



Agder Renovasjon IKS
-best for miljøet!

Fylkesmannen i Aust- og Vest Agder
Postboks 788 Stoa
4809 Arendal

Arendal, 26.2.16
Id-arkiv: 2012/25 – 47

Søknad om utvidelse av rammen for avfallsmengder for Heftingsdalen renovasjonsanlegg

Agder Renovasjon IKS søker herved om å få utvidet rammene for mottak og behandling av avfall, iht tillatelsen for Heftingsdalen renovasjonsanlegg datert 27.4.2009.

Bakgrunn

I tillatelsen er det satt årlige begrensninger i mengder avfall som kan lagres og behandles ved renovasjonsanlegget, og mengder farlig avfall til deponi. Fylkesmannen har begrunnet årlige mengdebegrensninger for å sikre at virksomheten har kapasitet og plass til å håndtere avfallet som tas inn og sikre at avfallet blir håndtert etter gjeldende forskrifter. På bakgrunn av forbud mot deponering av nedbrytbart avfall som trede i kraft fra 1. juli 2009, er det mindre avfall som deponeres.

Tidligere år har vi vært innenfor de rammene som er oppgitt i tillatelsen, men vi ser nå et behov for å øke rammene for enkelte avfallstyper. Det gjelder impregnert trevirke, hage/park avfall og lett forurensede masser som deponeres. Det henvises til årsrapportering for Heftingsdalen avfallsanlegg som er sendt Fylkesmannen.

Impregnert trevirke:

Tillatelsen omfatter mottak og mellomlagring av inntil 500 tonn impregnert trevirke. I 2015 har Heftingsdalen mottatt 493 tonn. Agder Renovasjon IKS kverner ikke impregnert trevirke, men lesser det opp fortløpende for transport til Returkraft. Det er derfor svært lite impregnert trevirke til mellomlagring til enhver tid, på Heftingsdalen. Årets mengder med impregnert trevirke mottatt på Heftingsdalen, er nær opp til rammene i tillatelsen, og derfor søker vi om økte rammer til 1 500 tonn impregnert trevirke årlig.



Agder Renovasjon IKS
-best for miljøet!

Hage/park avfall:

Tillatelsen omfatter mottak og oppkutting av 3 000 tonn hage/park avfall årlig. Agder Renovasjon IKS har behandlet 2 794 av dette i 2015, totalt for både Heftingsdalen og Østerhus. Kvernet hage/park er et viktig tilslag til matavfall for å produsere kompostjord. Agder Renovasjon IKS komposterer matavfall blandet med oppkvernet hage/park etter ny godkjenning fra Mattilsynet, og har rigget anlegget etter ny komposteringsmetode. Agder Renovasjon IKS vil derfor søke om økte rammer til 10 000 tonn årlig, for å forsikre at vi kan ta imot de mengdene det er behov for i området og for innbyggerne i kommunene. Hage/park avfall er et nær rent avfallsprodukt og uproblematisk å behandle.

Forurensede masser til deponering:

Tillatelsen omfatter deponering av inntil 2 000 tonn forurensede jord, mudder og lignende masser. I 2014 ble det deponert 478 tonn, men i 2015 ser vi at etterspørselen etter mulighet for deponering av slike masser er økt, og rammene ble overskredet, slik vi har beskrevet dette i årsrapporten. Det ble deponert 4 000 tonn lett forurensede masser. Agder Renovasjon IKS vil derfor søke om å få økt rammene til 10 000 tonn årlig, for forurensede jordmasser.

Deponering og sigevanns tilstand:

Tillatelsen beskriver at det må sikres at dokumentasjonen er i orden og tilfredsstillende kravene for det avfallet som deponeres, og at det tas hensyn til om massene påvirker sigevannskvaliteten. Mottakskontrollen følges etter krav i tillatelsen, og etter krav beskrevet i Avfallsforskriften kap. 9 deponering av avfall, og dokumentasjon på om avfallet kan deponeres skal være i orden før deponering. Det er egen karantene plass for avfall i påvente av denne gjennomgangen og vurderingen.

Det tas månedlige prøver av sigevann og kvartalsvis prøver av overflatevann og grunnvannsbrønner. Det har vært mindre utslipp av de fleste analyseparameterne i 2015 med unntak av nikkel og bly. Det har i midlertidig de siste årene vært en avtakende trend for de fleste av de undersøkte forbindelsene, og tendensen fortsetter i 2015. Sigevannet ledes til Arendal kommunes renseanlegg på Saulekilen.

Sigevanns dam: Det er etablert faste rutiner 2 ganger pr år (vår/høst) der det blir foretatt en utbedring og opprensning foran fangdam, og der slam blir tømt (sugd opp) foran dammen. Vi ser at disse tiltakene med stor sannsynlighet har redusert partikkeltransport og derfor reduserer utslipp av ulike forbindelser.

Deponigass: Deponigass overvåkes kontinuerlig. Det henvises til årsrapport for detalj beskrivelse.

Kapasitet på Heftingsdalen renovasjonsanlegg:

Det foreligger ny reguleringsplan for Heftingsdalen områder, der det er regulert inn områder til renovasjons formål. Agder Renovasjon IKS har også utvidet leieareal noe på



Agder Renovasjon IKS
-best for miljøet!

Heftingsdalen. Vi mener det er tilstrekkelig areal til å håndtere avfallsmengdene i tillatelsen og økningen det er søkt om. Deponiet har en ledig kapasitet beregnet til ca 76 000 tonn.

Når det gjelder områder for mellomlagring av avfall, eksempelvis impregnert trevirke, så legges dette på områder med et sivevannssystem som ledes til sivevann, i påvente av transport til behandling. Impregnert trevirke transporteres som nevnt, fortløpende til Returkraft.

Agder Renovasjon IKS har egen mottak og sorteringshall der driftsoperatør gjennomgår og sorterer avfallet fra gjenvinningsstasjonen og fra container kunder. Vi tilstreber en kortest mulig oppholdstid for avfall som ikke skal komposteres eller deponeres, men som skal transporteres ut av anlegget og behandles på andre anlegg.

Kommunene er gjennom forurensingsloven pålagt oppgaver innen husholdningsrenovasjon og avfallsmottak. Agder Renovasjon IKS sitt overordnede mål er å håndtere eierkommunenes oppgaver innen avfallshåndtering i samsvar med lover og forskrifter. Vi mener at det derfor er svært viktig at vi har et godkjent avfallsanlegg som kan ta imot den mengden avfall som oppstår lokalt. Dette for blant annet å hindre avfall på avveie med ulovlig dumping av avfall på ikke godkjente mottak (områder) eller brenning av avfall. Vi mener også det er viktig at vi har et fullverdig tilbud for levering av avfall fra både husholdninger og næringsliv lokalt.

Avfallsanlegget sørger for en forsvarlig og miljømessig god håndtering av avfallet, etter gjeldende krav i tillatelsen. Årlig rapporteres miljøkontrollen fra anlegget i rapport fra miljøkonsulent samt i Altinn rapport, og det blir rapportert for alle aktivitetene og avfallsmengdene på anlegget i egen detaljert årsrapport etter krav i tillatelsen.

Økte avfallsmengder både som et resultat av folk produserer mer avfall og en generell befolkningsvekst, har bidratt til at det er behov for å øke rammene som ble satt i 2009. Agder Renovasjon IKS arbeider aktivt for gjenbruk, men det er en årlig avfallsvekst vi må hensynta.

Vi mener at økte rammer for avfallstypene det er søkt om, ikke vil føre til nærmiljøulemper. Vi mener derfor at alt burde ligge godt til rette for en forsvarlig utvidelse av rammen for avfallsmengder.

Med vennlig hilsen
Agder Renovasjon IKS

Anita Aanonsen Jernquist

Daglig leder
Tlf 97640211

anita.jernquist@agderrenovasjon.no