

Derfor er biogasanlæg i Køng nordvest for Vordingborg ikke en god idé!

I vores nyhedsbrev i februar skrev vi om det nu vedtagne projekt om etablering af et biogasanlæg ved Køng Mose. I den forbindelse vil vi gerne præcisere og uddybende, hvorfor vi dette i tilfælde er forbeholdne overfor at etablere et biogasanlæg netop her.

Selve anlægget er planlagt med en kapacitet på 300.000 tons biomasse om året. Heraf skal anlægget behandle ca. 100.000 tons gylle og fast husdyrgødning. 175.000 tons er biomasse primært roepulp fra sukkerproduktion i Nykøbing og de sidste 25.000 tons er biomasse, der dyrkes lokalt. Alt i alt er det miljømæssigt en god ting at biomasse og husdyrgødning afgasses og næringsstofferne genanvendes. Men det er en dyr måde at producere vedvarende energi på, hvor langt de største klima- og miljømæssige gevinster opnås ved at reducere klimabelastningen fra eksisterende husdyrbrug.

Men set i lyset af, at det af Vordingborg kommunes biogasplanlægning for 2013, at der indenfor en kørselsafstand fra anlægget i Køng er ca. 52.000 tons husdyrgødning til rådighed, skal 75 % af den gylle og biomasse, der skal behandles, fragtes til mere end 15 km fra anlægget.

Konkret er vores bekymring derfor placeringen. Det skyldes, at anlægget ligger omkranset af Køng Mose og Svinø nor, der tilsammen omfatter op mod 15 kvadratkilometer lavbundsområder. Disse områder var tidligere enge, moser og værdifulde naturområder. I dag er de tørlagte og afvander til Avnø Fjord. Samtidigt ligger hovedparten af moseområderne under havets overflade.

Ingen andre steder i Vordingborg Kommune, som i Køng området er andelen af lavbundsarealer så høj.

Avnø Fjord, er et af de næringsstoffølsomme Natura 2000 kystområder, hvor der fortsat er behov for reduktion i tilledningen af næringsstoffer.

Derfor ser vi gerne at landbrugsdriften i lavbundsområderne bliver ekstensiveret og vandstanden hævet med henblik på at reducere kvælstofudledning, binde CO₂ og genskabe værdifuld natur.

Men som beskrevet i miljøkonsekvensrapporten må det antages, at den afgassede biomasse skal udbringes i nærområdet for at nedbringe transportomkostningerne mest muligt

Med en samlet kapacitet på 300.000 tons og et forventet totalt N indhold i den afgasse biomasse på 5 kg pr. ton skal der, med de nuværende harmoniregler på 170 kg N pr ha, anvendes op mod 90 kvadratkilometer udspretningsarealer, hvilket illustrerer den omfattende mængde af næringsstoffer, som køres til området.

Det er derfor vores vurdering, at anlægget bygges med en overkapacitet i forhold til, hvad der er til rådighed i nærområdet og derfor burde placeres nærmere hovedleverandørerne og i tilknytning til mere robuste og dyrkningssikre landbrugsarealer.

Med andre ord vil placeringen af et anlæg af den størrelsesorden her, give incitament til at de omkringliggende lavbundsområder fremadrettet fastholdes til udspretningsarealer til afgasset biomasse, med risiko for at enhver form for omlægning eller hævnning af vandstanden vil blive fordyret eller umuliggjort, da det af økonomiske årsager næppe er sandsynligt, at de dele af den afgassede biomasse, der ikke kommer fra lokalområdet fragtes tilbage, hvor den kom fra.

Det står i stærk kontrast til det netop fremlagte forslag fra DN og Landbrug og Fødevarer om muligheden for nedsættelse af miljø- og klimabelastningen fra landbrugsproduktionen gennem jordfordeling og udtagning af op mod 100.000 ha. lavbundsområder og andre jorde med ringe dyrkningssikkerhed eller særlige miljøkrav. <https://www.dn.dk/nyheder/dn-og-l-f-vil-sikre-100-000-hektar-ny-natur/>

Vi havde derfor håbet at Vordingborg kommune havde kigget mere på de naturgivne forudsætninger eller dimensioneret anlægget efter, hvad der var behov for, fremfor at placere et industrianlæg i det åbne land, hvor råvarerne skal transporteres til langvejs fra.

DN Vordingborg, april 2019.