



RØNNOVSHOLM - v/N K Holger Kirketerp  
Guldagervej 404  
9800 Hjørring

Team Miljø  
Springvandspladsen 5  
9800 Hjørring  
Telefon 72 33 33 33  
[hjoerring@hjoerring.dk](mailto:hjoerring@hjoerring.dk)  
<https://hjoerring.dk>

Hjørring den 21-12-2022

Sagsnr.: 09.02.00-P19-11-22

### **Efterafgasningstank kan indeholdes i gældende miljøgodkendelse**

Rønnovsholm Biogasanlæg ønsker at etablere en efterafgasningstank med gastæt overdækning. Tanken ønskes etableret for at øge opholdstiden af biomassen i tankene, og derved optimere gasproduktionen på anlægget.

Ansøgning om screening efter Miljøvurderingsloven<sup>1</sup> og Habitatbekendtgørelsen<sup>2</sup> blev indsendt via BOM 09.11.2022, mens en projektbeskrivelse og ansøgning om landzonetilladelse blev indsendt den 04.08.2022. Materialet kan fås ved henvendelse.

#### **Afgørelse**

Hjørring Kommune træffer hermed afgørelse om at efterafgasningstanken ikke er godkendelsespligtigt, idet den kan indeholdes i Rønnovsholm Biogasanlægs gældende miljøgodkendelse af 15.01.2016.

Afgørelsen træffes efter § 33 stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven<sup>3</sup> og § 3 stk. 2 i Godkendebekendtgørelsen<sup>4</sup>.

#### **Hjørring Kommunes vurdering**

Rønnovsholm Biogasanlæg er et miljøgodkendt biogasanlæg, opført på Godkendebekendtgørelsens<sup>5</sup> bilag 2 under listepunkt J 205, det vil sige biogasproduktion med indtag af 30-100 tons vegetabilsk biomasse pr dag.

Der er ansøgt om en ekstra efterafgasningstank, der anlægges i forbindelse med det eksisterende biogasanlæg og placeres ved de eksisterende eftergasningstanke.

Tanken er ifølge ansøgningen identisk med de eksisterende betontanke der findes på anlægget.

Tankens sider består af 6 meter høje betonpaneler, beklædt med mørkegrønne trapezplader eller sandwich-paneler. Overdækningen vil bestå af en gastæt grøn PVC-dug, og have en højde på 8 meter, lig de eksisterende tanke.

---

<sup>1</sup> LBK nr. 1976 af 27/10/2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

<sup>2</sup> Bek. nr. 2091 af 12/11/2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

<sup>3</sup> Lov nr. 358 om miljøbeskyttelse af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 100 af 19/01/2022

<sup>4</sup> Bek. nr. 2080 af 15/11/2021 om miljøgodkendelse af listevirksomhed.

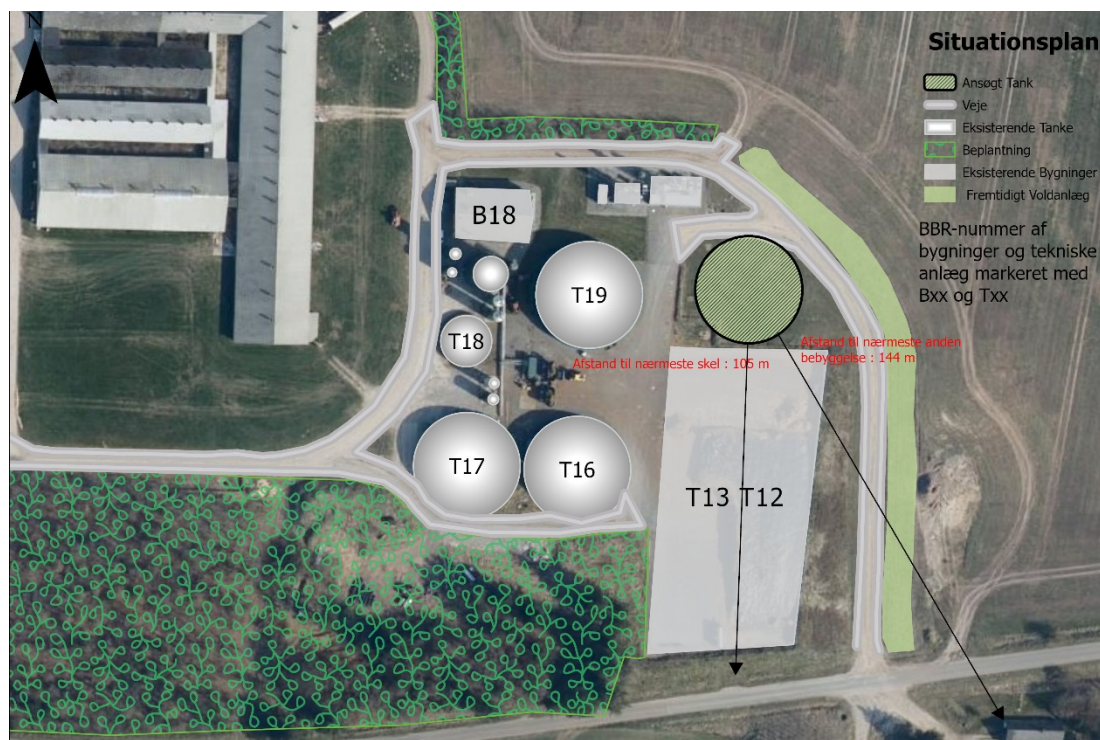
<sup>5</sup> Bek. nr. 2080 af 15/11/2021 om miljøgodkendelse af listevirksomhed.



Tankens diameter er 36 meter og har et volumen ca. 6.000 m<sup>3</sup>. Gaslageret i tanken vil være på ca. 1.800 m<sup>3</sup>.

Det er planlagt at tanken etableres 1,5 meter under terræn hvis forholdene tillader dette, hvor tanken får derved ved en totalhøjde på cirka 13,5 meter over terræn.

Tanken ønskes placeret som vist på situationsplanen herunder.



Figur 1 - Situationsplan med ny efterafgasningstank markeret med grønt

Efterafgasningstanken er ikke vurderet i forbindelse med VVM-screeningen ved udvidelse af biogasanlægget i 2016, som ligger til grund for den gældende miljøgodkendelse af 15.01.2016. Derfor har Rønnovsholm Biogasanlæg ansøgt om screening i henhold til reglerne om miljøvurdering (tidligere VVM-anmeldelse) og habitatvurdering. På baggrund af det ansøgte, har Hjørring Kommune i særskilt afgørelse af 21.12.2022 vurderet, at anlægget ikke vil kunne have væsentlig effekt på miljøet eller fredede naturområder eller fredede arter.

Rønnovsholm Biogasanlægs miljøgodkendelse af 15.01.2016 giver mulighed for afgasning af op til 36.000 ton biomasse om året. Indtaget af biomasse ændres ikke ved etablering af efterafgasningstanken. I miljøgodkendelsen er der fastsat (tidligere) standardvilkår om indretning, drift og sikring mod forurening fra bl.a. nedgravede tanke, ligesom der er fastsat vilkår om løbende egenkontrol. Tanken etableres med dobbeltmembran der holdes oppe af en blæser. Afgangsluften fra blæseren ledes til det fri, og kan indeholde et mindre lugtbidrag.



Idet der er ca. 150 meter til nærmeste nabo, vurderes det at det lugtbidrag fra tanken, ikke vil kunne registreres beregningsmæssigt ved naboerne. I den eksisterende miljøgodkendelse er der fastsat vilkår for maksimal lugtpåvirkning fra den samlede virksomhed, og det vurderes derfor, at den lugtpåvirkning der måtte komme fra udluftningen, er reguleret i den eksisterende miljøgodkendelse. Det vurderes derfor samlet set, at vilkårene også dækkende for det ansøgte.

Det samlede gasoplæg på virksomheden bliver ifølge ansøgningsmaterialet 8.674 m<sup>3</sup>, svarende til ca. 9,5 tons. Anlægget vil derfor fortsat ikke være omfattet af Risikobekendtgørelsens<sup>6</sup> bestemmelser, idet oplaget er mindre end 10 tons.

Etablering af efterafgasningstanken kræver tilladelse jf. Planloven. Hjørring Kommune har den 04.08.2022 modtaget ansøgning om landzonetilladelse til tanken. Afgørelse om landzonetilladelse meddeles samtidigt nærværende afgørelse.

Da efterafgasningstanken hverken giver anledning til øget forurening, risiko eller gener, og da der ikke er behov for at fastsætte nye vilkår i miljøgodkendelsen, træffer Hjørring Kommune afgørelse om, at etableringen af efterafgasningstanken, ikke er omfattet af ny godkendelsespligt.

### **Annoncering af afgørelsen**

Denne afgørelse bliver annonceret på Hjørring Kommunes hjemmeside 21.12.2022, og en notits sættes i lokalavisen. Afgørelsen bliver desuden offentliggjort på DMA (Digital MiljøAdministration).

### **Klagevejledning**

Spørgsmål om godkendelsespligt kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jf. § 37 i Miljøbeskyttelsesloven og § 61 i Godkendebekendtgørelsen. Ankestyrelsen (tidligere Statsforvaltningen) kan dog til enhver tid på henvendelse tage stilling til, om Hjørring Kommune lever op til sine forpligtigelser. Der kan også anlægges civilt søgsmål inden 6 måneder fra dato for denne afgørelse.

---

<sup>6</sup> Bek. nr. 372 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer af 25.04.2016



### Afslutningsvis

Der gøres opmærksom på at denne afgørelse ikke erstatter tilladelser efter anden lovgivning, for eksempel byggereglementet. Der er til enhver tid aktindsigt i sagen<sup>7</sup>, og Team Miljø står til rådighed, hvis der er spørgsmål.

Har du spørgsmål er du velkommen til at kontakte mig eller en af mine kollegaer på e-mail: [teammiljoe@hjoerring.dk](mailto:teammiljoe@hjoerring.dk) eller på telefon 7233 6741.

Med venlig hilsen

Anders Rahbek Jensen

Team Miljø



---

<sup>7</sup> Jf. miljøoplysningsloven, offentlighedsloven og forvaltningsloven.