



REGNBUEEN GJENVINNING

- en del av *AS Follo Truckutleie*



Til: Miljødirektoratet
Postboks 5672 Torgarden
7485 Trondheim

Vedrørende søknad for behandling av vindusruter med klorparafiner.

1. Innledning:

Follo Truckutleie AS har i brev av 30. juni 2017 fra fylkesmannen i Oslo og Akershus fått ny konsesjon for driften på Regnbuen Gjenvinning. (vedlegg 1).

I konsesjonen fastsettes bl.a. krav til kontrollopplegg for utslipp til luft, vann og hensyn til nærmiljø. I tillegg poengteres det i tillatelsen at Follo Truckutleie AS sin metode for lagring av vindusruter med klorparafiner på eget område, ikke er tilregnelig med Fylkesmannen måte å se på hvordan vindusruter med klorparafiner skal lagres.

I denne forbindelsen viser vi også til kommunikasjon med Noman Ahmed, Beate Langset og Norun Bell hos Miljødirektoratet vedrørende behandling av vindusruter med klorparafiner på eget område.

2. Dagens situasjon.

Siden de forrige konsesjonene ble gitt, har Folloregionen opplevd en stor befolkningsøkning og en meget sterk vekst i næringslivet. Dette var også bakgrunnen for ny søknad om ny konsesjon med utvidet håndtering, slik at Follo Truckutleie AS kunne håndtere en sterk vekst i regionen på en miljømessig fornuftig måte.

Et stort antall nye bedrifter er bygget på Regnbuen og Nordby, og eksisterende næringsvirksomheter på Vinterbro og i Skiområdet har hatt en betydelig omsetningsøkning. Også økningen i befolkning og næringsliv syd i regionen, bl.a. på Vestby, merkes godt på vårt avfallsmottak, Regnbuen Gjenvinning på Langhus.

En annen årsak er at dagens bedrifter blir mer miljøvennlig og ser mere på kostnader og effektivisering av avfallshåndteringen enn det de gjorde før.

Den nye gjeldende konsesjonen, og da særlig den for farlig avfall, fanger derfor opp behovet for lokale leveringssteder for ulike typer avfall og farlig avfall. Det er også knyttet til det faktum at stadig flere typer bygningsavfall defineres som farlig avfall som gjør at avfallsbransjen er nødt hele tiden til å se på kostnader og effektiviseringer.

Med bakgrunn i nedleggelse av våre konkurrenter sine anlegg i Follo regionen, fører dette til transport av avfall helt inn til Oslo eller Moss som alternativ til vårt område.

Det regnes også med en sterk befolkningsøkning i Folloregionen de nærmeste 20 år, som er en rimelig nedskrivningstid for utvidelser og ytterligere moderniseringer av vårt anlegg på Langhus. Selskapet vil da kunne øke kvaliteten på vår sortering og gjenvinning av verdifulle komponenter, ikke minst i det ordinære avfallet.

3. Transport

Regnbuen Gjenvinning ligger meget strategisk plassert i Follo, nær E-6 og E-18, og med kort vei til de største befolkningssentrene og til betydelige deler av næringslivet i regionen.

Vår virksomhet skaper derfor et minimum av transportulemper. Vi følger dessuten godt med i utviklingen av miljøvennlige motorer og drivstoff, og investerer gjerne i miljøvennlig transport ved fornying av både bil og maskinparken.

4. Miljøkontroll

Vi viser til vedlagte Miljøregnskap for 2016 (vedlegg 2), der alle relevante opplysninger om HMS, miljørisikovurderinger, avvik, avfallsbehandling/materialgjenvinning, samt innkjøp og substitusjon av kjemikalier fremgår.

I denne søknaden vil vi kun presisere at vi fører løpende kontroll med utslipp til ytre miljø, herunder kontroll av sandfang/oljeutskillere, og kvalitetskontroll av Tussebekken som passerer vårt område.

Bakgrunnen for dette er at Tussebekken renner videre ut i en drikkevannskilde og vi mente således at dette var viktig helt til Fylkesmannen sin siste kontroll av vårt område hvor Fylkesmannen presiserte med eier av bedriften til stede og jeg siterer:

«Vi kunne gi fanken i bekken da dette ikke var vårt ansvar».

Denne uttalelsen bekrefter også Fylkesmannen sin innstilling til bekken og hvorfor Follo Truckutleie AS ikke har fått tilbakemelding på tidligere varsler om ukontrollerte utslipp i Tussebekken fra nærliggende områder.

Uttalelsene fra Fylkesmannen strider også imot hva Fylkesmannen tidligere har sagt og bemerket som anmerkninger på kontrollene utført av Fylkesmannen på området som hele tiden har vært fokusert over utslipp til Tussebekken og muligheter for å begrense disse.

I vedtaket om tillatelse til drift av gjenvinningsanlegget for Follo Truckutleie AS datert 30.06.2017 (vedlegg 3) siste side står det under konklusjon følgende:

Virksomheten må koble sitt overvannsnett og utslipp fra oljeutskillerne til kommunens spillvannsnett innen 1. september 2018.

I og med Fylkesmannen klart indikerte at bekken ikke var vårt ansvar, hvorfor skal bedriften da få en frist på et år med å koble oss til kommunens spillvannsnett for å unngå utslipp i Tussebekken? Dette vil genere en stor kostnad for bedriften samtidig som dette strider imot Fylkesmannen sine egne uttalelser både tidligere og under siste kontroll hvor bekken ikke er vårt ansvar.

Bedriften har hele tiden tatt det ytre miljø meget alvorlig spesielt utslipp til Tussebekken og det ytre miljø. Allerede fra oppstart i 1992 har bedriften iverksatt eksterne kontroller / målinger av Tussebekken og nærliggende områder som kan ha en påvirkning av Tussebekken.

Det er etablert 20 store sandfang og 3 oljeutskillerer samt at det i disse dager etableres ytterligere 2 stort sandfang og 1 oljeutskiller på området. (se vedlegg 4).

5. Søknad

5.1 Farlig avfall

A/S Follo Truckutleie søker med dette om tillatelse til behandling av 400 tonn vindusruter med klorparafiner ved vårt anlegg på Regnbuen Gjenvinning på Langhus, Ski kommune, gnr 107/ bnr 600 og gnr 107/ bnr 922. Selve behandlingen består i og stampe / presse vindusrutene med klorparafiner ned i en container før transport til mottager.

Containerne som vil bli brukt er en spesiellagd 35m³ eller 40m³ med tette dører, ingen avrennings hull i gulvet og fraktes med lokk til mottageren i Sverige.

6. Begrunnelse

I forbindelse med utarbeidelse av ny konsesjon var Fylkesmannen på kontroll i 2015 / 2016 ved Regnbuen Gjenvinning. I tillegg til dette hadde Follo Truckutleie AS en revisjon i oktober 2014 og under disse kontrollene var Fylkesmannen veldig opptatt av hvordan vi håndterte vindusruter.

Vi har et eget system for vindusruter med PCB hvor de oppbevares spesielt, med egen merking og lagring i egen container med dører, mens klorparafiner ble lagt i containere på samme måte som vi hadde gjort siden møtene og samtalene med Thor Henriksen hos Miljødirektoratet i 2013/2014.

Fylkesmannen reagerte på dette og sa vi ikke kunne lagre vindusrutene på denne måten fordi ingen andre gjorde det sånn. Vi henviste dem da til Thor Henriksen hos Miljødirektoratet og etter dette hørte vi ikke noe mere fra Fylkesmannen i sakens anledning.

I kontrollrapporten og revisjonsrapporten som Fylkesmannen utarbeidet etter inspeksjonen ble heller ikke lagd noen merknader eller avvik på vindusrutene med klorparafiner eller måten vi arbeidet på ved lagring av vindusrutene.

I forlag til ny konsesjon kom dette temaet opp i igjen hvor de sier at grunnet ingen andre gjør på denne måten må vi avvikle systemet noe vi ikke er enige om da vi ved å bruke denne arbeidsprosessen ivaretar alle miljøhensyn og dette må være det viktigste og ikke med bakgrunn i at ingen andre gjør dette sånn.

Fylkesmannen refererer også til samtale med noen i Miljødirektoratet men etter henvendelse både skriftlig og muntlig flere ganger til Fylkesmannen har vi ikke fått svar på hvem dette er.

Ved ankomst av vinduer med klorparafiner blir disse kontrollert av ekspedisjonen og bekreftet hvilken type det er før anlegget tar de imot. Etter kontroll blir vinduene lagt i en 35m³ / 40M³ spesial container med tette dører og pakninger i dører og lokk. Disse containerne er de samme som brukes for å transportere vinduene til Fortum AB (Ekokem AB) i Kumla hvor de blir destruert.

Som Miljødirektoratet ser ut i fra oversikt over tegning av området (vedlegg 4) kan vinduene etter kontroll tippes rett i container fra rampe noe som igjen reduserer mulighetene for skade på mennesker og løse glassbiter på området.

Vi fikk grunnet ønske fra mottager og logistikkmessig tillatelse fra Thor Henriksen til å stampe containerne i 2013/2014.

Forutsetningen for dette var at vi brukte spesialcontainere som vi kjøpte inn til mange hundre tusen kroner og kun brukes til dette formålet og at vinduene ikke skulle lastes om slik at avrenninger til det ytre miljø kunne oppstå.

Det vil si at når containerne er fulle, kjøres de direkte på Notifikasjon til mottager i Sverige.

Etter samtaler med Noman Ahmed i eksportavdelingen hos Miljødirektoratet har det ingen betydning om hvordan vinduene transporters så lenge det kan bevises og dokumenteres at det kun er vinduer med klorparafiner i containerne.

Det står ikke noen steder at vinduene skal være hele ved transport over grensen. Ved transport over lengre strekninger er det heller stor sannsynlighet at vinduene kan knuses noe også mottager også ønsker at det skal være ved mottak slik at de kan tømmes direkte i bunker for igjen spare miljøet for avrenning og håndtering.

Dessverre gikk det skriftlige med Henriksen tapt i brannen vi hadde på området men Fylkesmannen fikk i sin tid en kopi og har selv i ettertid ved siste kontroll dobbeltsjekket at dette er korrekt eller ville dette bli tatt opp under kontrollene og bemerket.

Som jeg nevnte er det viktig for oss at vi ikke forurensrer miljøet med de arbeidsoppgavene vi utfører på anlegget.

I avfallsforskriften kapittel 11. Farlig avfall under §11-1 formål står følgende:

Bestemmelsene i dette kapitlet har til formål å sikre at farlig avfall tas hånd om på en slik måte at det ikke skaper forurensning eller skade på mennesker eller dyr, eller fare for dette, og å bidra til et hensiktsmessig og forsvarlig system for håndtering av farlig avfall.

Vi ser at våre konkurrenter tar imot vinduene i stativer, skjærer ut glasset fra rammene, knuser glasset før det leveres til destruksjon eller returglass mens rammene hvor de farlige stoffene er, knuses og lastes opp i egne standard containere og kjøres så til samme mottager i Sverige som vi bruker. Det vil således fortsatt sitte igjen glass rester rundt karmen etter utskjæring av glasset.

Som Miljødirektoratet er innforstått med er det kitten i rammene som er det farlige stoffet. Når man skjærer ut glasset er det ingen garanti for at det utskjærte glasset ikke har med seg kitt eller klorparafin til videre gjenvinning. Det vil si at glasset som gjenvinnes kan være besudlet av farlige stoffer.

I vår prosess vil alt ble destruert samtidig slik at det ikke er noen muligheter for forurensning hverken til gjenvinning eller det ytre miljø.

Det er i denne prosessen at det blant annet kommer avrenninger fra rammene som forurensrer. Dette løste vi sammen med Thor Henriksen ved å bruke vår metode. Som jeg nevnte er det ingen forurensning eller avregning i vår håndtering av vindusruter med klorparafiner noe som også miljøet nyter godt av.

Hvis vi skal følge Fylkesmannen sitt pålegg grunnet manglende tillatelse for behandling av farlig avfall vil vi være nødt til å håndtere vindusrutene ved flere anledninger både her på anlegget flere ganger, under opplastning av bil, lossing og håndtering på mottager stedet som allikevel må knuse vindusrutene før det legges i bunkeren til destruksjon.

Under all denne håndteringen utsettes de gamle vindusrutene for stor belastning slik at det fort kan oppstå sprekker knusing under håndtering. Dette kan igjen genere avrenning til det ytre miljø og skader på mennesker og dyr ved at det kan være glass biter på bakken.

Miljødirektoratet er også innforstått med at økonomi er en vesentlig grunn til miljøkriminalitet og gjenvinning. Follo Truckutleie AS har klart å holde kostnadene nede for innlevering av vindusruter grunnet dette systemet.

Det vil si at det er en stor sannsynlighet at våre kunder både de få private og bedrifter vil levere inn vindusrutene til destruksjon under lovlige forhold enn å la dem bli liggende i nærmiljøet og forurense.

Vennligst ta kontakt med undertegnede hvis det skulle være noen spørsmål vedrørende overnevnte søknad.

Langhus 05.09.2017

Vennlig hilsen
Follo Truckutleie AS

Jan Wells Bjørheim

Elektronisk dokument, godkjenning uten underskrift.

Kopi av søknaden er sendt til:

- Ski Kommune
- Fylkesmannen i Oslo & Akershus

Følgende vedlegg ligger med søknaden:

- Vedlegg 1: Tillatelse etter forurensningsloven for Follo Truckutleie AS
- Vedlegg 2: Miljøregnskap 2016
- Vedlegg 3: Vedtak om tillatelse til drift av Gjenvinningsanlegg for Follo Truckutleie AS
- Vedlegg 4: Områdeoversikt over sandfang og oljeutskillere.

Fra: Jan (jan@follotruckutleie.no)

Sendt: 05.09.2017 12:37:05

Til: Postmottak Miljødirektoratet

Kopi: fmoapostmottak@fylkesmannen.no; postmottak@ski.kommune.no

Emne: Søknad om behandling av vindusruter med klorparafiner

Vedlegg: S22C-117090512230.pdf;Vedtak 2017.pdf;Tillatelse 2017.pdf;Miljøregnskap 2016.pdf;Kart over sandfang og oljeutskillere 2017.pdf

Hei

Se vedlagte søknad om behandling av vindusruter med klorparafiner på Regnbuen Gjenvinning 1405 Langhus etter pålegg fra Fylkesmannen i Oslo & Akershus.

Med vennelig hilsen

Jan Wells Bjørheim

Follo Truckutleie AS

Tlf: + 47 64863103

Mob: + 47 95796103

jan@follotruckutleie.no

www.follotruckutleie.no



Fylkesmannen
i Oslo og Akershus

Follo Truckutleie AS
Postboks 573
1401 SKI

Miljøvernavdelingen

Tordenskioldsgate 12
Postboks 8111 Dep, 0032 OSLO
Telefon 22 00 35 00
fmoapostmottak@fylkesmannen.no
www.fmoa.no
Organisasjonsnummer NO 974 761 319

Deres ref.:
Deres dato:
Vår ref.: 2017/751-2 M-FO
Saksbehandler: Ingvil Grande
Direktetelefon: 22003664

Dato: 30.06.2017

Vedtak om tillatelse til drift av gjenvinningsanlegg for Follo Truckutleie AS – Regnbuen industriområde – Ski kommune

Fylkesmannen i Oslo og Akershus har ferdigbehandlet søknaden fra Follo Truckutleie AS, der det søkes om tillatelse til drift av gjenvinningsanlegg i Ski kommune.

Fylkesmannen gir tillatelse til omsøkt tiltak på fastsatte vilkår.

Vedtaket om tillatelsen, herunder plassering i gebyrsats, kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra avgjørelsen er mottatt.

Fylkesmannen i Oslo og Akershus viser til søknad datert 22.9.2015 fra Follo Truckutleie AS der det søkes om tillatelse til drift av gjenvinningsanlegg i Ski kommune.

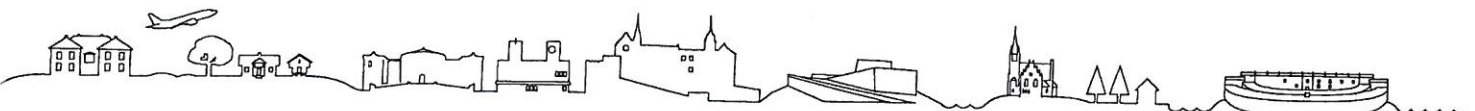
Bakgrunn

Follo Truckutleie AS har i dag tillatelse til å ta i mot og mellomlagre farlig avfall og til å drive mottaks- og sorteringsanlegg for næringsavfall. Tillatelsene ble gitt til virksomheten henholdsvis 21.12.2001 og 26.11.2007. Ved revisjon hos virksomheten høsten 2014 ble det klart at det var behov for å regulere aktivitetene og utslippsforholdene i en samlet og oppdatert tillatelse som var mer i tråd med driften på anlegget.

Vedtak

Fylkesmannen gir Follo Truckutleie AS tillatelse til mottak og mellomlagring av husholdningsavfall og næringsavfall, inkludert farlig avfall, i Regnbueveien 4 gnr/bnr 107/600 og 107/922 i Ski kommune. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11 og § 29. Det er satt vilkår til tillatelsen med hjemmel i § 16 i samme lov. Fylkesmannen har ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis, og ved fastsetting av vilkårene, lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre. Tillatelsen med vilkår følger vedlagt dette brevet.

Tillatelsen gjelder fra dags dato og erstatter tillatelsene datert 21.12.2001 og 26.11.2007. Tillatelsene datert 21.12.2001 og 26.11.2007 trekkes tilbake i medhold av forurensningsloven § 18.



Det kan foretas endringer i denne tillatelsen i medhold av forurensningsloven § 18. Endringene skal være basert på skriftlig saksbehandling og forsvarlig utredning av saken. En eventuell endringsøknad må derfor foreligge i god tid før endring ønskes gjennomført.

At forurensningen er tillatt utelukker ikke erstatningsansvar for skade og ulempe eller tap forårsaket av forurensningen, jf. forurensningsloven § 56.

Brudd på tillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79.

Søknad

Follo Truckutleie AS AS søker om tillatelse til mottak av 70 000 tonn næringsavfall, 10 000 tonn farlig avfall og 3000 tonn EE-avfall på sitt anlegg i Regnbueveien 4 i Ski kommune.

Området som anlegget ligger i er regulert til industri, jmfør Regnbuen Næringsområde 7.10.1992.

Søker ønsker å utvide rammen for mottak av næringsavfall fra 60 000 tonn til 70 000 tonn og farlig avfall fra 2000 tonn til 10 000 tonn per år. Dette skyldes økte avfallsmengder som produseres i Folloregionen.

For å hindre avrenning av forurensning skal farlig avfall lagres beskyttet mot nedbør og anlegget skal utstyres med faste dekker.

Høring

Fylkesmannen har ikke sendt søknaden om tillatelse på høring, da endring av tillatelsen vil være av mindre miljømessig betydning, jmfør forurensningsforskriften § 36-7 andre ledd bokstav b.

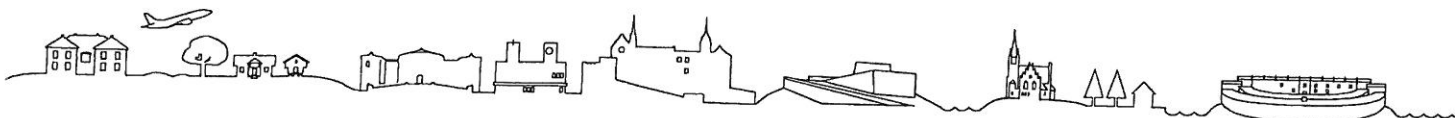
Fylkesmannens vurdering

Drift av avfalls- og gjenvinningsanlegg krever tillatelse etter forurensningsloven. Tillatelse med vilkår blir gitt med hjemmel i forurensningsloven §§ 11, 29 og 16. Annet lovgrunnlag som er spesielt relevant for drift og utforming av anlegget er kapittel 1 om kasserte elektriske og elektroniske produkter og kapittel 11 om farlig avfall, samt kapittel 15 i forurensningsforskriften om krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann.

Når forurensningsmyndigheten avgjør om tillatelse skal gis skal det legges vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre, jf. forurensningsloven § 11 5. ledd. Dette innebærer at det må foretas en helhetlig vurdering der både forurensningshensyn, generelle miljöhensyn og alminnelige samfunnsmessige hensyn tas med i betraktningen.

Etter naturmangfoldloven § 7 skal prinsippene i §§ 8-12 legges til grunn som retningslinjer ved utøving av offentlig myndighet som berører naturmangfold. Dette innebærer at naturmangfoldlovens prinsipper også må legges til grunn når det gjøres en vurdering etter forurensningslovens bestemmelser.

Tiltak som medfører fare for forurensning av vann skal også vurderes i henhold til vannforskriften, der formålet er å beskytte og om nødvendig forbedre miljøtilstanden i alle elver, innsjøer, grunnvann og kystnære områder.



Forurensningens omfang

Avrenning av forurensninger til vann

Behandling og mellomlagring av avfall kan medføre avrenning av forurenset vann fra anlegget til nærmiljøet eller til kommunalt spillvannsnnett. Det er derfor svært viktig at anlegget utformes og driftes slik at sannsynligheten for uønsket avrenning fra anlegget minimeres.

Støy

Håndtering av avfall og containere kan forårsake noe støy. Det er satt grenseverdier for støy i tillatelsen. Kravene som er stilt er identiske med krav stilt tilsvarende virksomheter i Oslo og Akershus og baserer seg på *Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2016)*.

Støv

Drift av avfallsanlegg vil medføre fare for at det dannes støv og partikler som kan inneholde stoffer med farlige egenskaper. Det er viktig at virksomheten har rutiner for feiing av områder hvor støvforurensning kan oppstå og at støv/sand samles opp og fjernes. Det er viktig at oppsop ikke blir liggende, men samles opp og fjernes. Dette kan bli spesielt aktuelt ved snøsmelting når hauger med sand, støv o.l blir liggende igjen.

Utredning om utslipp av prioriterte miljøgifter

Diffuse utslipp av miljøgifter fra anlegget kan forekomme. Virksomheten må kartlegge og beregne sine årlige utslipp av miljøgifter innen et år etter at tillatelsen er gitt, jmfør vilkår 6.3 i tillatelsen. En mer presis regulering av miljøgifter kan bli foretatt med grunnlag i denne utredningen. Fylkesmannen mener virksomheten bør legge vekt på å redusere kilden til forurensning. Dette kan for eksempel være å hindre at vann kommer i kontakt med avfall som inneholder farlige stoffer og som igjen fører til avrenning.

Internkontroll og driftsrutiner

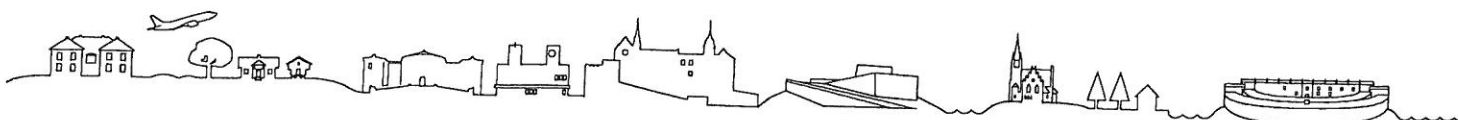
En tilfredsstillende internkontroll er sentralt i virksomhetens arbeidet med å redusere eller forhindre forurensning av det ytre miljøet. Internkontrollen må ta utgangspunkt i stedlige forhold og utfordringer. Det er viktig at virksomheten har en god risikovurdering og beredskapsplan som vil redusere og hindre forurensninger og akutte utslipp.

Bedriften er ansvarlig for systematisk å evaluere og ajourføre egne rutiner i forhold til mulige forbedringer og/eller endringer i driftsforhold på anlegget.

Fylkesmannen legger vekt på at virksomheten utarbeider gode driftsrutiner for sin virksomhet. Dette innebærer eksempelvis rutiner for å feie ute- og innearealene slik at opphopning av partikler med forurensning unngås, rutiner som sikrer at det ikke lagres mer farlig avfall og annet avfall enn anlegget har kapasitet og tillatelse til. Videre skal rutinene omfatte hvordan farlig avfall skal lagres, merkes, deklarerer, leveres videre osv. Det skal også være tilstrekkelige rutiner og systemer for raskt å oppdage og korrigere uregelmessigheter som lekkasjer og annet. For å hindre utslipp av forurensninger ser Fylkesmannen det som viktig at virksomheten har gode rutiner i forbindelse med drift av sandfang, kummer, fordrøyningsbasseng m.v. Videre må virksomheten ha kontroll på sine utslipp. Dette dokumenteres blant annet i form av resultater fra prøvetaking. Rutinene i forbindelse med måleprogrammet blir derfor viktige.

Håndtering av vinduer som inneholder farlige stoffer

Vindusruter som inneholder farlige stoffer som for eksempel PCB, klorparafiner og ftalater skal håndteres og stables slik at de ikke knuses. Fylkesmannen er gjort kjent med at Follo Truckutleie



AS tidligere har samlet vinduer med klorparafiner i en konteiner og stampet og presset vinduene sammen for komprimering. Dette har resultert i at vinduene har blitt knust i konteineren. Fylkesmannen har vært i dialog med Miljødirektoratet og vi får opplyst at dette er en behandlingsmåte av vinduer med klorparafiner som det ikke gis tillatelse til. Dette innebærer at denne form for behandling av vinduer med klorparafiner ikke kan videreføres.

Det er for øvrig Miljødirektoratet som er forurensningsmyndighet for behandling av farlig avfall.

Konsekvenser for naturmiljøet

Naturmangfoldloven § 8 stiller krav om at offentlige beslutninger som berører naturmangfoldet skal så langt det er rimelig bygge på vitenskapelig kunnskap om arters bestandssituasjon, naturtypers utbredelse og økologiske tilstand, samt effekten av påvirkninger.

Det er ikke registrert noen funn av viktige naturtyper eller arter på selve området til Follo Trucktleie AS i Miljødirektoratets database Naturbase. Virksomheten ligger imidlertid inntil bekken Vevelstadbekken som har avrenning til Tussetjern som tilhører Gjersjøvassdraget. Tussetjern benyttes til bading og fritidsfiske. Da resipienten anses som sårbar er det satt vilkår om at utslipp av overflatevann skal kobles på kommunens spillvannsnett. Dette er gjort i samråd med Ski kommune. Kommunens spillvannsnett fører vannet til Nordre Follo rensanlegg som har utslipp i Bunnefjorden.

Selv om overvann kobles til kommunens spillvannsnett er det likevel viktig at virksomheten har en god risikovurdering og beredskapsplan som vil redusere og hindre forurensninger og akutte utslipp til Vevelstadbekken. Risikovurderingen må blant annet inkludere utslipp til vann ved en eventuell brann ved anlegget.

Tiltaksområdet er godt kartlagt og virkningen av tiltaket er tilstrekkelig belyst. Fylkesmannen finner kunnskapsgrunnlaget som tilstrekkelig for å kunne vurdere tiltakets påvirkning på naturmangfoldet, jf. § 8. Prinsippet om "føre-var" i § 9 tillegges derfor mindre vekt i vurderingene. Det er også gjort en vurdering ut fra den samlede belastningen som økosystemet vil bli utsatt for etter § 10, da inngrepet er sett i sammenheng med virkning av annen utbygning og endringer skapt av mennesker inkludert forurensningsnivå i området. Ved å gjennomføre avbøtende tiltak som nevnt ovenfor antar Fylkesmannen at tiltaket i liten grad forringer den biologiske og økologiske funksjonen i influensområdet.

Fylkesmannen mener derfor at prinsippene for offentlig beslutningstaking i naturmangfoldlovens §§ 8 til 12 er oppfylt. Fylkesmannen anser at fastsatte vilkår vil sikre at naturmangfoldet ikke vil forringes nevneverdig.

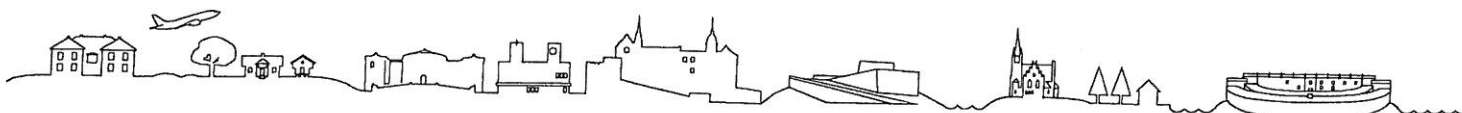
Forhold til alminnelige samfunnsmessige hensyn

Gjenvinningsanlegg for avfall kan gi ulemper for nærområdet i form av trafikk, støv og støy. På den annen side er disse anleggene viktige bidragsyttere i forhold til å håndtere det avfallet som oppstår i samfunnet og sikre en god ressursutnyttelse.

Området er regulert til industri jmfør reguleringsplan Regnbuen næringsområde datert 7.10.1992. Fylkesmannen vurderer at tiltaket er i henhold til planens bestemmelser.

Økonomisk sikkerhet

Bedriften har i dag etablert en økonomisk sikkerhet til dekning av kostnader for å ta hånd om farlig avfall ved bedriftens anlegg ved en eventuell nedleggelse, stans eller ved



betalingsproblemer. Når bedriften nå får ny tillatelse til å ta i mot farlig avfall må bedriften foreta en vurdering om eksisterende sikkerhetsstillelse er tilstrekkelig.

Konklusjon

Dersom anlegget driftes i tråd med de vilkår som er gitt mener vi at hensynet til miljøet og omgivelsene er tilstrekkelig ivaretatt. Fylkesmannen imøtekommer derfor søknaden.

Frister

Follo Trucktleie AS må sende Fylkesmannen sine vurderinger av om bedriften har tilstrekkelig økonomisk sikkerhet innen 10. oktober 2017.

Virksomheten skal foreta en vurdering av om det er utslipp av miljøgifter som har betydning for miljøet. Utredning skal sendes Fylkesmannen innen ett år etter at tillatelsen er gitt.

Virksomheten må koble sitt overvannsnett og utslipp fra oljeutskillere til kommunens spillvannsnett innen 1. september 2018.

Gebyr

Follo Trucktleie AS skal betale et gebyr på kr. 70 100,- for Fylkesmannen i Oslo og Akershus sin behandling av søknad, jmfør forskrift om begrensning av forurensning av 1.6.2004 kapittel 39 om gebyrer til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven. Saksbehandlingen knyttet til behandling av søknaden er plassert i gebyrsats 4, jf. forurensningsforskriften § 39-4. Ressursbruk knyttet til saksbehandlingen er lagt til grunn ved fastsettelse av gebyrsats. Herunder hører gjennomgang av søknaden, møter og korrespondanse med søker, samt endelig ferdigstillelse av tillatelsen. Innsats fra andre fagpersoner hos Fylkesmannen inngår også. Samlet ressursbruk er ca. 3 ukeverk.

Faktura med innbetalingsblankett ettersendes fra Miljødirektoratet.

Klageadgang

Vedtaket om tillatelsen, herunder plassering i gebyrsats, kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra avgjørelsen er mottatt. Eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen skal begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes via Fylkesmannen.

Med hilsen

Kari Skogen
seksjonsleder forurensning

Ingvil Grande
rådgiver

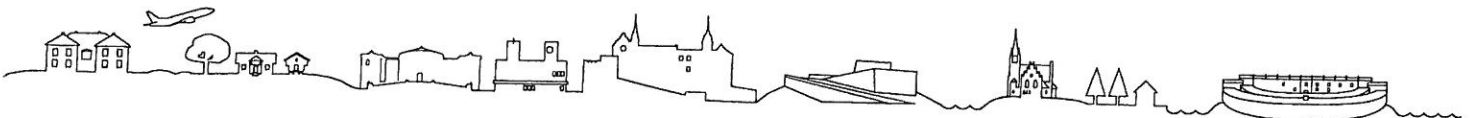
Dokumentet er elektronisk godkjent.

Vedlegg:



1 Follo Trucktleie AS - Tillatelse til drift av gjenvinningsanlegg med mottak for farlig avfall -
Ski kommune - vilkårsdel

Kopi: Ski kommune





Tillatelse etter forurensningsloven for Follo Truckutleie AS til drift av gjenvinningsanlegg , Regnbuen industriområde – Ski kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13. mars 1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) §§ 11 og 29. Det er gitt vilkår til tillatelsen jmfør § 16 i samme lov. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad 22.9.2015 tilleggsopplysninger gitt 21.9.2016, samt opplysninger fremkommet under behandling av søknaden.

Denne tillatelsen erstatter tillatelser datert 21.12.2001 og 26.11.2007 som trekkes tilbake med hjemmel i forurensningsloven § 18.

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

Dersom bedriften senere ønsker å foreta endringer som kan ha miljømessig betydning i forhold til opplysninger som er gitt i søknaden, må dette på forhånd avklares skriftlig med Fylkesmannen i Oslo og Akershus.

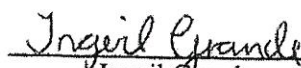
Fylkesmannen kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen eller sette nye vilkår etter forurensningsloven § 18.

BEDRIFTSDATA:	
Ansvarlig bedrift	Follo Truckutleie AS
Postadresse	Postboks 573, 1401 Ski
Anleggets besøksadresse	Regnbueveien 4, 1405 Langhus, Ski kommune
Gnr./Bnr.	107/600 og 107/922
UTM(32)-koordinater	Øst: 603 797 Nord: 6 627 272
E-postadresse	post@follotruckutleie.no
Organisasjonsnr (eies av)	923667377
Bedriftsnummer	971856904
NACE-kode	38.320 Sortering og bearbeiding av avfall for materialgjenvinning

Fylkesmannens referanse:

Saksnr.: 2017/751	Tillatelsenr.: 2017.0473.T	
Tillatelse gitt: 30.06.2017	Endringsnummer:	Sist endret:


Kari Skogen
seksjonsleder


Ingvil Grande
saksbehandler

Innholdsfortegnelse

1	Tillatelsens rammer	4
	1.1 Lokalitet	4
	1.2 Avfallstyper og aktiviteter.....	4
	1.3 Avfallsmengder	4
	1.4 Lagringstid, dekker og klimavern	4
	1.5 Driftstid	5
2	Utforming av anlegget	5
	2.1 Generelt.....	5
	2.2 Inngjerding og skjerming.....	5
3	Generelle vilkår	5
	3.1 Utslippsbegrensninger.....	5
	3.2 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig.....	5
	3.3 Tiltakspunkt ved økt forurensningsfare.....	6
	3.4 Plikt til forebyggende vedlikehold.....	6
	3.5 Internkontroll.....	6
	3.5.1 Miljørisikovurdering.....	6
	3.5.2 Driftsrutiner	6
	3.5.3 Avvikshåndtering	6
	3.5.4 Kompetanse	7
4	Mottak og håndtering av avfall	7
	4.1 Generelt.....	7
	4.1.1 Dokumentasjon og mottakskontroll	7
	4.1.2 Informasjon til kunder.....	7
	4.1.3 Gjenvinning av avfall.....	7
	4.1.4 Sluttdisponering av avfall.....	7
	4.2 Særskilte krav for EE-avfall.....	8
	4.3 Særskilte krav for farlig avfall.....	8
	4.3.1 Håndtering og lagring	8
	4.3.2 Deklarering	8
	4.3.3 Follo Truckutleie AS som mottaksanlegg for farlig avfall.....	9
	4.3.4 Follo Truckutleie AS som produsent av farlig avfall	9
	4.4 Særskilte krav til jord, stein og grus	9
	4.5 Særskilte krav til betong, murstein, takstein, keramikk mv.....	9
5	Utslipp til luft, vann og hensyn til nærmiljø	9
	5.1 Støy.....	9
	5.2 Støv.....	10
	5.3 Lukt.....	10
	5.4 Utslipp til vann.....	10

5.4.1	<i>Rent overvann</i>	10
5.4.2	<i>Håndtering av overvann</i>	10
5.4.3	<i>Oljeholdig avløpsvann og suspendert stoff</i>	11
5.4.4	<i>Sanitært avløpsvann</i>	11
5.4.5	<i>Oversikt over ledningsnett m.v</i>	11
5.5	<i>Grunnforurensning</i>	11
5.6	<i>Forsøpling</i>	12
5.7	<i>Fugl og skadedyr</i>	12
5.8	<i>Spredning av fremmede- og svartelistede arter</i>	12
6	Utslippskontroll og overvåking	12
6.1	<i>Måleprogram og prøvetaking</i>	12
6.2	<i>Kvalitetssikring av målingene</i>	13
6.3	<i>Utredning av utslipp av prioriterte stoffer</i>	13
7	Beredskapsmessige tiltak mot forurensning	13
7.1	<i>Etablering av beredskap</i>	13
7.2	<i>Akutt forurensning</i>	13
7.3	<i>Varsling</i>	13
8	Energistyringssystem	14
9	Journalføring og rapportering	14
9.1	<i>Journal for farlig avfall</i>	14
9.2	<i>Driftsjournal</i>	14
9.3	<i>Årsrapportering</i>	14
10	Andre vilkår	15
10.1	<i>Endringer og tilbaketrekking av tillatelsen</i>	15
10.2	<i>Ansvarsforhold</i>	15
10.3	<i>Skifte av ansvarlig</i>	15
10.4	<i>Nedleggelse</i>	15
10.5	<i>Tilsyn</i>	15
10.6	<i>Økonomisk sikkerhet</i>	16
	<i>Vedlegg 1 Stoffer på prioritetslisten</i>	17
	<i>Vedlegg 2 Mal for økonomisk sikkerhet</i>	19

1 Tillatelsens rammer

1.1 Lokalitet

Tillatelsen gjelder drift av Follo Truckutleie AS sitt gjenvinningsanlegg i Regnbueveien 4 (gbnr. 107/600 og 107/922) i Ski kommune.

1.2 Avfallstyper og aktiviteter

Det gis tillatelse til mottak, mellomlagring og sortering av husholdningsavfall¹ og næringsavfall inkludert elektrisk- og elektronisk avfall (EE-avfall) og farlig avfall.

Som farlig avfall, husholdnings- og næringsavfall gjelder forurensningslovens definisjoner i § 27 og for farlig avfall som definert i avfallsforskriften kapittel 11 vedlegg 1.

Det tillates å ta i mot EE-avfall, farlig avfall og gips som separate fraksjoner inn til anlegget. Det gis ikke tillatelse til å ta i mot disse avfallstypene blandet med annet avfall. Dersom disse avfallstypene kommer inn på grunn av feilsortering skal de sorteres ut og inngå i de respektive avfallsstrømmene.

Det gis tillatelse til å klippe ledninger av EE-avfall.

Følgende avfallstyper er det ikke tillatt å ta imot (ulovlig avfall):

- Avløpsslam
- Radioaktivt avfall
- Eksplosivt avfall
- Smittefarlig avfall
- Forurenset jord, stein og grus

1.3 Avfallsmengder

Det kan årlig mottas totalt inntil 93 000 avfall på anlegget.

Tabell 1: Maksimale mottaksmengder for ulike typer avfall

Avfallstype	Mottak årlig mengde (tonn)	Maksimal mengde lagret til enhver tid (tonn)
Næringsavfall	70 000	1500
Husholdningsavfall	10 000	100
EE-avfall	3000	100
Farlig avfall	10 000	100
Sum	93 000	

1.4 Lagringstid, dekker og klimavern

Alt mottak, omlasting, sortering og lagring av avfall skal skje på fast² eller fast ugjennomtrengelig dekke³. Mengden lagret avfall skal tilpasses anleggets kapasitet. Områder hvor det kan være fare for forurensning av olje og andre væsker skal ha fast ugjennomtrengelig dekke, jmfør vilkår 5.4.3.

¹ Mottak av husholdningsavfall er begrenset til å gjelde avfall fra privathusholdninger som følge av virksomhetens containerutleie og liknende.

² Med fast dekke menes asfalt eller liknende, ikke grus.

³ Med fast ugjennomtrengelig dekke menes normalt betong av en viss kvalitet eller tilsvarende.

Tabell 2: Maksimal lagringstid og lagringssted for ulike typer avfall

Avfallstype	Maksimal lagringstid	Lagringssted
Matavfall	5 dager	Innendørs i tette beholdere
Restavfall, usortert	3 virkedager	Innendørs
Næringsavfall	6 måneder	Basert på miljørisikovurdering
EE-avfall	6 måneder	Innendørs/Klimavern ⁴
Farlig avfall		
Forurenset betong, murstein, keramikk mv.		
Gips		
Ulovlig avfall, jamfør vilkår 4.4.1	Leveres videre så snart som mulig.	

1.5 Driftstid

Driftstid reguleres ikke gjennom denne tillatelsen. Virksomheten må selv holde seg orientert om eventuelle bestemmelser om dette i reguleringsplanen for området.

2 Utforming av anlegget

2.1 Generelt

Det forutsettes at virksomheten er orientert om, og sørger for at alle bygninger, gjerder og lignende er utformet etter gjeldende reguleringsbestemmelser eller eventuelt andre planbestemmelser.

Virksomheten skal være best mulig skjermet for innsyn fra boliger, virksomheter og offentlig vei.

2.2 Inngjerding og skjerming

Hele anlegget skal utformes og sikres slik at uvedkommende ikke kan ta seg uhindret inn på eiendommen.

3 Generelle vilkår

3.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponentene fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning er regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsen. Dette gjelder likevel ikke utslipp av stoffer på prioritetslisten, oppført i vedlegg 1. Disse stoffene er blant de mest helse- og miljøfarlige stoffene som er i bruk. Utslipp av disse stoffene er bare tillatt hvis utslippene er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning. Virksomheten skal derfor være spesielt oppmerksom på eventuell fare for utslipp av stoffer på prioritetslisten jamfør vilkår 3.5.1 om miljørisikovurdering og vilkår 6.3 om utredning.

3.2 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra virksomheten, herunder utslipp til vann og støy er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter virksomheten å redusere sine utslipp, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke er satt spesifikke grenser for. Dette gjelder særskilt for utslipp av prioriterte stoffer oppført i vedlegg 1.

⁴ Med klimavern menes overbygg eller tett konteiner o.l slik at avfall ikke kommer i kontakt med vann

3.3 Tiltaksplikt ved økt forurensningsfare

Hvis det oppstår fare for økt forurensning som følge av unormale driftsforhold eller av andre grunner, plikter virksomheten snarest mulig å iverksette de tiltak som er nødvendig for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig redusere eller innstille driften.

Virksomheten skal så snart som mulig informere Fylkesmannen og naboer om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal varsles i henhold til vilkår 7.2.

3.4 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal virksomheten sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning⁵. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert og inngå i virksomhetens internkontroll.

3.5 Internkontroll

Virksomheten plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette⁶. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at virksomheten overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Virksomheten plikter å holde internkontrollen oppdatert.

3.5.1 Miljørisikovurdering

Virksomheten skal foreta en miljørisikovurdering der alle forhold som kan føre til forurensning av ytre miljø er vurdert. Risikovurderingen skal gjelde både for normal drift og akutt forurensning. Den skal gjennomgås og evalueres ved endringer i driften og minimum en gang per år. Behov for risikoreduserende tiltak⁷ skal følges opp med en tiltaksplan hvor tidsfrister og ansvarlige for gjennomføringen er beskrevet. Både risikovurdering og tiltaksplan skal dokumenteres.

Den som er ansvarlig skal sørge for at det settes akseptkriterier for hva som er forsvarlig miljørisiko og både sannsynlighet og konsekvens for miljøet skal vurderes og vektlegges. Miljørisikoen som er avdekket i risikovurderingen skal vurderes opp mot akseptkriteriene.

Virksomheten skal også ha oversikt over de naturmiljøressurser⁸ som kan bli berørt av forurensning fra anlegget og hvilke helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

3.5.2 Driftsrutiner

Det skal etableres rutiner for drift, vedlikehold, kontroll og overvåking som sikrer at vilkårene satt i denne tillatelsen og annet relevant regelverk i forhold til ytre miljø overholdes. Rutinene skal dokumenteres og det skal fremgå hvem som er ansvarlig for at disse følges.

3.5.3 Avvikshåndtering

Avvik⁹ skal håndteres i samsvar med bestemmelsene i internkontrollforskriften § 5, 2. ledd punkt 7. Dette inkluderer undersøkelse av årsakene til at avvikene har skjedd, vurdering og

⁵ Eksempel på dette kan være rensinnretninger, sandfang, brannvernustyr m.v

⁶ Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

⁷ Både sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende tiltak skal vurderes og beskrives.

⁸ Eksempel på naturmiljøressurser er elv og vassdrag, grunnvann, verdifulle naturtyper i nærheten av anlegget.

⁹ Avvik er brudd på forurensningsregelverket og denne tillatelsen, men virksomheten kan selv ha en videre definisjon av avvik.

iverksetting av strakstiltak for å rette avvikene og tiltak for å hindre at lignende avvik skal skje på nytt. Avvikshåndtering skal dokumenteres skriftlig.

Eventuelle klager fra naboer skal loggføres sammen med beskrivelse av hvilke tiltak som er iverksatt for å avbøte på plagen. Om nødvendig må tiltak iverksettes straks.

3.5.4 Kompetanse

Den som driver mottaksordningene og det personell som håndterer farlig avfall og EE-avfall plikter å ha nødvendig kunnskap og kompetanse om håndtering av slikt avfall slik at det sikres forsvarlig håndtering.

Virksomheten plikter å utarbeide planer for kompetanseutvikling for alle medarbeidere som håndterer disse avfallstypene. Plan for kompetanse og kunnskapsøking skal dokumenteres i internkontrollen.

4 Mottak og håndtering av avfall

4.1 Generelt

4.1.1 Dokumentasjon og mottakskontroll

Alt avfall som mottas og føres ut av anlegget skal registreres over vekt med avfallskode som følger gjeldende Norsk standard¹⁰. Anlegget skal ha et aktivt system og tilstrekkelige rutiner for å sjekke at avfall som leveres er sortert og hindre at ulovlig avfall kommer inn til anlegget. Mottakskontrollen må inkludere visuell kontroll under lossing. Feilsortert avfall og ulovlig avfall som likevel er kommet inn i anlegget skal registreres som avvik. Virksomheten skal ha system og rutiner for å følge opp avvik og hindre gjentakelse. Kunden skal belastes med et avviksgebyr som skal dekke Follo Truckutleie AS sine kostnader med å sortere ut og håndtere det uønskede avfallet.

Virksomheten skal loggføre sin mottakskontroll og avvik som oppdages. Denne loggen skal kunne forelegges Fylkesmannen ved forespørsel.

4.1.2 Informasjon til kunder

Virksomheten skal gi kundene nødvendig informasjon om hvilke avfallstyper det er tillatt å levere ved anlegget og hvordan levering og sortering skal foregå. Videre skal virksomheten medvirke til å etablere hensiktsmessige sorteringssystem for sine kunder. Konteinere, beholdere o.l som Follo Truckutleie AS setter ut til kunder skal merkes tydelig med hvilke avfallstyper det ikke er tillatt å legge i konteineren og annen relevant sorteringsinformasjon.

4.1.3 Gjenvinning av avfall

All håndtering av avfall skal tilrettelegges for høyest mulig sorteringsgrad, slik at mest mulig av avfallet kan materialgjenvinnes og eventuelt energigjenvinnes, jmfør avfallspyramiden.

4.1.4 Sluttdisponering av avfall

Alle typer avfall skal leveres til godkjente mottakere for den enkelte avfallstype. Leveringssted skal dokumenteres. Farlig avfall som mottas, eventuelt oppstår, i virksomheten skal leveres til den som etter avfallsforskriftens § 11-6 og § 11-7 har tillatelse til å håndtere avfallet. Avfall som leveres til godkjent deponi skal i henhold til § 9 – 2 i forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) tilfredsstillende kravene i kapittel 9 i vedlegg II og være tilfredsstillende basiskarakterisert.

¹⁰ Avfallskodene som skal benyttes er angitt i NS 9431 Klassifisering av avfall eller senere standarder

Avfall skal ikke lagres permanent eller deponeres på området.

Det er forbudt å brenne avfall på anlegget.

4.2 Særskilte krav for EE-avfall

Det skal ikke foretas demontering av EE-avfall på anlegget utover klipping av ledninger.

EE-avfall skal lagres i egne beholdere egnet for formålet.

Avfallet skal være merket slik at avfallet kan identifiseres før transport til godkjent behandlingsanlegg.

Avfall som inneholder klimagasser skal håndteres forsiktig slik at gassen ikke slipper ut.

4.3 Særskilte krav for farlig avfall

Håndtering av farlig avfall skal skje i henhold til avfallsforskriften kapittel 11 om farlig avfall.

4.3.1 Håndtering og lagring

Oppsamlingskar eller barrierer skal etableres der hvor farlig avfall lagres og hvor lekkasje kan oppstå.

Søl fra olje eller kjemikalier skal fjernes med absorberende midler og håndteres som farlig avfall.

Virksomheten skal vise meget stor aktsomhet ved mottak og håndtering av avfall med lavt flammepunkt¹¹ og som kan være selvantennende. Dette omfatter dokumentasjon før mottak, emballasje, lagringsforhold, merking, rutiner for viderelevering osv.

Farlig avfall som ved kontakt eller sammenblanding kan gi fare for brann, eksplosjon eller dannelse av farlige stoffer, skal lagres med god avstand.

Vindusruter som inneholder miljøgifter skal stables og håndteres slik at de holdes hele.

Asbest skal være emballert ved mottak og leveranser skal være varslet i forkant. Mottatt asbest skal umiddelbart etter kontroll lagres i egnet tett konteiner.

Virksomheten skal ha et oversiktskart som viser hvor de ulike typene farlig avfall blir lagret. Alt farlig avfall skal være merket slik at det fremgår hva som finnes på lageret.

Dette vilkåret er ikke til hinder for at andre myndigheter kan sette ytterligere krav eller begrensninger til hvilke avfallstyper som kan mottas.

4.3.2 Deklarering

All deklarerer av farlig avfall skal skje på www.avfallsdeklarerer.no

¹¹ For eksempel organiske peroksider

4.3.3 Follo Trucktleie AS som mottaksanlegg for farlig avfall

Follo Trucktleie AS er ansvarlig som mottaksanlegg for å påse at farlig avfall som mottas fra virksomheter er deklarerert i henhold til bestemmelser i avfallsforskriften kapittel 11. Follo Trucktleie AS kan etter fullmakt utføre deklarasjon på vegne av avfallsprodusent, heretter produsent. Selv om produsent gir fullmakt til Follo Trucktleie AS til å deklare farlig avfall på vegne av dem i Avfallsdeklarerer.no, er likevel produsent ansvarlig for informasjonen i deklarasjonen, jamfør avfallsforskriften kapittel 11.

4.3.4 Follo Trucktleie AS som produsent av farlig avfall

Når farlig avfall oppstår i virksomheten skal bedriftsnummeret til lokaliteten i Regnbueveien 4 benyttes ved deklarasjon.

4.4 Særskilte krav til jord, stein og grus

Virksomheten skal ha tilstrekkelige dokumenterte rutiner for å sikre at jord, stein og grus som tas inn på anlegget er rene masser. Før jord, stein og grus tas i mot ved anlegget må det fremskaffes opplysninger om massene slik at virksomheten kan sannsynliggjøre at dette avfallet ikke inneholder farlige stoffer og eller miljøgifter som overstiger de til enhver tid gjeldende grenseverdier for parameterne i vedlegg 1 til forurensningsforskriften kapittel 2. Masser som det ikke er mulig å dokumentere eller sannsynliggjøre at er rene skal betraktes som forurenset og ikke tas i mot på anlegget. Tilstrekkelig informasjon om massene må registreres / dokumenteres ved mottak.

Virksomheten plikter å føre en stikkprøvekontroll med prøvetaking for å kontrollere at massene som er mottatt er i henhold til den varedeklarasjonen/opplysningene som følger massene. Det skal som minimum tas prøver av hvert 50. lass.

4.5 Særskilte krav til betong, murstein, takstein, keramikk mv.

Virksomheten må ha tilstrekkelige dokumenterte rutiner for å skille mellom hva som er ren betong, murstein mv. og hva som er forurenset. For at masser skal kunne håndteres som rene må dette kunne sannsynliggjøres. Masser med ukjent forurensningsgrad og/eller som ikke kan sannsynliggjøres er rene skal håndteres som forurenset og leveres til mottaksanlegg som har tillatelse til å ta i mot slikt avfall. Tilstrekkelig informasjon om massene må registreres / dokumenteres ved mottak.

5 Utslipp til luft, vann og hensyn til nærmiljø

5.1 Støy

Den som driver bedriften er pliktig til å redusere støyen så langt som praktisk mulig. Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner, barnehager og rekreasjonsområder skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som fritt feltsverdi ved den mest støyutsatte fasaden:

Tabell 4: Støygrensener

Mandag-fredag	Kveld mandag-fredag	Lørdag	Søn-/helligdager	Natt	Natt
55 L_{den}	50 $L_{evening}$	50 L_{den}	45 L_{den}	45 L_{night}	60 L_{AFmax}

L_{den} er definert som døgnmiddel. Med impulsstøy eller rentonelyd er grensen 5 dBA lavere. Den strengeste grenseverdien legges til grunn når impulslyd opptrer med i gjennomsnitt mer enn 10 hendelser pr. time. Med impulslyd menes kortvarige, støvise lydtrykk med varighet på under 1 sekund og der impulslyden er av typen «highly impulsive sound» som definert *Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2016)* kapittel 6.

$L_{evening}$ er A-veiet ekvivalent støynivå for 4-timers kveldsperiode fra kl.19-23.

L_{night} er A-veiet ekvivalent støynivå for 8-timers nattperiode fra kl. 23-07.

L_{AFmax} er A-veiet gjennomsnitt for de 5-10 høyest forekommende støynivåene L_{AF} (A-veid støynivå med Fast respons) fra virksomheten i nattperioden kl. 23-07.

Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av bedriftens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

Fylkesmannen kan pålegge bedriften å gjennomføre støymålinger. Støykravene kan skjerpes eller spesifiseres dersom forholdene tilsier det.

5.2 Støv

Virksomheten skal gjennomføre effektive tiltak for å unngå spredning av støv og forurensning. Virksomheten skal blant annet ha rutiner for å feie inne- og utearealer jamfør vilkår 3.5.2.

5.3 Lukt

Håndtering av avfall på anlegget skal i størst mulig grad foregå slik at luktulemper ikke oppstår. Ved eventuelle luktutslipp eller klager skal virksomheten redusere sine luktutslipp i tråd med gitte anbefalinger i veileder TA 3019/2013¹².

5.4 Utslipp til vann

5.4.1 Rent overvann

Virksomheten skal så langt det er mulig avskjære rent overvann¹³ fra anleggsområdet.

5.4.2 Håndtering av overvann

Vann som har vært i kontakt med avfall skal betraktes som forurenset. Alt forurenset overvann skal samles opp og gjennomgå tilfredsstillende håndtering for å redusere utslipp av tungmetaller og andre stoffer med farlige egenskaper før påslipp til kommunalt nett, jamfør prioriterte stoffer vedlegg 1. Det er ikke tillatt at virksomheten slipper ut vann som kan inneholde forurensninger ut i grunn eller bekk. Kommunalt nett betraktes som en sårbar resipient. Det må gjøres nødvendige avklaringer med kommunen om tilknytning til og påslipp til kommunalt nett.

¹² veileder TA 3019/2013 – Regulering av luktutslipp i tillatelser etter forurensningsloven.

¹³ Eksempel på dette er takvann og annet rent overvann fra omkringliggende omgivelser.

Før påslipp skal vannet passere en prøvetakingskum/kontrollkum med mulighet for mengdemåling og uttak av prøver.

For å hindre utslipp av forurensinger må Follo Truckutleie AS vurdere om anlegget har tilstrekkelig kapasitet til å håndtere alt overvann som kan oppstå på anlegget, også ved økte nedbørsmengder.

For å redusere forurensninger til overvann mest mulig skal støv og oppsop fra feiing, slam fra kummer og hauger med grus og sand som blir liggende igjen etter at snøen er smeltet, fjernes så raskt som mulig. Rengjøring av dekke, gulv, containere og annet utstyr skal i størst mulig grad utføres ved bruk av tørre metoder.

5.4.3 Oljeholdig avløpsvann og suspendert stoff

Oljeutskiller skal fungere, driftes og vedlikeholdes i henhold til krav i forurensningsforskriften kapittel 15 om krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann eller andre krav fra Ski kommune. Virksomheten må kunne dokumentere hvilket areal som drenerer til oljeutskiller og at denne er dimensjonert riktig og har tilstrekkelig kapasitet også ved fremtidig økte nedbørsmengder.

Tabell 4: Grenseverdier for utslipp av oljeholdig avløpsvann og suspendert stoff

Utslippskomponent	Utslippskilde	Grenseverdier
Olje (C5-C40)	Renseenhet for oljeholdig avløpsvann som har påslipp til kommunalt spillvannnett	10 mg/l
Suspendert stoff		100 mg/l

Det skal foreligge dokumenterte rutiner for jevnlig inspeksjon og tømning av oljeutskiller, sandfang, kummer og eventuelle rense-, sedimenterings- eller behandlingsløsninger, jmfør vilkår 3.5.2 om driftsrutiner.

Eventuelt spyle- og vaskevann skal behandles som forurenset overvann.

Slam fra oljeutskiller skal håndteres som farlig avfall.

5.4.4 Sanitært avløpsvann

Sanitært avløpsvann og vaskevann skal håndteres i samsvar med krav fra kommunen.

5.4.5 Oversikt over ledningsnett m.v

Virksomheten må ha dokumentert oversikt over ledningsnett, kummer, tanker, oljeutskiller, renseenheter, utslipp- og prøvetakingspunkt og lignende.

5.5 Grunnforurensning

Virksomheten skal være innrettet slik at det ikke finner sted utslipp til grunnen som kan medføre nevneverdige skader eller ulemper for miljøet.

Virksomheten plikter å holde løpende oversikt over eventuelle eksisterende forurenset grunn på området, herunder faren for spredning, samt vurdere behovet for undersøkelser og tiltak. Er det grunn til å anta at undersøkelser eller andre tiltak vil være nødvendig, skal forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Graving som kan påvirke forurenset grunn krever at det utarbeides en tiltaksplan i henhold til forurensningsforskriften kapittel 2. Tiltaksplanen må godkjennes av kommunen som forurensningsmyndighet¹⁴.

5.6 Forsøpling

Nærmiljøet rundt avfallsanlegget skal ikke forsøples. Avfallet skal lagres på en slik måte at dette ikke skjer. Avfall som likevel er spredd til omgivelsene skal fjernes. Opprydding av skjemmende avfall på anleggsområdet og i nærmiljøet skal skje fortløpende.

5.7 Fugl og skadedyr

Om nødvendig skal det iverksettes tiltak som begrenser omfanget av fugl og skadedyr på området.

5.8 Spredning av fremmede- og svartelistede arter

Virksomheten skal gjennomføre nødvendige tiltak for å hindre etablering og spredning av fremmede- og svartelistede arter på anlegget.

6 Utslippskontroll og overvåking

6.1 Måleprogram og prøvetaking

Virksomheten skal holde oversikt over samtlige utslipp fra anlegget. Det skal etableres et system for å vurdere hva som er relevante utslipp og gjennomføre målinger av utslipp til luft og vann, jmfør vilkår 3.5.1 om miljørisikovurdering. Rutiner for prøvetaking av sandfang skal inngå i måleprogrammet.

Målinger skal utføres slik at de blir representative for bedriftens faktiske utslipp og skal som et minimum omfatte:

- Komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier i tillatelsen eller forskrifter
- Virksomheten må dokumentere at den overholder grenseverdier
- Andre relevante komponenter som følger av bedriftens virksomhet og som det ikke er satt spesifikke grenser for

Måleprogrammet skal inngå i virksomhetens internkontroll og minst inneholde en tydelig fremgangsmåte på hvordan kravene skal følges opp. Programmet bør inneholde prøvetype, prøvetakingsfrekvens, planlagt tidspunkt for prøvetaking, parametere som skal måles, skriftlig rutiner for lagring og innsending av prøver, ansvarlig person for prøveuttak / innsending av prøver o.l.

Utarbeidelse av måleprogram skal utføres av kvalifisert uavhengig konsulent eller av personell med dokumentert kompetanse.

¹⁴ Jmfør Forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydding i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

6.2 Kvalitetssikring av målingene

Virksomheten er ansvarlig for at metoder og utførelse er forsvarlig kvalitetssikret blant annet ved å:

- Bruke akkrediterte tjenester for prøvetaking og analyse. Prøvetaking og innsending av prøver til akkreditert laboratorium utført av virksomhetens egne ansatte kan bare skje etter opplæring og skriftlig avtale med akkreditert tjenesteyter.
- Utføre målingene etter Norsk standard. Dersom det ikke finnes kan internasjonal standard benyttes. Fylkesmannen kan akseptere at en annen metode dersom særlige hensyn tilsier det.
- Jevnlig verifisere egne målinger med tredjepartskontroll.

Basert på prøveresultater kan Fylkesmannen vurdere om det er nødvendig å sette ytterligere rense- og utslippskrav.

Fylkesmannen kan for virksomhetens regning kreve ytterligere utførte utslippsmålinger.

Resultatene av målinger *med vurderinger* skal rapporteres til Fylkesmannen ved årsrapportering, se vilkår 9.2.

6.3 Utredning av utslipp av prioriterte stoffer

Utslipp av vann fra anlegget vil kunne inneholde en mindre andel bly, kvikksølv, krom, kadmium m.v. Virksomheten skal på bakgrunn av utført miljørisikovurdering kartlegge og dokumentere om det er utslipp av prioriterte stoffer til kommunalt nett jamfør vedlegg 1. Resultatene fra prøvetakingen skal benyttes til å beregne totalt årlig utslipp av de ulike stoffene. Virksomheten skal foreta en vurdering av om disse utslippene har betydning for miljøet. Utredning skal sendes Fylkesmannen innen ett år etter at tillatelsen er gitt. Senere skal resultater og beregninger rapporteres ved årsrapportering jamfør vilkår 9.2.

7 Beredskapsmessige tiltak mot forurensning

7.1 Etablering av beredskap

Bedriften skal på bakgrunn av miljørisikovurdering, og de iverksatte risikoreduserende tiltakene, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Virksomheten skal foreta løpende risikovurdering i forhold til akutt utslipp til miljø som følge av brann ved anlegget.

7.2 Akutt forurensning

Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal brannvesenet og Kystverket varsles i henhold til gjeldende forskrift¹⁵. Melding gjøres til brannvesenet på tlf. 110.

Fylkesmannen skal deretter informeres om hendelsen på e-post fmoaakuttutslipp@fylkesmannen.no.

7.3 Varsling

Fylkesmannen skal varsles dersom det oppstår unormale driftsforhold med forurensningsfare og/eller ulykker innenfor de områder som tillatelsen omhandler (f.eks. teknisk svikt, brann etc.). Det skal skriftlig redegjøres for årsak og hvilke avbøtende tiltak som er iverksatt eller

¹⁵ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning

som er under iverksettelse. Oversikt over avvik skal rapporteres i årsrapporteringen, jmfør vilkår 9.2.

8 Energistyringssystem

Virksomheten skal ha et system for kontinuerlig vurdering av tiltak som kan iverksettes for å oppnå mest mulig energieffektiv produksjon i anlegget og tiltak for å redusere utslipp av klimagasser som bidrar til oppvarming av klimasystemet. Energistyringssystemet skal inngå i virksomhetens internkontroll, se vilkår 3.5.

Spesifikt energiforbruk skal beregnes og rapporteres årlig, jmfør vilkår 9.3.

9 Journalføring og rapportering

9.1 Journal for farlig avfall

Det skal føres journal som omfatter alle nødvendige opplysninger om det farlige avfallet¹⁶. Journalen skal inneholde opplysninger om mottaksdato, avfallstype, mengde, deklarasjonsnummer, avfallsprodusent, lagringsplass på anlegget, håndtering, samt dato og mottaker for viderelevering. Journalen skal også beskrive total mengde mottatt i løpet av året og mengde lagret til enhver tid. Journalen for farlig avfall skal være lett tilgjengelig ved kontroll og oppbevares i minst 3 år.

9.2 Driftsjournal

Det skal av driftsjournalen fremgå når eventuelt oljeutskiller, sandfang, kummer o.l er tømt og hvordan dette avfallet er disponert.

Driftsjournalen skal oppbevares i minst 3 år og skal på forlangende forevises forurensningsmyndigheten.

9.3 Årsrapportering

Virksomheten skal innen 1. mars hvert år sende skriftlig årsrapport til Fylkesmannen for siste kalenderår. Rapporten skal foreligge i den form som Fylkesmannen til enhver tid har fastsatt i en rapporteringsmal for sorteringsanlegg.

Virksomheten skal som en del av årsrapporteringen gjøre rede for mengder og typer farlig avfall, EE-avfall og ordinært avfall som er:

- mottatt (alle avfallstyper skal oppgis med avfallskoder¹⁷)
- behandlet
- sendt videre og til hvilken mottaker
- lagret på virksomhetens område ved årets slutt (31.12).
- alle avfallstyper skal oppgis med avfallsstoffnummer og EAL-koder

Videre skal virksomheten beskrive:

- eventuelle avvik fra tillatelsen
- tiltak som er planlagt eller utført for å redusere forurensningen til det ytre miljø
- eventuelle endringer i den årlige miljørisikovurdering
- resultater fra utslippsmålinger
- beregning av totale utslipp av miljøgifter

Rapporten skal altså inneholde en vurdering av eventuelle måleresultater og behov for tiltak som reduserer utslipp til det ytre miljø. Ved endringer i drift skal revidert risikovurdering for ytre miljø rapporteres, jmfør vilkår 3.5.1.

¹⁶ Se veileder om innlevering og deklarerings av farlig avfall utgitt av Norsas

¹⁷ Avfallskodene er angitt i NS 9431 Klassifisering av avfall eller senere standarder

Rapporteringsmalene ligger på www.fmoa.no under ”skjema”. Årsrapportene skal sendes inn til fmoapostmottak@fylkesmannen.no.

Virksomheten skal årlig sende inn dokumentasjon for utslipp til kommunalt nett til Ski kommune.

10 Andre vilkår

10.1 Endringer og tilbaketrekking av tillatelsen

Fylkesmannen kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen eller sette nye vilkår etter forurensningsloven § 18. Dersom virksomheten ønsker å få endret ett eller flere av vilkårene i tillatelsen, må dette fremmes gjennom en skriftlig søknad til Fylkesmannen i god tid før endringene ønskes gjennomført.

Dersom tillatelsen ikke benyttes innen to år etter at den er trådt i kraft, kan Fylkesmannen trekke tillatelsen tilbake.

10.2 Ansvarsforhold

Virksomheten er ansvarlig for at anlegget drives innenfor tillatelsens rammer og for fortløpende å vurdere mulige forbedringspunkter.

Denne tillatelse fritar ikke bedriften fra å innhente nødvendige tillatelser som gjelder andre sider ved virksomheten. Virksomheten er for øvrig pliktig til å holde seg orientert om de til enhver tid gjeldende forskrifter, samt å følge opp disse.

Tillatelsen fritar ikke eier for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler, jfr. forurensningsloven § 10, annet ledd.

10.3 Skifte av ansvarlig

Ved skifte av ansvarlig for virksomheten, skifte av navn eller ved flytting av virksomheten skal det gis melding til Fylkesmannen så snart som mulig.

10.4 Nedleggelse

Dersom virksomheten nedlegges eller stanses skal den ansvarlige gjøre det som enhver tid er nødvendig for å motvirke forurensning eller fare for sådan. Bedriften plikter samtidig å gi Fylkesmannen melding om all stans eller nedleggelse. Bedriften skal også gi Fylkesmannen melding dersom virksomheten ønskes startet på nytt igjen etter en stans. Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen, herunder også eventuell opprydding av forurenset grunn.

10.5 Tilsyn

Virksomheten plikter å la representanter for forurensningsmyndighetene eller de som denne bemyndiger føre tilsyn med anleggene til enhver tid, jmfør forurensningsloven § 50.

10.6 Økonomisk sikkerhet

Virksomheten skal stille økonomisk sikkerhet for dekning av eventuelle kostnader for å hindre, begrense, fjerne eller avbøte forurensningsskade ved lengre driftsavbrudd eller nedleggelse av virksomheten. Sikkerhetsstillelsen skal dekke de kostnader som maksimalt kan tenkes å oppstå sett i lys av hvilke typer farlig avfall som anlegget kan motta, jmfør vilkår 1.2 og de mengder farlig avfall som lovlig kan lagres på anlegget, jmfør punkt 1.3 Se bestemmelsene i avfallsforskriften kapittel 11 vedlegg 4 punkt nr. 4.

Virksomheten må kunne dokumentere grunnlaget for og størrelsen på den økonomiske sikkerheten. Mal for økonomisk sikkerhet, se vedlegg 2. Virksomheten skal sende dokumentasjon til Fylkesmannen som viser at sikkerhetsstillelsen er tilfredsstillende.

Fylkesmannen tar forbehold om å endre kravet til størrelsen på sikkerheten dersom nye opplysninger eller andre forhold tilsier at dette er nødvendig.

Vedlegg 1 Stoffer på prioritetslisten

Prioritetslisten inneholder stoffer og stoffgrupper som er blant de mest helse- og miljøfarlige stoffene som er i bruk. Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom det framgår uttrykkelig av vilkårene i tillatelsen eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning. Prioritetslisten blir jevnlig gjennomgått og oppdatert. Se www.miljostatus.no.

Metaller og metallforbindelser:

	Forkortelser
Arsen og arsenforbindelser	As og As-forbindelser
Bly og blyforbindelser	Pb og Pb-forbindelser
Kadmium og kadmiumforbindelser	Cd og Cd-forbindelser
Krom og kromforbindelser	Cr og Cr-forbindelser
Kvikksølv og kvikksølvforbindelser	Hg og Hg-forbindelser

Organiske forbindelser:**Vanlige forkortelser****Bromerte flammehemmere:**

Penta-bromdifenyleter (difenyleter, pentabromderivat)	Penta-BDE
Okta-bromdifenyleter (defenyleter, oktabromderivat)	Okta-BDE, octa-BDE
Deka-bromdifenyleter (bis(pentabromfenyl)eter)	Deka-BDE, deca-BDE
Heksabromcyclododekan	HBCDD
Tetrabrombisfenol A (2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'isopropyliden difenol)	TBBPA

Klorerte organiske forbindelser

1,2-Dikloretan	EDC
Klorerte dioksiner og furaner	Dioksiner, PCDD/PCDF
Heksaklorbenzen	HCB
Kortkjedete klorparafiner C ₁₀ - C ₁₃ (kloralkaner C ₁₀ - C ₁₃)	SCCP
Mellomkjedete klorparafiner C ₁₄ - C ₁₇ (kloralkaner C ₁₄ - C ₁₇)	MCCP
Klorerte alkylbenzener	KAB
Pentaklorfenol	PCF, PCP
Polyklorerte bifenyler	PCB
Triklorbenzen	TCB
Tetrakloreten	PER
Trikloretan	TRI
Trikloran (2,4,4'-Triklor-2'-hydroksydifenyleter)	TCS
Tris(2-kloretyl)fosfat	TCEP

Enkelte tensider:

Ditalg-dimetylammoniumklorid	DTDMAC
Dimetyldioktadekylammoniumklorid	DSDMAC
Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid	DHTMAC

Alkylfenoler og alkylfenoletoksylater:

Nonylfenol og nonylfenoletoksilater	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksilater	OF, OP, OFE, OPE
Dodecylfenol m. isomerer	DDP
2,4,6 tri-tert-butylfenol	TTB-fenol

Per- og polyfluorerte alkylforbindelser (PFAS)

Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluorheksansulfonsyre (PFHxS) og forbindelser som inneholder PFHxS	PFHxS, PFHxS-relaterte forbindelser
Langkjedete perfluorerte karboksylsyrer Perfluoroktansyre	PFOA, PFNA, PFDA,
C9-PFCA – C14-PFCA	PFUnDA, PFDoDA, PFTrDA, PFTeDA

Tinnorganiske forbindelser:

Tributyltinnforbindelser	TBT
Trifenyltinnforbindelser	TFT, TPT
Dibutyltinnforbindelser	DBT
Dioktyltinnforbindelser	DOT

Polysykliske aromatiske hydrokarboner	PAH
--	-----

Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
---	------

Bisfenol A	BPA
-------------------	-----

Siloksaner

Dekametylsyklopentasiloksan	D5
Oktametylsyktotetrasiloksan	D4

Benzotriazolbaserte UV-filtre

2-Benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol	UV-320
2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol	UV-327
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol	UV-328
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol	UV-350



MILJØREGNSKAP FRA OMLASTINGS- OG SORTERINGSANLEGG FOR AVFALL

Fylkesmannen viser til avsnittet om års rapportering i tillatelsene til anleggene.

"Virksomheten skal innen 1. mars hvert år sende skriftlig årsrapport til Fylkesmannen for siste kalenderår.

Som en del av årsrapporteringen skal konsesjonshaver fremlegge et miljøregnskap.

Egenevalueringen skal også inkludere en redegjørelse for eventuelle avvik fra tillatelsen og tiltak til forbedring av driften for å minimere miljøulempene. Årsrapporten skal også gi en oppsummering av status for internkontrollen. (...)"

NB! Dersom konsesjonshaver allerede utarbeider en årlig miljørapport eller lignende for anlegget som oppgir de opplysninger som etterspørres her, ber Fylkesmannen om å få tilsendt et eksemplar av miljørapporten fremfor dette skjemaet.

Konsesjonshaver må i tillegg fylle ut skjema over avfallsmengder som er mottatt, håndtert og viderelevert ved omlastings- og sorteringsanlegget, se excelskjema med veiledning på www.fylkesmannen.no/OsloOgAkershus under "Skjema".

Skjemaene med vedlegg bes sendt elektronisk til fmoapostmottak@fylkesmannen.no

Eventuelle spørsmål til skjema kan rettes miljøvernavdelingen via forværelset: 22 00 36 56

1. Opplysninger om anlegget

Anleggets navn: Regnbuen Gjenvinning	
Anleggets besøksadresse: Regnbueveien 4, 1405 Langhus	
Kommunenr. /bruksnr. /gårdsnr. 107/600 – 107/922	
Konsesjonshaver: Follo Truckutleie AS	
Organisasjonsnr. NO 923667377	Bedriftsnr. 971 856 904
NACE-kode: 38.320	
Postadresse: Postboks 573, 1401 Ski	
Daglig leder: Bjørn Arvid Prytz	
Telefonnr. 64863103	E-postadresse: post@follotruckutleie.no
Kontaktperson for rapportering: Jan Wells Bjørheim	
Telefonnr. 95796103	E-postadresse: jan@follotruckutleie.no

2. Internkontroll helse, miljø og sikkerhet¹ (HMS)

2.1 Risikovurderinger

2.1.1 Når ble miljørisikovurdering sist foretatt?

- Siste miljørisikovurdering ble foretatt september 2016.

2.1.2 Hvilke faktorer ble vurdert?

- Støyemisjon, avrenning, brann, flyge avfall, skadedyr og spredning av gift på området.

2.1.3 Beskriv hvilke utslippsreducerende tiltak som er gjennomført.

- 1. Økt fokus på ytre miljø.
- 2. Kontroll av kjemikalier som brukes på området.
- 3. Innkjøp av ny maskin til sortering.
- 4. Utvidelse av kontroll av bekken til også gjelde nedløp fra Fugleåsen og Paddetjern.

2.1.4 Beskriv hvilke tiltak som er planlagt for å redusere forurensningen til det ytre miljøet.

- I forbindelse med utvidelsen av nedre område er det planlagt ny oljeutskiller og sandfang. I tillegg skal det støpes plattning for lagring av tomme containere på den andre siden av veien. Dette vil også lede overvannet bort fra bekken under kontrollerte forhold.

2.1.5 Dato for neste planlagte miljørisikovurdering?

- Det er planlagt ny miljørisikovurdering sommeren 2017 i forbindelse med oppstart av bilsanering i vårt datterselskap Østlandske Bilsanering AS

2.2 Avvik

2.2.1 Hvor mange avvik angående ytre miljø har forekommet i tilknytning til omlastings- og sorteringsvirksomheten i løpet av siste kalenderår?

- Det er registrert 77 avvik på det ytre miljø fordelt på følgende.
 1. 8 hydraulikk slanger er byttet ved brudd.
 2. Det er registrert 69 stk omklassifisering av fraksjonstype.

2.2.2 Oppgi antall registrerte avvik av følgende typer og, om mulig, beskriv de 3 hyppigst forekommende avvikene innen hver type:

- Det er registrert 1172 avvik ved innlevering av blandet avfall i 2016
- De tre største avvik gruppene er isolasjon, gips og EE-avfall funnet i lasset.

Type avvik	Antall	Avviksbeskrivelse
<i>Naboklager</i>		I. Det er ikke registrert naboklager i 2016. II.
<i>Mottakskontroll</i>	419	I. Isolasjon funnet i lasset
	300	II. Gips funnet i lasset
	103	III. EE-avfall funnet i lasset.

¹ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (HMS-internkontrollforskriften)

3. Avfallsbehandling

- 3.1 Hvordan arbeides det for å hindre at farlig avfall og EE-avfall leveres sammen med annet avfall til anlegget?
- I 2016 begynte vi å se at de nye klistremerkene som ble produsert i 2015 har begynt å gi virkning da det er mindre EE-avfall i blandet containere som ankommer området.
 - Vi har kjørt ut flere EE-bur og fokusert på EE-avfall ute hos kundene.
 - Når det ankommer blandet container med EE-avfall tar vi kontakt med kunden hvis det er over en viss mengde EE-avfall slik at dette kan sorteres ut i ettertid direkte hos kunden.
- 3.2 Hvordan arbeides det for å oppdage og ta ut farlig avfall og EE-avfall som er blandet inn i annet avfall levert til anlegget?
- Etter installasjon av de nye kameraer som dekker sorteringsplate fra flere vinkler oppdages det flere avvik i lassene på levert avfall fra våre kunder. I tillegg har vi med dette en ekstra kontroll med våre egne sjåførere ved lossing av blandet avfall.
 - Alle lass som tømmes på sorteringsplata blir manuelt gjennomgått.
- 3.3 Hvordan arbeides det for å øke mengde avfall som går til materialgjenvinning?
- Med bakgrunn i at selskapet må betale for avfall til forbrenning er det fokus på å se hvilke varer som ankommer som kan brukes til materialgjenvinning.
 - Selskapet har en tett dialog med de forskjellige oppkjøpere for materialgjenvinning for å se på nye måter å teste ut avfall som i dag brennes til materialgjenvinning. Dette gjelder blant annet plastkanner og flasker.
 - Sammen med Klemetsrudanlegget har selskapet et samarbeid for uttesting av farlig avfall.
- 3.3 Hvordan arbeides det for å hindre at organisk avfall går til deponi?
- Selskapet leverer alt organisk avfall til biogassanlegg på Skårer.
 - Selskapet har egne biler og beholdere kun for bruk til organisk avfall.

4. Anleggets miljø- og klimafotavtrykk**4.1 Miljøsertifisering**

4.1.1 Er anlegget og omlastings- og sorteringsvirksomheten sertifisert eller lignende etter en miljø- og klimatiltaksordning?

Nei

Ja, Miljøfyrtårn ISO14001 EMAS annen ordning:

Når ble første sertifisering oppnådd?

Når er neste resertifisering?

4.2 Innkjøp, anskaffelser:

4.2.1 Når ble oversikt over helse- og miljøfarlige kjemikalier og produkter som brukes ved anlegget sist oppdatert?

- Dette blir fortløpende oppdatert og kontrollert senest november 2016.

4.3 Substitusjon av kjemikalier

4.3.1 Hvor mange kjemikalier eller produkter ble erstattet med mindre helseskadelige og eller miljøskadelige alternativer i løpet av siste kalenderår?

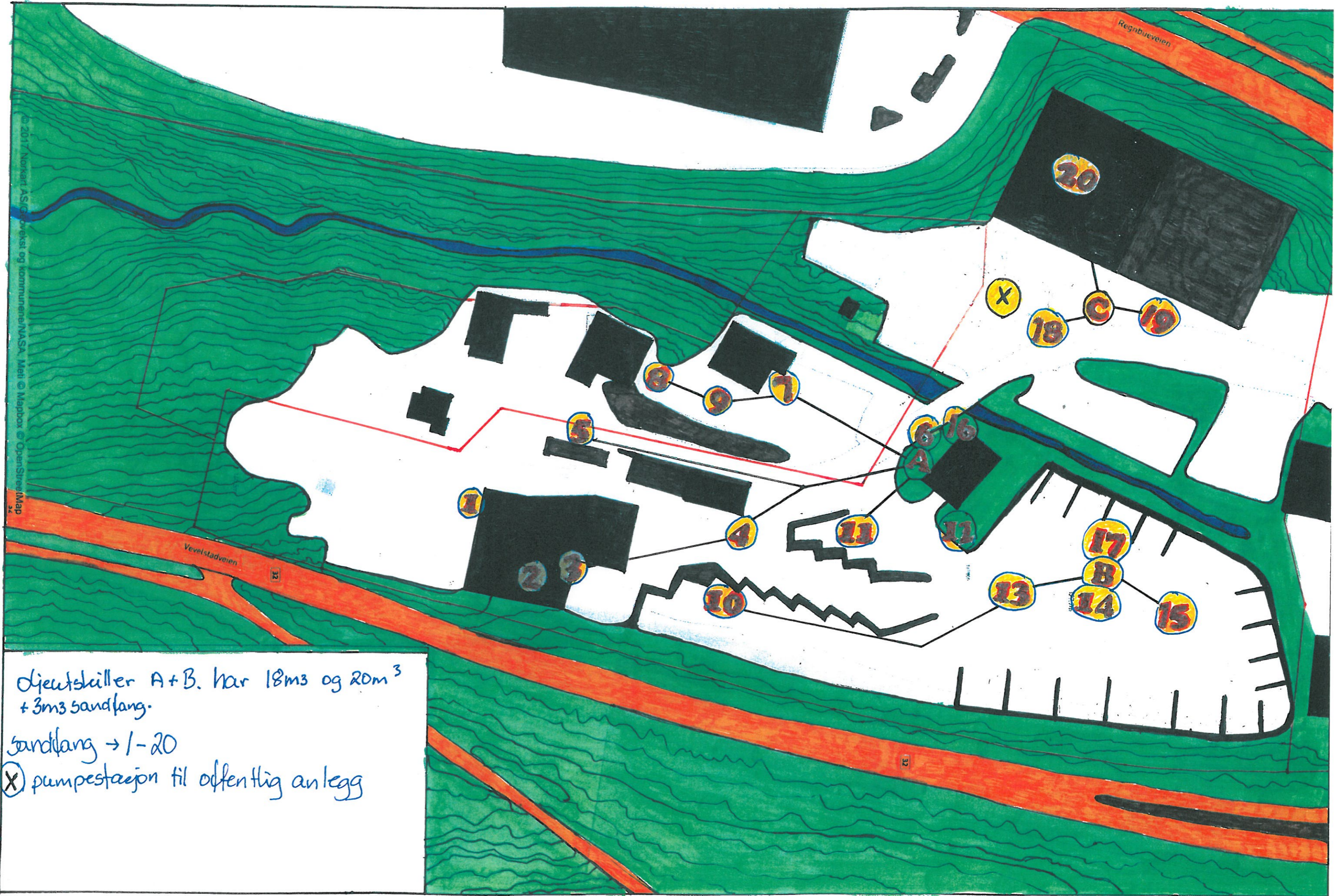
- Selskapet bruker kun så langt det lar seg gjøre miljøgodkjente produkter. Det er ikke ankommet nye produkter / kjemikalier på området.

Langhus
sted

22.02.17
dato

AS Follo Truckutleie
P.O. 573, 1401 SKI
Tlf.: 64 86 31 05 Fax: 64 86 32 95
Foretaksreg.: NO 923667377 MVA
for konsesjonshaver

Antall vedlegg til miljøregnskapet: ____



Ojektstiller A+B. har 18m³ og 20m³
 + 3m³ sandfang.
 sandfang → 1-20
 (X) pumpestasjon til offentlig anlegg

© 2017 Norskart AS/Grovestk og kommunene/NASA. Mell © Mapbox © OpenStreetMap