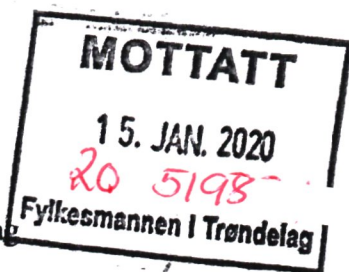


Fylkesmannen i Trøndelag  
Postboks 2600  
7734 Steinkjer



Overhalla, 10.1.2020

### Søknad om tillatelse etter forurensingsloven for gjenvinningsstasjoner

Det vises til deres brev av 30.7.2018 med referanse 2018/13946 og dialog/ møter i saken.

MNA søker med dette om fortsatt drift av gjenvinningsstasjoner i Høylandet kommune, Osen kommune (også sendt inn tidligere), Namsos kommune (Sjøåsen), Nærøysund (Vikna) og Grong (Vårryggen).

Det søkes også om fortsatt drift av avfallsanleggene i Nærøysund kommune og Overhalla kommune (Stormyra). Med avfallsanlegg mener vi her både gjenvinningsstasjon og omlastingsstasjon. Og med omlastingsstasjon mener vi en stasjon der renovasjonsbiler tømmer sitt avfall, der avfallet blir kvalitetssikret/ noe sortert og videre lastet opp i større containere/ lastebiler.

Til orientering så holder MNA nå på å bygge en ny gjenvinningsstasjon i Flatanger og vi vil så fort det lar seg gjøre også sende inn søknad her.

MNA tok over ansvaret for innsamling og behandling av avfall i kommunene Røyrvik, Namsskogan og Lierne 1.1.2020. Her vil vi ruste opp eller bygge nye gjenvinningsstasjoner og MNA vil så raskt vi har det klart søke om tillatelser her også.

For kommunene Leka, Bindal (både Terråk og Bindalseidet) samt Jøa i Namsos og Salsbruket i Nærøysund har MNA såkalte mobile gjenvinningsstasjoner. Her transporteres avfallet til avfallsanleggene våre for omlasting. MNA mener at det her ikke trengs å søke om tillatelse etter forurensingsloven, men vi ber om tilbakemelding om Fylkesmannen er av annen oppfatning.

Søknadene ligger enkeltvis vedlagt.

Mvh

Asle Hasselvoild

Administrerende direktør

---

**Adresse**

Midtre Namdal Avfallsselskap IKS  
Barlia 45, 7863 Overhalla

**E post**

firmapost@mna.no

**Telefon**

+47 74281760

**Hjemmeside**

mna.no

**Foretaksregisteret**

957 387 969

# MNA

## **Søknad fortsatt drift av Vikna gjenvinningsstasjon**

---



**MIDTRE NAMDAL AVFALLSSELSKAP** • Barlia 45, 7863 Overhalla  
Tlf. 74 28 17 60 • [www.mna.no](http://www.mna.no) • [firmapost@mna.no](mailto:firmapost@mna.no) • Org.nr. 957 387 969  
Fakturaadresse: [faktura@mna.no](mailto:faktura@mna.no)



Teknologisk Institutt



QUAL. 804/1880/2014

## Innhold

<b>Søker</b> .....	3
<b>Informasjon om virksomheten</b> .....	4
Lokalisering.....	4
Reguleringsplan.....	4
Vurdering av naturressurser som kan bli berørt .....	4
<b>Produksjon og utslippsforhold</b> .....	5
Disponering av arealer og driftsbygninger .....	5
Utslippsforhold.....	7
<b>Mottak, sortering og mellomlagring av avfall</b> .....	7
Mottak og mellomlagring av avfall fra husholdninger og næring .....	8
Mottak og mellomlagring av farlig avfall .....	8
Mottak og mellomlagring av EE-avfall .....	8
Transport av avfall inn/ut fra gjenvinningsstasjonen .....	8
<b>Utslipp til luft</b> .....	8
<b>Utslipp til vann</b> .....	8
<b>Grunnforurensning</b> .....	8
<b>Kjemikalier og substitusjon</b> .....	8
<b>Støy</b> .....	9
<b>Energiforbruk</b> .....	9
<b>Egengenerert avfall</b> .....	9
<b>Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning</b> .....	9

## Søker

Midtre Namdal Avfallsselskap IKS  
7863 Overhalla

Org. nr: 957 387 969

NACE-kode: 38.110

Kommune/nr. anleggslokalisering: **Nærøysund/5060**

### 1.1 Navn, adresse mv.:

Bedriftens navn ....	Midtre Namdal Avfallsselskap IKS	Telefon (sentralbord)
Gateadresse .....	Barlia 45	74281760
Postadresse .....	Barlia 45	
Postnummer, -sted	7863 Overhalla	Telefon (kontaktpers)
Kontaktperson .....	Asle Hasselvold	46815800

1.2 Kommunenr.  Kommune

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

1.5 Søknaden gjelder:

Nyetablering  Endring av virksomhet/produksjon

Søknad om fortsatt drift av etablert gjenvinningsstasjon ved industriområde i Vikna kommune.

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="1-2"/>	I dag .....	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="104"/>
Søkes om .....	<input type="text" value="1-2"/>	Søkes om ..	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="120"/>



## Informasjon om virksomheten

Midtre Namdal Avfallsselskap IKS (MNA) har etablert lokale gjenvinningsstasjoner for mottak for avfall fra husholdninger og næringsvirksomhet i kommunene som er tilknyttet selskapet. Dette kommer som et tillegg til de hentesystemene som er etablert for å samle inn restavfall, matavfall, papir-papp, plast og glass-/metallemballasje.

MNA er sertifisert etter NS-EN ISO 14 001, NS-EN ISO 9001 og NS-EN ISO 45001 følger de retningslinjene denne standarden gir også for gjenvinningsstasjonene.

Mottaket består av utplasserte containere hvor avfall blir mellomlagret før forsendelse til videre behandling.

MNA leier området av Ytre Namdal Vekst AS som har industriell aktivitet på området i dag og anlegget driftes i samarbeid med Ytre Namdal Vekst AS med en til to personer ca 8 timer pr. uke.

De fleste avfallstypene blir transportert til Stormyra avfallsanlegg i Overhalla kommune for videre håndtering, noen avfallstyper kan bli transportert direkte til godkjent ekstern behandling.

Farlig avfall blir hentet av godkjent innsamler med tilgang til lageret.

EE-avfall blir hentet av godkjent innsamler av EE-avfall.

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

### Lokalisering

Anlegget er lokalisert inne på området for Ytre Namdal Vekst AS i Vikna kommune.

Gjenvinningsstasjonen er en forenklet stasjon med containere plassert på en asfaltert plate. De fleste containerne er utstyrt med lokk for skjerming av vind og nedbør. I tillegg er det satt opp en plathall for mottak/lagring av farlig avfall, småelektronikk og vinduer.

### Reguleringsplan

Området er regulert til industriformål.

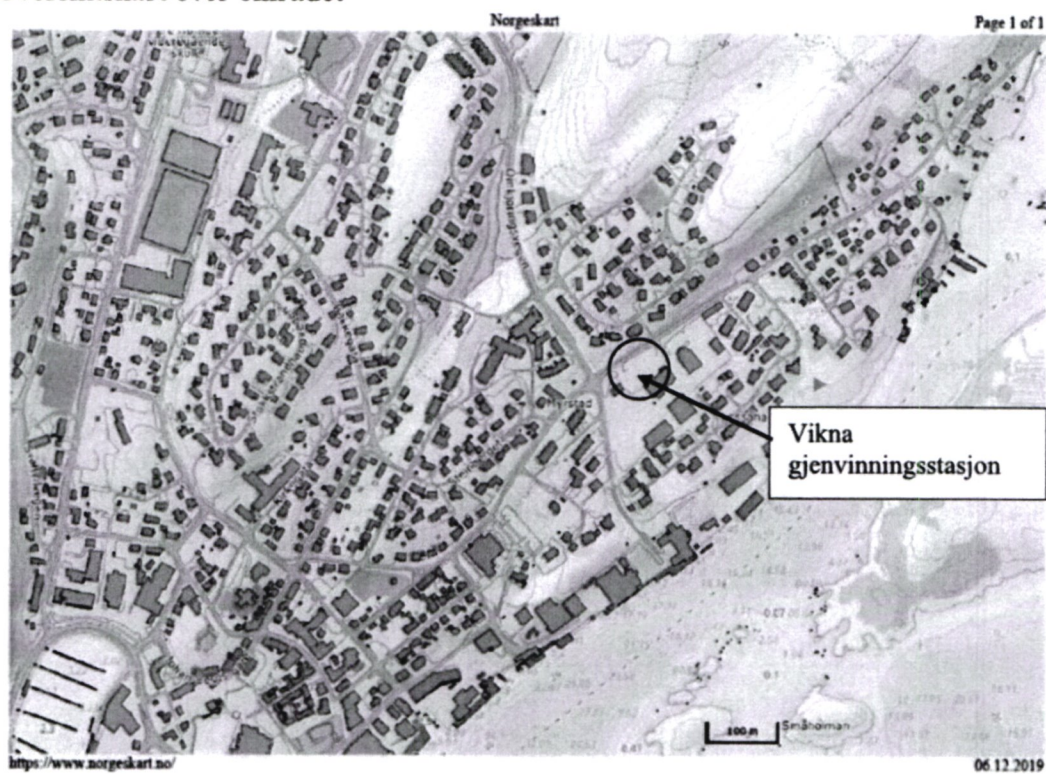
Kommunen har lagt til rette for etablering av industri i området mottaket er bygget og det er etablert flere industri/servicebygg på området.

### Vurdering av naturressurser som kan bli berørt

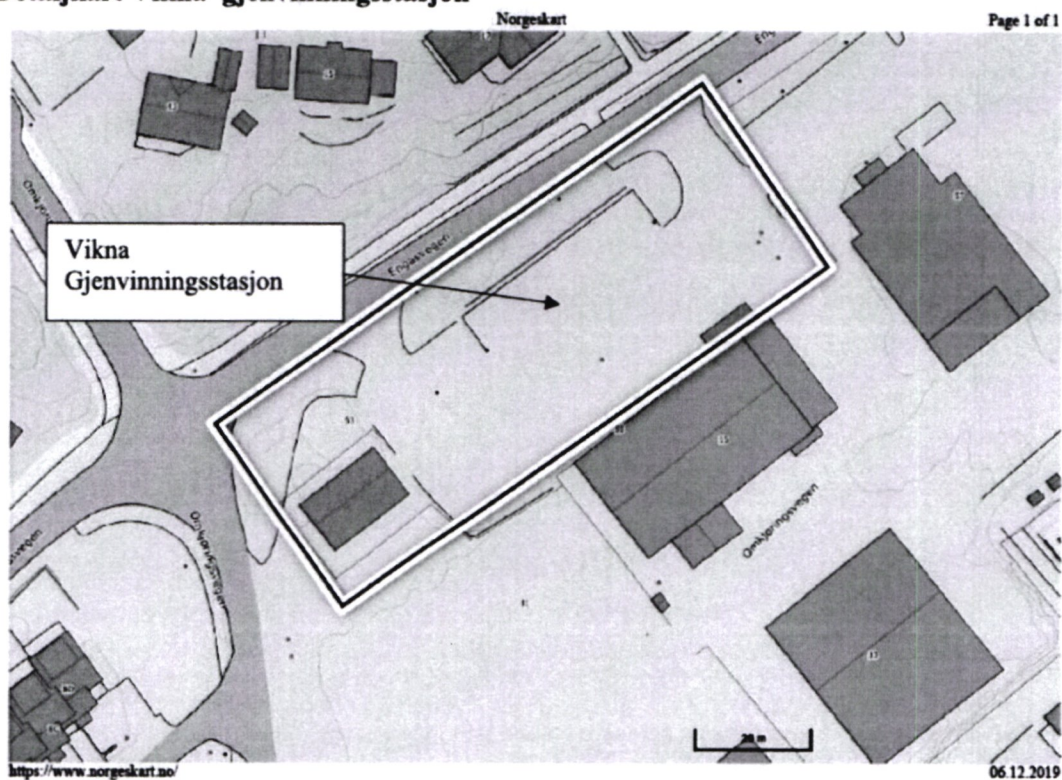
Anlegget ligger inne på et etablert industriområde. Søk i Naturbase har vist at anlegget ikke ligger inntil eller i nærheten av områder som er (eller er foreslått som) naturvernområde.

Anlegget er heller ikke plassert i et område med særskilt biologisk eller kulturhistorisk interesse, og 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 planlagt aktiviteten.

Produksjon og utslippsforhold  
Disponering av arealer og driftsbygninger  
**Oversiktskart over området**

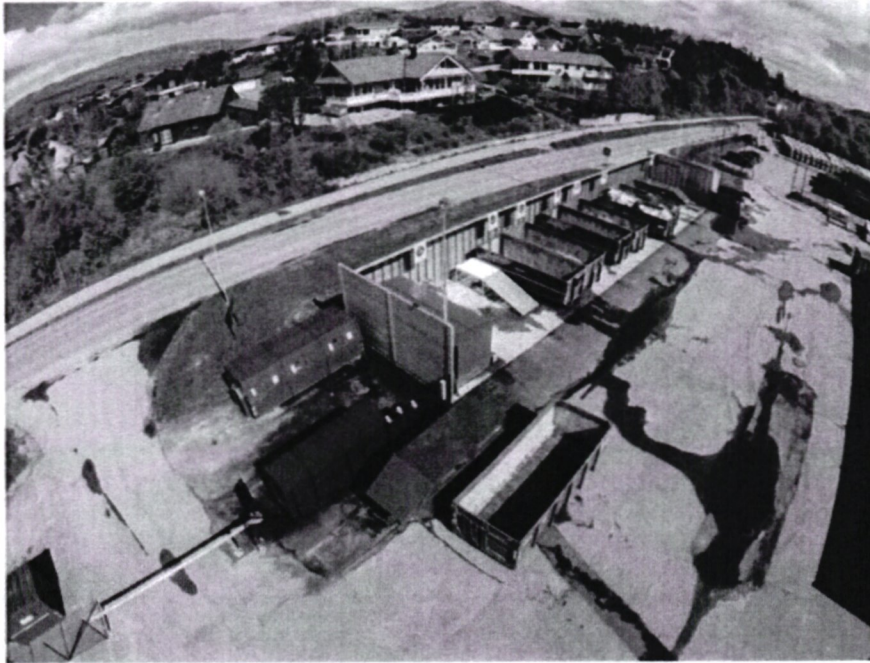


**Detaljkart Vikna gjenvinningsstasjon**





### Oversiktsbilde over Vikna gjenvinningsstasjon



### Flyfoto over anlegget



Anlegget er basert på containere på en betong eller asfaltert plate. Farlig avfall blir mottatt og lagret i en egen plasthall, flytende avfall blir oppbevart på oppsamlergulv med rist. EE-avfall blir lagret i plasthallen. Det er etablert et ubetjent mottak av tekstiler og emballasje-metall/glass på utsiden av gjerde/port.



## Utslippsforhold

Ved anlegget vil det være mottak og lagring og lagring av avfall som sendes videre til omlasting eller behandling. Det vil være begrenset aktivitet for lagring på bakken. Området har fast dekke for å lette transport og opprydding. Det er liten risiko for avrenning av skadelige stoffer fra anlegget.

Mottak av flytende stoffer farlig avfall er begrenset til små volum fra husholdninger, dette blir lagret i container med dobbel bunn for eventuelt søl ved mottak. Ved anlegget vil det periodevis bli behov for bruk av truck/hjullaster. Utslipp fra avgasser fra denne type arbeidsredskap er begrenset og det er ikke foretatt en beregning av årlig utslipp.

## Mottak, sortering og mellomlagring av avfall

Det søkes om mottak av følgende avfallstyper:

- Husholdningsavfall
- Næringsavfall
- Farlig avfall fra husholdninger og næring, begrenset til kommunalt ansvar for mottak av farlig avfall
- EE-avfall fra husholdninger

Ved anlegget er det beregnet plass for 8-10 containere på ca 35 m<sup>3</sup> med fylling fra topp.

Disse containerne er plassert i rekke med trapp/rampe for bedre tilgang ved oppfylling.

I tillegg er det beregnet plass for en container med sideåpning for lagring/transport av hvitevarer, en presscontainer for papp/papir og inntil 5 containere på 10-20 m<sup>3</sup> for andre materialtyper. Disse er containerne plassert på fast dekke av betong/asfalt.

Gjennomsnittlig fyllingsgrad for containere som til enhver tid befinner seg på området anslås til ca 50%.

**I 2018 ble det registrert følgende mengder:**

Materialtype	Tonn
Blandet plast	0,4
Brunt papir/papp	32,0
Glass/metall emballasje	82,9
Gips	0,00
Hageavfall	26,4
Komplekst jern	52,0
Restavfall sortert forbrenning	179,8
Restavfall usortert	52,9
Trevirke	122,0
Impregnert trevirke	12,7
Polymiserende stoff, isocyanider	0,03
Syrer, uorganiske	0,1
Spraybokser	0,7
Blyakkumulatorer	6,7
Bekjempningsmidler uten kvikksølv	0,2
Småbatterier	0,8
Maling, lim, lakk, løsemiddelbasert	8,9
Gassflasker	0,8
Baser, uorganiske	0,03
Spillolje, refusjonsberettiget	2,7
Organiske løsemidler uten halogen	0,2
Lysstoffrør	0,3
Drivstoff og fyringsolje	0,1
Rengjøringsmidler	0,1
Frityr	0,2
Hvitevarer	12,3
Kuldemøbler	4,2
TV/skjerm	2,3
IT	0,2
Øvrig EE	13,5
<b>Sum</b>	<b>615,6</b>

Det søkes om å motta tilsvarende materialtyper til gjenvinningsstasjonen med en mengdebegrensning på inntil 1000 tonn pr. år.



Mottak og mellomlagring av avfall fra husholdninger og næring

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

Ved gjenvinningsstasjonen vil det ikke bli foretatt annen sortering enn en sortering ved kilden ved at det settes ut containere som er beregnet for fiber/papir/papp, trevirke, trykkimpregnert trevirke, brennbart avfall, ikke brennbart avfall, glass og metall.

Området er inngjerdet og avsperrert med låsbar grind når det ikke er aktivitet på området.

Mottak og mellomlagring av farlig avfall

Farlig avfall og småelektrisk EE-avfall lagres inne i lagertelt.

Mottak av farlig avfall er begrenset til husholdninger. Det er opprettet en avtale med godkjent innsamler for farlig avfall som deklarerer og henter farlig avfall ved mottaket.

Dekke i lagerhall er i asfalt. Lagerhallen er utstyrt med låsbar port. Alt flytende farlig avfall blir lagret på oppsamlergulv med rist.

Mottak og mellomlagring av EE-avfall

Mottak og sortering av EE-avfall ved anlegget skal skje i henhold til **Forskrift om gjenvinning og behandling Kap1, pkt III.**

EE-avfall er innelåst, slik at lagrings medier er sikret mot tyveri.

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

Transport av avfall inn/ut fra gjenvinningsstasjonen

Alt mottatt avfall blir transportert ut fra anlegget etter hvert som containerne blir fylt opp. Dette skjer etter behov. Ut fra statistikk for 2018 er det i dag behov for 30 til 40 transporter for utgående mengder pr måned med lastebil/henger. Det tar forbehold om at transporten i framtiden kan øke i omfang med en bedre tilrettelagt gjenvinningsstasjon.

Transportbelastningen inn til anlegget kan anslås til ca 20 til 30 private kjøretøy pr åpningsdag, hvorav ca 95% er med tilhenger og totalvekt under 3,5 tonn. Anlegget holdes åpent to ganger pr. uke. Det mottas ikke næringsavfall ved gjenvinningsstasjonen.

Utslipp til luft

Det er begrenset utslipp til luft ved anlegget. Dette begrenser seg til bruk av hjullaster ved opprydding og opplasting.

Det er ikke foretatt beregning over omfanget av utslippet.

Utslipp til vann

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

Det er ikke foretatt en beregning av utslipp.

Grunnforurensning

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

Kjemikalier og substitusjon

Alle kjemikalier som benyttes av MNA er gjenstand for risikovurdering og formell godkjenning, og kjemikalier som inneholder helse- og/eller miljøfarlige stoffer unngås så langt det er mulig.

I vurderinger ved innkjøp av nye kjemikalier vil ingen kjemikalier med stoffer på

den norske **Prioritetslisten**, på **Kandidatlisten** eller **Godkjenningslisten** under REACH bli

godkjent. I substitusjonsarbeidet jobber vi aktivt med å erstatte helse- og miljøfarlige

kjemikalier med mindre farlige, og å slutte å bruke kjemikalier som har stoffer som er ført opp

på myndighetenes lister over kjemikalier som ønskes utfaset.

## Støy

Anlegget har begrenset driftstid 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. Gitt anleggets plassering vurderes støysjenansen som liten.

## Energiforbruk

Det er liten grad av egenproduksjon i anlegget og energiforbruket begrenser seg til strøm for oppvarming og frostsikring av teknisk rom med hvile/spiserom samt drift av truck/hjullaster som benytter gass/diesel.

## Egengenerert avfall

Det er ingen egengenerering av avfall ved anlegget.

## Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

Det er gjennomført risikoanalyse for drift av gjenvinningsstasjoner, denne finnes vedlagt.

Risiko for flygeavfall og forsøpling i perioder stasjonen ikke er i drift ansees som liten på grunn av at anlegget ligger godt skjermet for vindpåvirkning.

## Vedlegg

- Risikoscenarier med tiltak gjenvinningsstasjon