

**Miljø, Plan og Teknik**

Rådhuspladsen 11
4200 Slagelse

Tlf.: 58573600

plan@slagelse.dk
www.slagelse.dk

Slagelse Kommune indkalder ideer og forslag til afgrænsningen af miljøkonsekvensvurderingen for et biogasanlæg ved Stignæs

Slagelse Kommune indkalder hermed idéer og forslag til afgrænsningen af miljøkonsekvensvurderingen for et biogasanlæg ved Stignæs, Stignæs Landevej 531, Holten, 4230 Skælskør. Høringen skal afdække, om der er miljøforhold, som Slagelse Kommune, ikke er opmærksom på og som berørte myndigheder og offentligheden mener bør indgå i miljøkonsekvensvurderingen.

Partnerne Biofuel Technology Grenaa ApS og E.ON (bygherre) ønsker i fællesskab at etablere et biogasanlæg på et areal beliggende bag ved Stignæsværket i det eksisterende erhvervsområde ved Stignæs.

Bygherres konsulent har i samarbejde med Slagelse Kommune udarbejdet et idéoplæg, som beskriver anlægget samt afgrænsningen af miljøpåvirkninger der vurderes at skulle undersøges nærmere i miljøkonsekvensrapporten.

Idéoplægget kan læses på Slagelse Kommunes hjemmeside under høringer: <https://www.slagelse.dk/da/demokrati-og-udvikling/faa-indflydelse/hoeringer/>

Høringen omkring afgrænsningen af miljøkonsekvensvurderingen forløber fra den 15. februar 2023 til den 8. marts 2023

Bemærkninger til afgrænsningen af miljøkonsekvensvurderingen skal sendes til plan@slagelse.dk eller Center for Miljø, Plan og Teknik, Plan, Rådhuspladsen 11, 4200 Slagelse, så det er modtaget senest den 8. marts 2023. Anfør venligst "Stignæs Biogasanlæg".

Biogasanlægget er baseret på store dele kendte teknologier og anlæg suppleret med ny teknologi, hvor den primære råvare er halm plus en delmængde fast husdyrgødning og flydende biomasse. Som en del af biogasanlægget skal der være et opgraderingsanlæg således, at biogassen kan erstatte naturgassen i naturgasnettet, hvorved projektet bidrager med en væsentlig CO₂ reduktion.

Dato: 13. februar 2023

Sagsid.: 23-002706

Kontaktperson:
Martin Poulsen
Dir.tlf.: 58 57 46 82

Carsten Sloth Møller
Dir.tlf.: 58 57 47 68

Det er planen, at biogasanlægget skal håndtere 400.000 tons biomasse om året, som ventes at udgøre ca. 300.000 tons halm, ca. 50.000 tons fast husdyrgødning og 50.000 tons flydende biomasse pr. år. Det svarer til, at der vil blive indfødt ca. 825 tons halm og ca. 275 tons tørt husdyrgødning pr. døgn i biogasanlægget. Dette resulterer i en produktion af 120 mio m³ bioMetan samt ca. 250.000 tons flydende CO₂. Råmaterialerne skal transporteres til anlægget fra både land og vand.

Nedenstående figur viser afgrænsningen af projektområdet for Stignæs biogasanlæg.



Figur: Placering af projektområde for Stignæs Biogasanlæg (Blå markering er hele projektområdet. Rød markering er byggefelt) ved Stignæs Landevej 531.

Afgrænsning af berørte myndigheder

Biogasanlægget er en såkaldt listevirksomhed, og fremgår af bilag 1 pkt. 10, i Miljøvurderingsloven - Bekendtgørelse af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023). Der er således krav om udarbejdelse af en såkaldt miljøkonsekvensvurdering (VVM – virksomheders virkning på miljøet).

I henhold til miljøvurderingslovens § 31 stk. 1 skal den pågældende myndighed, der foretager en miljøvurdering af bygherrens projekt efter reglerne i miljøvurderingsloven, udpege de myndigheder der kan forventes at blive berørt af planen.

Ud over Slagelse Kommunes egne myndighedsområder, herunder det kommunalt ejede forsyningselskab Envafor og beredskabet, har Slagelse Kommune iht. miljøvurderingslovens § 31 stk. 1 udpeget følgende berørte myndigheder:

- **Miljøstyrelsen** som berørt myndighed i forhold til EU's vandrammedirektiv og Lov om vandplanlægning, nærhed til Natura 2000 udpegninger samt nærhed til risikovirksomhed.
- **Naturstyrelsen** som berørt myndighed i forhold til nærheden til areal pålagt fredskov.

- **Museum Vestsjælland** som berørt myndighed i forhold til arkæologiske interesser.
- **Energinet** i forhold til energiforsyning og nærhed til forsyningsinfrastruktur.
- **Sydsjællands og Lolland-Falsters Politi** i forhold til at der er tale om en risikovirksomhed).
- **Arbejdstilsynet** i forhold til at der er tale om en risikovirksomhed.
- **Sikkerhedsstyrelsen** i forhold til at der er tale om en risikovirksomhed.
- **Landbrugsstyrelsen.**
- **Slots- og kulturstyrelsen** i forhold til nærheden til fredede områder.
- **Nabokommunerne Næstved, Sorø og Kalundborg.**

Ud over ovenstående berørte myndigheder høres relevante interesseorganisationer samt naboer indenfor en radius af ca. 2.500 meter.

Planlægningen forventes ikke at få indvirkning på miljøet i en anden stat. Der vil derfor ikke være behov for at gennemføre en høring efter miljøvurderingslovens § 38.

Den videre proces

Med afsæt bygherres ansøgning, idéoplægget med afgrænsningen af de miljøpåvirkninger der undersøges nærmere samt evt. bemærkninger til afgrænsningen af miljøpåvirkninger fra høringen, fremsender Slagelse Kommune en udtalelse til bygherre om miljørapportens indhold og detaljeringsgrad jf. miljøvurderingslovens § 23 stk. 1 og 2.

Bygherre udarbejder herefter en miljøkonsekvensrapport, der opfylder lovens krav til miljøkonsekvensvurderingen af projektet. I miljøkonsekvensrapporten skal bygherre nøjere redegøre for anlæggets indretning og drift, og for de miljø- og naturmæssige påvirkninger, som det påtænkte anlæg vil kunne medføre for omgivelserne.

Miljørapporten skal på en passende måde påvise, beskrive og vurdere projektets væsentlige direkte og indirekte virkninger på følgende faktorer: befolkningen, menneskers sundhed, biodiversiteten (f.eks. fauna og flora), jordarealer (f.eks. inddragelse af arealer), jordbund (f.eks. organisk stof, erosion, komprimering og arealbefæstelse), vand (f.eks. hydromorfologiske forandringer, kvantitet og kvalitet), luft, klima (f.eks. drivhusgasemissioner, virkninger, der er relevante for tilpasning), materielle goder, kulturarven, herunder den arkitektoniske og arkæologiske aspekter, og landskab, større menneske- og naturskabte katastroferisici og ulykker og ressourceeffektivitet og det indbyrdes forhold mellem disse faktorer.

Når miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet på fyldestgørende vis, vil denne sammen med et udkast til miljøgodkendelse blive sendt i 8 ugers offentlig høring.

Når offentlighedsfasen er afsluttet, kan Slagelse Kommune træffe afgørelse om ansøgningen kan imødekommes. Afgørelsen træffes på grundlag af bygherres ansøgning, miljøkonsekvensrapporten, eventuelle supplerende oplysninger og resultaterne af de høringer, der er foretaget, samt Slagelse Kommunes begrundede konklusion.

Yderligere oplysninger

For yderligere oplysninger eller spørgsmål kontakt miljøplanlægger Martin Poulsen på mail mapou@slagelse.dk eller tlf.: 58574682 eller byplanlægger Carsten Sloth Møller på mail csmol@slagelse.dk eller tlf.: 58574768.

Side4/4

Venlig hilsen

Carsten Sloth Møller
Byplanlægger