

Referat fra møde i bestyrelsen den 8. februar 2018 kl. 12.00 – 14.00

Meddelelser

På mødet orienteres om status i embedsmandsgruppens arbejde vedrørende bestyrelsens fremsatte ønske om vedtægtsændringer i TVIS.

På mødet gives en kort opfølgning på afviklingen af Varmens dag på Skærbækværket den 4. februar 2018 samt en status på kampagnen i forbindelse med overgangen til biomasse på Skærbækværket, der afsluttedes med Varmens dag.

Dansk Shell A/S har oplyst at salget af Raffinaderiet til Dansk Olieselskab er opgivet. Endvidere forlader General Manager Andreas Krobjilowski Raffinaderiet i Fredericia pr. 15. februar for at tiltræde en ny rolle som direktør for Shells petrokemiske anlæg i Singapore. Indtil afløseren som General Manager for raffinaderiet og A/S Dansk Shell er fundet, vil Production Manager Kurt Bjerre midlertidigt overtage posten.

På baggrund af en indstilling fra Middelfart kommune har TVIS udarbejdet en ansøgning for deltagelse i Realdania's "Klima 100 – initiativ" med overskriften *TVIS - Fjernvarmens grønne omstilling i Trekantområdet*. Realdania efterlyser de 100 bedste klimaløsninger fra danske kommuner. Målet er at synliggøre de mange grønne ideer og løsninger, som allerede findes, og inspirere til endnu flere. Løsningerne vil blive udvalgt af et ekspertpanel og efterfølgende præsenteret i rapporten "Klima100", der lanceres i forbindelse med Nordic Clean Energy Week, der finder sted i maj 2018.

Ejerkommunerne har i et samarbejde med projektparterne TREFOR, Illumi, Flemming Nissen og TVIS ansøgt og opnået tilsagn om støtte fra Smart energi puljen til projektet "Energiregnskabet for smart energi og visualisering". Projektet gennemføres i årene 2018 og 19 med støtte fra SE-puljen.

1. Orientering om status for varmeplanlægningen i TVIS

Med baggrund i bl.a. ref. /1/ COWI notat "TVIS 2018 - Status og planredegørelse" gives på mødet en kort status omkring varmeplanlægnings-opgaverne generelt i TVIS og dertil lægges særligt vægt på status - hvad der er gjort og hvad der resterer - for udvidelse af varmegrundlaget i TVIS' ejer kommuner og status for ønsket om mere VE- produktion og overskudsvarme ind i TVIS systemet.

Hans Bjørn orienterer om møde med Kolding Kommune vedr. ønske om tilslutning af nye varmeselskaber.

Orienteringen tages til efterretning.

2. Indstilling. Opdatering af Grøn Roadmap TVIS - En strategisk varmeplan for TVIS

TVIS bestyrelse besluttede i dec. 2016, at Grøn Roadmap TVIS er en strategisk varmeplan frem mod henholdsvis 2035 og 2050 for indfasning af VE-produktion og overskudsvarme. Planen

indeholder en handlingsplan for TVIS, som bl.a. hviler på *energiaftalen fra 2012*, da gældende nationale- og EU rammer, analyser af TVIS' konkurrenceevne, nationale- og kommunale mål.

Der er efterfølgende i statens regi udarbejdet en række analyser, hvor særligt Afgifts- og Tilskudsanalysen på varme og overskudsvarme er vigtig for TVIS. I forlængelse her af har regeringen påtænkt en politisk drøftelse og ny stemmeaftale der fastlægger energisektorens rammer – f.eks. afgifter og tilskud på energi, energispare-forpligtelser, PSO, CO2 besparelser uden for kvotesektoren m.v.

Der er allerede fastsat ændring af PSO og afgifter på el – som har betydning for TVIS' konkurrenceevne og effekt på TVIS' handlingsplan.

På den baggrund bør Grøn Roadmap TVIS allerede opdateres – der henvises i øvrigt til vedlagte notat fra EA-Energianalyse.

Indstilling til beslutning:

På grundlag af ovenstående og vedlagte notat besluttet, at TVIS iværksætter en opdatering af Grøn Roadmap TVIS, idet særligt gælder:

- *at direktøren pålægges gennemførelse af opdateringen senest når et konkret udspil til den nye energiaftale foreligger.*
- *at handlingsplanen forholder sig til indfasning af forskellige typer nye grønne varmeleverancer og anbefalinger til prioritering af disse på kort og lang sigt og i den forbindelse undersøges det, hvilke leverancer der kan komme i spil i løbet af et til tre år,*
- *at kommunale strategier og ønsker indgår via samråd med Energialliancen Trekanten samt kommunale forvaltninger og*
- *at varmeselskaberne deltager i en følgegruppe*

Godkendt som indstillet.

3. Indstilling. TVIS' ønske om nye varmeleverancer

Under hele planlægningsprocessen samt i forbindelse med beslutningerne om den nye biomasseaftale har det været et klart politisk ønske, at der skabes plads for nye Vedvarende Energi (VE) produktioner samt fortsat udnyttelse af overskudsvarme i TVIS systemet når dette viser sig at være attraktivt. I Varmeplan TVIS 2014 har TVIS formuleret, at der konkret skal ske en udvikling på dette område med et mål om 1000 TJ ny grøn varmeproduktion i systemet inden 2030. Med et uændret aftag angiver Grøn Roadmap TVIS fra december 2016 plads til ca. 500 TJ mere varmeleverance til systemet uden at overskride aftalte forpligtelser.

TVIS undersøger løbende mulighederne for at udvide og udnytte overskudsvarme i området. Heriblandt indgår undersøgelse af mulighederne for overskudsvarme fra bl.a. Shell, datacenter, kølehuse, potentialet i

solenergi, geotermi, rensningsanlæg og andre energikilder. Målsætningen er, at der sikres en stabil og prisbillig VE- og overskudsvarme på lang sigt i området.

Energnist har i december 2017 fremsat ønske om en ny affaldsvarmeleverance til TVIS der forhøjes fra 110 TJ til samlet 667 TJ i 2018 og denne udvidelse kan udfylde pladsen og lukke muligheden for andre leverancer til TVIS. Her skal bemærkes, at affaldsvarmen fra Energnist er udenfor TVIS' vedtægter.

Energnist har i skrivelse til TVIS dateret 31. marts 2017 meddelt, at Energnist for nuværende er af den opfattelse, at alle faste omkostninger, herunder straks- og forudbetalinger, skal medregnes i substitutionspriser. Der henvises til skrivelser fra Energnist som er vedlagt i bilag til dagsordenens punkt 3.

En leverance af denne størrelse fra Energnist skal ses i sammenhæng med de potentialer for større overskudsvarmeleverancer der ligger i samme størrelsesorden fra andre leverandører herunder Shell. Det vil kræve en sammenhængende analyse samt et oplæg, der bl.a. vurderer økonomi og miljø i forbindelse med prioriteringen af affaldsvarme overfor overskudsvarme, biomassebaseret kraftvarme og VE.

En situation hvor TVIS køber al varme fra Energnist og sælger videre til hele TVIS' kundegrundlag er ikke vurderet nærmere da dette ikke vil være i overensstemmelse med hverken gældende vedtægtsgrundlag eller aftalegrundlag. Etablering af et beslutningsgrundlag for sådan en situation vil forudsætte at alle berørte parter involveres og at rammerne for samarbejde om dette er aftalt og besluttet i ejer kommunerne og i selskabernes (Energnist og TREFOR) respektive bestyrelser.

Sagsfremstillingen har bl.a. baggrund i ref. /1/.

Indstilling til beslutning:

I sammenhæng med dagsordenens punkt 2 samt vedlagte bilag beslattes

- *at der skal ske en prioritering af nye varmeleverancer i forbindelse med opdatering af Grøn Roadmap jf. dagsordenens punkt 2 – og dermed en strategi for indgåelse af aftaler fremad, og det gælder*
 - *at direktøren i samråd med formandskabet i perioden frem til en prioritering alene kan forhandle meget små nye overskudsvarmeleverancer – op til 30 TJ pr. år og afslutte aftalen med AGA jf. bestyrelsens beslutning på møde den 22. september 2017.*
- *at direktøren i samråd med formandskabet bemyndiges til at forhandle og indgå aftale om et midlertidigt ekstra indkøb af affaldsvarme fra Energnist, heri*
 - *at forhandling eller drøftelser vedrørende affaldsvarmeleverancer skal være i overensstemmelse med gældende vedtægtsgrundlag og gældende aftalegrundlag*
 - *at aftalen er midlertidig med ekstra leverance frem til den 15. maj 2018.*
 - *at varmeprisen for affaldsvarmen svarer til prisbetingelserne for anden VE og overskudsvarme til TVIS – herunder at prisen er lavere end TVIS' marginale pris for andet varme køb.*
 - *At TVIS kan indgå i 3-parts drøftelser (Energnist, TREFOR og TVIS) for belysning af tekniske problemstillinger omkring levering og begrænsninger i nettene.*

Godkendt som indstillet.

4. Orientering om økonomi og driftsforhold.

Hans Bjørn orienterer om økonomi, driftstal og perioderegnskab for 2017.

Til orientering.

5. Eventuelt

Lars Schmidt

Jacob Bjerregaard

Eea Halden Vestergaard

Johnny Beck

Charlotte Uhrskov

Finn Muus

Steen Dahlstrøm

Afbud:

Steen Wrist Ørts

Henning Lindved Jensen

/ Hans Bjørn