

Trondheim 13. mars 2020

Til Klima og miljødepartementet

Fra Biokraft AS

Enovas rolle – innspill til arbeid med ny avtale

Det vises til muligheten for å komme med skriftlig innspill til arbeidet med ny fireårig avtale mellom Klima- og miljødepartementet og Enova. Biokraft ønsker med dette å komme med innspill som styrker Enovas rolle som en sentral aktør og virkemiddel for å redusere klimagassutslipp, og bidra til utvikling av fremtidens klimateknologi.

Oppsummert forslag:

- Enova bør tydeliggjøre og konkretisere mål for utvikling av biogass i Norge.
- Enova bør definere tydelige satsingsområder, hvor biogass er en prioritert oppgave i kommende avtaleperiode.

Biogass en viktig del av det grønne skiftet

Biokraft, som norsk produsent av biogass, er opptatt av en god videreutvikling av Enova, slik at potensialet i biogass blir benyttet til det beste for norsk næringsliv, forbrukere, og særlig med tanke på raske kutt i klimagassutslippene.

Biokraft AS er en grønn næringsaktør som leverer løsninger som kutter klimagassutslipp, skaper verdier av ressurser som ellers vil gått til spille og sørger for grønne arbeidsplasser i Norge.

Biokraft har bygget verdens største produksjonsanlegg for flytende biogass med støtte fra Enova, og har nylig fått tilsagn til en kapasitetsutvidelse. Støtten fra Enova har vært avgjørende for at vi har kunnet realisere anlegget. Allikevel vil vi peke på at det var to år siden sist tilsagn til biogassproduksjon fra Enova. Det er viktig å understreke viktigheten av å legge til rette for raske utvidelser, i tråd med etterspørsel og muligheter i markedet.

Regjeringen har stadfestet at biogass er en viktig del av det grønne skiftet, og ønsker at biogass sin rolle i lavutslippssamfunnet skal være mer forutsigbar. Dette er kloke målsettinger som vi støtter, og som bør tydeliggjøres i den nye avtalen med Enova.

Vi står ovenfor 10 avgjørende år. Norge og resten av verden skal gjennom en omfattende omstilling. Med de målene som er satt for utslippskutt innen 2030 blir forutsigbarhet viktig for aktører som bidrar med en omstilling til grønt næringsliv.

Vi ser et stort potensial for biogass i dag og i fremtiden. I *Handlingsplan for infrastruktur for alternative drivstoff i transport*, skriver Regjeringen at biogass kan «erstatte fossile alternativer i transportsektoren, hvor den vil ha positive virkninger både på klimagassutslipp, lokal luftforurensning og støy».



BIOKRAFT

Vi vil understreke at biogass er et signifikant klimatiltak, som bidrar til å realisere potensiale i andre sektorer. Det samlede potensialet for utslippsreduksjon utgjør mer enn 5% av Norges totale utslipp. Vi vil videre påpeke at potensialet i biogass raskt kan realiseres, og dermed sørge for et betydelig bidrag for at Norge skal nå klimamålene for 2030. En tydeliggjøring av Enova sin rolle vil være et viktig virkemiddel for at dette skal skje.

Biogass lages av avfall eller biprodukter. En utvikling av dette som en del av sirkulærøkonomien vil være av avgjørende betydning i fremtiden.

Det har vært en rekke studier på hva potensialet for biogass i Norge kan være. Biokraft AS mener flere av disse er altfor lave opp mot det reelle potensialet.

Biokrafts vurdering av potensialet for biogassproduksjon i Norge er som følger

- Fra «tradisjonelt» organisk avfall: 2,5 TWh/år
- Fra husdyrgjødsel: 2,5 TWh/år
- Fra skog/skogsavfall 2,5 TWh/år
- Metanisering av CO₂: 3,5 – 5,5 TWh/år

Til sammen utgjør dette et potensielt på 11 – 14 TWh/år, noe som tilsvarer 2,5-5,5 millioner tonn CO₂, eller over 5% av de Norske utslippene.

Det henvises i Klimakur 2030 til at å utnytte biogass vil ha en svært lav tiltakskost sammenlignet med de aller fleste andre tiltak som løftes frem i rapporten. Potensialet i tiltak beskrevet i Klimakur 2030 fordrer at tiltakene som er utredet blir innført og gjennomført til anbefalte tidspunkt. Utsettes tiltakene kan konsekvensene bli større og mulighetene til å kutte tilsvarende andel klimagasser langt mer krevende.

Biogass er et tiltak som raskt kan realiseres. Det er viktig å understreke at det allikevel er behov for vesentlige investeringer både i produksjon og infrastruktur. Teknologinøytralitet er viktig, men i en fremtid der vi trenger mange løsninger er det viktig at dette prinsippet ikke fører til handlingslammelse, og dermed forsinket innføring av tiltak som virker på kort sikt. Enova er en viktig del av virkemiddelapparatet, og trenger derfor en tydelig retning og målstyring med klare leveranse mål i form av økt produksjonskapasitet for biogass.

Vi må ha en strategi som gir vekst i produksjon av norsk biogass. Det blir helt nødvendig at regjeringen sammen med nabolandene sørger for harmonisering i rammevilkårene og en handlingsplan som stimulerer til sterk økning i norsk produksjon av LBG. Det vil styrke både utviklingen av norske løsninger på klimautfordringen, grønne arbeidsplasser i Norge og bidra til at Norge oppfyller Paris-avtalen. Det er derfor viktig at videreutviklingen av Enova innrettes på en slik måte at rammevilkårene for biogass i Norge styrkes slik at det bidrar til konkurransekraft for norske produsenter.

Det vises videre konkret til gjeldende avtale med Enova, under seksjon 8 *Særlige vilkår*. I gjeldende avtale står el og hydrogen spesifisert eksplisitt. I lys av at biogass trekkes frem som en viktig løsning i Klimakur 2030 mener Biokraft at fylleinfrastruktur for biogass også bør spesifiseres da fylleinfrastruktur for gass er mer kostnadskrevenne enn for flytende biodrivstoff og derfor bør sidestilles med el og hydrogen.



BIOKRAFT

Investeringsstilskudd et viktig virkemiddel

Uten investeringsstilskudd fra Enovas har ikke Biokrafts produksjonsanlegg for produksjon av flytende biogass (LBG) sett dagens lys. Med investeringsstilskuddet fra Enova kom de andre finansielle partnerne på plass også – egenkapitalinvestorene og bankene..

Vår erfaring er altså at et tidlig tilskudd fra Enova ga Biokraft en nødvendig grad av tillit som bidro til at vi fikk på plass de andre avtalene, og ikke minst den sikringen som kommersiell bankfinansiering krever. Biokrafts egen erfaring med Enova er dermed at Enova spiller en viktig og nødvendig rolle.

Biokraft har i 2019/2020 jobbet med en utvidelse av kapasiteten av LBG-fabrikken på Skogn. Tidligere i mars 2020 har Biokraft mottatt investeringsstilskudd fra Enova til slik fabrikkutvidelse på Skogn – slik at verdens største LBG-fabrikk blir enda større. Selv om vi er svært fornøyd med å få dette investeringsstilskuddet vil vi fremføre at vi synes søknadsbehandlingen i ettertid fremstår som unødvendig lang og preget av et unødvendig stort fokus på detaljer.

Selv om vi oppfatter slik behandlingstid og fokus på detaljer som et uttrykk for at Enova tar sitt forvaltningsansvar på største alvor, så kan det også oppleves som en viss grad av mistillit til de andre finansielle samarbeidspartnerne som må bidra for å gjennomføre slike industriprosjekt. Vi tror det ville akselerere progresjonen mot realisering av de nødvendige klimaløsningene dersom Enovas behandlingstid og prosesser kunne effektiviseres..

Biokraft AS takker for muligheten til å komme med innspill til arbeidet med ny avtale med Enova.