



Søknad for bedrifter som håndterer avfall

Søknad

Behandling av tillatelser etter forurensningsloven er regulert i forurensningsforskriften kapittel 36. Krav til innhold i søknad fremgår i § 36-2. Søknaden skal inneholde et sammendrag av disse opplistede punktene. En utfyllende beskrivelse av virksomhetens art, aktiviteter, risikoforhold og størrelse kan med fordel formuleres i eget dokument.

Søknad skal sendes til Fylkesmannen i Trøndelag, enten elektronisk til fmlpost@fylkesmannen.no eller til postadresse Postboks 2600, 7734 STEINKJER.

Søknadsskjema

Søknadsskjema anbefales å benytte som supplement til søknaden. Det vil som oftest være nødvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjemaet når opplysninger skal gis i vedlegg. Vedlegg skal også benyttes ved plassmangel i tabeller. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet.

Søknad om tillatelse til:

- Mottak, omlasting og mellomlagring av næringsavfall og avfall fra private abonnenter
- Mottak og mellomlagring av farlig avfall
- Mottak og mellomlagring av EE- avfall
- Mottak og behandling av kasserte kjøretøy, utskriving av vrakmelding
- Mottak og behandling av kasserte fritidsbåter, utskriving av vrakmelding

1 Opplysninger om søkerbedriften

1.1 Navn, adresse mv.:

Bedriftens navn	Fosen Renovasjon IKS	Telefon (sentralbord)
Gateadresse	Rådhusveien 12	73858590
Postadresse	Postboks 55	
Postnummer, -sted	7101 Rissa	Telefon (kontaktperson)
Kontaktperson	Magnar Mælan	73858592

1.2 Kommunenumr. Kommune

1.3 Bransjenr. (NACE-kode(r)) 1.4 Foretaksnr. ...
Bedriftsnr. ...

1.5 Søknaden gjelder:

Nyetablering Endring av virksomhet/produksjon

1.6 Dato(er) for start av ny virksomhet eller produksjonsendring

1.7 Dato(er) for eventuell(e) foreliggende tillatelse(r)

1.8 Ansatte:	Antall personer	1.9 Driftstid:	Timer pr. døgn	Døgn pr. år
I dag	<input type="text" value="2"/>	I dag.....	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="28"/>
Søkes om.....	<input type="text" value="4"/>	Søkes om.....	<input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="50"/>

2 Lokaltet

Siden dette er en søknad for en mobil gjenvinningsstasjon er det flere lokasjoner. Pr i dag er det to lokasjoner; Roan sentrum og Reppkleiva. På steder i søknaden hvor det er gitt spesifikke opplysninger om lokasjon, står info om Roan først og deretter info om Reppkleiva.

2.1 Gårdsnr. ...
 Bruksnr. ...
 2.3 Kartvedlegg Målestokk

1-A	Oversiktskart
1-B	1: 5000
1-C	1: 1000
1-D	1:500

2.2 Koordinater (Euref 89 UTM-sone 32):

Nord:	Øst:
7116768	559724
7118233	569636

2.4 Er terrengbeskrivelse vedlagt? Ja Nei

2.5 Avstand til nærmeste bebyggelse
 Type bebyggelse

 Avstand til nærmeste bolig
 Type bolig.....

Liste med navn og adresse til de nærmeste naboene: Vedlegg 2

2.6 Er det fastsatt sikringssone? Ja Nei Fastsatt av

2.7 Er området regulert til industri? Ja
 Nei Annet

Reguleringsplan vedtatt Dato

Er reguleringsplan under behandling? Ja Nei

2.8 Transportmiddel/-midler som skal brukes

Er redegjørelse angående transport vedlagt? Ja Nei

2.9 Er lokaliseringalternativer vurdert ut fra miljøhensyn? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

2.10 Tette flater på anleggsområdet: Vedlegg 3

3 Produksjonsforhold

3.1 Avfall som kommer inn til anlegget:

Type avfall (eks. antall bilvrak, tonnasje)	Mengde (tonn) pr. år	
	I dag	Søkes om
Restavfall	0	100
Papir	0	50
Papp	17	40
Plastemballasje	0	10
Matavfall	0	50
Glass- og metallemballasje	14	30
Tekstiler	4	10
Annen plastemballasje	0	50
EE-avfall	11	30
Metall	36	100
Treverk	126	200
Impregnert treverk	14	50
Kvist, gress og løv		50
Eternitt		20
Avfall til deponi	1	20
Gips	8	20
Isolasjon	2	10
Spesialavfall	10	30
Vindu	3	10
Grovavfall	101	200
Total [tonn]	349	1 080

3.2 Lagring av avfallsfraksjoner:

Fraksjon	Mengde som lagres samtidig (tonn)		Forventet maksimal lagringstid (uker)	For fraksjoner av farlig avfall	
	I dag	Søkes om		Avfallsstoffnr. (Norsk standard)	EAL-kode
Restavfall*	0	10	2		
Papir*	0	5	4		
Papp	1	5	0		
Plastemballasje*	0	2	4		
Matavfall*	0	5	2		
Glass- og metallemballasje	2	4	0		
Tekstiler	2	4	0		
Annen plastemballasje	0	5	0		
EE-avfall	1	2	0	7091 7086	160215 200121
Metall	12	24	0		
Treverk	6	12	0		
Impregnert treverk	6	12	0	7098 7154	170204 170204
Kvist, gress og løv	0	12	0		
Eternitt	0	12	0	7250	170605
Avfall til deponi	1	12	0		
Gips	1	12	0		
Isolasjon	1	6	0		
Spesialavfall	1	6	0	Farlig avfall fra husholdninger og begrensede mengder fra næringskunder i området.	
Vindu	2	4	0	7211 7158	170902 170903
Grovavfall	15	24	0		

*Det er foreløpig ikke et tilbud om levering av fraksjoner hvor vi har henteordning. Men det kan bli aktuelt å sette ut beholder for dette i framtiden. Disse vil da bli tømt på renovasjonsbilen.

Resterende fraksjoner tas med når den mobile gjenvinningsstasjonen forlater stedet etter endt åpningstid.

3.3 Avfallsfraksjoner som sendes ut fra anlegget:

Fraksjon	Mengde pr. år (tonn)		Disponeringsmåte (2021)	Evt. nærmere spesifisering av avfallet
	I dag	Søkes om		
Restavfall	0	100	Leverert til Statkraft Varme for energigjenvinning	
Papir	0	50	Leverert til Retura TRV for sortering. Papir leveres videre til Norska Skog, Kartong og drikkekartong leveres gjennom avtale med Grønt Punkt.	
Papp	17	40	Leveres til ulike behandlingsanlegg (Fosen Contianerservice, Westgaard, retura TRV) som sorterer og presser pappen for levering hovedsakelig til Ranheim Paper & Board.	
Plastemballasje	0	10	Leveres Retura TRV for sortering. Videre levering til Grønt Punkt for materialgjenvinning.	
Matavfall	0	50	Leverert Ecopro AS. Materialgjenvinnes til biogass og biorest.	
Glass- og metallemballasje	14	30	Hentes av Veglo som videresender til Sirkel i Fredrikstad for materialgjenvinning.	
Tekstiler	4	10	Leveres Fretex i Trondheim	
Annen plastemballasje	0	50	Leveres Fosen Containerservice for sortering og pressing for videre levering til Grønt Punkt.	
EE-avfall	11	30	Avtale med Norsirk Norge, hentes av Stena/Veglo	
Metall	36	100	Leveres Metallco, Fosen Gjenvinning og Norsk Gjenvinning.	
Treverk	126	200	Avtale med Lindum for knusing og behandling. Ble levert Estland for materialgjenvinning.	
Impregnert treverk	14	50	Leverert Retura TRV som leverer videre til Solør for energigjenvinning.	
Kvist, gress og løv		50	Avtale med Lindum for knusing og behandling. Ble levert div anlegg for overdekking/kompostering.	
Eternitt		20	Leveres Meldal Miljøanlegg.	
Avfall til deponi	1	20	Leveres Meldal Miljøanlegg.	
Gips	8	20	Leveres Meldal Miljøanlegg og noe til Retura TRV for videre levering til Materialgjenvinning.	
Isolasjon	2	10	Leveres Meldal Miljøanlegg.	
Spesialavfall	10	30	Hente og behandlingsavtale med RagnSells.	
Vindu	3	10	Hente og behandlingsavtale med Norsk Ruteretur (PCB) og NG (Klorparafinvinde)	
Grovavfall	101	200	Leveres Retura TRV og noe til Fosen Containerservice	
Total [tonn]	349	1080		

3.4 Produksjonsbeskrivelse inkludert flytskjemaer: Vedlegg 4

3.5 Er teknisk miljøanalyse gjennomført? Ja, vedlagt Nei

3.6 Energikilder/-forbruk:

Energikilde	Energiforbruk pr. mnd.			
	I dag		Søkes om	
	Gjennomsnittlig	Maksimalt	Gjennomsnittlig	Maksimalt
elektrisitet	0 kWh	0 kWh	400 kWh	1000 kWh

3.7 Er energisparetiltak med betydning for utslipp eller avfall vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

3.8 Miljømessige vurderinger av produksjonen: Vedlegg 5.

3.9 Medfører avfallshåndteringen/-disponeringen fare for forurensning/ulemper i omgivelsene (inkl. forsøpling)? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Er det gjennomført/planlagt tiltak for å begrense forurensningene/ulempene? Ja, Vedlegg 3 Nei

3.10 Forekommer klager på hvordan avfall sorteres eller lagres? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4 Utslipp til vann

4.1 Resipient for utslipp til vann (unntatt sanitæravløpsvann):

Kommunalt nett Direkte til vassdrag Direkte til sjø

Lokalt vassdrag..... Hovedvassdrag.....

Vannføring: |

Lokalt fjordområde..... Hovedfjord.....

Eventuelt terskeldyp... Største dyp.....

Nærmere beskrivelse av resipientforhold vedlagt? Ja Nei

Effekt av bedriftens utslipp i resipienten? Ja Nei Beskrivelse vedlagt

4.2 Resipient for sanitæravløpsvann:

Kommunalt nett Direkte til resipient Punkt for utslipp skal merkes på kart, jf. punkt 2.3.

Resipient

Rensemetsode

Mulighet for tilknytning til kommunalt nett

4.3 Forekommer klager på utslipp til vann? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5 Utslipp til luft

5.1 Beskrivelse av eventuelle utslipp:

Kilde/årsak	Utslippskomponenter
Støv	Veistøv

5.2 Er det gjennomført/planlagt tiltak for å begrense støv og/eller andre utslipp til luft?

Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.3 Forekommer klager på utslipp til luft?

Ja, beskrivelse vedlagt Nei

6 Støy

6.1 Støykilder:

Støykilder som forårsaker ekstern støy	Varighet av støy		Støykildens karakter
	Pr. døgn	Pr. uke	
Rigging (lasting/lossing containere)	5 minutter	10 minutter	Det kan oppstå en metallisk høyfrekvent lyd fra ruller bak på containerne når de dras på og settes av krokbil. Det kan også oppstå lavfrekvente buldrelyder når det kastes avfall i tomme containere.

6.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

Lokalitet nr. (kartref.) (Euref 89 UTM-sone 32):	Type bebyggelse	Støyemisjon, dB(A)		Målt eller beregnet?
		I dag	Søkes om	
<u>Roan sentrum</u> Nord=7116831 Øst=559905 Nord=7116819 Øst=559804	Bolig Butikk	< 55 dB (LpAeq12h 07- 19)	< 55 dB (LpAeq12h 07- 19)	Beregnet
<u>Reppkleiv</u> Nord: 7118184 Øst: 569732	Bolig	< 55 dB (LpAeq12h 07- 19)	< 55 dB (LpAeq12h 07- 19)	Beregnet

Nærmeste bebyggelse i Roan er kirken og dagligvarebutikken. Hovedstøykilden vil være trafikk fra kunder som kjører biler til og fra området. Det antas at det ikke vil være vesentlig høyere lyd enn trafikk til og fra kirken og butikken, og at det ikke oppfattes som uønsket lyd. På bakgrunn av dette er det ikke foretatt målinger.

Tilfeldige impulslyder fra området vil kunne forekomme og disse vil ha høyere nivåer. Dette kan oppstå når det kastes avfall i tomme containere og ved bytting av containere.

Nærmeste bolig ligger ca. 130 meter fra gjenvinningsstasjonen.

Nærmeste bebyggelse på Reppkleiva er bolighuset til privatpersonen vi leier området av. Hovedstøykilden vil være trafikk fra kunder som kjører biler til og fra området. Det antas at det ikke vil være vesentlig høyere lyd enn trafikk som går langs hovedveien, og at det ikke oppfattes som uønsket lyd.

På bakgrunn av dette er det ikke foretatt målinger.

Tilfeldige impulslyder fra området vil kunne forekomme og disse vil ha høyere nivåer. Dette kan oppstå når det kastes avfall i tomme containere og ved bytting av containere.

Nærmeste fritidsbolig (sett bort fra bygg på samme eiendom) ligger ca. 120 meter fra gjenvinningsstasjonen.

6.3 Forekommer naboklager på støy?

Ja, beskrivelse vedlagt

Nei

6.4 Planlagte støyreducerende tiltak m/kostnader:

Sjåfør smører rullene på krokcontainerne jevnlig for å unngå støy ved bytting av containere.

7 Forebyggende tiltak og beredskap

7.1 Vurdering av risiko: Vedlegg 6

7.2 Angi om forebyggende tiltak er etablert og eventuelt hva slags tiltak:

	Ja	Nei	Tiltak
Lagringstanker for drivstoff			Vi har ikke lagringstanker for drivstoff
Overfylling/overløp fra lagringstanker			Ikke relevant
Søl under mottak og sortering	x		Oppsamling i bunn av container for farlig avfall
Tømming av oljeutskiller			Ikke relevant
Sikring av lager for farlig avfall	x		Innelåst i container. Alt tas med etter endt åpningstid.
Brann	x		Vi viser til beredskapsplan vedlegg 7

7.3 Er det utarbeidet beredskapsplan for håndtering av ekstraordinære utslipp?

Ja Nei

Beredskapsplanen er:

Vedlagt

Oversendt Fylkesmannen tidligere

8 Internkontrollsystem og utslippskontroll

8.1 Internkontroll:

Er internkontrollsystem tatt i bruk?

Ja

Nei, nærmere redegjørelse vedlagt

8.2 Utslippskontroll, overvåking:

Foretas regelmessige målinger av utslippene?

Ja

Nei

Vil bli foretatt

Utkast til måleprogram skal vedlegges.

9 Underskrift

Sted: Rissa

Dato: 28.02.2022

Underskrift: Magnar Molan