

**Søknad om mottak og mellomlagring
av avfall fra husholdninger ved
Bratreitøra gjenvinningsstasjon i Verran kommune.**

Det vises til brev fra Fylkesmannens Klima - og miljøavdeling datert 30.07.2018, vedrørende «Ny / oppdatering av tillatelse etter forurensningsloven for kommunale avfallsmottak.»

Innhold:

- Søker
- Informasjon om virksomheten
- Lokalisering
- Kommuneplan
- Reguleringsplan
- Vurdering av naturressurser som kan være berørt
- Disponering av arealer og driftsbygninger
- Utslippsforhold
- Omsøkte avfallstyper
- Mottak og mellomlagring av avfall
- Mottak og mellomlagring av farlig avfall
- Mottak og mellomlagring av EE-avfall
- Utslipp til luft
- Utslipp til vann
- Grunnforurensning
- Bruk av kjemikalier
- Støy
- Energiforbruk
- Egengenerert avfall

Søker

Steinkjer kommune

Enhet renovasjon

Postboks 2530

7729 Steinkjer.

Org. nr: 988065498

Kommune nr. anleggslokalisering: 5039

Steinkjer kommune enhet renovasjon drifter husholdningsrenovasjonen i Verran kommune.

Informasjon om virksomheten

Steinkjer kommune enhet renovasjon har driftet denne lokale gjenvinningsstasjonen for mottak av avfall fra husholdninger i Verran kommune siden 2004. Mottaket består av utplasserte containere hvor avfall blir mellomlagret før forsendelse til videre behandling.

Anlegget er åpent og betjent med en til to personer 8 timer pr. uke.

De fleste avfallstypene blir etter kort tid transportert til Tranamarka gjenvinningsstasjon i Steinkjer kommune for omlasting og videre behandling. Noen avfallstyper blir transportert direkte til godkjent ekstern behandling.

Farlig avfall og EE-avfall blir hentet av godkjente innsamlere.

Området er sikret med gjerde og port som er låst når anlegget ikke er bemannet.

Lokalisering

Anlegget er lokalisert på Bratreitøra industriområde i Malm.



Kommuneplan

I kommuneplanens arealdel er området avsatt til næringsvirksomhet.

Reguleringsplan

Det foreligger ingen reguleringsplan for området.

Avfallsmottaket har vært i drift i mange år, og ble oppgradert i regi av renovasjonsenheten i 2010.

Vurdering av naturressurser som kan være berørt

Anlegget ligger inne på et etablert industriområde. Anlegget ligger ikke inntil naturvernområde eller områder med spesiell biologisk eller kulturhistorisk interesse. Det er ikke avdekket naturtyper som anses verdifulle på området eller i nærområdet rundt anlegget. Området hvor anlegget ligger er derved vurdert ikke å inneholde sårbare eller verdifulle naturressurser som kan bli berørt av aktiviteten.

Disponering av arealer og driftsbygninger

Området er inngjerdet og avlåst når anlegget ikke er åpent for publikum.

Det er etablert en liten personal-/ hvilebrakke på området. Det er ikke hverken vann eller avløp i brakka eller på området for øvrig. Personell benytter toaletter, dusj m.v. i Verran kommunes nærliggende lokaler.

En større container benyttes som lager for oppsamlingsenheter og div. annet utstyr.

Det benyttes krokcontainere og dels liftcontainere for mottak av avfallet. For mottak av EE-avfall og farlig avfall benyttes containere med sideåpning.

Utslippsforhold

På anlegget foretas mottak og lagring av avfall som sendes videre til omlasting eller behandling. Det er svært lite lagring av avfall på bakken, begrenset til større EE-enheter i påvente av innlasting i container. Hele området har fast dekke for å lette transport og opprydding. Det er liten eller ingen risiko for avrenning av skadelige stoffer fra anlegget. Mottak av flytende stoffer er begrenset til små volum fra husholdninger og blir mottatt og mellomlagret i container med dobbel tett bunn for eventuelt søl ved mottak. Ved anlegget er det i korte perioder behov for bruk av truck/traktor/hjullaster. Utslipp fra avgasser er svært begrenset.

Omsøkte avfallstyper

Gjenvinningsstasjonen er forbeholdt husholdningsabonnentene i Verran kommune.

(Næringsvirksomheter i Verran henvises til Tranamarka gjenvinningsstasjon i Steinkjer.)

Søknaden gjelder derfor kun mottak av husholdningsavfall:

Avfallstype	Max. Mengde mellomlagret
Ordinært avfall	Fulle containere kjøres fortløpende til Tranamarka gjenvinningsstasjon i Steinkjer for omlasting. (trev., metaller, restavfall, papp/papir m.v.)
Farlig avfall	Avfallet hentes på anrop når behov. Maksimal mellomlagret mengde i container: 3,5 tonn
EE-avfall	Det benyttes kun en krokcontainer. Denne byttes og transporteres ut når full. Vekt uttransport ligger på 4 – max. 7 tonn

Total mengde avfall pr. år: 600 - 650 tonn

Mottak og mellomlagring av avfall

Avfall fra husholdninger legges direkte i container som hentes og bringes til eget sentralmottak eller leveres til eksterne godkjente mottak for avfall.

Ved gjenvinningsstasjonen foretas ikke annen sortering enn en sortering ved kilden ved at det settes ut containere som er beregnet for papir/papp, plastemballasje, trevirke, trykkimpregnert trevirke, restavfall og metall. Papp /papir og plastemballasje, som kan være kilder til flygeavfall, mottas i mindre containere med små innkastluker. Vi har ikke hatt problemer med flygeavfall ved anlegget.

Mottak og mellomlagring av farlig avfall

Farlig avfall mottas og lagres i en lukket container med oppsamlergulv. Mottak av flytende stoffer er begrenset til små volum fra husholdninger og evt. mindre søl i oppsamlergulvet eller på asfalten foran containeren vil bli samlet opp manuelt ved bruk av absorbent.

Mottak av farlig avfall er begrenset til den mottaksplikt kommunen har i forhold til *Avfallsforskriftens § 11-10*.

Mengden avfall er begrenset til det det er plass til i den lukkede containeren.

Containeren er låst utenfor åpningstid.

Det er opprettet avtale med godkjent innsamler som henter farlig avfall etter anrop.

Mottak og lagring av EE-avfall

Mottak og mellomlagring av EE-avfall er begrenset til den mottaksplikt kommunen har i forhold til *Avfallsforskriftens § 1-7 og 1.8.*

EE-avfall tas imot på fast dekke og lastes forløpende inn i containere.

Containeren er låst utenfor åpningstid.

Mottatt datautstyr med mulig sensitive data mottas i egen beholder som alltid er innelåst.

Det er opprettet avtale med godkjent innsamler som henter EE-avfall etter anrop.

Utslipp til luft

Det er begrenset utslipp til luft ved anlegget. Dette begrenser seg til bruk av truck, traktor eller hjullaster ved opprydding og opplasting. Det er svært liten bruk av maskiner.

Kommunale kjøretøy er gjenstand for årlig kontroll og sertifisering.

Utslipp til vann

Anlegget har fast dekke og utslipp til vann antas være fraværende / svært begrenset.

Det er ikke foretatt en beregning av utslipp.

Grunnforurensning.

Mottak og mellomlagring av farlig avfall foregår i lukket container med oppsamlergulv. Mottak av flytende stoffer er begrenset til små volum fra husholdninger og evt. mindre søl i oppsamlergulvet eller på asfalten foran containeren vil hvis det forekommer være meget begrenset.

Fast dekke på hele det aktive området skal sikre at risiko for grunnforurensning er svært begrenset.

Bruk av kjemikalier

Det benyttes ingen kjemikalier ved anlegget. Unntaket kan evt. være låseolje e.l. for smøring og tining av hengslåser.

Støy

Anlegget har begrenset åpningstid pr. uke og støy er begrenset til støy fra kjøretøy inn og ut av anlegget samt støy ved innlasting av avfall i container og ved henting av container. Med anleggets plassering vurderes støysjenansen som liten. En jordvoll med beplantning ble bygd for noen år siden for å skjerme mot innsyn og støy. Det er ikke mottatt klager relatert til virksomheten ved anlegget.

Energiforbruk

Det er ingen egenproduksjon ved anlegget og energiforbruket begrenser seg til strøm for oppvarming og frostsikring av hvile/spiserom (container) samt drift av truck/ traktor/hjullaster som benytter diesel.

Egengenerert avfall

Det er ingen egengenerering av avfall ved anlegget.

Steinkjer, 07.03.2019.

Carl Anders Kvistad
Enhetsleder renovasjon,
Steinkjer kommune.