



**Herning**  
Kommune

**Herning Bioenergi A/S**  
**P-nummer 1019201585**

**Tilhørende**

**Herning Bioenergi ApS**  
**CVR 25809890**

By, Erhverv og Kultur  
Rådhuset, Torvet  
7400 Herning  
Tlf.: 9628 2828  
Lokal 9628 8553

bekkh@herning.dk  
www.herning.dk

Sagsnummer:  
01.02.05-P16-22-19

Kontaktperson:  
Kaare Hjorth

Dato: 28-9-2020

## **§25-tilladelse til etablering af biogasanlæg**

Herning Bioenergi A/S har med ansøgning af 22. maj 2019 søgt Herning kommune om tilladelse til etablering af et biogasanlæg med en produktion på op til 400.000 tons biomasse pr. år. Områdets beliggenhed fremgår af kortbilag på sidste side.

Biogasanlægget er beskrevet og vurderet i Miljøkonsekvensrapport for udvidelse af Studsgaard Biogasanlæg, 18. februar 2020. Området er udlagt til formålet med tillæg nr. 105 til Herning Kommuneplan 2017-2028. Bestemmelser for byggeriets placering, udseende mv. fremgår af lokalplan nr. 59.T4.1.

### **Tilladelse**

Herning Kommune meddeler hermed tilladelse i henhold til Miljøvurderingsloven<sup>1</sup> § 25, stk. 1 til etablering og drift af et biogasanlæg med en produktion på op til 400.000 tons biomasse pr. år på matr. nr. 2a Ejerlav: Mørup, Rind og matr. nr. 4v Ejerlav: Studsgård By, Studsgård.

Anlægget skal etableres som beskrevet i nedenstående vilkår.

Tilladelsens indehaver: Herning Bioenergi ApS, Indehaverens CVR-nr.: 25809890

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt jf. miljøvurderingslovens § 39.

---

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse 2018-10-25 nr. 1225 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

#### Generelt

1. Biogasanlægget skal i al væsentlighed etableres og drives indenfor de fysiske og miljømæssige rammer og forudsætninger, som er angivet i miljøkonsekvensrapporten for det samlede anlæg.
2. Ejer af tilladelse skal holde Herning Kommune orienteret om, hvem der er miljømæssigt ansvarlig for etablering af biogasanlægget.
3. Reaktortanke skal i al væsentlighed placeres som beskrevet på illustrationsplan i lokalplan 59.T4.1

#### Anlægsfase

4. Til- og frakørsel af byggematerialer må ikke ske af Ørneborgvej.

#### Driftsfase

5. Til- og frakørsel til biogasanlægget skal primært ske af Snejbjergvej.
6. Der kan gives tilladelse til øget kørsel af biomasse af Ørneborgvej under forudsætning af at;
  - a. Ørneborgvej udvides så lastbiler kan krydse hinanden uden at skulle benytte rabatten.
  - b. Der etableres nyt vejanlæg, godkendt af Vejdirektoratet, på Vardevej i krydset Vardevej/Ørneborgvej.
  - c. Der etableres bomanlæg ved jernbanen hvor denne krydser Ørneborgvej.
7. Indehaver af §25-tilladelsen (virksomheden) skal holde kørebog over kørsel med biomasse af Ørneborgvej indtil Ørneborgvej er udvidet, til dokumentation af at antallet af kørsler med biomasse ikke overstiger 20 ture i døgnet (1 tur defineres som én lastbil der kører ind og ud fra anlægget).
8. Ørneborgvej må ikke benyttes til kørsel med biomasse lørdage eller søndage.
9. Hvæslundvej må ikke benyttes til kørsel med biomasse.
10. Ørneborgvej og Hvæslundvej må dog benyttes til kørsel med biomasse for de landbrug som har adresse på vejene.

#### Afviklingsfasen

Ingen vilkår ud over de der fremgår af lokalplan 59.T4.1.

## Begrundelse for afgørelsen

Miljøpåvirkninger ved etablering og drift af biogasanlæg på Ørneborgvej 11 er undersøgt, beskrevet og vurderet i Miljøkonsekvensrapport for udvidelse af Studsgaard Biogasanlæg, 18. februar 2020. På baggrund af undersøgelserne af projektet og de ovenstående vilkår vurderer Herning Kommune, at projektet kan etableres og drives uden væsentlig påvirkning af miljøet.

På baggrund af partshøringen, er der indarbejdet ét yderligere vilkår om kørebog til sikring af dokumentation for overholdelse af vilkår 5 og 6.

## Herning Kommunes bemærkninger

§25-tilladelsen meddeles med baggrund i nedenstående:

- Ansøgning om etablering af Biogasanlæg på Ørneborgvej 11
- Miljøkonsekvensrapport for udvidelse af Studsgaard Biogasanlæg, 18. februar 2020
- Tillæg nr. 105 til Herning Kommuneplan 2017-2028.
- Lokalplan nr. 59.T4.1
- Resultat af den offentlige høring og partshøringer

### Projektets særkender

Produktion af biogas foregår ved en mikrobiologisk nedbrydning af de biomassefraktioner, der kommer til anlægget. Den mikrobiologiske nedbrydning foregår under iltfrie forhold (kaldet anaerob udrådning i fagsprog), hvilket finder sted i lukkede reaktorer.

Efter modtagelse af biomasse, der foregår via transporter, opbevares biomassen i modtage-tanke, hvorefter den opvarmes ved varmeveksling inden ind-pumpning til selve reaktorerne. I reaktorerne dannes biogas under iltfrie forhold. I toppen af reaktoren er der en gasfase, hvor biogassen samles, inden den pumpes til et gaslager (gasklokke). Herfra vil den producerede biogas blive leveret via gasrør til en ekstern aftager, som anvender biogassen til energiformål. Den afgassede biomasse fra reaktoren ledes til lagertanke, hvorfra det via lastbiler køres til landbruget og anvendes som gødning.

Studsgaard Biogasanlæg modtager i dag 230.000 ton biomasse pr. år. Anlægsudvidelsen medfører, at anlægget fremadrettet vil behandle op til 400.000 ton biomasse pr. år.

Som en del af projektet etableres nye tanke og procesudstyr til behandling af en større mængde biomasse. Projektet indeholder også nogle generelle forbedringer af det eksisterende anlæg ved etablering af blandt andet nye modtagefaciliteter og ny vaskehal. Desuden etableres nye biofiltre, der sikrer rensning af fortrængningsluft fra nye modtagefaciliteter og tanke.

Udbygningen af anlægget vil ske mod Snejbjergvej langs anlæggets eksisterende udkørsel. Det påtænkes at etablere en ny intern vej, der giver mulighed for, at lastbiler kan køre direkte til den nye modtagehal og vaskehal. Placering af modtagehal, vaskehal og projektets øvrige bygværker fremgår på situationsplanen i bilag 3 i miljøkonsekvensrapporten. De nye anlægsdele vil blive etableret i sammenhæng med det eksisterende biogasanlæg.

## **Overvågningsprogram**

Herning Kommune har myndighedsansvaret for, at §25-tilladelsens vilkår overholdes.

Derudover er der ikke fastlagt særlige procedurer for overvågning.

## **Partshøring samt offentlig høring**

Miljøkonsekvensrapporten, udkast til §25-tilladelsen og bygherres ansøgning har indgået i den offentlige høring iht. miljøvurderingslovens § 35. Endvidere er relevante parter hørt ved særskilt henvendelse hørt iht. forvaltningslovens § 19.

Høringen ift. miljøvurderingslovens § 35 er sket samtidig med høring af forslag til kommuneplantillæg nr. 105 og forslag til lokalplan nr. 59.T4.1 iht. Planlovens § 24. i perioden fra den 16. april til den 11. juni 2020.

I forbindelse med den offentlige høring modtog Herning Kommune 4 bemærkninger/indsigelser.

Bemærkninger omhandlede blandt andet trafik på Ørneborgvej og Bæktoftvej samt Udkast til §25-tilladelse.

I forbindelse med partshøringen modtog Herning Kommune 1 bemærkning.

## **Lovgrundlag**

Afgørelsen er meddelt med hjemmel i §25 i Lovbekendtgørelse 2018-10-25 nr. 1225 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

§25-tilladelsen erstatter ikke tilladelser efter anden lovgivning, som er nødvendige for projektets realisering. Forinden en realisering af projektet skal bygherre sikre sig øvrige relevante tilladelser.

Lokalplan nr. 59.T4.1 indeholder afsnit om, hvilke andre tilladelser der skal indhentes fra offentlige myndigheder i forbindelse med realisering af projektet. Listen i lokalplanen er ikke udtømmende.

Vurderingen, der danner baggrund for tilladelsen, har udgangspunkt i det konkrete projekt, som er beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på udarbejdelsestidspunktet.

Hvis projektet ændres, er bygherre forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

## **Offentliggørelse**

Afgørelsen om at meddele tilladelse til etablering af udvidelse af biogasanlæg på Ørneborgvej 11, offentliggøres på Herning Kommunes hjemmeside [www.herning.dk](http://www.herning.dk) den 28. september 2020.

## **Klagevejledning**

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for areal-anvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt, hvorfor klagen skal være indgivet inden den 26. oktober 2020. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Du klager via klageportalen, som du finder via [borger.dk](http://borger.dk) eller [virk.dk](http://virk.dk). Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Herning Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Herning Kommune. Hvis Herning Kommune fastholder afgørelsen, sender Herning Kommune klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Herning Kommune. Kommunen videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget.

### *Betingelser mens en klage behandles*

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer noget andet. Det betyder, at du kan handle efter kommunens afgørelse. Udnytter du afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i klagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, skal du afvente nævnets afgørelse, før det anmeldte projekt kan gennemføres, og nævnet kan i den forbindelse påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

## **Søgsmål**

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet.

På Herning Kommunes vegne

Kaare Hjorth

Kortbilag

- Kortet svarer til bilag 3 til Miljøkonsekvensrapport for biogasanlæg på Ørneborgvej 11, 7400 Herning.

