



GODKENDELSESGRUNDLAG - ETABLERING AF BIOGASANLÆG ELLER BIORAFFINERINGSANLÆG

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Før et biogasanlæg eller bioraffineringsanlæg (anlæg) kan etableres, kræver det, at godkendelsesgrundlaget er på plads.

INTRODUKTION

Dette notat giver en kort introduktion til hvad man skal være bevidst om, når man begynder at se på mulighederne for at opnå godkendelse til etablering af et anlæg.

Notatet skal ikke betragtes som en endelig facitliste, da godkendelsesgrundlaget kan kræve inddragelse af mange forskellige myndigheder og herunder flere forskellige godkendelser.

OMFANG

Omfanget afhænger af flere forskellige parametre. Nedenfor er der oplyst nogle af de væsentlige parametre.

- Mængderne af tilførte biomasse
- Størrelsen på anlægget
- Eksisterende planer for området

BESKRIVELSE AF PROJEKTET

Det anbefales at udarbejde en god indledende projektbeskrivelse, der kan anvendes over for

relevante interessenter udenfor for projektet.

I relation til myndighederne anbefales det at have forholdt sig til omfang af projektet i relation til størrelse og miljøbelastning.

Derudover anbefales det at have overvejet om der er interessenter, som kan være relevante at inddrage tidlig i projektfasen.

PLANGRUNDLAG

Med udgangspunktet i ønske om at etablere et anlæg i tilknytning af landbrugsejendom vil det formentlig ligge i landzonen. I den relation vil man skulle gå ind og se på hvad, der ligger af planer for området og hvilken begrænsninger, der ligger for området eks. fredede områder.

Overblikket over planer kan findes på:

[PlansystemDK](#) indeholder planer efter Planloven.

På [Danmarks Miljøportal](#) kan man fx se bygge- og beskyttelseslinjer på ejendomme, områder med høj naturværdi, særlige indvindings -og indsatsområder for grundvandet/drikkevandet, markblokke, markernes jordbundstyper.

[Jordbrugsanalyserne](#) indeholder data for jordbundsforhold og husdyr mv.

NaturErhvervstyrelsen har ansvaret for at udarbejde og udstille jordbrugsanalyserne.

Jordbrugsanalyserne udarbejdes i samarbejde mellem kommunerne og

NaturErhvervstyrelsen. NaturErhvervstyrelsen stiller data og analyser til rådighed og

kommunerne inddrager jordbrugsanalyserne i regionale udviklingsplaner, kommuneplaner og lokalplaner. [Link til GIS.](#)

STØRRELSE

Nedenfor er anført nogle af de opgaver, der vil skulle udføres ved etablering af biogasanlæg. Opgaverne er anført i relation til, hvor meget biomasse anlæggene vil modtage.

- Under 30 ton/dag (10.950 ton/år)
 - Landzonetilladelse
 - Byggetilladelse
- Over 30 ton/dag (10.950 ton/år)
 - Miljøgodkendelse
 - Anmeldelse af projektet
 - Screening i relation til eventuel miljøbelastning
- Eventuel
 - Miljørapport
 - Lokalplan
 - Kommuneplantillæg
- Over 100 ton/dag (36.500 ton/år)

- Obligatorisk miljørapport
- Miljøgodkendelse
- Lokalplan
- Eventuel
 - Kommuneplantillæg

Bioraffineringsanlæg er endnu ikke udbredt, men det forventes at der som minimum skal udarbejdes landzonetilladelse og byggetilladelse.

Hvorvidt der skal udarbejdes eksempelvis miljøgodkendelse, lokalplan og miljørapport vil afhænge af anlæggenes størrelse.

Udover ovenstående vil der skulle søges diverse andre tilladelser afhængig af anlægstype og placering, som eksempelvis godkendes ved Sikkerhedsstyrelsen og eventuelle dispensationer for allerede fastlagte planer.

YDERLIGERE INFO LOVGIVNING

Se de seneste informationer om [miljøret](#).

Regelinfo med relevant lovgivning for landbrug, hvor der er overlap til etablering af anlæg i det åbne land.

Eksempel. Her henvises der til Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), der beskriver hvilken projekter der er underlagt denne lovgivning jf. bilag 1 punkt 10.

Eksempelvis vil anlæg, der modtager mere end 100 ton biomasse per dag var omfattet af dette regelsæt jf. bilag 1 punkt 10.

Anlæg til bortskaffelse af ikkefarligt affald ved forbrænding eller kemisk behandling (som defineret i bilag I til direktiv 2008/98/EF afsnit D9) med en kapacitet på over 100 tons/dag.

INDDRAGELSE AF MYNDIGHEDERNE

Det anbefales at når er beskrevet og gennemregnet at inddrage myndighederne. Derved kan man få dem med på råd.

INDDRAGELSE AF RÅDGIVERE

For dele af myndighedsarbejdet kræves det at samarbejde med en rådgiver. Samarbejdet kan startes før eller efter kontakt med myndighederne.