

Fylkesmannen i Oslo og Viken

**DERES REFERANSE:** Siri Haug

**VÅR REFERANSE:** MMJ

**DATO:** 27.01.20

## Søknad om endret tillatelse ved Stegen avfallsanlegg

Viser til konsesjon for Indre Østfold Renovasjon IKS (IØR).

Viser til mail mottatt 10. oktober 2019 fra Fylkesmannen under overskriften «Anmodning om ytterligere dokumentasjon til søknad.» Vi ønsker med dette å besvare anmodningen og vil samtidig benytte anledningen til å søke om ytterligere utvidelse av vår konsesjon, som spesifisert under.

### 1. Søknad om mottak, mellomlagring og behandling av blandet næringsavfall

Vi ber om tillatelse til mottak og behandling av inntil 30 000 tonn/år av blandet næringsavfall. Dette avfallet skal kvernes innendørs etter sortering, før det sendes til forbrenning eller balleteres. All håndtering fra mottak til sortering, kverning, balletering og opplasting vil skje innendørs. Se tabell i vedlegg 1 for spesifisering av avfallsfraksjoner og mengder.

Kverning av avfallet (avfallstyper som beskrevet i vedlegg 1) skjer inne i en stor hall, og vil foregå tørt. Dette for å unngå spredning av mulige forurensinger, samt å hindre påvirkning til annet avfall og sigevann. Levering av næringsavfall som skal sorteres og kvernes, gjøres inne i hallen. Etter kverning lastes det kvernedede avfallet i lastebiler for uttransport eller det balleteres for utendørs for mellomlagring. Etter mottak, sorteres avfallet og fraksjoner som papp/papir, trevirke, plast, betong og farlig avfall skilles ut for videre behandling. Sorteringen foregår både manuelt og maskinelt. Det er i tillegg installert en metallutskiller. Alt arbeid vedrørende sortering og kverning er bemannet.

Vi søker også om tillatelse til å kunne balletere det utsorterte avfallet innendørs, før utendørs mellomlagring. Dette for å kunne møte etterspørselen til forbrenningsanlegg under høytider med mange helligdager, samt økt etterspørsel om vinteren hvor behovet er størst.

Balleteringen vil skje innendørs og med tilstrekkelig balletering i forhold til plastkvalitet og balling for å unngå måke/dyreplager. Balletering innendørs vil forhindre spredning av flygeavfall, samt redusere/eliminere eventuell støv for 3. parter.

Både kverning og balletering av avfallet vil føre til en mer optimal lasting, noe som igjen bidrar positivt til miljø og reduserer trafikken til og fra anlegget.

### 2. Søknad om økt mengde mellomlagring av ballet næringsavfall

Vi ønsker å øke mengde av mellomlagret ballet næringsavfall til inntil 30 000 tonn (lagret samtidig). Flere henvendelser om kapasitet for lagring av baller er årsaken til at vi søker om denne utvidelsen. Vi har god kapasitet på deponiområdet. Vi ser det som bærekraftig å kunne tilby en løsning om mellomlagring av ballet næringsavfall på vårt deponiområde.

Det vil bli stilt krav til ballenes beskaffenhet i forhold til plastkvalitet og balling, for å unngå måke/dyreplager. Videre vil det stilles krav om at avfallet kun er restavfall fra næringsvirksomhet, uten våtorganiske fraksjoner.

### **3. Søknad om mellomlagring av ballet husholdningsavfall**

Vi ønsker å kunne mellomlagret inntil 2 000 tonn (lagret samtidig) ballet husholdningsavfall. Avfallet er definert som restavfall etter utsortering av våtorganisk (matavfall), men det vil inneholde varierende mengde våtorganisk. Behovet for mellomlagring vil kunne oppstå ved revisjon eller annen driftsstoppp av forbrenningsanleggene.

### **4. Søknad om mottak og behandling av bunnaske**

Vi ønsker å ta imot og behandle inntil 40 000 tonn/år bunnaske for deponering. Bunnasken vil bli lagt i ranker for modning inntil 12 måneder før det vil bli siktet for å få ut metallene. Deretter blir det tatt ut prøve for analyse av innhold og utlekkingsstest før eventuell deponering på ordinært deponi.

### **5. Søknad om mottak, mellomlagring og behandling av trevirke fra bygningsavfall**

Vi ønsker å øke mengde trevirke inn til kverning til inntil 50 000 tonn og mellomlagring inntil 5 000 tonn (lagret samtidig). Vi opplever at markedet for trevirke er økende, som følge av kravet om økt materialgjenvinning og overgang til sirkulær økonomi. For å optimere transport og krav til materialgjenvinning, søker vi om å kunne kverne trevirket utendørs, etter at det er sortert i rent trevirke og farget/behandlet trevirke. Mottak, kverning og lagring av trevirke vil skje på asfaltert underlag i god avstand fra annen aktivitet, se vedlegg 2 for kartoversikt. Kverning vil foregå ved at det kommer en kvern når lagret mengde er ca. 500 tonn. Under kverning tas det hensyn til vær- og vindforhold. Det er ingen fare for flygeavfall fra fraksjonen.

Vann fra asfaltert område vil sammen med vann fra støpt betongplate bli ledet i overvannsrør ned til fordrøyningsdammen som er under bygging. Det vil da bli mulig å ta prøve av vannet og stenge for utløp ved en eventuell hendelse.

### **6. Trykkimpregnert trevirke (CCA/kreosot)**

Kverning av impregnert trevirke er per i dag ikke aktuelt. Vi ønsker å kunne ha mulighet for å mellomlagre inntil 500 tonn ubehandlet trykkimpregnert trevirke (lagret samtidig) med klimavern.

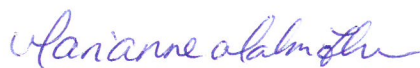
### **7. Søknad om utvidet driftstid**

I dag har IØR driftstid tirsdag, onsdag og fredag fra kl. 06.00-18.00, mandag og torsdag kl. 07.30-19.00 og lørdag kl. 07.00-16.00. For å spre den økte trafikken og belastningen på anlegget, ønsker vi å utvide driftstiden som følger; mandag til fredag kl. 06.00-21.00 og lørdag kl. 06.00-18.00.

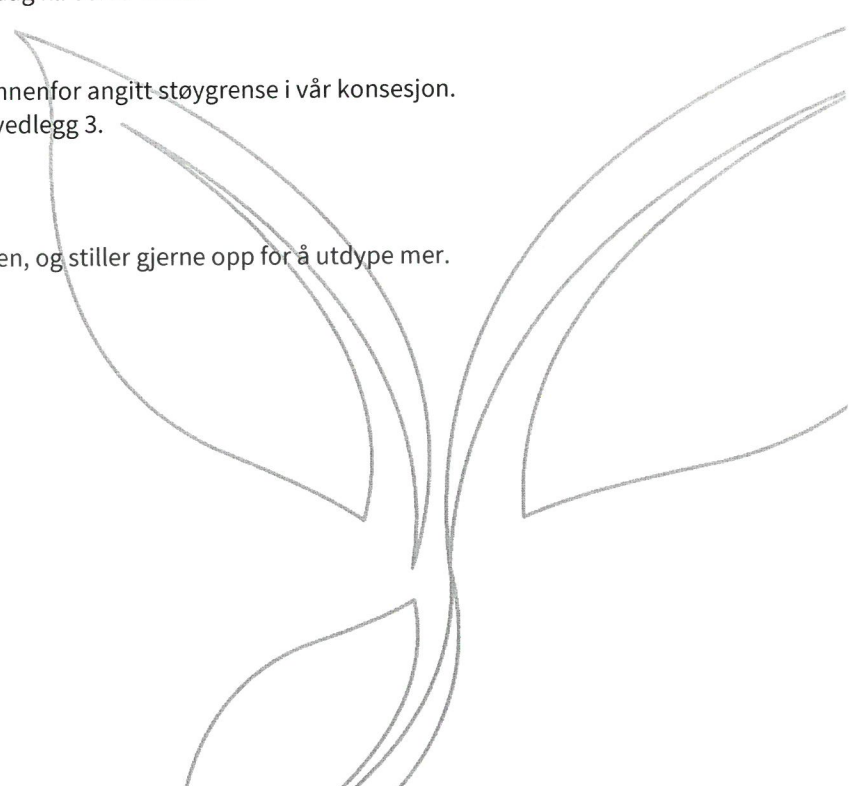
Det forutsettes at samtlige aktiviteter holdes innenfor angitt støygrense i vår konsesjon. Naboliste over aktuelle høringsparter finnes i vedlegg 3.

Vi ser frem til en positiv behandling av søknaden, og stiller gjerne opp for å utdype mer.

Med vennlig hilsen



Marianne Malm-Johnsen  
Driftsleder & KHMS-ansvarlig



## VEDLEGG 1 Avfallstyper, mengder og lagringstid

EAL kode	Beskrivelse	Maksimal lagringstid	Maksimal mengde lagret (tonn)	Nåværende årlig mengde (tonn)	Ny årlig mengde (tonn)
Avfallsstoff nummer 9900	Ordinært blandet næringsavfall:				62 000
	Blandet usortert næringsavfall til sortering	3 mnd	2 000	-	30 000
	Kverning av sortert næringsavfall	1 mnd	2 000	-	30 000
	Balletering av sortert næringsavfall	12 mnd	30 000	-	30 000
	Ballet næringsavfall	12 mnd	30 000	10 000	30 000
	Ballet husholdningsavfall	6 mnd	2 000	-	2 000
17 01 02	Trevirke (inkludert kvernet trevirke)	12 mnd	5 000	5 000	50 000
*19 01 11 19 01 12	Bunnaske til behandling	12 mnd	40 000	-	40 000



## VEDLEGG 2 Områdekart

Viser hvor trevirke vil bli tatt imot og håndtert:



Viser utsnitt av planlagt overvannsrør fra betongplate og asfaltert dekke ned til fordrøyningsdam:



### VEDLEGG 3 Naboliste over aktuelle høringsparter

Gnr	Bnr	Eier/fester av nabo-/gjenboereiendom			
		Navn	Adresse	Postnr.	Poststed
56	1	Ingjerd Resen-Fellie	Vammaveien 160	1815	Askim
57	2	Martin Fugleskjelle	Autenveien 41	1814	Askim
57	3	Inger og Yngvar Berg	Katralveien 124	1814	Askim
57	13	Kjell Erik Eng	Vangsjordet 44	1811	Askim
65	2	Marit Elisabet Haugteien	Katralveien 150	1814	Akim
69	1	Jan Birger Grindstad Lund	Vammaveien 291	1815	Askim
69	3	Lisbeth Solberg Brune	Øvre Movei 13	1450	Nesoddtangen
69	3	Hilde Solberg Donoghue	Hjortestien 20A	1823	Knapstad
69	3	Wenche Dørum	Myrstubben 10	1406	Ski
69	9	Indre Østfold Kommune	Postboks 2003	1802	Askim
69	21	Erik Steinsland	Vammaveien 239	1815	Askim
69	24	Vidar Jensen	Vammaveien 243	1815	Askim
69	24	Berit Beck	Vammaveien 243	1815	Askim
524	23	Østfold Fylkeskommune	Postboks 220	1702	Sarpsborg
524	51	Statens vegvesen, Region Øst	Postboks 1010	2605	Lillehammer

