

REFERAT Udvalget for Teknik og Miljø d. 24-06-2025

Mødedato Tirsdag d. 24. juni 2025 kl. 12:30

Mødested Sundsøre - gl. rådhus (den gl. byrådsal)

Indholdsfortegnelse

Dispensation fra lokalplan til pyrolyseanlæg.....	3
Efterretningssager og gensidig orientering - 24.06.2025.....	7
Underskriftsark - 24.06.2025.....	10

Punkt 1: Dispensation fra lokalplan til pyrolyseanlæg

GEO-2025-02156

Bilag

Bilag 1 - Ansøgning om dispensation fra lokalplan 21.05.2025

Bilag 2- Nabohøringsbrev - Dispensation til pyrolyseanlæg

Bilag 3- Resume og oversigt over hørings svar

Bilag 4 - Hørings svar

Bilag 5 - Fruedal Energys præsentation af pyrolyseanlægget

Bilag 6 - Fruedal Energys kommentarer til hørings svarene

1 (Offentlig) Dispensation fra lokalplan til pyrolyseanlæg

Offentlig titel:

Sagsnr: GEO-2025-02156

DokID: 4268947

Sagsbehandler: Christina Kjær Larsen

Beslutning

UDVALGET FOR TEKNIK OG MILJØ DEN 24-06-2025 12:30

Fraværende

Gregers Frederiksen deltog i stedet for Christian Vad Holm.

A, V og Mogens Birkelund stemte for forvaltningens indstilling.
Anders Bøge stemte imod.

Tidligere beslutninger

.

Anledning

Teknik, Miljø & Udvikling har modtaget ansøgning om dispensation fra Lokalplan nr. 285 til at opføre et mindre pyrolyseanlæg i tilknytning til det eksisterende kraftvarmeværk på adressen Hasselvej 8, Lem, 7860 Spøttrup. Beslutningen om dispensation har været i nabohøring, og fra politisk side er der et ønske om, at blive inddraget i beslutningen om afgørelsen af, om der skal meddeles dispensation.

Forventet sagsgang

Udvalget for Teknik og Miljø

Indstilling

Teknik, Miljø & Udvikling indstiller,

at der gives dispensation til det ansøgte pyrolyseanlæg.

Sagsfremstilling

Beslutningen om dispensation til pyrolyseanlæg har været i nabohøring, og Udvalget for Teknik og Miljø har den 3. juni anmodet om at få sagen fremlagt til godkendelse.

Formål: Formålet med at placere et pyrolyseanlæg det ønskede sted, er at sikre en grøn supplerede energikilde til det eksisterende halmfyrede varmeværk. Halm kan i år med ringe høst være en udfordring for værket at skaffe, -især om vinteren, hvor varmebehovet er størst. Derfor er det nødvendigt enten at udvide værkets lagerkapacitet, eller at finde alternative muligheder, som kan supplere varmeproduktionen. Og der er et mindre pyrolyseanlæg en oplagt mulighed.

Pyrolyseanlæggets funktion: Et pyrolyseanlæg forbrænder biomasse uden ilt, hvorved biomassen bliver omdannet til kul eller olie. I det ansøgte tilfælde kommer pyrolyseanlægget til at forbrænde

træflis og lejlighedsvis halm, som så bliver omdannet til biokul. Biokullet bliver efterfølgende videresolgt og spredt ud på marker, hvor det blandt andet bruges til at binde CO₂ og forbedre jorden. I omdannelsen til biokul afgiver pyrolyseanlægget en stor mængde varme, som leveres til det eksisterende kraftvarmeværk, og vil give borgene i Lem billigere fjernvarme.

Den type biomasse, som andre større pyrolyseanlæg pyrolyserer, er ofte gylle, dæk eller plastik, men dette pyrolyseanlæg kommer kun til at pyrolysere biomasse i form af træflis og evt. halm. Pyrolyseringen af disse to typer biomasse lugter ikke meget anderledes end den halm, der allerede bliver forbrændt på det eksisterende halmkraftvarmeværk. De gener, der ofte forbindes med større pyrolyseanlæg, er altså forbundet med en helt anden type pyrolyseanlæg, der pyrolyserer noget andet end træ.

Miljøklasse: Forvaltningen har i februar 2025 vurderet, at det ansøgte anlæg ligger indenfor miljøklasse 3, hvilket er i overensstemmelse med den eksisterende kommuneplanramme for området. I vurderingen af anlæggets miljøklasse er der taget udgangspunkt i følgende:

- anlæggets størrelse på 1,2 MW, som vurderes at være et mindre anlæg
- at det ligger i et erhvervsområde, der er lokalplanlagt til energiproduktion
- at der bliver anvendt træflis og halm, som er mindre lugtende end andre råmaterialer til pyrolyse
- mængden af transport, hvor der kun forventes 1 daglig lastbilstransport til og fra anlægget

Vurderingen af miljøklassen beror på, at aktiviteterne kun vil påvirke omgivelserne i mindre grad, og ikke vil være væsentlige udover dem, der i forvejen er på adressen for det eksisterende kraftvarmeværk.

Miljøgodkendelse: Etablering af pyrolyseanlægget kræver miljøgodkendelse, hvilket Fruedal Pyrolyse Aps har søgt om. Ansøgningen om miljøgodkendelse til anlægget har været i forudgående offentligheden i perioden 26. maj-16. juni 2025 på Skive Kommunes hjemmeside, hvor interesserede har kunnet anmode om at få ansøgningsmaterialet tilsendt og har haft mulighed for at komme med bemærkninger hertil. Det har ligeledes inden for den pågældende periode været muligt at anmode om, at få udkastet til afgørelse om miljøgodkendelse tilsendt, når dette foreligger.

Der er 5 personer, der har bedt om at få ansøgningen om miljøgodkendelse fremsendt, hvoraf den ene er en anden kommune, som er interesseret, da de har modtaget en lignende ansøgning. Forvaltningen har modtaget bemærkninger til ansøgningsmaterialet fra en person i løbet af den forudgående offentlighedsperiode.

Sagsbehandlingen af miljøgodkendelsen er fortsat i gang, og afventer desuden afklaring af om dispensationen fra lokalplan kan tildeles.

Placering og dispensation: Ejendommen er omfattet af Lokalplan nr. 285 - Solvarmeanlæg i Lem, der udlægger lokalplanområdet til energiproduktion. Pyrolyseanlægget ønskes placeret lige nord for det eksisterende kraftvarmeværks halmlade som muligt, og så langt væk fra de eksisterende boliger som muligt. Pyrolyseanlægget ønskes opført indenfor byggefelt 1, og placeringen er dermed ikke i overensstemmelse med følgende af lokalplanens bestemmelser:

- *”§ 6.1 Der fastsættes byggefelter som vist på kort 2, indenfor hvilke der kan etableres bebyggelse som følgende:
Byggefelt I udlægges til energianlæg i form af solvarmeanlæg.”*

Det ansøgte afviger fra lokalplanens bestemmelser, da et pyrolyseanlæg er et energianlæg, men ikke et solvarmeanlæg.

Vurdering af dispensation: Det er forvaltningens vurdering, at det ansøgte, ikke er i strid med lokalplanens overordnede principper, da byggefelt 1 i forvejen bærer præg af at være et område til anlæg og tekniske installationer, og da anvendelse til pyrolyseanlæg ikke er i strid med hverken lokalplanens formåls- eller anvendelsesbestemmelser.

Nabohøring: Afgørelsen om meddelelse af dispensation til pyrolyseanlægget har været i nabohøring 21. maj til 12. juni 2025. Der er kommet 13 høringssvar, som alle falder indunder nedenstående kategorier.

- Lugt-og luftgener
- Produktions-og trafikstøj
- Leverandør
- Nabohensyn og boligværdi
- Afskærmende beplantning

Høringssvarene kan ses i bilag 4 og resume og forvaltningens bemærkninger kan ses i bilag 3.

Fruedal Pyrolyse har fremsendt kommentarer til de indsendte høringssvar. De kan ses i bilag 6.

Forvaltningen vurderer ikke, at høringssvarene giver anledning til ændring i beslutningen om tildeling af dispensation fra lokalplanen.

Flere af høringssvarene viser, at der var været mangel på information om pyrolyseanlægget. Fruedal Pyrolyse har derfor onsdag den 18. juni afholdt et informationsmøde for naboerne om pyrolyseanlægget.

JURA (herunder lovgrundlag)

Planloven

Godkendelsesbekendtgørelsen

Affaldsforbrændingsbekendtgørelsen

Miljøbeskyttelsesloven

Miljøvurderingsloven

Økonomi

.

Bilag

1. Bilag 1 - Ansøgning om dispensation fra lokalplan 21.05.2025 (4268959 - GEO-2025-02156)
2. Bilag 2- Nabohøringsbrev - Dispensation til pyrolyseanlæg (4269123 - GEO-2025-02156)
3. Bilag 3- Resume og oversigt over høringssvar (4277379 - GEO-2025-02156)
4. Bilag 4 - Høringssvar (4277381 - GEO-2025-02156)
5. Bilag 5 - Fruedal Energys præsentation af pyrolyseanlægget (4273292 - GEO-2025-02156)
6. Bilag 6 - Fruedal Energys kommentarer til høringssvarene (4273293 - GEO-2025-02156)

Punkt 2: Efterretningssager og gensidig orientering - 24.06.2025

EMN-2024-04257

2 (Offentlig) Efterretningssager og gensidig orientering - 24.06.2025

Offentlig titel:

Sagsnr: EMN-2024-04257

DokID: 4278098

Sagsbehandler: Maria Rønnow

Beslutning

UDVALGET FOR TEKNIK OG MILJØ DEN 24-06-2025 12:30

Fraværende

Gregers Frederiksen deltog i stedet for Christian Vad Holm.

Udvalget anmodede forvaltningen om at udarbejde sagsfremstilling til kommende udvalgs møde i august eller september om det videre arbejde med miljøgodkendelsen.

Tidligere beslutninger

.

Anledning

Møde i Udvalget for Teknik og Miljø

Forventet sagsgang

Udvalget for Teknik og Miljø

Indstilling

Teknik, Miljø & Udvikling indstiller,

- at punktet tages til efterretning.

Sagsfremstilling

1. Målrettet erhvervs vækst og -udvikling

I vedtaget budget 2025 er der afsat et driftsbudget på 1,5 mio. kr. til målrettet erhvervs vækst og -udvikling. Midlerne er afsat på baggrund af et budgetønske fra forvaltningen, som generelt oplever en meget stor aktivitet inden for anlæg og byggeri.

Forvaltningen er udfordret i forhold til at give virksomheder det høje serviceniveau, som kommunen traditionelt yder og dermed understøtte erhvervs væksten og -udviklingen. Det

drejer sig både om udvidelser hos eksisterende virksomheder og nye virksomheder, som ønsker at etablere sig i Skive Kommune.

Forvaltningen har tidligere accepteret et skønnet tilbud på 365.000,00 kr til udvidelse af Greenlab Skive Biogas. Opgaven er myndighedsbehandling af en ansøgning om miljøgodkendelse og spildevandstilladelse. Det har desværre vist sig, at sagen vil kræve et yderligere antal timer, inden sagsbehandlingen kan færdiggøres.

Årsagen er, at der er brugt mange timer på en grundig gennemgang og vurdering af ansøgningsmaterialet, som er blevet opdateret flere gange undervejs, og det har derfor krævet flere gennemgange end først antaget. Rådgiveren for Skive Kommune har ligeledes deltaget i hyppige dialoger med Skive Kommune og Greenlab Skive Biogas, som ikke var medtaget i deres tilbud. Derudover er der brugt mange timer på gennemgang og vurdering af spildevandsforholdene med henblik på afklaring, dels af fornødne spildevandstilladelser, dels af virksomhedens samlede interne spildevandsforhold. Der er derfor brugt mere tid end antaget til indhentning af fornødne supplerende oplysninger til ansøgningsmaterialet, mødedeltagelse og korrespondance dels med Skive Kommune, dels med bygherre og dennes rådgiver.

Forvaltningen har derfor modtaget et skønnet tilbud på mellem 341.000 kr. og 407.000 kr. til færdiggørelsen af miljøgodkendelsen og spildevandstilladelsen.

Forvaltningen forventer at accepterer tilbuddet, så opgaven færdiggøres.

JURA (herunder lovgrundlag)

.

Økonomi

.

Bilag

.

Punkt 3: Underskriftsark - 24.06.2025

EMN-2024-04278

3 (Offentlig) Underskriftsark - 24.06.2025

Offentlig titel:

Sagsnr: EMN-2024-04278

DokID: 4268211

Sagsbehandler: Maria Rønnow

Beslutning

UDVALGET FOR TEKNIK OG MILJØ DEN 24-06-2025 12:30

Fraværende

.

Tidligere beslutninger

.

Anledning

Underskrifter

Forventet sagsgang

Udvalget for Teknik og Miljø

Indstilling

.

Sagsfremstilling

.

JURA (herunder lovgrundlag)

.

Økonomi

.

Bilag

.