



Tillatelse til mottak, mellomlagring og behandling av ordinært avfall og farlig avfall for Attvin AS i Ålesund kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13.mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall § 11 jf. §§ 16 og 29 og forskrift om gjenvinning og behandling av avfall § 11-6. Tillatelsen med senere endringer er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen. Vilåorene framgår på side 3 til og med side 13. Dette tillatelsesdokumentet er ajourført per 01.10.18 og erstatter tidligere tillatelsesdokumenter.

Bedriften må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren i Møre og Romsdal endringer den ønsker å foreta i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen som kan ha miljømessig betydning.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal bedriften sende Statsforvalteren en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at vi kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Bedriftsdata

Bedrift	Attvin AS
Beliggenhet/gateadresse	Alvikvegen 123, 6019 Ålesund
Postadresse	Postboks 1521, 6025 Ålesund
Kommune og fylke	Ålesund, Møre og Romsdal
Org. nummer (bedrift)	932788284
Gårds- og bruksnummer	34/130
NACE-kode og bransje	38.110 – Innsamling av ikke-farlig avfall
NOSE-kode(r)	109 Behandling og disponering av avfall

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ¹
2018.0848.T	1504.0042.01	2

Tillatelse gitt: 01.10.18	Endringsnummer: 6	Sist endret: 31.01.2024
Christian Dahl (e.f.) underdirektør	Guro Gjenstad senioringeniør	
<i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.</i>		

¹ Miljømyndighetenes system for beregning av hyppighet av frekvensbasert tilsyn, der risikoklasse 1 er høyest og 4 er lavest.



Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse
1	28.10.19	Forside	Innehaver av tillatelsen er endret fra Renovasjon (Ålesund kommune) til Bingsa Gjenvinning AS. Kun tillatelsens tittel og bedriftsnavn og bedriftsnummer under «bedriftsdata» er endret.
2	06.12.2019	1.2	Midlertidig tillatelse til mottak, mellomlagring og omlasting av slam
2	06.12.2019	3.3	Lagring og omlasting av slam kan skje utendørs på tette dekke, uten avrenning. Ved omlasting skal en sørge for å samle opp eventuelt søl når man er ferdig.
3	31.08.2020	Tittel, risikoklasse og innholdsfortegnelse	Tittelen er endret slik at den omfatter behandling av farlig avfall. Endret risikoklasse fra 3 til 2. Innholdsfortegnelse er satt inn.
3	31.08.2020	1.1	Lokalitet er satt inn som nytt punkt.
3	31.08.2020	1.2	Overskriften er endret, og nye aktiviteter er lagt til.
3	31.08.2020	1.3	Endret maksimal lagringstid for batterier fra 3 til 7 måneder og for avfall med ftalater fra 3 til 7 måneder.
3	31.08.2020	1.4	Endret maksimal lagringstid for EE-avfall fra 3 uker til 2 måneder og for metaller fra 3 til 7 måneder. Endret maksimal mengde på lager av presset papp og papir fra 200 til 450 tonn. Hageavfallsmengde er endret og lagringstid er flyttet til punkt 1.7. Årlige mengder av slam, sil- og ristgods, sandfang og fiskeavfall er tatt inn.
3	31.08.2020	1.5	Linjene kompostering av hageavfall og omlasting til forbrenning er lagt til. Krav til plassering er endret fra innendørs til «bygg med tre vegger og tak» for fem aktiviteter.
3	31.08.2020	1.6	Nytt avsnitt som gjelder behandling av farlig avfall.
3	31.08.2020	1.7	Nytt avsnitt om kompostering av hageavfall.
3	31.08.2020	2.6	Krav til informasjon om fremmede arter er lag til.
3	31.08.2020	3.3	Endret krav til at sortering og omlasting av avfall fra at det skal skje innendørs på tett dekke til at det skal skje på tett dekke i bygg med minimum tre vegger og tak. Det er satt krav til plassering og merking.
3	31.08.2020	3.5	Nytt avsnitt som gjelder behandling av farlig avfall. De etterfølgende punktene har dermed fått nye numre.
3	31.08.2020	4	Kapittelet har fått flere underpunkter, det er satt inn tabell med krav. Kompostering, krav om måling og krav til rengjøring av utstyr er tatt inn.
3	31.08.2020	5	Kapittelet er delt inn i avsnitt, og det er satt krav som gjelder lukt og støv.
3	31.08.2020	6	Hensyn til avfall i grunnen er tatt inn.
3	31.08.2020	7	Oppdatert intern henvisning i dokumentet og lagt til henvisning til kjemikalierregelverk.
3	31.08.2020	11.1	Krav til målinger omfatter nå også komponenter gitt i tabell 4.1.
3	31.08.2020	12	Det er tatt inn ny og mer spesifikk tekst om eierskifte og garantier.
3	31.08.2020	13	Det er tatt inn ny og mer spesifikk tekst om hva som skjer ved nedleggelse.
4	08.04.2021	1.3	Ending i lagringstid av batterier fra 7 mnd. til 9 mnd.
4	08.04.2021	1.3	Ending i lagringstid av KFK-gasser fra 6 mnd. til 12 mnd. Lagt inn som egen linje i tabell.



4	08.04.2021	1.3	Ending i lagringstid for vinduer med klorparafiner fra 3 mnd. til 6 mnd. Mengde redusert fra 50 tonn til 20 tonn.
4	08.04.2021	1.3	Ending i lagringstid for avfall med ftalater fra 7 mnd. til 12 mnd.
4	08.04.2021	1.3	Ending i lagringstid for avfall med bromerte flammehemmere fra 3 mnd. til 9 mnd. Endring i mengde fra 30 tonn til 5 tonn.
4	08.04.2021	1.3	Endring i lagringsmengde for CCA-impregnert og kreosotimpregnert trevirke fra 100 tonn til 200 tonn.
4	08.04.2021	1.3	Det som før var under kategorien annet farligavfall har blitt spesifisert og mengder er lagt inn. Mengden annet farlig avfall er redusert fra 75 tonn til 1 tonn. Samsvarer nå med finansiell sikkerhet.
4	08.04.2021	1.3.1 og 1.4	Lagringstiden er endret fra 5 virkedag og ikke over helg til 5 dager. Det er spesifisert at lagringen skal skje i væske tette containere. Aktiviteten skal skje innendørs, men kan foregå ute fram til 01.10.21. Øvrige krav i tillatelsen gjelder også denne gruppen avfall.
5	07.10.2021	1.3.1 og 1.4	Endret dato for utløp av midlertidig dispensasjon til å omlaste og lagre lett nedbrytbart organisk avfall annet sted enn innendørs fra 01.10.2021 til 01.04.2022.
6	31.01.2024	Forside	«Bingsa Gjenvinning AS» er byttet ut med «Attvin AS» med tilhørende bedriftsnummer som innehaber av tillatelsen. Anleggsnummeret er oppdatert. I teksten i hele dokument er «fylkesmannen» er byttet ut med «statsforvalteren».



Innhold

1	Rammer for tillatelsen.....	6
1.1	Lokalitet	6
1.2	Aktivitet	6
1.3	Mottak og mellomlagring av farlig avfall.....	6
1.3.1	Mottak og mellomlagring av husholdnings- og næringsavfall.....	8
1.4	Behandling av ordinært avfall	9
1.5	Behandling av farlig avfall.....	10
1.6	Kompostering av hage- og parkavfall	10
1.6.1	Lagringstid	10
	Lagringstid for de ulike prosessene:.....	10
1.6.2	Kompetanse.....	10
1.6.3	Håndtering av hage- og parkavfall	10
1.6.4	Utforming av anlegget.....	11
1.6.5	Kompostering av hage- og parkavfall.....	11
1.6.6	Generelle krav til egenprodusert avfall.....	11
1.6.7	Fremmede arter	11
1.7	Avløpsslam og fiskeavfall med antibiotika	12
1.7.1	Mottak og innblanding	12
1.7.2	Lagring av containere med avløpsslam og fiskeavfall med antibiotika	12
2	Generelle vilkår	12
2.1	Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig.....	12
2.2	Internkontroll.....	12
2.3	Plikt til forebyggende vedlikehold	13
2.4	Plikt til å gjennomføre tiltak ved økt forurensningsfare	13
2.5	Krav til kompetanse	13
2.6	Informasjon til kundene	13
3	Mottak og håndtering av farlig avfall	14
3.1	Mottak	14
3.2	Håndtering	14
3.3	Sortering og lagring av avfall	14
3.4	Lagring av farlig avfall	15
3.5	Behandling av farlig avfall.....	15
3.6	Nærmiljøet.....	15
3.7	Driftstider.....	15
4	Utslipp til vann	16
4.1	Generelle vilkår.....	16
4.2	Utslippsbegrensninger.....	16
4.3	Avløpsvann fra lager, spyle- og vaskeplasser, verksteder og lignende.....	16
4.4	Overflatevann	17
4.5	Sanitæravløpsvann	17



5	Utslipp til luft.....	17
5.1	Generelle krav.....	17
5.2	Støv.....	17
5.3	Lukt.....	17
5.3.1	Luktbegrensning.....	17
5.3.2	Forebyggende tiltak og driftsplan.....	17
5.3.3	Lukthåndteringsplan, kommunikasjonsplan og klageregistrering.....	18
6	Grunnforurensning og forurensede sedimenter.....	18
7	Kjemikalier.....	18
8	Støy.....	19
9	Energi.....	19
9.1	Energiledelse.....	19
9.2	Utnyttelse av overskuddsenergi.....	20
10	Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning.....	20
10.1	Miljørisikoanalyse.....	20
10.2	Forebyggende tiltak.....	20
10.3	Etablering av beredskap.....	20
10.4	Varsling av akutt forurensning.....	20
11	Målinger av utslipp og rapportering.....	21
11.1	Kontrollmålinger.....	21
11.2	Journalføring.....	21
11.3	Rapportering til Statsforvalteren.....	21
11.4	Miljøovervåkning.....	21
12	Eierskifte.....	22
13	Nedleggelse eller stans i virksomheten.....	22
14	Tilsyn.....	23
	Vedlegg 1 - liste over prioriterte miljøgifter, jf. punkt 2.1 og 4.1.....	24
	Vedlegg 2 - definisjoner.....	26



1 Rammer for tillatelsen

1.1 Lokalitet

Tillatelsen gjelder virksomhet ved Bingsa Gjenvinning AS, Alvikvegen 123, gnr/bnr. 34/130 i Ålesund kommune.

1.2 Aktivitet

Tillatelsen omfatter ordinært avfall og farlig avfall. Spesifiserte fraksjoner av ordinært avfall kan behandles på den måten som er nevnt i punktene 1.5, 1.6 og 1.7, og farlig avfall som nevnt i punkt 1.6.

1.3 Mottak og mellomlagring av farlig avfall

Samlet mengde farlig avfall samtidig lagret på bedriftens område, skal ikke overstige 386 tonn. Detaljerte krav er satt i tabellen under.

Beskrivelse	Avfallsstoffnr. ¹	Maksimal lagringstid	Maksimal mengde på lager (tonn)
Batterier	7092-7094	9 måneder	35
CCA-impregnert og kreosotimpregnert trevirke	7098 og 7154	3 måneder	200
Avfall med bromerte flammehemmere	7155	9 måneder	5
Avfall med ftalater	7156	12 måneder	20
Vinduer med klorparafiner	7158	6 måneder	20
Vinduer med PCB	7211	3 måneder	1
Brannavfall		2 uker	20
KFK gasser	7240	12 måneder	0,5
KFK-skum/purskum	7157	12 måneder	3
Annet farlig avfall ²	7000-numre som ikke inngår i numrene andre steder i tabellen	6 måneder	1
Spill oljer	7011-7012	6 måneder	10
Olje- og fettavfall	7021	6 måneder	1
Oljeforurenset masse	7022	6 måneder	5
Drivstoff og fyringsolje	7023	6 måneder	3
Oljefiltre	7024	6 måneder	1
Oljeemulsjon	7030	6 måneder	5
Organiske løsemidler med halogen	7041	6 måneder	0,5
Organiske løsemidler uten halogen	7042	6 måneder	3
Maling, lim, lakk, løsemiddelbasert	7051	6 måneder	25
Spraybokser	7055	6 måneder	2
Kvikksølvholdig avfall	7081	6 måneder	0,5
Amalgam	7085	6 måneder	0,03



Uorganiske salter og annet fast stoff	7091	6 måneder	3
Uorganiske løsninger og bad	7097	6 måneder	0,4
Cyanidholdig avfall	7100	6 måneder	0,03
Bekjempingsmidler uten kvikksølv	7111	6 måneder	0,3
Bekjempingsmidler med kvikksølv	7112	6 måneder	0,04
Polymeriserende stoff, isocyanater	7121	6 måneder	1
Sterkt reaktivt stoff	7122	6 måneder	0,05
Herdere, organiske peroksider	7123	6 måneder	0,2
Syrer, uorganiske	7131	6 måneder	0,5
Baser uorganiske	7132	6 måneder	0,5
Rengjøringsmidler	7133	6 måneder	3
Surt organisk avfall	7134	6 måneder	1
Basisk organisk avfall	7135	6 måneder	0,5
Organiskavfall med halogen	7151	6 måneder	0,5
Organiskavfall uten halogen	7152	6 måneder	4
Prosessvann, vaskevann	7165	6 måneder	0,5
PCB og PCT- holdig avfall	7210	6 måneder	0,5
Foto kjemikalier	7220	6 måneder	0,4
Halon	7230	6 måneder	0,05
Gasser i trykkbeholdere	7261	6 måneder	4

¹ Norsk standard avfallskoder, NS 9431:2011

² Omfatter ikke håndtering av følgende avfallstyper klassifisert iht. ADR regelverket: klasse 1 (eksplosive stoffer og gjenstander), klasse 4.2 (selvantennende stoffer), klasse 5.2 (organiske peroksider), klasse 6.2 (infeksjonsfremmende stoffer) og klasse 7 (radioaktivt materiale).



1.3.1 Mottak og mellomlagring av husholdnings- og næringsavfall

Tillatelsen er basert på et årlig mottak av inntil **150 000 tonn** husholdnings- og næringsavfall fordelt på følgende fraksjoner:

Type avfall	Avfallsstoffnr. ¹	Maksimal lagringstid	Maksimal mengde på lager (tonn)
Sortert restavfall fra andre avfallsanlegg lagret i baller	9913	12 måneder	3000
Grovavfall som skal til forbrenning	9911/9912	2 uker	1000
Vinduer uten farlig avfall		1 måned	1000
Lett nedbrytbart organisk avfall*	1111	5 dager	700
Overflatebehandlet trevirke	1142/1143	6 måneder for ukvernet virke 2 uker for kvernet virke	3000 ukvernet 300 kvernet
Ubehandlet trevirke	1141/1143	6 måneder for ukvernet virke 2 uker for kvernet virke	3000
Hage- og parkavfall fra privathusholdninger og næringsvirksomhet	1131	Se punkt 1.7	8000 ²
Papp og papir	1200	1 måned	450 presset 100 usortert
Metaller	1400	12 måneder	3000
Fett fra fettutskillere, fiskeoljer og matoljer	1111, 1127 og 1128	1 måned	30
Tekstiler	1911	1 måned	30
Glass- og metallemballasje	1300	2 uker	100
Tauverk og nøter fra fiskeri og oppdrett	1741	3 måneder	100
Plast	1700 unntatt 1741	3 måneder	100
Forurensede masser	1603/1604	2 uker	100 til behandling
Betongavfall	1611/1612/1614	1 måned	100 til knusing
EE-avfall	1500	2 måneder	10
Blandet usortert avfall	9911/9912	1 uke	100
Restavfall etter sortering	9913/9914	1 uke	100

*Midlertidig dispensasjon til å lagre utendørs i væsketett konteiner gjelder fram til 01.04.2022



Type avfall	Avfallsstoffnr. ¹	Maksimal lagringstid	Maksimal årlig mengde (tonn)
Slam som inneholder spor av bromerte flammehemmere	1126	1 uke ³	3500
Sil- og ristgoods fra renseanlegg	9918	1 uke ³	2000
Kloakkholdig sandfang	9918	1 uke ³	500
Fiskeavfall med antibiotika og fiskeslam	1127	1 uke ³	1000

¹ Norsk standard avfallskoder, NS 9431:2011

² Dette er totalmengden av hage- og parkavfall

³ Utvides til 4 uker ved varslet stans hos Tafjord Kraftvarme AS, jf. vilkår 1.8.2

1.4 Behandling av ordinært avfall

Følgende fraksjoner av ikke-farlig avfall kan behandles:

Type avfall og behandling	Krav til plassering
Kverning av avfall før balletering og videresending til forbrenning	I bygg med tre vegger og tak
Fjerning av glass og kverning av rammer i vinduer uten farlig avfall	I bygg med tre vegger og tak
EE-avfall: klipping av ledninger og fjerning av EE-komponenter fra annet avfall	I bygg med tre vegger og tak
Pressing av papp, papir, plast og folieplast	Innendørs
Omlasting av lett nedbrytbart materiale fra bil til væsketette containere	Innendørs*
Kverning av hardplast	I bygg med tre vegger og tak
Avvanning av fett- og oljeavfall	I lukket container
Kverning av trevirke	På fast dekke
Kverning av hageavfall	På fast dekke
Tromling av forurenset masse	På fast dekke
Knusing av stein	På fast dekke
Knusing av betong	På fast dekke
Sikting av betong, tegl og steinmasser	På fast dekke
Kompostering av hageavfall	På fast dekke
Omlasting til forbrenning av: <ul style="list-style-type: none"> • Slam som inneholder spor av bromerte flammehemmere • Sil- og ristgoods • Kloakkholdigsandfang • Fiskeavfall med antibiotika og fiskeslam 	I bygg med tre vegger og tak

* Midlertidig dispensasjon til å lagre utendørs i væsketett container gjelder fram til 01.04.2022



1.5 Behandling av farlig avfall

Følgende fraksjon av farlig avfall kan behandles:

Type avfall og behandling	Avfallsstoffnr. ¹	Maksimal årlig mengde (tonn)	Krav til plassering
CCA-impregnert og kreosotimpregnert trevirke	7098 og 7154	2500	Uten utslipp til luft og vann

¹ Norsk standard avfallskoder, NS 9431:2011

1.6 Kompostering av hage- og parkavfall

1.6.1 Lagringstid

Lagringstid for de ulike prosessene:

Hage- og parkavfall fra privathusholdninger og næringsvirksomhet	Maksimal lagringstid
Før kompostering	3 måneder
Kompostering	8 måneder
Lagring etter kompostering	6 måneder

1.6.2 Kompetanse

Det stilles krav om at personell som håndterer hage- og parkavfall, skal vite hva som er fremmede arter (svartelistede arter) og hvordan disse skal håndteres for å hindre spredning. De skal også kjenne til hvordan man hindrer spredning av lukt ved kompostering og ved hvilke vindretninger og vindstyrke man kan kverne hage- og parkavfall.

1.6.3 Håndtering av hage- og parkavfall

Når avfallet ankommer anlegget, skal det vurderes om det er behov for strakstiltak for å hindre lukt. Anlegget skal ha tilstrekkelige rutiner for fremmede arter, og disse skal sorteres ut slik at risiko for spredning reduseres mest mulig.

Avfallet bør kun bestå av:

- gress, halm og høy
- kvister, røtter, frukt og grønnsaker fra park og hage
- løv

Videre skal det være rutiner for å hindre miljøgifter, plantevernmidler og fremmede stoffer (som glass, plast og metall) i hage- og parkavfall og dermed komposten.

Mottakskontrollen må inkludere visuell kontroll før og under lossing. Det skal etableres et avvikssystem i forbindelse med mottakskontrollen.

Avfall som ikke er tillatt mottatt, skal leveres videre til godkjent behandlingsanlegg så snart som mulig. Hvis det skulle oppstå hage- og parkavfall av dårlig kvalitet som ikke kan omsettes, må dette leveres til godkjent mottaksanlegg så snart som mulig.



Virksomheten skal registrere opplysninger om mengden avfall som mottas på anlegget og bruk av innsatsvarer.

Rutinene skal dokumenteres i internkontrollen.

1.6.4 Utforming av anlegget

Komposteringsområdet skal ha fast dekke/asfaltert flate med avrenning til sluk. Anlegget skal være sikret mot adgang fra uvedkommende. Utstyr for brannslukking skal være lett tilgjengelig.

1.6.5 Kompostering av hage- og parkavfall

Komposteringsprosessen skal foregå under optimale forhold. Det skal tilrettelegges for måling og regulering av temperatur, oksygentilgang og fuktighet for å oppnå best mulig kompostering. Virksomheten skal utarbeide et prøvetakningsprogram for alle relevante parametere. Komposteringsprosessen skal overvåkes. Driftslogg skal etableres.

Alt hage- og parkavfall skal kvernes før kompostering. Dersom hage- og parkavfall ikke kan kvernes fortløpende, må det være et tilstrekkelig område for mellomlagring. Kvernet trevirke som er rent (ubehandlet) kan blandes inn i komposten. Ved åpning og vending av komposteringsranken skal det tas hensyn til vind- og værforhold for å minimalisere luktproblemer.

Virksomheten skal så langt som mulig drive komposteringsprosessen slik at plantesykdommer, frø og andre uønskede organismer blir uskadeliggjort. Ferdig kompost skal så langt som mulig oppbevares slik at uønskede organismer (planter, dyr, sopp og mikroorganismer) hindres i å etablere og spre seg. Greiner som ikke er ferdig kompostert, kan tas tilbake i ny kompost.

Ferdig kompost fra hage- og parkavfall skal ettermodnes på et område med fast dekke/asfaltert flate. Før komposten kan omsettes, skal det tas prøver av den og den skal være registrert hos Mattilsynet, jf. § 11 i forskrift om organisk gjødsel.

1.6.6 Generelle krav til egenprodusert avfall

Virksomheten plikter så langt der er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper å unngå at det dannes avfall som følge av virksomheten. For materiale som utnyttes som biprodukt, skal det foreligge skriftlig dokumentasjon som viser at kriteriene i forurensningsloven § 27 andre ledd er oppfylt.

Innholdet av skadelige stoffer i avfallet skal begrenses mest mulig.

Avfall fra komposteringen og eventuell kompost som ikke kan leveres som produkt, skal leveres til godkjent anlegg med tillatelse til mottak av disse avfallstypene.

1.6.7 Fremmede arter

Virksomheten skal gjennomføre nødvendige tiltak for å hindre spredning av fremmede arter fra komposteringsanlegget og via kompostprodukter. Dette arbeidet skal dokumenteres. Hvilke arter dette gjelder, fremgår av vedlegg 1 og 5 til «Forskrift om fremmede



organismer». Eksempler på fremmede arter er: rynkerose, spansk kjørvel, slireknearter, kjempespringfrø, hagelupin, tromsøpalme og kjempebjørnekjeks, japanpestrot og legepestrot. Disse skal ikke tas inn i komposteringen, men må håndteres separat og sendes til forbrenning.

1.7 Avløpsslam og fiskeavfall med antibiotika

Det skal utarbeides risikovurderinger for håndteringen av avfallet. Området hvor avfallet lagres og omlastes, skal være sikret mot adgang for uvedkommende.

1.7.1 Mottak og innblanding

Mottaksområdet for slam som inneholder spor av bromerte flammehemmere, sil- og ristgods, kloakkholdig sandfang, fiskeavfall med antibiotika og fiskeslam, skal ha tett plate med avrenning til sluk. Platen skal holdes fri for avfall. Eventuelt søl på bakken som oppstår ved innblanding av slam i kvernet restavfall, skal fjernes straks.

1.7.2 Lagring av konteinere med avløpsslam og fiskeavfall med antibiotika

Lagring av avfallet i konteinere skal ikke overskride 1 uke. Unntatt fra dette er under driftsstans hos Tafjord Kraftvarme AS. Når driftsstans er varslet på forhånd skal virksomheten planlegge slik at det ligger minst mulig på lager i disse periodene. Hvis stansen hos Tafjord Kraftvarme AS varer mer enn 4 uker, må en annen mottaker av avfallet benyttes.

2 Generelle vilkår

2.1 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra virksomheten, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter virksomheten å redusere sine utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke gjennom vilkår er uttrykkelig satt grenser for.

Stoffene på prioritetslisten, oppført i vedlegg 1, er blant de mest helse- og miljøfarlige stoffene som er i bruk. Utslipp av disse stoffene er bare tillatt dersom de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning. Virksomheten skal være spesielt oppmerksom på eventuell fare for utslipp av stoffene på prioritetslisten.

Tilhold av skadedyr og fugler på anlegget skal overvåkes og forhindres.

Brenning av avfall er ikke tillatt.

2.2 Internkontroll

Virksomheten plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til internkontrollforskriften². Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at

² Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter av 6. desember 1996.



Statsforvaltaren i Møre og Romsdal

virksomheten overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Virksomheten plikter å holde internkontrollen oppdatert.

Virksomheten plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold. Plikt til å gjennomføre risikoanalyse følger av vilkår 10.1.

2.3 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de ordinære utslippene på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp, skal virksomheten sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. Systemer og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert, jf. internkontrollforskriften § 5 punkt 7.

Virksomheten skal påse at anlegget og området rundt anlegget ikke forsøples. Flygeavfall skal forhindres, og opprydning skal skje fortløpende ved behov.

2.4 Plikt til å gjennomføre tiltak ved økt forurensningsfare

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

Virksomheten skal så snart som mulig informere Statsforvalteren i Møre og Romsdal om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal i tillegg varsles i henhold til vilkår 10.4.

2.5 Krav til kompetanse

Virksomheten skal ha tilstrekkelig kunnskap om avfallet til å kunne behandle og lagre mottatt avfall slik at det ikke oppstår utslipp eller medfører forringelse av miljøet. Alle som håndterer farlig avfall i bedriften, skal ha dokumentert opplæring i slik håndtering. Virksomheten skal i tillegg råde over tilstrekkelig kompetanse til å vurdere miljørisiko for sin virksomhet.

2.6 Informasjon til kundene

Virksomheten skal gi kundene forsvarlig informasjon med hensyn til hvilke typer avfall som det er tillatt å levere til anlegget og hvordan avfallet skal leveres.

Virksomheten skal ha et aktivt informasjonsopplegg hvor de som leverer avfall får nødvendig informasjon om hvilke avfallstyper det er tillatt å levere ved anlegget, hvordan levering og sortering skal foregå og hvorfor det er viktig for miljøet at dette blir gjort. Informasjon om hvordan hage- og parkavfall med plantesykdommer og fremmede arter skal håndteres, skal inngå.



3 Mottak og håndtering av farlig avfall

3.1 Mottak

Virksomheten skal ha rutiner for mottakskontroll som sikrer at avfall som kommer inn til anlegget, er i tråd med tillatelsen. Virksomheten må sørge for at avfallet blir sortert ut og underlagt en forsvarlig miljømessig håndtering. Avfallet kan enten returneres til avfallsprodusenten eller så raskt som mulig videresendes til godkjent mottak.

Ulovlig avfall som kommer inn, skal registreres som avvik, og avfallsprodusenten skal varsles om feilleveringen. Mottakskontrollen skal også omfatte et aktivt system og rutiner som hindrer at slike forhold gjentar seg.

Virksomheten skal også ha etablert et system som sikrer at mottatt farlig avfall er deklarerert eller lovlig importert. All deklarerering skal skje via avfallsdeklarerering.no.

3.2 Håndtering

Farlig avfall skal ikke blandes med annet avfall. Oppsamlet spill og vann som er forurenset med farlig avfall, skal håndteres som farlig avfall.

Virksomheten skal ha oppdatert driftsinstruks og føre daglig driftslogg for de deler av anlegget der dette er nødvendig for å sikre forsvarlig drift.

Anlegget skal ha system som sikrer at kildesortert avfall tilfredsstiller krav som følger av etablerte ordninger for materialgjenvinning av avfall, energigjenvinning i ulike forbrenningsanlegg eller deponering, jf. vedlegg 2 til kapittel 9 i avfallsforskriften.

Ved knusing av betong og masser med stein skal vilkårene i forurensingsforskriften kapittel 30 overholdes.

3.3 Sortering og lagring av avfall

All lagring, sortering og omlasting av avfall skal foregå skje på tett dekke i bygg med minimum tre vegger og tak. Åpningen må være vendt bort fra framherskende vind, og avfall må ikke være nærmere åpningen enn 1 meter. Gulvet skal være merket med en linje som går minimum 1 meter innenfor kanten av veggen ved åpningen og markerer yttergrensen for plassering av avfallet.

Ukvernet trevirke og rene masser/uorganiske materialer som av praktiske grunner ikke kan holdes innendørs, kan lagres, sorteres, kvernes og omlastes på fast dekke utendørs.

Forurensede masser kan mellomlagres inntil resultater av analyser av innholdet er klare. Denne lagringen skal skje på tett flate med oppsamling av eventuell avrenning.

Lagring og omlasting av slam kan skje utendørs på tette dekke, uten avrenning. Ved omlasting skal en sørge for å samle opp eventuelt søl når man er ferdig.



3.4 Lagring av farlig avfall

Farlig avfall skal lagres på en slik måte at det ikke oppstår forurensning, jf. vedlegg 4 til kapittel 11 i avfallsforskriften om *minimumskrav til anlegg for mottak og mellomlagring av farlig avfall*. I tillegg gjelder kapittel 18 i forurensningsforskriften om tanklagring.

I tillegg gjelder følgende krav og presiseringer:

- Fortynning av mottatt farlig avfall for å unngå klassifisering som farlig avfall, er ikke tillatt.
- Virksomheten skal etablere tilstrekkelige rutiner og system for raskt å oppdage og korrigere avvik som lekkasjer og annet.
- Virksomheten skal ha kart over lageret med farlig avfall hvor det framgår hvor forskjellige typer farlig avfall er lagret.
- Lagret farlig avfall skal være merket slik at det framgår hva som er lagret. Emballasjen skal være entydig merket med avfallsstoffnummer og avfallstype.

3.5 Behandling av farlig avfall

Farlig avfall i form av trykkimpregnert trevirke kan knuses/kvernes, lastes opp og lagres på tett flate uten avrenning, jf. vilkår 1.5. Det skal ikke være utslipp til luft eller vann fra denne aktiviteten. Kverningen skal skje slik at støv og materiale fra kverningen kan samles opp. Oppsamlet støv og materiale skal mellomlagres i tett beholder og leveres videre som farlig avfall til godkjent mottak.

Farlig avfall skal som hovedregel ikke blandes med annet avfall. Dersom det inngås avtale med et forbrenningsanlegg om innblanding av en viss prosent trykkimpregnert trevirke i annet avfall i tråd med forbrenningsanleggets tillatelse, kan samknusing av trykkimpregnert virke og annet brennbart avfall gjøres i samme lokale som kverning og lagring av trykkimpregnert virke foregår. Lagring av samknust avfall skal skje i samme lokale.

Dersom kvernen skal brukes til både ordinært og farlig avfall, må det innføres rutiner for rengjøring som sikrer at rester av farlig avfall ikke kan komme med i det ordinære avfallet.

Transport av alle fraksjoner knust virke (ren fraksjon av trykkimpregnert virke og samknust avfall) skal skje i tette beholdere med lokk. Avfallet skal leveres jevnlig til godkjent sluttbehandling.

3.6 Nærmiljøet

Virksomheten plikter alltid å holde anlegget og områdene omkring, inkludert nærmeste tilførselsveier i orden og fri for forsøpling.

3.7 Driftstider

Ordinær driftstid skal være innenfor tidsrommet fra klokka 07 til klokka 21 mandag til fredag og 08 til 18 lørdag.



4 Utslipp til vann

4.1 Generelle vilkår

Virksomheten skal sørge for at håndteringen av avfall ikke medfører forurensende utslipp til vann ved søl og lekkasjer og andre lignende diffuse utslipp. Utslipp skal ikke være forurenset med prioriterte stoffer, jf. vedlegg 1 i denne tillatelsen. Dette må kunne dokumenteres med målinger av relevante prioriterte stoffer.

4.2 Utslippsbegrensninger

I tabellen under fremgår grenseverdier for utslipp som er antatt å ha størst mulig miljømessig betydning. For disse utslippene stiller vi krav om målinger.

Konsentrasjonsgrenser gjelder for ufortynnet forurenset overvann. Forurenset overvann er vann som på en eller annen måte har vært i kontakt med avfall, komposteringsprosessen eller mellomlagret ferdigkompost.

Tabell 4.1 Grenseverdier for utslipp av komponenter

Kilde	Komponent	Utslippsgrenser (mg/l) midlingstid: døgn
Forurenset overvann	Suspendert stoff (SS)	50
Forurenset overvann	pH	8
Forurenset overvann	Kjemisk oksygenforbruk (KOF)	60
Forurenset overvann	Totalt nitrogen (Tot N)	1
Forurenset overvann	Olje > C10-C40	10

4.3 Avløpsvann fra lager, spyle- og vaskeplasser, verksteder og lignende

Utstyr, tanker og biler som benyttes i anlegget, skal vaskes før det tas i bruk på et nytt område. Dette er spesielt viktig hvis det har vært benyttet til farlig avfall, hage- og parkavfall eller ulike typer slam.

Alt oljeholdig avløpsvann fra vask av utstyr, biler, tanker og lignende, samt eventuell avrenning fra flater utendørs hvor det kan oppstå oljesøl, skal renses i sandfang og oljeutskiller som er dimensjonert etter største belastning. Nedstrøms for oljeutskilleren skal det være en inspeksjons- og kontrollkum som gir muligheter for å ta prøver av avløpsvannet uten at det er nødvendig å stige ned.

Virksomheten plikter å ha best mulig drift av oljeutskiller. Dette omfatter både å ha kontroll med at oljeutskilleren har tilstrekkelig kapasitet til å behandle de faktiske belastningene, og at driftsbetingelsene er optimale.

Oljekonsentrasjonen i utslippet fra oljeutskilleren skal ikke overstige 10 mg/l.



4.4 Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet, jf. vilkår 4.1. Rent overflatevann skal ledes vekk fra området hvor det er mottak, kompostering og lagring av hage- og parkavfall.

Komposteringsanlegget skal utformes slik at det ikke blir stående vann under komposten der det komposteres eller lagres.

4.5 Sanitæravløpsvann

Virksomheten plikter å følge kravene kommunen stiller for utslipp av sanitæravløpsvann.

Denne tillatelsen griper ikke inn i kommunens rett til å stille krav ved eventuell tilknytning til kommunalt nett.

5 Utslipp til luft

5.1 Generelle krav

Diffuse utslipp til luft, for eksempel fra lagerområder og områder for lossing/lasting, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig.

Nødvendige tiltak må gjennomføres slik at det ikke oppstår sjenerende lukt i omgivelsene fra lagret avfall.

5.2 Støv

Det skal lages en egen risikovurdering som omhandler støv fra kverning. Naboer skal ikke påføres støvplager. For å unngå støvproblem i nærmiljøet, skal veier og plasser gjøres rene regelmessig, eller andre støvreduserende tiltak settes i verk.

5.3 Lukt

5.3.1 Luktbegrensning

Virksomheten skal drives slik at luktulemper i omgivelsene begrenses mest mulig. Frekvensen av gjenkjennbar plagsom lukt ved omkringliggende boliger, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overstige 1 prosent av timene i en måned.

5.3.2 Forebyggende tiltak og driftsplan

Virksomheten skal utarbeide en luktrisikovurdering i tråd med anbefalingene i vedlegg 3 i Miljødirektoratets veileder TA-3019/2013 «Regulering av luktutslipp i tillatelser etter forurensningsloven», med bakgrunn i denne skal virksomheten iverksette luktrisikoreduserende tiltak. Virksomheten skal ha en driftsplan som sikrer at luktulemper ved virksomheten begrenses. Planen skal være i tråd med anbefalingene i vedlegg 4 i TA-3019/2013. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal driftsplanen oppdateres.



Virksomheten skal daglig føre driftslogg, slik at det kan dokumenteres at driftsplanen er fulgt.

5.3.3 Lukthåndteringsplan, kommunikasjonsplan og klagerregistrering.

Virksomheten skal ha en lukthåndteringsplan og en kommunikasjonsplan som er i tråd med anbefalingene i TA-3019/2013.

Virksomheten skal informere forurensningsmyndigheten og naboer når det planlegges aktivitet som midlertidig kan medføre økt luktblastning. Det samme gjelder dersom svikt i utstyr eller lignende kan medføre økt luktplager.

Virksomheten skal ha et system for registrering av innkommende luktklager som skal knyttes til geografisk sted og tid. Disse klagen skal loggføres. Det skal gjøres en vurdering av klagen opp mot driftsplanen og andre relevante forhold, og eventuelle gjennomførte tiltak beskrives. Denne informasjonen skal gjøres tilgjengelig for naboene og rapporteres til Statsforvalteren.

Antall luktklager i løpet av året skal være en del av den årlige rapporteringen til Statsforvalteren, jf. vilkår 11.3.

6 Grunnforurensning og forurensede sedimenter

Virksomheten skal være innrettet slik at det ikke finner sted utslipp til grunnen som kan medføre nevneverdige skader eller ulemper for miljøet. Grunnen i området består bl.a. av et tidligere deponi. Det er fare for utlekking av skadelige stoffer dersom vann blir tilført grunnen, og tilførsel må derfor begrenses mest mulig.

Virksomheten plikter å holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet og forurensede sedimenter utenfor, 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, mudring eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn eller forurensede sedimenter, trenger tillatelse etter forurensningsloven, eventuell godkjenning fra kommunen, jf. forurensningsforskriften kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

7 Kjemikalier

Med kjemikalier menes her kjemiske stoffer og stoffblandinger som brukes i virksomheten, både som hjelpekjemikalier, for eksempel begroingshindrende midler, vaskemidler, hydraulikkvæsker og brannbekjempningsmidler.

For kjemikalier som benyttes på en slik måte at det kan medføre fare for forurensning, skal virksomheten dokumentere at den har foretatt en vurdering av kjemikalienes helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også vilkår 2.2 om internkontroll.



Virksomheten plikter å etablere et dokumentert system for substitusjon av kjemikalier. Det skal foretas en løpende vurdering av faren for skadelige effekter på helse og miljø forårsaket av de kjemikalier som benyttes, og av om alternativer finnes. Skadelige effekter knyttet til produksjon, bruk og endelig disponering av produktet, skal vurderes. Der bedre alternativer finnes, plikter bedriften å benytte disse så langt dette kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe, jf. produktkontrollloven³.

Stoffer alene, i stoffblandinger og/eller i produkter, skal ikke framstilles, bringes i omsetning, eller brukes uten at de er i overensstemmelse med kravene i REACH-regelverket⁴ og andre regelverk som gjelder for kjemikalier.

8 Støy

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som innfallende lydtryknivå ved den mest støyutsatte fasaden:

Dag (kl. 07-19)	Kveld (kl. 19-23)	Lørdag (kl. 07-23)
L _{pAekv12h}	L _{pAekv4h}	L _{pAekv16h}
55 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)

L_{pAeqT} er A-veiet gjennomsnittsnivå (dBA) midlet over driftstid der T angir midlingstiden i antall timer.

L_{AFmax}, som er gjennomsnittlig A-veiet maksimalnivå for de 5-10 mest støyende hendelsene i perioden med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Virksomheten skal ikke ha aktivitet på søndager, helligdager eller natt, og det er derfor ikke satt støykrav for disse periodene.

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens aktivitet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra midlertidig bygg- og anleggsvirksomhet og fra persontransport av virksomhetens ansatte til og fra bedriftsområdet, er likevel ikke omfattet av grensene.

9 Energi

9.1 Energiledelse

Virksomheten skal ha et system for energiledelse i bedriften for kontinuerlig, systematisk og målrettet vurdering av tiltak som kan iverksettes for å oppnå en mest mulig energieffektiv produksjon og drift. Systemet for energiledelse skal være en del av bedriftens internkontroll.

³ Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) av 11. juni 1979 § 3a.

⁴ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH -forskriften) av 30. mai 2008



9.2 Utnyttelse av overskuddsenergi

Virksomheten skal i størst mulig grad utnytte overskuddsenergi fra eksisterende og nye anlegg internt. Virksomheten skal også gjennom tiltak på eget bedriftsområde legge til rette for at overskuddsenergi skal kunne utnyttes eksternt med mindre det kan godtgjøres at dette ikke er teknisk eller økonomisk mulig.

10 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

10.1 Miljørisikoanalyse

Virksomheten skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av all aktivitet ved anlegget med tanke på ytre miljø. Virksomheten skal vurdere resultatene i forhold til hva den mener er akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Virksomheten skal ha oversikt over de miljøressursene som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvensene slik forurensning kan medføre.

Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader inne på virksomhetens område eller utenfor. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

10.2 Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikoanalysen skal virksomheten iverksette risikoreduserende tiltak. Både sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende tiltak skal vurderes. Virksomheten skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

Virksomheten plikter å gjennomføre tiltak for å unngå, eventuelt begrense risikoen for akutte utslipp, inkludert akutte utslipp til vann og utslipp som følge av brann i anlegget.

10.3 Etablering av beredskap

Virksomheten skal, på bakgrunn av miljørisikoanalysen og de iverksatte risikoreduserende tiltakene, om nødvendig, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning.

Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Beredskapen mot akutt forurensning skal øves i en frekvens tilpasset virksomheten.

10.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁵ om varsling av akutt forurensning. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Statsforvalteren i slike tilfeller. Rutiner for varsling skal være beskrevet i virksomhetens internkontrollsystem.

⁵ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 9. juli 1992



11 Målinger av utslipp og rapportering

11.1 Kontrollmålinger

Virksomheten skal gjennomføre kontrollmålinger av oljeinnholdet i utslippet fra oljeutskilleren eller lignende renseinnretning. Målingene skal gjennomføres minst 4 ganger i året, en gang pr. kvartal. Målingene skal utføres **før** tømming, og skal inngå i virksomhetens internkontroll. Komponenter nevnt i tabell 4.1 skal måles samtidig.

Målinger av relevante prioriterte stoffer skal også gjennomføres, jf. vilkår 4.1.

Formålet med målingene er å dokumentere at gitte krav overholdes. Virksomhetens kontroll av egne utslipp skal være kvalitetssikret. Analysen skal utføres av akkreditert laboratorium.

11.2 Journalføring

Det skal føres kontinuerlig oversikt (journal) over hva slags avfall og hvilke mengder som blir mottatt og passerer anlegget. Av journalen skal det gå fram mengder og leveringssteder for det farlige avfallet.

11.3 Rapportering til Statsforvalteren

Virksomheten skal årlig utarbeide en avfallsoversikt som gjør rede for mengder og typer avfall som er:

- lagret ved årets begynnelse (01.01.)
- mottatt
- sendt videre
- lagret på virksomhetens område ved årets slutt (31.12.)

I tillegg skal rapporten:

- gjøre rede for eventuelle avvik
- gjøre rede for eventuelle klager på lukt
- inneholde resultater fra målinger

Denne oversikten skal sendes til Statsforvalteren i Møre og Romsdal årlig innen 1. mars. Skjema for rapporteringen finnes på <https://www.statsforvalteren.no/More-og-Romsdal/Om-oss/Skjema/> fram til det blir gjort tilgjengelig i Altinn. Farlig avfall skal rapporteres via Altinn fra og med 2019.

11.4 Miljøovervåkning

Statsforvalteren i Møre og Romsdal kan kreve at det gjennomføres nødvendige undersøkelser for å kartlegge utslipp til ytre miljø. Utgifter til slike undersøkelser skal dekkes av eieren.



12 Eierskifte

Hvis virksomheten overdras til ny eier, skal melding sendes Statsforvalteren i Møre og Romsdal så snart som mulig og senest 1 måned etter eierskiftet.

Et eierskifte medfører ingen endring/bortfall i sikkerhet stilt av selskapet og /eller sikkerhet stilt av tredjepart, herunder bankgaranti. Forurensningsmyndigheten kan etter søknad fra driftsansvarlig selskap, eier eller mulig fremtidig eier godkjenne endringer/ombytte av garantier og sikkerhet stilt av eier og/eller bank dersom det dokumenteres at dette vil gi en tilfredsstillende sikkerhet.

Dersom det driftsansvarlige selskapet skal fusjonere, fisjonere, på annen måte omdannes eller selskapet skal overføre den forurensete virksomheten til nytt ansvarlig selskap, skal dette meddeles forurensningsmyndigheten. Nytt driftsansvarlig selskap kan ikke drive i henhold til tillatelsen før forurensningsmyndigheten har mottatt og godkjent tilfredsstillende finansiell sikkerhet fra det nye driftsansvarlige selskapet. Tidligere driftsansvarlig selskap er ansvarlig etter tillatelsen frem til slik godkjenning er gitt.

13 Nedleggelse eller stans i virksomheten

Hvis et anlegg blir nedlagt eller en virksomhet stanser, skal eieren eller brukeren gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke fare for forurensninger. Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til Statsforvalteren i Møre og Romsdal.

Alt lagret farlig avfall, skal leveres til godkjent mottak eller sluttbehandling. Tiltakene som gjøres i denne forbindelse, skal rapporteres til Statsforvalteren i Møre og Romsdal innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal inneholde dokumentasjon på disponering av det farlige avfallet og navn på de virksomhetene som har overtatt avfallet.

Forurensningsmyndigheten kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning samt pålegge eieren eller brukeren å stille garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar. Sikkerhet/garanti som allerede er stilt iht. tillatelsen, løper videre inntil forurensningsmyndigheten etter søknad fra det driftsansvarlige selskapet eller eier godkjenner reduksjon og/eller bortfall av slik sikkerhet.

Ved nedleggelse eller stans skal virksomheten sørge for at råvarer, hjelpestoffer, halvfabrikat eller ferdigvare, produksjonsutstyr av avfall tas hånd om på forsvarlig måte, herunder at farlig avfall håndteres i henhold til gjeldende forskrift. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til forurensningsmyndigheten inne 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av avfall og eventuelle kjemikalier og navn på eventuell(e) kjøper(e).

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen.

Dersom man ønsker å ta opp igjen virksomheten, skal det gis melding til Statsforvalteren i Møre og Romsdal i god tid før man planlegger å begynne igjen.



14 Tilsyn

Virksomheten plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid.



Vedlegg 1 - liste over prioriterte miljøgifter, jf. punkt 2.1 og 4.1

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i tillatelsen eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

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:

Bromerte flammehemmere:	Vanlige forkortelser
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
Triklosan (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 alkylfenoletoksylder:

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



Statsforvaltaren i Møre og Romsdal

Per- og polyfluoreerte 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 perfluoreerte karboksylsyrer	PFOA
Perfluoroktansyre	
C9-PFCA – C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFUnDA, PFDODA, PFTTrDA, 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
Oktametylsyklotetrasiloksan	D4

Benzotriazolbaserte UV-filtre

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



Vedlegg 2 - definisjoner

I utgangspunktet gjelder alle definisjoner slik de er nedfelt i det norske regelverket. I tillegg til regelverket er også definisjoner nedfelt i Norsk Standard lagt til grunn.

I de tilfellene der det i denne tillatelsen er bruk nevning eller uttrykk som ikke er mer dekt av annet norsk lovverk/standard, gjelder følgende definisjoner:

Avløpsvann: sanitært og industrielt avløpsvann og overvann

Behandling: prosesser, under dette sortering, som endrer egenskapene til avfallet med formål å redusere volum, fare, gjøre det lettere å håndtere eller enklere å gjenvinne.

Fast dekke: dekke som har en hard overflate, for eksempel asfalt. Ikke grus eller liknende.

Forbudsliste: Liste over arter det er forbudt å selge og plante.

Fremmed art: En art som er innført til stedet, enten med vilje eller av vanvare, men som opphavelig hører hjemme et annet sted. De aller fleste plantene gjør ikke skade, men noen påvirker det biologiske mangfoldet negativt.

Hagerømling: Hageplante som har forvillet seg ut i naturen og etablert seg der. Mange sprer seg ekstremt raskt og trenger bort stedbundet natur.

Håndtering: fellesbenevnelse for mottak og gjenvinning under dette forberedelse til og lagring i påvente av gjenvinning eller sluttbehandling.

Kjørefast dekke: dekke som har en hard overflate, for eksempel grus.

Lagring: all oppbevaring av avfall før videre håndtering eller videretransport til annet godkjent mottak.

Omlasting: all overføring/fysisk flytting av sortert avfall fra en oppbevaringsenhet til mer tjenlig oppbevaringsenhet, ofte fra en mindre enhet til en større. Omlasting av avfall endrer ikke sammensetningen til avfallet eller egenskaper.

Ordinært avfall: Avfall som ikke er definert som farlig, eksplosivt avfall eller radioaktivt.

Organisk avfall: matavfall, hageavfall og annet nedbrytbart avfall fra husholdning og næring, inkludert avfall fra industri, landbruk, akvakultur og avløpsslam.

Overvann: overflateavrenning som følge av nedbør eller smeltevann.

Sortert avfall: avfall der innholdet til alle fraksjonene er kjent. Sortert avfall blir også kjennetegnet ved at sammensetningen er utpreget homogen, det vil si er sammensatt av like materialer/materialtyper.

Rent trevirke: Trevirke som ikke er behandlet eller påført noen form for overflatebehandling, for eksempel maling, lim og lakk.



Statsforvaltaren i Møre og Romsdal

Tett dekke: fast ugjennomtrengelig og tilstrekkelig slitesterkt dekke med oppsamlingsmulighet for alle de materialene/avfallstypene som skal håndteres på eller i samme område som det tette dekket er (vann, væske, faste stoffer og liknende). I dag regner vi normalt betong som tett dekke.

Usortert avfall: avfall der innholdet til alt eller deler av avfallet er ukjent og der avfallet ikke har gjennomgått en