

## S-sak 39/20 Videretildeling av enerett til Ecopro AS



Organ:	Representantskapet
Møtedato:	Styret, 06.10.20 – S-sak 39/20 Representantskap – R-sak 14/20
Saksbehandler:	Trygve Berdal
Sluttbehandlende organ:	Representantskapet

### Daglig leders innstilling til vedtak:

1. Ecopro tildeles enerett for 20 år til å behandle våtorganisk avfall fra husholdningen og avløps slam fra renseanlegg og husholdningene som kommunene har tildelt ReMidt IKS.
2. Løsning med transportutjevning og lik transportkostnad for alle leverandører uavhengig av avstand til Ecopro videreføres for inntransport av våtorganisk avfall.
3. Det forutsettes at Ecopro AS følger gjeldende lover og regler for mottak og behandling av avfallet og at selvkostprinsippet følges.
4. Hvis det er hensiktsmessig for leverandøren og Ecopro, åpnes det for at våtorganisk avfall fra husholdningen skal kunne leveres til virksomheter basert på regionale initiativ og etableringer.
5. Det forutsettes at mer enn 80% av eierne tildeler enerett for 20 år før vedtaket gjøres gjeldende.
6. Enerettstildelingen gjelder i 20 år med virkning fra 1.1.2020 og tidligere tildelt avtaler om enerett termineres.

Trykte vedlegg: Firmapresentasjon av Ecopro AS

Andre saksdokumenter (ikke vedlagt): Ingen

### Saksopplysninger:

Adgang til videre tildeling av enerett i tråd med selskapets vedtekter § 4 tredje ledd:

*Selskapet har myndighet til å delegerer enerett videre til en annen offentlig oppdragsgiver som definert i anskaffelsesloven § 2, der selskapet finner det nødvendig for en økonomisk og miljømessig optimal håndtering av oppgavene.*

Ecopro er eid av Innherred Renovasjon, Søndre Helgeland Miljøverk, Midtre Namdal Avfallsselskap, Helgeland Avfallsforedling, ReMidt og Steinkjer kommune og har som formål å behandle våtorganisk avfall (heretter kalt matavfall) og slam fra nærliggende kommuner. Bakgrunnen for anlegget var å behandle organisk avfall på en miljømessig forsvarlig måte med fokus på smittebrudd, utvinning av energi og nyttegjøring av næringsstoffer. Anlegget ble idriftsatt i 2008 og har siden oppstarten behandlet matavfall og slam fra totalt ca. 52 kommuner.

For å kunne foreta etableringen ble investeringen finansiert via aksjekapital og lån i privat bank. Investeringen og nedbetalingen ble satt til 15 år, hvor avskrivningen var tilnærmet harmonisert med nedbetalingstiden for lån.

For å få på plass investeringen ble det stilt krav om sikker kontantstrøm igjennom enerettstildeling og leveringsavtaler som dekket inn kostnadene for drift av virksomheten. Det ble i 2006 tildelt enerett fra IKSer og Steinkjer kommune med virkning fra første driftsår. Enerett ble tildelt for 15 år og utløper ved utgangen av 2022.

### Dagens situasjon

Ved oppstarten var driften preget av noen tunge driftsår som følge umoden teknologi og mange utfordringer. Driftsituasjonen er betydelig forbedret og stabilisert. Det gjennomføres et kontinuerlig forbedrings- og utviklingsarbeid slik at virksomheten fremstår i dag som moderne, velholdt og

fremtidsrettet. Gjennom at Ecopro var en av de første i landet som etablerte biogassproduksjon er selskapet fortsatt i ung bransje. Lite tyder på at det kommer andre teknologier og erstatter biogassproduksjon som løsning. Anleggets kapasitet er pr. i dag fullt utnyttet og for å kunne øke produksjonen vil ytterligere investeringer være påkrevet.

Av nedstrømsprodukt og restprodukt fra prosessen genereres biogjødsel med høyt nærings- og mineralinnhold. Gjødsla nyttegjøres i dag av lokalt landbruk og Ecopro har lagt inn en stor innsats for å etablere denne verdikjeden. En videreutvikling av verdikjeden gjennom bl.a. innsatsmiddel til jordproduksjon og/eller ekstrahering av mineraler kan genere plussverdier for virksomheten.

Biogassen selges til datterselskapet Ecogas som oppgraderer og leverer gass av drivstoffkvalitet til bussene i Trondheim gjennom Gasnor (Shell). I tillegg leveres et mindre volum til komprimatorbil hos Innherred Renovasjon og lastebil hos Litra.

I samarbeid med Gasnor har Ecogas igangsatt aktivitet for å utvikle gassmarkedet med målsetning å avsette større mengder gass til kjøretøy/transport. Dette gjennom etablering av fyllestasjon med strategiske lokasjoner i Midt-Norge.

Med at Ecopros anlegge begynner å bli nedbetalt og avskrevet i kombinasjon med at teknisk levetid er vesentlig lengre enn avskrivningen, sitter man igjen med relativt høye tekniske verdier. Disse verdiene er bygget opp gjennom behandlingsavgiften som har muliggjort hurtig nedbetaling og avskrivning.

### **Utviklingsmuligheter**

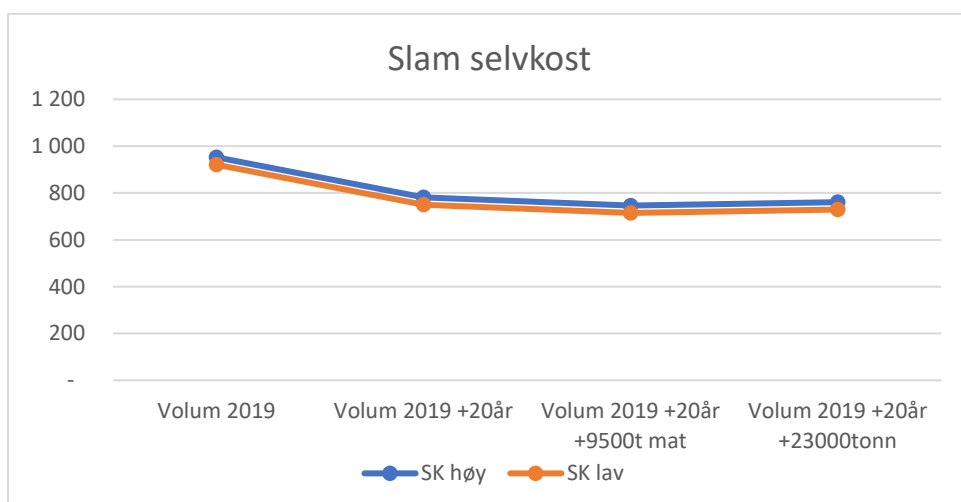
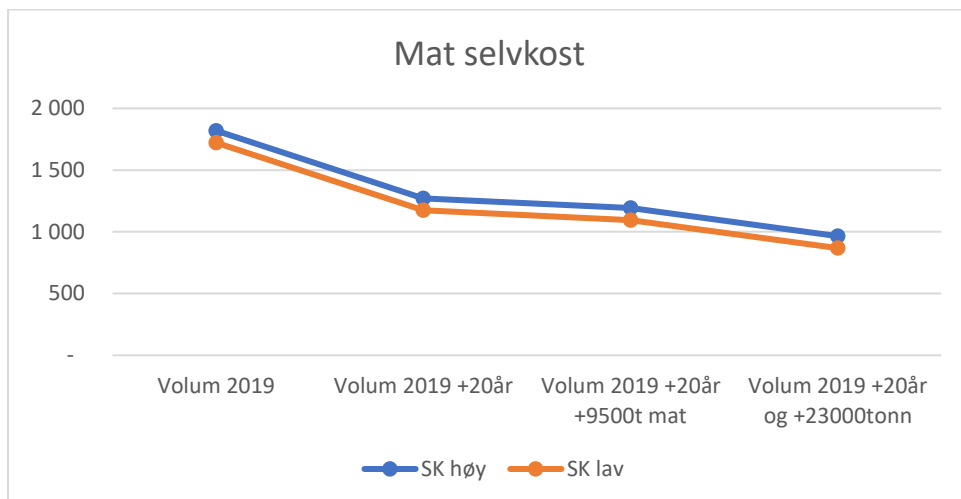
Ecopro er en prosessbedrift og behandlingsvolumet er avgjørende for utviklingen av selvkostprisen da det er relativt høy andel av faste kostnader som fordeles over behandlingsprisen.

Det er gjennomført en mulighetsstudie hvor en har sett på konsekvensene med å tilknytte seg flere leverandører. Det er besluttet utsortering av matavfall hos ReMidt, Fosen Renovasjon, FIAS og Trondheim kommune. Dette gir et stort potensialt for nye volum og det er dette volumet som er lagt til grunn analysene som er gjennomført. Det er et ytterligere potensiale med å behandle husdyrgjødsel, men dette er ikke hensyntatt i beregningene.

### **Utvikling behandlingsavgift**

Det er laget ulike scenarier hvordan behandlingsavgiften (selvkostprisen) utvikles i forhold til endring av avskrivninger og økte volum. Det er tatt utgangspunkt i beregningene for 2019 hvor avskrivning og nedbetaling er harmonisert til 20 år og gjeldende fra 2020.

Med forlengelse av enerett med 20 år med virkning fra 2020, vil behandlingsprisen reduseres fra dagens prisområde på kr1720-1820 til kr1200-1300. Ved økte volum fra nevnte potensielle nye leverandører vil behandlingsprisen ytterligere kunne reduseres til kr870-970. For slam vil behandlingskostnaden reduseres fra dagens kr920-950 og flate ut i området kr750-780. I beregningen er finanskostnader og avskrivninger for videre utbygging til et høyere produksjonsvolum hensyntatt.



#### Gjennomføring

Det legges til grunn at alle nåværende eiere som har tildelt enerett, tildeler enerett på like vilkår og innenfor samme tidshorisont, men at en er kjent med at tildeling kan skje på ulike tidspunkt. Det forutsettes at 80% av alle eiernes aksjeandel tildeler enerett før evt. vedtak om tildeling trer i kraft. Ved evt. vedtak vil avskrivninger for inneværende år korrigeres og avregnes ved årsavslutning.

#### Styrets behandling 06.10.20:

Daglig leder orienterte om at ReMidt har lagt til grunn at alt matavfall og septikslam skal leveres til Ecopro etter hvert som kildesorteringsordningen innføres. Dette betinger at kapasiteten må utvides hos Ecopro. Dette betinger igjen at selskapet får langsiktige leveringsavtaler, slik at selskapet har sikkerhet for nødvendige investeringer.

### **Vedtak:**

Innstillingen ble enstemmig vedtatt:

1. *Ecopro tildeles enerett for 20 år til å behandle våtorganisk avfall fra husholdningen og avløpsslam fra renseanlegg og husholdningene som kommunene har tildelt ReMidt IKS.*
2. *Løsning med transportutjevning og lik transportkostnad for alle leverandører uavhengig av avstand til Ecopro videreføres for inntransport av våtorganisk avfall.*
3. *Det forutsettes at Ecopro AS følger gjeldende lover og regler for mottak og behandling av avfallet og at selvkostprinsippet følges.*
4. *Hvis det er hensiktsmessig for leverandøren og Ecopro, åpnes det for at våtorganisk avfall fra husholdningen skal kunne leveres til virksomheter basert på regionale initiativ og etableringer.*
5. *Det forutsettes at mer enn 80% av eierne tildeler enerett for 20 år før vedtaket gjøres gjeldende.*
6. *Enerettstildelingen gjelder i 20 år med virkning fra 1.1.2020 og tidligere tildelt avtaler om enerett termineres.*

### **Representantskapets møte 09.11.20:**

#### **Styrets innstilling til vedtak:**

1. *Ecopro tildeles enerett for 20 år til å behandle våtorganisk avfall fra husholdningen og avløpsslam fra renseanlegg og husholdningene som kommunene har tildelt ReMidt IKS.*
2. *Løsning med transportutjevning og lik transportkostnad for alle leverandører uavhengig av avstand til Ecopro videreføres for inntransport av våtorganisk avfall.*
3. *Det forutsettes at Ecopro AS følger gjeldende lover og regler for mottak og behandling av avfallet og at selvkostprinsippet følges.*
4. *Hvis det er hensiktsmessig for leverandøren og Ecopro, åpnes det for at våtorganisk avfall fra husholdningen skal kunne leveres til virksomheter basert på regionale initiativ og etableringer.*
5. *Det forutsettes at mer enn 80% av eierne tildeler enerett for 20 år før vedtaket gjøres gjeldende.*
6. *Enerettstildelingen gjelder i 20 år med virkning fra 1.1.2020 og tidligere tildelt avtaler om enerett termineres.*

#### **Behandling:**

Styret kommenterte forutsetningene for enerettstildelingen. Intensjon om tildeling av enerett skal kunngjøres på Doffin. Vedtaket for å tildele kontrakt basert på enerett i henhold til forskrift om offentlige anskaffelser av 12.8.2016 nr. 974 §2-3 (jfr. anskaffelsesdirektivet art 11), må også publiseres på selskapets hjemmeside.

Eierrepresentanten fra Tingvoll kommune tok opp spørsmålet om lokal behandling av innsamlet matavfall. Representantskapet understreker at lokal behandling av våtorganisk avfall skal prioriteres hvis dette er miljømessig og økonomisk fordelaktig.

### Vedtak:

Innstillingen ble enstemmig vedtatt:

1. *Ecopro tildeles enerett for 20 år til å behandle våtorganisk avfall fra husholdningen og avløpsslam fra renseanlegg og husholdningene som kommunene har tildelt ReMidt IKS.*
2. *Løsning med transportutjevning og lik transportkostnad for alle leverandører uavhengig av avstand til Ecopro videreføres for inntransport av våtorganisk avfall.*
3. *Det forutsettes at Ecopro AS følger gjeldende lover og regler for mottak og behandling av avfallet og at selvkostprinsippet følges.*
4. *Hvis det er hensiktsmessig for leverandøren og Ecopro, åpnes det for at våtorganisk avfall fra husholdningen skal kunne leveres til virksomheter basert på regionale initiativ og etableringer.*
5. *Det forutsettes at mer enn 80% av eierne tildeler enerett for 20 år før vedtaket gjøres gjeldende.*
6. *Enerettstildelingen gjelder i 20 år med virkning fra 1.1.2020 og tidligere tildelt avtaler om enerett termineres.*

Rett utskrift 09.11.2020

Ragnhild Kvernmo Rindal  
Sign.