



SANDNES KOMMUNE  
Postboks 583  
4302 SANDNES

Kontakt saksbehandler

Kristin Espeset, tlf: 5156 8878

## Offentlig høring i Sandnes og Sola kommune – Stangeland Gruppen AS – søknad om etablering av avfallssorteringsanlegg

Fylkesmannen ber om opplysninger om spesielle lokale forhold m.v. som det bør tas hensyn til ved behandlingen av søknaden. Vi ber om uttalelse innen 5. september 2019.

Fylkesmannen i Rogaland har mottatt søknad fra Stangeland Gruppen AS om tillatelse etter forurensningsloven til avfallssorteringsanlegg for avfall på gnr/bnr 65/114, Soma, Sandnes kommune. Anlegget er planlagt driftet av Rogaland Gjenvinning AS.

### Kort redegjørelse om omsøkt virksomhet

#### Type virksomhet

Sorteringsanlegg for avfall. Tegning over anlegget er vist i vedlegg 5 i søknaden.

Det søkes om følgende rammer:

Fraksjon	Mottak årlig	Lagret samtidig
Restavfall	50 000 tonn	Inntil 250 tonn
Rivingsavfall	10 000 tonn	Inntil 100 tonn
Farlig avfall fra bygg	635 tonn	Inntil 155 tonn
Bildekk	50 tonn	Inntil 8 tonn
EE-avfall	20 tonn	Inntil 5 tonn
Trevirke	4000 tonn	Inntil 30 tonn
Gips	2000 tonn	Inntil 30 tonn
Isolasjon, glass, plast osv	335 tonn	Inntil 75 tonn

#### Driftstid

Mandag til fredag kl 07 - 20. Lørdager i høysesongen mellom medio april og medio juni, kl 08 - 14. Mottakshallene vil være bemannet i åpningstiden.

#### Aktivitet



Ubehandlet avfall vil bli tømt gjennom porter ned i en av to celler. Mottakscellene skal være tømt ved arbeidstids slutt. Betjeningen av mottakshallen vil gjøre en visuell kontroll av hvert lass ved tømning og når avfallet ligger på gulvet.

Avfallet blir grovsortert med hjullaster, her tas avviksfraksjoner som EE-avfall, farlig avfall og store enheter av metall ut. Resterende avfall kvernes og transporteres til energigjenvinning og deponi. I kverneprosessen vil metaller bli sortert ut via magnet (jern) og rist (aluminium). Disse fraksjonene føres ut av hall i form av transportbånd og mellomlagres i mobil container inntil bygg på østsiden. Denne containeren flyttes ved arbeidsdag slutt.

Kverning av avfall er planlagt hovedsakelig å skje mellom kl 07:00 og 18:00. Lessing av ferdig sortert/kvernet avfall vil foregå inne i hall. Transport inn og ut av bygget vil foregå via porter.

#### Rene fraksjoner:

Rene fraksjoner fra kunde (metaller, EE-avfall, masse, betong osv), transporteres hovedsakelig direkte fra kunde til behandlingsanlegg (Hermod Teigen, Norstone, Velde). Hvis det er små lass av disse fraksjonene vil de bli losset inne i hall og lastet samlet i større container for å minimalisere transportkostnadene.

#### Transport til og fra anlegget

Det er planlagt at avfall transporteres til anlegget med containerbiler, bilhenger, komprimorbilder og skapbiler. Ved full drift, dvs mottak av ca 70 000 tonn avfall pr år vil det være 35 – 40 bilturer pr virkedag inn og ut av anlegget.

#### Håndtering av farlig avfall

Primært vil farlig avfall bli transportert direkte til mottak. Farlig avfall som på grunn av feil hos kunden kommer inn i restavfall vil deklarerer og mellomlagres i egnede containere utendørs. Disse fraksjonene vil mellomlagres inntil 72 timer for transport til mottak. Kunden kontaktes og avviksrapport oversendes med bildemateriell av avviket.

#### Avløp

Overflatevann på uteområdet ledes ned i kommunalt overvannsnett. Overskuddsvann inne i mottakshall ledes ned i lukket system inne i hall. Det er en oppsamlingsrist 40 meter i lengderetning i hallen som leder vannet ned i en 30 m<sup>3</sup> stor glassfibertank. For rengjøring og vedlikehold av kjøretøy vil vaskehall og verksted i regi av Stangeland Gruppen AS bli brukt. Disse er tilknyttet oljeutskiller.

#### Lukt

Anlegget vil ikke motta matavfall. Hovedtyngden av matbefengt avfall som papir og plast vil transporteres med komprimorbil fra kunde direkte til forbrenningsanlegg.

#### Flyveavfall

Usortert avfall vil ikke lagres ute. Mellomlagring av sorterte fraksjoner vil skje i egnede containere slik at en hindrer at avfall kommer på avveie.



## Støy

Se støyvurdering, vedlegg 15.

## Risiko for brann

Mottakshallen vil være utstyrt med 3 separate brannslanger/skumapparat/stasjoner. Sprinkler anlegg (ca 300 m<sup>2</sup>) monteres over mellomlager for avfall. Det skal gjennomføres daglige brannrunder som dokumenteres. Det er også vist til andre brannsikringstiltak i søknaden.

Branncon har utarbeidet et brannteknisk notat (vedlegg 14). Branncon har vurdert de brannsikringstiltak som allerede er foreslått i søknaden som gode i forhold til å unngå storbrann.

Branncon har foreslått noen tilleggstiltak for å redusere restrisiko:

- Etablere rutiner for varslings av 3. part i nabobygg
- Sikre at overvannsnettets har tilstrekkelig kapasitet til å lede bort forurenset overvann
- Sikre krav til bruk av miljøvennlig slokkeskum.
- Lagre avfall som det kan være utfordrende å slokke utvendig

For nærmere beskrivelse se søknad.

## Fylkesmannens kommentar:

Fra Rogaland Brann og redning ønsker vi spesielt kommentarer på rapportene knyttet til risiko for brann og tiltak for å hindre brann.

Vedlegg 13 er unntatt offentlighet på grunn av forretningshemmeligheter knyttet til beregning av størrelsen på finansiell garanti. Finansiell garanti er nødvendig når en mellomlager farlig avfall.

## Offentlig kunngjøring:

Fylkesmannen sørger for kunngjøring av søknaden i Sandnesposten AS og Stavanger Aftenblad. Kunngjøringskostnadene dekkes av søker.

## Utlegging til offentlig ettersyn:

Søknaden er lagt ut på Fylkesmannen i Rogalands hjemmeside, [www.fylkesmannen.no/Rogaland/Hoyringar](http://www.fylkesmannen.no/Rogaland/Hoyringar). Siden tiltaket er så nær grensen til Sola kommune, ber vi om høringsuttalelse fra både Sandnes og Sola kommune.

## Uttalelser - kommunal sluttbehandling:

Frist for uttalelser settes til 5. september 2019.

Sandnes og Sola kommune bes innen samme tidsrom å innhente nødvendige uttalelser fra egne organer så langt en finner dette nødvendig. Videre må det gis opplysninger om omsøkt virksomhet er i samsvar med gjeldende plan- og reguleringsbestemmelser m.v. for området.

Kommunenes uttalelse bør gi opplysninger om lokale forhold som kommunene mener mangler eller er utilstrekkelig beskrevet i søknaden, og som det bør tas hensyn til ved avgjørelsen.



Fylkesmannen anbefaler at kommunene sørger for behandling i organ som kan foreta en helhetsvurdering i saken. Uttalelser og utskrift fra den kommunale saksbehandlingen sendes Fylkesmannen. Vi presiserer at Fylkesmannen ikke kan sluttbehandle søknaden uten å ha mottatt en uttalelse fra Sandnes og Sola kommunene.

Med hilsen

Marit Sundsvik Bendixen  
ass fylkesmiljøvernssjef

Kristin Espeset  
senioringeniør

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Vedlegg:

1. Søknad av 12. april 2019

Kopi til:

ROGALAND BRANN OG REDNING IKS	Brannstasjonsveien 2	4312	SANDNES
SOLA KOMMUNE	Postboks 99	4097	SOLA
AVINOR AS	Postboks 150	2061	GARDERMOEN
Anna Therese Asheim	Sandnesveien 171	4312	Sandnes
ROGALAND FYLKESKOMMUNE	Postboks 130 Sentrum	4001	STAVANGER
STATENS VEGVESEN	Postboks 8142 Dep	0033	OSLO
ROGALAND GJENVINNING AS	Sandnesveien 114	4312	SANDNES
Kjell Svihus	Sandnesveien 181	4312	SANDNES
STANGELAND GRUPPEN AS	Sandnesvegen 80	4051	SOLA