Energnist I/S
Uldjydevej 2
DK-7400 Herning

telefon +45 97 21 00 41
e-mail energnist@energnist.dk
www.energnist.dk
CVR-nr.: 15 98 09 07

direkte
telefon 96 26 15 24
e-mail pok@energnist.dk

dato 23. marts 2018
sagsnr. 14120002
reference POK/pn

Til Energnist ejerkommunerne
cc.: Teknisk Råd og faggruppen

Plan for fremtidig forsyningssikkerhed i Energnist

I løbet af 2015/2016 blev der udarbejdet en strategi for Energnist. Strategien blev formuleret i tæt samarbejde med ejerkommunerne, og den var således også udsendt til høring i kommunerne forud for bestyrelsens godkendelse af strategien på møde den 7. september 2016.

Strategiens fokus er på sikring af den fremtidige forsyningssikkerhed forstået således, at Energnist skal sikre tilstrækkelig forbrændingskapacitet til ejerkommunernes affaldsmængder på enten egne anlæg eller eksterne anlæg. En plan for sikring af den fremtidige forsyningssikkerhed skal, jf. tidsplanen i strategien, udsendes i starten af 2018 til behandling og godkendelse hos ejerkommunerne, der har indtil efteråret 2018 til dette.

I den forbindelse er det besluttet, at der afholdes en **temadag den 31. maj 2018**, hvor materialet gennemgås og drøftes. Der vil senere blive fremsendt invitation mv., men datoen kan med fordel reserveres nu og meddeles de relevante personer hos kommunen.

Energnist har med bistand fra rådgivningskontorerne Affaldskontoret ApS samt Strukturforsyningen afdækket en række forhold med henblik på at kunne pege på løsningsforslag til, hvordan Energnist fremadrettet sikrer tilstrækkelig forbrændingskapacitet. Det drejer sig bl.a. om affaldsmængder og sammensætning, forbrændingskapaciteter og varmeafsætning.

Arbejdet er sammenfattet i rapporten ”Forsyningssikkerhed og energiudnyttelse af affald i Energnist´s opland, marts 2018”, der er vedlagt nærværende brev som bilag 1.

På baggrund af de gennemførte analyser, der løbende er drøftet med bestyrelsen samt signaler fra borgmestrene i ejerkommunerne på møde den 23. februar 2017, blev det på bestyrelsesmøde den 20. februar 2018 – punkt nr. 17/18 besluttet at anbefale, at planen for sikring af den fremtidige forsyningssikkerhed udgøres af følgende principper og prioriteringer:

Gældende for alle prioriteter:

Helt overordnet skal Energnist fortsat eje og drive forbrændingsanlæg med henblik på forbrænding i eget regi af både kommunalt affald og erhvervsaffald.

Løbende vil der ske afsætning af overskydende affaldsmængder på markedet samt fastlæggelse af levetidsforlængelser på egne affaldsforbrændingslinjer for derved at sikre balancen mellem mængde og kapacitet.

Prioritet 1:

Forbrændingskapacitet sikres via Måbjergværket ved Holstebro (MEC-BHP) samt ved etablering af ny tilpasset forbrændingskapacitet i Esbjerg.

Prioritet 2:

Forbrændingskapacitet sikres ved etablering af ny affaldsforbrændingslinje i Esbjerg.

Prioritet 3:

Forbrændingskapacitet søges sikret ved afklaring af muligheder for etablering af nyt affaldsforbrændingsanlæg ved Herning/Ikast (forventet mulig fra år 2027).

Varmeafsætning er et afgørende forhold for mulighederne for forbrænding af affald. Derfor skal udviklingen på de relevante varmemarkeder løbende afdækkes.

I forhold til punktet vedr. levetidsforlængelser er det særligt den ældste affaldsforbrændingslinje på Energnist Kolding, der er i spil indenfor den næste 5 årige periode. Den godkendte strategi tager sit udgangspunkt i, at affaldslinjen nedlukker i med udgangen af 2023, hvor den er 30 år gammel. Forhold omkring alternative affaldsforbrændingsmuligheder kan dog medføre ændringer i dette forhold og affaldslinjen kan således spille en væsentlig rolle i afbalanceringen af mængder og kapacitet.

Analyse arbejdet, der danner grundlaget for vedlagte rapport, har bl.a. afdækket en mulighed for sikring af mere affaldsforbrændingskapacitet ved etablering af ny affaldsfyret ovnlinje ved det eksisterende anlæg i Esbjerg. Dette hænger som beskrevet i materialet sammen med, at det er oplyst, at det nuværende kulfyrede værk forventes nedlukket i 2023. Såfremt denne varmeafsætningsmulighed ønskes udnyttet med affaldsbaseret varme, skal der træffes beslutninger i løbet af 2018 og formodentligt allerede medio 2018. Dette kolliderer med den overordnede tidsplan i Energnists strategi, hvor en plan for den fremtidige forsyningssikkerhed først forventes endeligt godkendt ved udgangen af 2018.

På den baggrund skal Energnist opfordre til, at kommunerne introducerer de relevante udvalg for det fremsendte materiale samt møder op til temadag den 31. maj 2018, således, at der kan sikres tilstrækkelig grundlag for det videre arbejde i forhold til mulighederne i Esbjerg området.

Såfremt det fremsendte giver anledning til spørgsmål, er I naturligvis velkomne til at kontakte os.

Med venlig hilsen
Energnist I/S



Poul Kristensen

Vedlagt:
Bilag 1, Forsyningssikkerhed for energiudnyttelse af affald i Energnist´s opland, marts 2018