farvekoder for:

Grøn: Initiativet understøtter den grønne omstilling på Samsø

Gul: Initiativet understøtter den grønne omstilling på Samsø, men begrænses af aktuelle rammevilkår

ÅRET DER GIK 2022 - INITIATIVER KHP - KLIMAUDVALG - AKTIVITETER

Bilag 2 omfatter Klimaudvalg - borgerinddragende events - øvrige klimaaktiviteter - igangværende EU projekter - internationale/nationale samarbejdsflader.

UN Global Climate Action Awards at COP26

Tirsdag den 9. November 2021 modtog Samsø en hæderspris fra FN på COP26 i Glasgow. En anerkendelse for de resultater Samsø har opnået igennem 25 år. En indsats som kræver mod og ikke mindst ordentlighed og sammenhængskraft. Vores evne til at arbejde sammen på tværs af sektorer og stå sammen har bragt os på forkant. Pressen skrev i 2021: "Af mange set som verdens første vedvarende energi-ø, har Samsø længe været på forkant med grøn omstilling. Nu modtager øen i Kattegathavet den prestigefyldte FN Global Climate Action Award for sit klimalederskab og dedikerede fælles indsats. Blandt de fremhævede resultater har Samsø allerede nået sit mål om at nå 100 procent netto årlig balance af vedvarende energi. Ved at sætte samfundet i centrum for sit grønne skifte har øens omstilling drejet sig om en række vedvarende energiinvesteringer, såsom installation af 21 land- og havvindmøller, fire lokale biomassefyrede fjernvarmeværker, solpaneler og elektriske køretøjer.

Udover at forbedre samfundets langsigtede perspektiver på bæredygtighed, har Samsø formået at demonstrere, hvordan vedvarende energi kan være en umiddelbar katalysator til at kombinere virksomhedsskabelse, offentlig attraktivitet og effektiv klimainsats på samme tid. Samsøs grønne indsats har gennem de sidste årtier spillet en nøglerolle i at skabe lokal vækst og forbedre beskæftigelsesmulighederne med nye familier, der flytter til øen på grund af sit grønne brand.()" (STATEOFGREEN)

"Qui potest, obligatur": Den som kan er forpligtet.

Det er forsat forvaltningens opfattelse at vi baseret på erfaringer med lokal forankring, tværsektorielt samarbejde og i forventning til løbende forskydninger i rammevilkår inden for lovgivning, teknologi og finansiering er forpligtet til at kan komme i mål med den vision som er opstillet i Samsø klimahandlingsplan 2020.

Økonomi og personale

Denne sagsfremstilling er en orienteringssag for udførte aktiviteter og initiativer udført i perioden 26.05.2020. - 31.12-2022. Der er i denne sagsfremstilling ikke medtaget økonomiske konsekvenser.

Klimapuljens økonomi varetages i særskilt sagsfremstilling.

Der knytter sig i sagens natur en væsentlig udgift til investering og implementering af nye grønne teknologier. Disse vil blive sendt politisk behandling løbende når der opstår konkrete muligheder for implementering af ny teknologi på Samsø.

Tidligere beslutninger

09.02.2022 TU sag nr.28 Statusredegørelse for klimahandlingsplan og klimapuljen 2022, TU

13.01.2021 TU sag nr.440: Statusredegørelse for Klimahandlingsplanen og klimapuljen 2021, TU

26.05.2020 KB sag nr. 525: Klimahandlingsplan 2020, TU - ØU - KB

26.05.2020 KB sag nr. 526: Klimapuljen 2020, TU-ØU-KB

Dialog og høringer

Forvaltningen har været i dialog Med Samsø Energiakademi i forbindelse med forarbejdet for denne sagsfremstilling. Der har ikke været dialog eller høring med andre parter.

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Orienteringen taget til efterretning (Løsningsmulighed 1).

Bilag

BILAG 1 - 2023-03-01_INITIATIVER_KHP_2020-2022 - TU-ØU-KB

BILAG 2_2023-03-01_ÅRET DER GIK-INITIATIVER KHP|2022

BILAG 3_Kommissorium Klimaudvalg endelig version

BILAG 4_2022-11-28_KL_dialogspor

Punkt 212: Klimapuljen fordeling 2023, TU

S2020-1855

Problemstilling

Oplæg til fordeling af midler fra klimapuljen i 2023.

Løsningsmuligheder og indstilling

1. Midler fra Klimapuljen fordeles i 2023 efter oplæg fra forvaltningen.
2. Midler fra Klimapuljen fordeles som aftalt på udvalgsrådet.
3. Sagen sendes retur til forvaltningen.

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller, at midler fra Klimapuljen fordeles i 2023 efter oplæg fra forvaltningen (Løsningsmulighed 1).

Sagsfremstilling

I henhold til Samsø Kommunes klimahandlingsplan, skal Teknisk Forvaltning hvert år til møde i udvalget for Teknik og Miljø komme med en statusredegørelse på klimahandlingsplanen, samt forslag til anvendelse af klimapuljen. Klimapuljen er forankret i udvalget for Teknik og Miljø, som disponerer over det årlige beløb, som udgør ca. 500.000,- kr./år.

Status på klimapuljen for 2023 (beløb i danske kroner):

Klimapulje 2023	535.000
Overførte midler fra tidligere år	600.000
I alt til disponering i 2023	1.135.000

Overførte midler fra tidligere år skal først godkendes, før end der kan disponeres over dem. Dette sker i henhold til de gældende regler og tidsplan for overførsler.

Forvaltningen foreslår følgende fordeling af klimapuljens midler i 2023 (beløb i danske kroner):

Til forventet disponering i 2023	1.135.000
Løn til klimamedarbejder	150.000
Tilskud til el knallerter til Samsø Ungdomsskole	100.000
Følgeomkostninger til projekt Barreef stenrev	100.000
Disponeret til Klimaudvalget	185.000
Afventer endelig overførsel af midler fra tidligere år	600.000

Beløb til finansiering af klimamedarbejder blev besluttet på møde i Teknik- og Miljøudvalget (Punkt 160, 23. november 2022).

Der foreligger en ansøgning fra Samsø Ungdomsskole om tilskud til omstilling fra benzindrevne knallerter til nye el knallerter. Se yderligere under dialog.

Følgeomkostninger til projekt Barreef er i henhold til samarbejdet med DTU, hvor Samsø Kommune har forpligtet sig til, at dække nogle omkostninger ved det indledende arbejde til projektet.

Der disponeres et beløb til Klimaudvalget, for at udvalget kan igangsætte nogle klimarelaterede projekter i 2023.

Det forventede overførte beløb afventer endelig overførsel, hvorefter yderligere fordeling fra Klimapuljen kan tages op i Teknik- og Miljøudvalget.

Økonomi og personale

Det forventede beløb til disponering i 2023 er 1.135.000 kr.

Der er på forhånd afsat 150.000 kr til aflønning af klimamedarbejder i 2023.

Øvrige økonomiplysninger fremgår af sagsfremstillingen.

Tidligere beslutninger

23.11.2023 TU sag nr.160: Klimapuljen 2023, TU

09.02.2022 TU sag nr. 28: Statusredegørelse for Klimahandlingsplanen og klimapuljen 2022, TU

13.01.2021 TU sag nr.440: Statusredegørelse for Klimahandlingsplanen og klimapuljen 2021, TU

26.05.2020 KB sag nr. 525: Klimahandlingsplan 2020, TU - ØU - KB

26.05.2020 KB sag nr. 526: Klimapuljen 2020, TU-ØU-KB

Dialog og høringer

Ingen bemærkninger.

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Udvalget godkender, at midler fra Klimapuljen fordeles i 2023 efter oplæg fra forvaltningen (Løsningsmulighed 1).

Det disponerede beløb på 185.000 kr. kræver, at Klimaudvalget ansøger om de enkelte beløb, som efterfølgende godkendes af Teknik- og Miljøudvalget i henhold til kommissoriet for Klimaudvalget.

Punkt 213: Orientering om ressourceområdet, TU

S2020-6030

Problemstilling

Status på igangværende og nært forestående projekter og større opgaver i henhold til Ressourceområdets Masterplan (bilag 1). Forventede fremtidige projekter kan ses af Masterplanen, men er ikke omfattet af denne orientering. Relevante driftsrelaterede emner vil være indeholdt i denne orientering.

Løsningsmuligheder og indstilling

1. Orienteringen tages til efterretning.
2. Orienteringen tages ikke til efterretning.

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller, at efterretningen tages til efterretning.

Sagsfremstilling

Opsamlingspladser Nordby Bakker & Mårup Bakker

I Nordby Bakker er der identificeret tre lokaliteter, som bliver undersøgt for mulig tilladelse til etablering af tre såkaldte opsamlingspladser, hvor de husstande, der ikke kan få afhentet affald vil kunne aflevere deres private affald svarende til det, der andre steder hentes af renovatøren. Det drejer sig om lokaliteter på henholdsvis Ballebjerg, i Langdalen og på Issehoved.

Mårup Bakker har af samme grund ligeledes brug for en opsamlingsplads. For alle fire pladser er ønsket at etablere pladserne tæt på de berørte husstande. Dialog med grundejere og myndigheder for at opnå de fornødne tilladelser er påbegyndt.

Indtil disse pladser er etableret, har de berørte husstande mulighed for at aflevere deres affald på Østre Ringvejs ressourceplads. Der stiles efter at få etableret opsamlingspladserne inden sommerferien, men dette afhænger i høj grad af behandlingstider hos de relevante myndigheder: Fredningsnævnet, Miljøstyrelsen, Kystdirektoratet.

De berørte borgere holdes løbende orienteret.

Ressourcepladser

En ressourceplads indeholder typisk beholdere til madaffald, emballage, papir, pap, glas og restaffald. Disse pladser er til rådighed for alle, dvs. almindelige husstande, sommerhuse, erhverv og turister.

De 5 foreslåede ressourcepladser: Nordby, Vesterløkken, Sælvig Camping, Onsbjerg og Ballen, er i forskellige stader af etablering. Da ressourcepladserne er en del af erhvervsordningens tilbud til virksomhederne, samt turistsæsonen står for døren, vil der i de kommende måneder blive arbejdet på at få etableret og færdiggjort alle 5 ønskede ressourcepladser.

Emballagesortering

Arbejdet med at finde den rette løsning for emballagesortering fortsætter i 2. kvartal

Øvrigt vedrørende affaldssortering privat

Ikke nyt for nuværende.

Affaldsregulativer

Regulativet for husholdningsaffald, der ligger på www.samsoc.dk, skal arkiveres på NSTAR - kommunernes fælles platform for arkivering af affaldsregulativer - førend det betragtes som gyldigt. Samme gælder for erhvervsregulativet. Begge regulativer er nu indtastet i NSTAR. NSTAR opererer imidlertid med faste paragrafnumre for diverse afsnit, hvilket betyder at det resulterende direktiv vil fremkomme med andre paragraffer end det nuværende. Ingen meningsændring til indhold i øvrigt, men ren administrativ øvelse. Fremover vil www.samsoc.dk linke til direktiverne i NSTAR i stedet for at have kopi liggende.

Brugertilfredshed

Vi har fået mulighed for at få undersøgt brugertilfredsheden, specielt omkring Affaldsportal App'en, ved hjælp af kursister fra Aarhus Universitet. Kurset hedder Smarte og Bæredygtige Byer og Samfund. Forløbet starter i marts og slutter i juni. Formålet er at få lavet en undersøgelse af, hvorledes brug af Affaldsportal App'en har gavnet borgeren, kommunen og sorteringskvaliteten. Vi mangler i skrivende stund endelig tilsagn fra de interesserede kursister

Affaldssortering erhverv

Med under én måned til implementering af erhvervsordningen har vi fokus på at få dokumenteret de aftaler, der er indgået med de enkelte virksomheder med hensyn til størrelse og antal beholdere samt tømningsfrekvenser. Renovatøren bringer derefter nye beholdere ud og hjemtager gamle. Det er tilstræbt at tilbyde en fleksibel ordning, hvor dette er muligt. For at gøre overgangen fra den nuværende ordning til den nye så lempelig som muligt. Dog er der visse logistiske og økonomiske begrænsninger, vi er nødt til at tage med i vurderingen af, hvor fleksible vi kan være.

På trods af opfordringer via forskellige kommunikationskanaler til virksomhederne om at kontakte kommunen for aftale om ny løsning, samt vores affaldskonsulents arbejde 'i marken', må vi forudse, at ikke kun sæsonvirksomheder, men også visse helårsvirksomheder, ikke vil have fået lavet en ny aftale per 1. april. I de tilfælde hvor der er problemer med at få

hentet affald, vil vi via renovatøren få info herom og derved kunne sende venlige påmindelser ud. Det skal bemærkes at virksomheder, der kun producerer husholdningslignende affald i mængder svarende til en almindelig husstand, kan få dispensation for erhvervsordningen og fortsætte i privatorordningen.

Da vi fremover således vil have begge affaldsordninger - privat og erhverv - implementeret, er der behov for en klar opdeling mellem udgifter og indtægter vedrørende privat henholdsvis erhvervsordningen. Både for intern forståelse af økonomien og på grund af krav fra myndighedernes side. Kontrakter med leverandører, såsom renovatøren, transportører etc. er derfor ved at blive gennemgået med dette behov for øje og revideret hvor muligt, alternativt vil dette blive reflekteret i næste udbudsrunde.

Omlasteplads

Komprimatoranlæg

Dato for afleveringsforretning med Brdr. Kjeldahl er 6. marts. Fejl og mangler omfatter blandt andet revner i beton og manglende hældning til afløb.

En identificeret risiko på anlægget er mulig udsivning af perklorat fra containerne. Der findes imidlertid forskellige løsninger til at afhjælpe negative konsekvenser af dette. Leverandøren af anlægget, Varig, kommer til møde herom i udgangen af marts.

Vaskehal & paphal/multihal

Efter løsninger omkring komprimatoranlægget er fundet og økonomi herefter afklaret, vil næste skridt være at prioritere mellem vaskehal og paphal. Vaskning af containere kan muligvis fortsætte i en midlertidig løsning, hvorved anlægsudgifter til vaskehal i 2023 vil kunne undgås. Papkomprimering derimod foregår pt. på Harpesdal i en utidssvarende bygning. Mere herom senere, når flere detaljer kendes.

Dialog med Fællesindkøb startet, således at de kan planlægge deres assistance til udbud af ovenstående samt øvrige udbud, de forventes at hjælpe med i 2023.

Økonomi og personale

Ressourceområdet består pt. af

- 1 fastansat deltidsmedarbejder (27 timer)
- 1 kontraktansat fuldtids medarbejder. Kontrakt under revidering
- 1 fastansat fuldtids projektleder
- Administrativ assistance fra anden afdeling

Ressourceområdet er takstfinansieret.

Tidligere beslutninger

08.02.2023: TU sag 200: Orientering om ressourceområdet, TU

11.01.2023: TU sag 185: Orientering om ressourceområdet, TU

23.11.2022: TU sag 168: Orientering om affaldsområdet, TU

02.11.2022: TU sag 149: Orientering om affaldsområdet 2022, TU

28.09.2022: TU sag 135: Orientering om affaldsområdet 2022, TU

07.09.2022: TU sag 124: Orientering om affaldsområdet 2022, TU

17.08.2022: TU sag 115: Orientering om ny renovationsordning 2022, TU

08.06.2022: TU sag 103: Orientering om ny renovationsordning 2022, TU

04.05.2022: TU sag 84: Orientering om ny renovationsordning 2022, TU

06.04.2022: TU sag 71: Orientering om ny renovationsordning 2022, TU

16.03.2022: TU sag 53: Orientering om ny renovationsordning 2022, TU

09.02.2022: TU sag 33: Orientering om ny renovationsordning 2022, TU

12.01.2022: TU sag 12: Orientering om ny renovationsordning 2022, TU

24-11-2021: TU-sag 588: Orientering omkring ny renovationsordning 2022, TU

27-10-2021: TU sag 572: Orientering omkring ny renovationsordning 2022, TU

23-03-2021: KB sag 686: Genbehandling af forslag til Regulativ for Husholdningsaffald 2022 - 2028, TU-ØU-KB

02-03-2021: KB sag 668: Godkendelse af Regulativ for husholdningsaffald 2022 - 2028, TUØUKB

10-11-2020: KB sag 602: Forslag til Regulativ for husholdningsaffald 2022 - 2031, TU-ØU-KB

03-03-2020: KB sag 470: Drøftelse af økonomien for et ændret ressource- og affaldssystem i 2022, TU-ØU-KB

08-10-2019: KB sag 384: Principper for gebyrer for den fremtidige indsamling af dagrenovation, TU-ØU-KB

13-11-2018: KB sag 220: Beslutning om opgradering af affaldssystemet, TU-ØU-KB

Dialog og høringer

Der gives en orientering på møder i Teknik- og Miljøudvalget (fast orienteringspunkt).

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Orienteringen tages til efterretning (Løsningsmulighed 1).

På næste TU-møde 29.03.2023 aftales i forhold til fremtidige intervaller for orientering om ressourceområdet.

Bilag

Masterplan for Ressourceområdet

Punkt 214: Orientering om biocover anlæg på Harpesdal - TU

S2018-748

Problemstilling

Der gives en status på effekten af det etablerede biocover-anlæg på Harpesdal på baggrund af nye målinger.

Løsningsmuligheder og indstilling

1. Orienteringen tages til efterretning.
2. Orienteringen tages til efterretning med bemærkninger.

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller, at orienteringen tages til efterretning (Løsningsmulighed 1).

Sagsfremstilling

I forbindelse med biocoverprojektet udføres der målinger både før og efter etableringen af reducerende foranstaltninger, for at dokumentere effekten af anlægget. Vedlagt sagen er et datanotat, der gennemgår den seneste måling, samt angiver resultaterne af de målinger som tidligere er udført på deponiet (Bilag 1).

Det fremgår af målingerne, at biocoveret fortsat reducerer metan udledningen og at udledningen af metangas fra deponiet er reduceret med 75,3 procent, sammenlignet med udledningerne før biocoveret blev etableret på Harpesdal i 2020. Den første monitoringsmåling har således vist en totalemission af metan på 2,1 kg/t. sammenlignet med en basismåling på 8,5 kg/t før etableringen.

Som det fremgår på side 8 i vedlagte hovedrapport for projektet, vurderes det samlet set at biocoveret fungerer efter hensigten, og at der er opnået en væsentlig metanreduktion (Bilag 2).

Biocoveret fungerer ved at metan fra deponiet langsomt siver op igennem et 80 cm tykt lag af findelt kompost. De naturlige bakterier i komposten æder herefter metanen og udleder "kun" kuldioxid og vand. På den måde mindskes metanens klimaeffekt og fortidens synder bliver bekæmpet.

Miljøstyrelsen har i 2018 bevilliget Samsø Kommune et tilskud til gennemførelse af projektet, der dækker bl.a. bl.a. detailprojektering, etablering af biocoversystem, opfølgende måling, eventuel udbedring, monitoring og eventuel vedligeholdelse indtil sidste tilskudsdekkende monitoring.

Økonomi og personale

Der er bevilliget et tilskud på 3.575 mio. kr. ekskl. moms fra Miljøstyrelsen. Der er i tilskuddet ikke lagt op til, at kommunen skal levere medfinansiering til anlægsarbejderne.

For at sikre effekten af biocoveret foretages opfølgende kontrolmålinger i samarbejde med PROBING.DK og Miljøstyrelsen med henblik på at tilsikre en varig funktionalitet af anlægget førend anlægssamarbejdet endeligt afsluttes. Forvaltningen forventer, at Miljøstyrelsen kan gennemføre resterende kontrolmålinger i sagen i 2023, hvorefter projektet kan afsluttes.

Tidligere beslutninger

25-08-2020: KB sag nr. 568. Orientering om etablering af biocover-anlæg på Affaldscenter Harpesdal, TU-ØU-KB

31-10-2018: TU sag nr. 112. Orientering om etablering af biocover-anlæg på affaldscenterets deponeringsanlæg, TU

09-02-2018: TU sag nr. 21. Orientering om projekt med etablering af "biocover" på deponiet, Affaldscenter Harpesdal, TU

Dialog og høringer

Der har ikke været dialog eller høringer i sagen.

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Orienteringen tages til efterretning (Løsningsmulighed 1).

Bilag

Bilag 1. Harpesdal fanemåling rapport 270922

Bilag 2. Samlet afrapportering Harpesdal 251021

Punkt 215: Formanden orienterer - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023

S2021-6236

Sagsfremstilling

Formanden orienterer - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel
Intet at orientere om.

Punkt 216: Efterretningsliste - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023

S2021-6743

Problemstilling

Efterretningsliste - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023.

Løsningsmuligheder og indstilling

Chefen for Teknisk Forvaltning indstiller, at efterretningslisten tages til efterretning.

Sagsfremstilling

Efterretningsliste - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023.

Økonomi og personale

Ingen bemærkninger.

Tidligere beslutninger

Ingen bemærkninger.

Dialog og høringer

Ingen bemærkninger.

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Efterretningslisten taget til efterretning.

Bilag

Efterretningsliste til møde 8. marts

Klimaudvalget 21.02.2023 - Skovrejsning

Kommuneplantillæg-nr-4

Referat Klimaudvalgsmøde 21-02-2023

Årsplan TU - 08-03-2023

Referat klimaudvalgsmøde 17012023

Punkt 217: Øvrige meddelelser - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023

S2021-6236

Sagsfremstilling

Øvrige meddelelser - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023

Beslutning

Afbud: Kjeld Bønkel

Aflevering af affald på genbrugspladsen.

Brundby gl. skole opfølgning.

Henvendelse om klapning i Aarhus Bugt kommer på næste TU - 29.03.2023.

Punkt 218: Lukket: Øvrige meddelelser - Teknik og Miljøudvalget 08-03-2023

S2021-6236