

TEKNISK ARBEJDSGRUPPE

Kontor/afdeling
Center for Systemanalyse,
Energieffektivitet og Global
Rådgivning

Udkast til referat af møde i TAG den 11. juni 2018

Deltagere: Dansk Fjernvarme, Dansk Energi, Drivkraft Danmark, Gasselskaberne og Energistyrelsen.

Dato
13. september 2018

J nr. 2018-258

/rmh

1. Godkendelse af dagsorden og referat

Var vedlagt Bilag 1.a Dagsorden for møde i TAG 11. juni 2018 og Bilag 1.b. Udkast til referat af møde i Teknisk Arbejdsgruppe den 4. maj 2018

Mødet blev indledt med en præsentation af Peter Kristensen, der vil afløse Per Jensen som Gasselskabernes repræsentant i TAG. Peter Kristensen er energisparechef i HMN Gasnet. Desuden orienterede Energistyrelsen om, at Helle Agerdal Olsen overtager chefansvaret for Energispareordningen i Energistyrelsen pr. 1/9 2018.

Dagsordenen blev godkendt med tilføjelse af punkt vedr. ændring af bekendtgørelse samt punkt om hulmurskorrektioner under evt.

Referatet blev godkendt med en enkelt bemærkning. Desuden blev der udtrykt ønske fra TAG om en dybere drøftelse af selskabernes forpligtigelser i forbindelse med aktørs markedsføring på hjemmesider, hvilket blev aftalt som punkt på mødet d. 25. september.

2. Drøftelser

a. Kontrol, tilsyn og orientering

Energistyrelsen gav en status på styrelsens myndighedsopgave med tilsyn og kontrol. Følgende blev drøftet:

Stikprøve 2015:

Energistyrelsen havde håbet at kunne få afgørelserne ud lige inden sommerferien, men på grund af dels forløbet omkring drøftelserne med TAG og dels på grund af, at Energistyrelsen sent i processen har fået opdaterede høringssvar for en betydelig mængde af sagerne, forventes det ikke længere at kunne nås. Energistyrelsen arbejder på at komme så langt som muligt inden ferien og kan formentligt sende alle afgørelser ud lige efter sommerferien. Når sagerne er afgjort, vil der udsendes nyhedsmail herom samt offentliggøres et faktaark om stikprøven.

I forbindelse med stikprøve 2016 vil Energistyrelsen benytte samme linje i sagsbehandlingen. I den forbindelse henstillede styrelsen til, at alt materiale kommer ind i første høring, så sagsbehandlingen forhåbentlig går hurtigere.



Dansk Energi ønsker, at referatet fra mødet d. 12. april vedr. stikprøve 2015 afspejler, at der som udgangspunkt ikke er noget der gør, at Energistyrelsen tror, at sagerne ikke er gennemført, da Energistyrelsen til mødet gav udtryk for dette. Energistyrelsen har forståelse for dette, men understregede, at styrelsen skal forholde sig til sagerne ud fra den dokumentation, der er fremsendt. Energistyrelsen vil overveje en ændring af formuleringen i referatet.

Gasselskaberne spurgte, om Energistyrelsen har overvejet faglig assistance ved særlige komplicerede sager i forbindelse med stikprøvekontrollen. Dette er noget Energistyrelsen har drøftelser om internt og så vidt muligt fremadrettet vil forsøge at imødekomme ved krav til stikprøvekonsulenterne. Styrelsen modtager gerne eksempler på stikprøve-sager, hvor TAG-medlemmerne har ment, der har været brug for særlige faglig assistance.

Særkontrol om halm- og biokedler samt særkontrol om it og serverrum

Energistyrelsen havde håbet at kunne få udkast til afgørelser sendt i høring før pinse, men da sagsbehandling af stikprøve 2015 er trukket ud, da der løbende i forløbet er kommet flere høringssvar ind, er dette ikke lykkedes. Også IT-sagerne er forsinket af denne årsag. For sidstnævnte vil styrelsen som aftalt på forrige møde ikke udsende udkast til afgørelser, før styrelsen har haft en drøftelse med TAG. I forhold til sager vedr. halm- og biokedler vil der ikke afholdes separat møde om afgørelserne, da der indtil videre ikke er observeret fejl, der ikke har været drøftet i forbindelse med stikprøve 2015. Energistyrelsen forventer ikke at sende materiale vedr. særkontroller ud på denne side af sommerferien.

Stikprøve 2017:

I forbindelse med udbud af stikprøve 2017-2020 er der i alt modtaget 4 tilbud, og det afgøres 22. juni, hvem der vælges som konsulent. Energistyrelsen regner med snarest at udtrække selskaber til stikprøve 2017 og indhente sagslister hos de udvalgte selskaber. Styrelsens erfaring fra stikprøve 2015 er, at sagslisterne fra selskaberne er meget forskelligartede og komplekse. Styrelsen vil derfor udsende en skabelon, som selskaberne kan benytte ved udarbejdelse af sagslister. Dette blev efterspurgt sidste år, og dette vil lette styrelsens arbejde med videre behandling af dataene. Dansk Energi bemærkede, at Energistyrelsen udelukkende kan bede selskaberne følge skabelonen og at der ikke bør være tale om et krav. På mødet gav Energistyrelsen udtryk for, at der er forståelse for, at de ikke kan kræve, at selskaberne følger skabelonen, men blot at selskaberne indsender den information, som anses nødvendig ift. udtræk til stikprøven. Styrelsen vil sende skabelonen til TAG for kommentering.

Mht. tidsplan for Stikprøve 2017 blev det aftalt, at udvalgte selskaber skal have besked senest d. 20. juni, såfremt fristen for indsendelse af sagslister skal være før sommerferien. Desuden blev det konstateret, at styrelsen ikke skal forvente, at

selskaberne kan levere noget i juli måned, da de fleste medarbejdere er gået på sommerferie.

Audit 2016:

I forbindelse med Audit 2016 vil Energistyrelsen udsende "påtaler" til de selskaber, som ikke har indsendt auditrapport eller haft ekstern audit efter aftalens regler. Påtalerne skal forstås som en løftet pegefinger, hvor det indskærpes, hvad kravene til korrekt afrapportering af audit og kvalitetssikring er. Der er tale om 75 selskaber, der får et påtalebrev som opfølgning på audit 2016.

Ved opfølgning af 2017 audit vil Energistyrelsen følge op i overensstemmelse med bekendtgørelsen, hvor manglende opfyldelse kan medføre "påbud". Fremadrettet ved vurdering af, om der skal meddeles påbud, vil vi bl.a. se på, om selskabet gentagne gange ikke har opfyldt de gældende krav til gennemførelsen af audit. I 2017 vil resultater fra Audit 2016 benyttes. Energistyrelsen vil ved evt. påtalebrev for 2016 gøre opmærksom på den strengere opfølgning for audit 2017.

Gasselskaberne pointerede, at afrapporteringsskemaer for audit ikke er så gode, hvilket Energistyrelsen var enig i. Det blev besluttet at have evaluering af skemaerne som punkt på TAG-mødet d. 25. september med en forudgående skriftlig kommenteringsrunde i august, der bl.a. skal belyse, hvad der fungerer godt, og hvad der ikke fungerer godt.

Til Dansk Fjernvarmes spørgsmål om, hvad konsekvenserne vil være, hvis et selskab ikke indsender afrapportering af audit i 2016 og 2017, svarede Energistyrelsen, at der vil overvejes påbud.

Samkøring:

Energistyrelsen orienterede om den nye energisparebekendtgørelsens krav til kontrol af dobbelttælling, herunder net- og distributionsselskaberne pligt til samkøring af data, samt at myndighedsansvaret ligger i at sikre, at samkøring sker med det formål, at energibesparelser ikke tilskrives mere end én gang, men at myndighedsansvaret derimod ikke indebærer at følge op på dobbelttællinger over for slutbrugeren. I bekendtgørelsen står, hvilke oplysninger der "skal" indgå i samkøringen, men samkøringen kan også indeholde flere data, hvis det er nødvendigt for at afdække mulige dobbelttællinger.

Dansk Energi påpegede i den forbindelse, at deres jurister ikke mener, at der kan samkøres flere data end dem, der er nævnt i bekendtgørelsen. Dette er ikke Energistyrelsens opfattelse, og det blev aftalt, at styrelsen giver en skriftlig tilbagemelding på denne bekymring.

Der blev desuden spurgt ind til, hvordan Drivkraft Danmark kan medvirke i kontrol af dobbelttælling. Til det orienterede Energistyrelsen, at Drivkraft Danmark har



lavet et oplæg, som styrelsen kigger på nu, og som efterfølgende skal behandles af Datatilsynet. Energistyrelsen vil orientere TAG, når der fundet en løsning.

b. Følgegruppemødet d. 18. maj

Var vedlagt Bilag 2.b Udkast til referat fra følgegruppemødet 18. maj

Energistyrelsen orienterede kort om følgegruppemødet herunder at følgegruppens behandling af standardværdikataloget præsenteres under dagsordenens punkt 3.a. Energistyrelsen forslår, at næste møde med følgegruppen afventer, at der er bedre afklaring af ordningens fremtid, hvilket kan give anledning til drøftelse af overgangsordninger. TAG var enige i dette.

Referatet fra følgegruppemødet blev kort vendt og her kommenterede Dansk Energi, at TEKNIQ's opfordring til at gennemføre ændringer af SVK før 1. januar, hvis disse er klar, er problematisk, da det kan skabe mere forvirring end gavn at udgive flere standardværdikataloger inden for et år. De øvrige medlemmer af TAG var enige i dette synspunkt.

c. TAG's opgaveliste

Var vedlagt: Bilag 2.c.i TAG's opgaveliste, juni 2018

Følgende blev drøftet vedr. specifikke opgaver på opgavelisten:

- Opdatering af liste over standardenergipriser udskydes, da der kun er sket ændringer i priserne de seneste måneder, og da der derfor bør afventes en stabilisering. Opgaven udskydes til mødet 25. september.
- Energistyrelsen vil igangsætte arbejdet med standardløsninger for motorer og belysning i løbet af sommeren. Status gives ved mødet 25. september.
- Behandling af opdatering af standardløsning for forbedret afkøling udskydes til mødet 25. september, og Dansk Fjernvarme vil forud udsende oplæg. Indtil en opdatering er klar, vil den gamle standardløsning gøres tilgængelig på Energistyrelsens hjemmeside.
- Der mangler fortsat data for at kunne opdatere standardløsning for busser, inkl. overvejelser om elbusser. Forventes færdig til godkendelse 25. september.
- Opgaven ved overdragelse af energibesparelser mellem selskaber er hos Energistyrelsen og vil behandles videre i skriftlig proces.

d. Vedr. besparelser fra varmepumper

Var vedlagt 2.d. Notat og FAQ vedr. varmepumper, der udnytter en intern energikilde på et kollektivt produktionsanlæg

Punktet var en opfølgning fra drøftelsen på sidste TAG-møde, hvor Energistyrelsen præsenterede et diskussionsoplæg samt udkast til en FAQ, der understregede, at reglerne for medregning af besparelser fra varmepumper til fjernvarme ikke gælder



for varmepumper internt på kollektive produktionsanlæg, fx ved udnyttelse af spildvarme. Til dette var Dansk Energi uenig, og de havde forud for mødet fremsendt deres argumentation for, hvorfor de mener, det er omfattet. Der var en drøftelse af dette, men TAG kom ikke til enighed om tolkningen på dette punkt. Dertil tilføjede Energistyrelsen, at en udvidet tolkning på en allerede bestående bestemmelse, der i så høj grad, som det er tilfældet her, vil øge andelen af energibesparelser, der realiseres i forsyningen, ikke kan accepteres, før end konsekvenserne er nærmere belyst. Dansk Energi var ikke enig i denne forståelse, men ser problemstillingen som en begrænsning af en allerede bestående bestemmelse. På den baggrund blev det aftalt at nedsætte en arbejdsgruppe med repræsentanter fra TAG, der skal undersøge området nærmere, herunder hvilke typer projekter, der kan være tale om, forventet omfang samt evt. mulighed for et loft over besparelserne. Energistyrelsen vil indkalde til møde.

Indtil området er nærmere belyst, vil Energistyrelsen vejlede ud fra retningslinjerne i den FAQ, som var fremlagt på mødet. Dansk energi bemærkede, at dette er problematisk, da der er tale om en fortolkning, der begrænser det aftalte.

e. Afklaring af forskelle mellem retningslinjer for opgørelse af før-forbrug og energibesparelser i hhv. energispareaftalen og i energimærkningsrapporter

Var vedlagt Bilag 2.e Notat om brug af energimærkningsrapporter i forbindelse med specifik beregning

Notat om forskelle mellem retningslinjer for opgørelse af før-forbrug og energibesparelser i hhv. energispareaftalen og i energimærkningsrapporter har tidligere været rundsendt TAG til kommentering. Det afstedkom en del kommentarer, som blev drøftet på mødet, herunder særligt besparelsesforslagene. Her er det Energistyrelsens holdning, at Energimærkningsrapporternes besparelsesforslag godt kan bruges, men at det naturligvis fra sag til sag skal vurderes, om forslagene lever op til aftalens krav. De øvrige TAG medlemmer var derimod af den holdning, at besparelsesforslagene sjældent kan benyttes direkte, da de bygger på overslagsberegninger og standardbesparelser samt er opgjort som beregnede forbrug. De mente derfor ikke, det vil være en lettelse for energiselskaberne at bruge energimærkningsrapporterne. På den baggrund blev det besluttet at stryge punkt 10.4.17 i aftalens uddybningskolonne, så det ikke længere fremgår, at man ved specifik opgørelse kan anvende energimærkningsrapporter, bedre boligrapport eller energisynsrapport.

f. Ændringer til uddybningskolonnen

Var vedlagt 2.f Bruttoliste over mulige opdateringer ved revision af Energispareaftalens uddybningskolonne pr. 1. januar 2019.

Energistyrelsens forslag til ændringer i uddybningskolonnen blev drøftet, og der fremkom få rettelser. Energistyrelsen vil indføre ændringerne i aftalen med track



changes og sende til kommentering hos TAG inden 1. august. Hermed kan der køre en skriftlig proces frem mod septembermødet, hvor endelige rettelser i uddybningskolonnen skal besluttes.

Det blev desuden aftalt, at Energistyrelsen sikrer, at ikke gældende notater fortsat er tilgængelige på hjemmesiden.

g. Tilføjelse til FAQ'ens pkt. 0.1.e "Hvordan beregnes tilbagebetalingstiden?"

Var vedlagt Bilag 2.g Udkast til revideret FAQ 0.1.e – Hvordan beregnes tilbagebetalingstiden?

Energistyrelsens forslag til tilføjelse i FAQ'ens pkt. 0.1.e om, at tilskudsbeløbet kan ændres, hvis det i kontrakten specificerede tilskudsbeløb efterfølgende viser sig at resultere i, at tilbagebetalingstiden bliver under et år, afstedkom flere kommentarer i den skriftlige kommenteringsrunde. Blandt andet havde Dansk Energi fremsendt et forslag til ny formuleringen, hvor det fremgik, at tilskudsbeløbet kun kan ændres, såfremt det fremgår af aftalen mellem slutbruger og energiselskabet, eller at der kan opnås enighed om dette. Gasselskaberne var ikke enige i denne formulering, idet en aftale om tilskud mellem en slutbruger og et energiselskab altid vil henvise til energispareaftalens regler, og at der derfor underforstået ikke kan gives tilskud, hvis tilbagebetalingstiden er under et år. Det blev aftalt, at gasselskaberne tilføjer en formulering vedrørende dette.

3. Godkendelse

a. Indholdet af næste revision af standardværdikataloget

Var vedlagt Bilag 3.a. Notat om orientering om tiltag til revision af Standardværdikataloget 2018.

Energistyrelsen orienterede omkring tiltag til revision af standardværdikataloget, hvilket siden sidste TAG møde har været drøftet i Følgegruppen. Sidstnævnte har givet anledning til følgende beslutninger, som TAG bakkede op om:

Varmeproducerende enheder og kedler

Alle værdier for varmtvandsbeholdere flyttes til nulværdilisten, men alle kedelværdier vil fortsat indeholde varmtvandsbeholder og derved bevare deres energibesparelsesværdi. Kravet i kedelværdierne om, at der skal skiftes varmtvandsbeholder sammen med kedlen, vil blive fjernet. I forbindelse med drøftelsen kommenterede Dansk Fjernvarme, at det ikke klart er formuleret, at regler for nulværdier kun gælder standardværdikatalogets anvendelsesområde. De vil derfor vurdere nærmere, om der er et behov for præcisering.

Dørværdier



På nuværende tidspunkt er det samme standardværdi for døre, uanset om de er lavet af træ, plast, komposit eller aluminium. På baggrund af en forespørgsel i forbindelse med en tidligere høring har TI undersøgt, om der er baggrund for at lave forskellige værdier for døre af forskelligt materiale. Resultatet er, at forskellen er under 10 pct., og én standardværdi for døre uanset materiale fastholdes, sådan at der ikke oprettes nye dørværdier.

Tæt 001 og Tæt 002

Værdierne er meget små og sjældent anvendt og sættes derfor på nulværdilisten.

Gennemgang af kravene til dokumentation af før-situationen

Alle dokumentationskrav vil gennemgås og strømlines med henblik på, at de bliver nemmere at håndtere for aktørerne.

Desuden blev notat vedr. grafisk feedback og intelligent energistyring berørt, idet Energistyrelsen orienterede om, at notaterne har været vendt med aktuelle interessenter, og at der ikke er fremkommet ønsker til ændringer. På den baggrund vil udelukkende henvisninger og andre formalier opdateres. Notaterne vil sendes i høring sammen med Standardværdikataloget.

b. Nye punkter til FAQ

Var vedlagt Bilag 3.b FAQ vedr. udelukkelse af energibesparelser fra lastbiler

Som aftalt på sidste TAG-møde havde Energistyrelsen udarbejdet et oplæg til en FAQ om udelukkelse af energibesparelser fra lastbiler ved udskiftning og nyanskaffelser. Oplægget blev drøftet og godkendt med tilføjelse af definition af grænsen for lastbiler i ton. Det blev aftalt at udelukkelsen varsles i et nyhedsbrev, og FAQ træder i kraft 1. juli.

c. Nye standardløsninger

Var vedlagt Bilag 3.c.i Opdatering af standardløsning for udskiftning af biomasse- og andre fastbrændselskedler

Energistyrelsen præsenterede opdateringen af standardløsning for udskiftning af biomasse og andre fastbrændselskedler, og materialet blev drøftet. Dansk Fjernvarme havde forskellige kommentarer, herunder at det bør præciseres, at brugsvand er inkluderet, samt at det bør tjekkes, om opvarmet areal for erhvervsejendomme er specificeret i BBR. Der var desuden en diskussion af, hvad man gør, hvis kedlen ikke har en mærkeplade. Det blev aftalt, at Energistyrelsen kommer med et bud på en løsning fx ved at fastsætte en værdi for virkningsgrad for de kedler, der ikke kan dokumenteres ved en mærkeplade, og fastlægges værdien således, at det ikke vil være attraktivt at vælge denne løsning såfremt en mærkeplade findes. Det blev diskuteret, om reduktionen i virkningsgrad som følge af tid i excelbe-



regneren evt. ikke skulle være lineær, men gøres mindre støj. Energistyrelsen og Dansk Energi kigger på de oprindelige principper og overvejer.

Energistyrelsen tilretter standardløsningen med de øvrige fremførte rettelser.

4. Næste møde og evt.

Under evt. blev følgende drøftet:

- a) Ændring af bekendtgørelse
- b) Opfølgning på dialog med SET om bekendtgørelse vedr. kvalitetssikring og benchmarks bagud i tid
- c) Udelukkelse af besparelser vedr. IT- og server ved nyanlæg
- d) Hulmurskorrektioner
- e) På dagsordnen til næste møde

Ad a) Ændring af bekendtgørelse:

Gasselskaberne fremhævede to bekymringer angående processen for ny bekendtgørelse. For det første, at der i høringsudgaven af bekendtgørelsen ingen ændringsmarkeringer var, så det blev opfattet som om, alt var i høring. For det andet at bekendtgørelsen var sendt til folketingets udvalg uden forudgående dialog med TAG, hvilket førhen var praksis. Dansk Energi bakkede op om disse pointer. Energistyrelsen tilkendegav, at det var en fejl, at ændringer ikke var markeret i høringsudgaven af bekendtgørelsen, men at det af den grund ikke kunne antages, at alt var i høring, da ændringer var beskrevet i det medfølgende høringsbrev. Høringsparter har dog altid ret til at sende hvad som helst ind i en høring. Som udgangspunkt er det dog kun det, der er i høring, der kan ændres på, bl.a. da styrelsen er låst af ikrafttrædelsesdatoer. Forslag, som ikke er omfattet af høringer, bør derfor håndteres ud over høringsprocessen for at kunne nås. Energistyrelsen har gemt alle input på en "dosmerseddel", og Energistyrelsen foreslog at sende denne til TAG, og at der efter sommerferien holdes et møde om denne, hvor der er mulighed for at lave formuleringer i fællesskab. Yderligere bemærkede Energistyrelsen, at de er enige i, at der skal være overensstemmelse mellem bekendtgørelsen og energispa-aftalen.

Til gasselskabernes bekymringspunkt nummer to oplyste Energistyrelsen, at de fremadrettet vil sende en orienteringsmail til TAG parterne, når de sender bekendtgørelsen til folketingets udvalg.

Ad b) Opfølgning på dialog med SET om bekendtgørelse vedr. kvalitetssikring og benchmark bagud i tiden

Det følger af arbejdsdelingen mellem Energistyrelsen og SET, at SET fører tilsyn med kvalitetssikring af indberettede omkostninger. SET laver udkast til, hvordan selskaberne skal indberette dette, men det bliver først i 2019 for 2018. SET har på møde med Energistyrelsen oplyst, at SET vil tage initiativ til at drøfte dette med TAG. Energistyrelsen vil deltage i den kommende dialog. Dansk Energi kommenterede, at i henhold til aftalen, er det udelukkende Energistyrelsen, der er myndighed



i forhold til kvalitetssikring, samt at tilsynets krav i dag medfører en udvidelse af kravene i kvalitetssikringssystemet, som er fastsat i aftalen. Dansk Fjernvarme var enig i dette. Energistyrelsen foreslog, at TAG på baggrund af den kommende dialog med SET herom kan drøfte behov for ændringer eller præciseringer i en vejledning, FAQ eller bekendtgørelsen.

Ad c) Udelukkelse af besparelser vedr. IT- og server ved nyanlæg

Energistyrelsen præsenterede ønske om at lukke for besparelser vedr. IT- og serverprojekter ved nyanlæg bl.a. på baggrund af den usikkerhed, der er i forbindelse med fastlæggelse af dagens standard på området. TAG tilsluttede sig dette, dog under forudsætning af, at udelukkelsen alene vedrører IT- og serverudstyr og ikke fx udnyttelse af overskudsvarme fra serverrum. Det blev aftalt, at Energistyrelsen udarbejder FAQ og at procedure for ikrafttrædelse vil være den samme som for udelukkelse af lastbiler, dvs. varsling i et nyhedsbrev og ikrafttrædelse ved FAQ 1. juli.

I den forbindelse blev det kort drøftet, hvor ofte vi vil offentliggøre nye FAQ'er. Det blev besluttet, at FAQ'er som udgangspunkt offentliggøres to gange om året d. 1/1 og d. 1/7, men at det ved behandling af hver FAQ vurderes, om der er behov for en offentliggørelse her imellem.

Ad d) Hulmurskorrektioner:

På baggrund af et spørgsmål fra Dansk Fjernvarme orienterede Energistyrelsen om, at der er åbnet op for indberetning af korrektioner. Efterfølgende TAG mødet er det aftalt, at de udestående korrektioner indberettes i 2019 sammen med 2018 korrektionerne.

Ad e) På dagsordnen til næste møde

Næste møde er planlagt til d. 25. september kl. 10-15.30. Punkter på dagsordnen er:

- Godkendelse af ændringerne til uddybningskolonnen
- Godkendelse af nyt standardværdikatalog
- Status for energiaftale og energispareordningen
- Evaluering af metoden til kvalitetskontrol af stikprøve
- Evaluering af skemaet til afrapportering af kvalitetskontrol og audit
- Drøftelse af selskabernes forpligtigelser i forbindelse med aktørs markedsføring