



Proff Gruppen Recycling AS
Kaggefossveien 40
3370 VIKERSUND

Saksbehandler, innvalgstelefon
Ingvil Grande, 22003664

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til behandling av EE-kabler for Proff Gruppen Recycling AS - Modum kommune

Statsforvalteren i Oslo og Viken har ferdigbehandlet søknaden fra Proff Gruppen Recycling AS, og gir tillatelse etter forurensningsloven til etablering av virksomhet for mottak, sortering og granulering av elektriske ledninger (EE-avfall).

Tillatelsen med tilhørende vilkår følger vedlagt.

Statsforvalteren fatter vedtak om gebyr på kr 33 800,- for behandling av saken.

Vedtaket om tillatelse og gebyrfastsettelse kan påklages av berørte parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker

Vi viser til søknad mottatt 14.04.2021 om tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, og sakens øvrige dokumenter.

Bakgrunn

Proff Gruppen Recycling AS er en bedrift som ønsker å etablere anlegg for mottak, sortering og granulering av elektriske ledninger. Ledninger inneholder kobber som kan gjenvinnes. De har leid lokaler i Kaggefossveien 40 i Modum kommune, der virksomheten skal drive.

Søknad

Proff Gruppen Recycling AS søker om tillatelse til å ta imot 1200 tonn ledninger per år. Det er snakk om ledninger fra husholdninger o.l. inklusive inntakskabler fra nett opp til 400 Volt. Ved hjelp av en maskin granuleres (skrelles) ledningene slik at plast, gummi og kobber skilles fra hverandre.



Metallkjernen kuttes i 2-3 mm lange biter. Alt avfall leveres videre til gjenvinning ved andre avfallsanlegg.

Høring

Statsforvalteren i Oslo og Viken har ikke sendt søknaden på høring da tiltaket slik som beskrevet i søknaden har lav risiko for å føre til forurensning av ytre miljø, jf. forurensningsforskriften § 36-9 andre ledd bokstav b). Modum kommune er for øvrig blitt kjent med tiltaket og er positive til etablering og skriver at tiltaket slik beskrevet i søknaden er i tråd med gjeldende arealformål, jamfør brev av 30.06.2020.

Statsforvalterens vurdering

Generelt

Når forurensningsmyndigheten avgjør om tillatelse skal gis og fastsetter vilkårene etter § 16, skal det legges vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket ellers vil medføre.

Etter naturmangfoldloven § 7 skal prinsippene i lovens §§ 8 til 12 legges til grunn som retningslinjer ved utøving av offentlig myndighet. Disse rettsprinsippene omfatter vurdering i forhold til kunnskapsgrunnlaget, «føre-var-prinsippet», samlet belastning, miljøforsvarlige teknikker og at kostnader bæres av tiltakshaver.

Det er virkningene av den omsøkte virksomheten på det aktuelle stedet som er vurdert. Dersom virksomheten senere ønsker å flytte virksomheten må det derfor søkes på nytt for den nye lokaliseringen.

Lovgrunnlag og myndighet

Aktuell virksomhet krever tillatelse etter forurensningslovens bestemmelser, jf. forurensningsloven §§ 11 og 29 jf. § 16. Annet lovgrunnlag som er relevant for drift og utforming av anlegget er kapittel 1 og 11 i avfallsforskriften om henholdsvis EE-avfall og farlig avfall.

Statsforvalteren har behandlet saken som rett forurensningsmyndighet for avfallsanlegg, jf. rundskriv T-3/12 punkt 2.2.

Vurdering av forurensningspotensialet fra anlegget

Forurensning til grunn og vann

Slik tiltaket er beskrevet i søknaden er det lav risiko for utslipp til grunn og vann. For å hindre forurensning skal alt mottak, sortering, behandling av avfall skje innendørs på tette dekker. Mellomlagring av avfall skal skje innendørs slik at det ikke oppstår forurenset avrenning. Rengjøring av dekke og annet utstyr skal i størst mulig grad utføres ved bruk av tørre metoder. Det er ikke tillatt med sluk i produksjonshallen som har påslipp til kommunalt avløpsnett. Det skal heller ikke slippes ut forurenset overvann¹ fra anlegget. Med bakgrunn i disse vilkårene er det meget liten sannsynlighet for at anlegget vil medføre fare for forurensning til grunn og vann.

¹ Vann som har vært i kontakt med avfall



Risiko for brann

En eventuell brann i lokalene kan gi utslipp av røyk og slokkevann som inneholder miljøgifter. Det er derfor satt krav i tillatelsen til hvordan EE-avfall og farlig avfall skal håndteres. Virksomheten skal foreta en risikovurdering av utslipp til det ytre miljø ved en eventuell brann. Det er spesielt viktig at virksomheten har beredskap for å redusere utslipp av forurenset slokkevann til miljøet.

Utslipp til luft og støv

Granulering av ledninger kan føre til noe dannelse av støv. Da behandlingen skal skje innendørs er det satt krav til punktavsug med filter. Det forventes derfor at tiltaket ikke vil medføre støvulemper for omgivelsene.

Støy

All granulering av ledninger vil skje innendørs. Det er satt grenser for støy i tillatelsen med grenseverdier som er vanlig for lignende virksomheter. Det forventes derfor ikke at anlegget vil påføre omgivelsene nevneverdig støy.

Konsekvenser for naturmiljøet

Det forventes ikke at virksomheten vil kunne påvirke naturmangfold i nærheten av anlegget.

Det er ikke registrert funn av viktige naturtyper eller arter på eller i tilknytning til tiltaksområdet i Miljødirektoratets database <https://kart.naturbase.no/>.

Statsforvalteren vurderer derfor at det ikke er nødvendig å foreta vurderinger etter miljøprinsippene i naturmangfoldloven §§ 9–12.

Det forventes ikke at virksomheten skal ha utslipp til vann.

Statsforvalteren vurderer derfor at tiltaket som omsøkt med fastsatte vilkår ikke vil medføre en varig «foringelse» av vannforekomsten. Statsforvalteren er derfor av den oppfatning at vannforskriften § 12 ikke kommer til anvendelse.

Samfunnsmessige hensyn

Modum kommune som tidligere nevnt bekrefter at virksomheten er i tråd med kommuneplanens arealdel, næring.

Proff Gruppen Recycling AS sitt anlegg bidrar til gjenvinning av verdifulle stoffer slik at disse blir en del av kretsløpet igjen. Avfall og stoffer som ikke er bra for miljøet blir håndtert og levert videre til anlegg med tillatelse etter forurensningsloven. Virksomheten bidrar til en bedre utnyttelse av ressursene i samfunnet og i tråd med avfallspyramiden og sirkulær økonomi.

Konklusjon

Vi har vurdert søknaden og kommet frem til at samfunnsnyttene virksomheten utgjør overstiger de forurensningsmessige ulempene knyttet til virksomheten. Det forutsettes at virksomheten drives i samsvar med vilkårene som følger av tillatelsen og forurensningsregelverket ellers. Da mener vi at hensynet til miljøet og omgivelsene er tilstrekkelig ivaretatt. Statsforvalteren imøtekommer derfor søknaden.



Vedtak om tillatelse

Statsforvalteren gir Proff Gruppen Recycling AS tillatelse til mottak, mellomlagring og granulering av ledninger i Kaggefossveien 40, gbnr 74/119 i Modum kommune. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11, jf. § 29. Det er satt vilkår til tillatelsen med hjemmel i § 16 i samme lov.

Statsforvalteren 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 ellers vil medføre. Tillatelsen med vilkår følger vedlagt dette brevet.

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 endringssøknad 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.

Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel om gebyr sendt den 08.07.2021. Vi varslet sats 6 som i 2021 er kr 33 800, - for behandling av søknaden.

Statsforvalteren vedtar at forurensningsforskriftens § 39-4 sats 6 kommer til anvendelse i denne saken. Proff Gruppen Recycling AS skal betale kr 33 800 for Statsforvalterens arbeid med tillatelsen. Hjemmel for vedtaket er forurensningsforskriften § 39-3, jf. § 39-4.

Ressursbruk knyttet til saksbehandlingen er lagt til grunn ved fastsettelse av gebyrsats. Herunder hører gjennomgang av søknaden, samtaler og korrespondanse med søker, samt endelig ferdigstillelse av tillatelsen. Innsats fra andre fagpersoner hos Statsforvalteren inngår også.

Miljødirektoratet vil ettersende faktura.

Klageadgang

Vedtaket, herunder plasseringen i gebyrklasse, kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra underretning om vedtak er kommet fram, eller fra vedkommende fikk eller burde skaffet seg kjennskap til vedtaket. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Statsforvalteren.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. Statsforvalteren eller Miljødirektoratet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om



gjennomføring kan ikke påklages. Ved klage på valg av gebyrsats skal tilsendt faktura betales til fristen. Miljødirektoratet vil refundere eventuelt overskytende beløp dersom klagen imøtekommes.

Med hilsen

Kari Skogen
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Ingvil Grande
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

- 1 Tillatelse etter forurensingsloven til behandling av EE-kabler for Proff Gruppen Recycling AS - Modum kommune- vilkårsdel



Tillatelse til mottak og behandling av EE-avfall etter forurensningsloven for Proff Gruppen Recycling AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13. mars 1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 29. Det er satt vilkår med hjemmel i § 16 i samme lov. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad datert 19.04.2021 og under saksbehandlingen.

Hvis Proff Gruppen Recycling AS ønsker å foreta endringer i driftsforhold som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må virksomheten i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen.

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

Informasjon fra enhetsregisteret om den ansvarlige enheten:

Navn på juridisk enhet: Proff Gruppen Recycling AS
Organisasjonsnummer til juridisk enhet: 921848420
Underenhet: 921858426
Postadresse: Kaggefossveien 40, 3370 Vikersund

Informasjon om virksomheten fra forurensningsmyndighetens database:

Anneggsnavn: Proff Gruppen Recycling AS	
Anleggsnr og anleggsaktivitet:	3002.0192.01 Gjenvinning av metall- og EE-avfall
Kommune: Modum	Fylke: Viken
Lokalisering (UTM): sone 33 , øst: 59.984848 nord: YY 9.933680	
Lokalisering: Kaggefossveien 40 , gbnr.74/119	
Hovedkategori IED*: - ikke omfattet av IED	
IED-kode: ikke omfattet	

* IED (industriutslippsdirektivet) er gjennomført i norsk rett ved forurensningsforskriften av 1. juni 2004 nr. 931, kap. 36.

Tillatelsesnummer: 2021.0798 .T		
Tillatelse første gang gitt: 23.09.2021	Tillatelse sist revidert i medhold av fl § 18 tredje ledd: -	Tillatelse sist endret: -
Kari Skogen seksjonssjef		Ingvil Grande seniorrådgiver

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	saksbeh. og saksnr.	Beskrivelse av endring
00.		Ingvil Grande, 2021/12655	Tillatelsen ble gitt 23.09.2021

Innhold

1	Tillatelsens ramme	5
1.1	Lokalitet	5
1.2	Aktiviteter	5
1.3	Avfallstyper	5
1.4	Avfallsmengder	5
1.5	Lagring og håndtering av avfall.....	5
1.6	Driftstider.....	5
1.7	Utforming av anlegget	5
2	Generelle vilkår	5
2.1	Utslippsbegrensninger.....	5
2.2	Plikt til å overholde grenseverdier.....	6
2.3	Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig	6
2.4	Utskifting av utstyr.....	6
2.5	Plikt til forebyggende vedlikehold	6
2.6	Tiltaksplikt ved økt forurensningsfare	6
2.7	Internkontroll	7
2.8	Miljøriskovurdering	7
2.9	Kompetanse	7
3	Håndtering av avfall	7
3.1	EE-avfall.....	8
3.2	Farlig avfall.....	8
4	Utslipp til vann	8
4.1	Utslippsbegrensninger.....	8
4.2	Utslippsreducerende tiltak	8
4.3	Sanitæravløpsvann	8
5	Utslipp til luft.....	8
5.1	Lukt.....	9
6	Støy.....	9
7	Nærmiljøtiltak.....	9
7.1	Forsøpling.....	9
7.2	Oppfølging av nærmiljøulemper.....	9
8	Grunnforurensning og forurensede sedimenter	10
9	Kjemikalier.....	10

10	Energistyringssystem	10
11	Rapportering til forurensningsmyndigheten	11
12	Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning	11
12.1	Forebyggende tiltak.....	11
12.2	Beredskap.....	11
12.3	Varsling av akutt forurensning.....	11
13	Eierskifte, omdanning m.v.....	11
14	Nedleggelse	11
15	Tilsyn	12
Vedlegg 1 – Liste over prioriterte miljøgifter, jf. punkt 2.1.....		13

1 Tillatelsens ramme

1.1 Lokalitet

Tillatelsen gjelder forurensning fra Proff Gruppen Recycling AS sin virksomhet i Kaggefossveien 40 i Modum kommune.

1.2 Aktiviteter

Det gis tillatelse til mottak, mellomlagring og granulering av elektriske ledninger (EE-avfall).

1.3 Avfallstyper

Tillatelsen gjelder for elektriske ledninger inklusiv inntakskabler fra nett opp til 400 Volt. Det er ikke tillatt å behandle oljefylte kabler.

1.4 Avfallsmengder

Anlegget kan ta imot opptil 1200 tonn elektriske ledninger hvert år.

1.5 Lagring og håndtering av avfall

Maksimal mengde samtidig lagret elektriske ledninger er 50 tonn.

Maksimal lagringstid for elektriske ledninger er 12 uker.

1.6 Driftstider

Driftstid reguleres ikke gjennom denne tillatelsen, men virksomheten må forholde seg til eventuelle reguleringsplanbestemmelser som regulerer dette.

1.7 Utforming av anlegget

Alle bygninger, gjerder og lignende skal utformes etter gjeldende lovverk og reguleringsbestemmelser, og eventuelt andre planbestemmelser.

Det skal ikke være sluk i produksjonslokalene som er koblet på kommunalt avløpsnett.

2 Generelle vilkår

2.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsen. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er også omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp er fremkommet i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da

vedtaket ble truffet. Dette gjelder likevel ikke utslipp av prioriterte miljøgifter oppført i vedlegg 1. Virksomheten har ikke tillatelse til utslipp av prioriterte miljøgifter.

2.2 Plikt til å overholde grenseverdier

Alle grenseverdier skal overholdes innenfor de fastsatte midlingstider. Variasjoner i utslippene innenfor de fastsatte midlingstidene skal ikke avvike fra hva som er vanlig for den aktuelle type virksomhet i en slik grad at det kan føre til økt skade eller ulempe for miljøet.

2.3 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 i punkt 0 flg. uttrykkelig er satt grenser for.

For produksjonsprosesser der utslippene er proporsjonale med produksjonsmengde, skal eventuell reduksjon av produksjonsnivået som minimum medføre en tilsvarende reduksjon i utslippene.

2.4 Utskifting av utstyr

Ved utskifting av utstyr må det nye utstyret tilfredsstillende prinsippet om bruk av beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensende utslipp og annen negativ innvirkning på miljøet (BAT-prinsippet), jfr. punkt 2.3.

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr der det er mulig å oppnå utslippsreduksjoner av betydning, skal virksomheten gi melding til forurensningsmyndigheten om dette i god tid før det tas beslutning om valg av utstyr.

2.5 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de 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 betydning. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal kunne dokumenteres.

2.6 Tiltakspunkt ved økt forurensningsfare

Dersom det oppstår fare for økt forurensning, plikter virksomheten så langt det er mulig uten urimelige kostnader å iverksette de tiltak 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 forurensningsmyndigheten om forhold som kan føre til vesentlig økt forurensning eller forurensningsfare.

2.7 Internkontroll

Virksomheten plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette¹. 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.

Virksomheten plikter til enhver tid å ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

2.8 Miljørisikovurdering

Virksomheten skal foreta en miljørisikovurdering i tråd med internkontrollforskriften, der alle forhold som kan medføre forurensning av ytre miljø er vurdert. Risikovurderingen skal dokumenteres og gjelde både for normal drift ved anlegget og akutt forurensning av vann, grunn og luft. Risikovurderingen skal ta hensyn til ekstremvær, flom og fremtidige klimaendringer. Ved endringer i driften skal risikovurderingen oppdateres. Eventuelle behov for risikoreducerende tiltak² skal følges opp gjennom en dokumentert tiltaksplan hvor tidsfrister og ansvarlige for gjennomføringen er beskrevet.

Virksomheten må ha oversikt over risikoforhold og vurdere hva som er akseptabel miljørisiko.

Virksomheten skal ha oversikt over de naturmiljøressurser³ som kan bli berørt både av ordinær og akutt forurensning fra anlegget. Virksomheten skal ha oversikt over hvilke helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre både inne på virksomhetens område og utenfor, jmfør punkt 12 om akutt forurensning.

2.9 Kompetanse

Personell som utfører granulering av ledninger og håndterer farlig avfall skal ha og opprettholde nødvendig kunnskap og kompetanse.

3 Håndtering av avfall

All håndtering av avfall skal være basert på en risikovurdering.

Avfall fra virksomheten skal behandles på en slik måte at det legges til rette for størst mulig gjenvinningsgrad.

Alle typer avfall skal leveres til godkjente mottak med tillatelse etter forurensningsloven.

Det er forbudt å brenne avfall på anlegget.

¹ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.1996 nr. 1127

² Både sannsynlighetsreducerende og konsekvensreducerende tiltak skal vurderes.

³ Eksempel på naturmiljøressurs er lokal elv, bekk, grunnvann m.v.

Avfall skal ikke lagres permanent eller deponeres på området.

3.1 EE-avfall

For å hindre forurensning skal mottak, sortering og granulering av elektriske ledninger skje innendørs på tett dekke.

Alt avfall på anlegget skal lagres innendørs på tett dekke.

Avfall skal håndteres slik at risiko for brann minimeres.

Virksomheten er ansvarlig for å avklare hvilke komponenter og stoffer som er farlig avfall og håndtere dette i henhold til avfallsforskriftens kapittel 11.

3.2 Farlig avfall

Alt farlig avfall skal være tydelig merket og oppbevares innendørs på tett dekke.

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

Deklarering skal skje elektronisk på www.avfallsdeklarerer.no.

4 Utslipp til vann

4.1 Utslippsbegrensninger

Virksomheten skal ikke ha utslipp av vann som kan ha miljømessig betydning.

4.2 Utslippsreducerende tiltak

Avrenning av overflatevann fra virksomhetens utearealer skal håndteres slik at det ikke kan medføre skade eller ulempe for miljøet.

Rengjøring av dekke og annet utstyr skal i størst mulig grad utføres ved bruk av tørre metoder. Produksjonslokalene skal ikke ha sluk med påslipp til kommunalt nett.

4.3 Sanitæravløpsvann

Kommunen er myndighet for regulering av sanitæravløpsvannet fra virksomheten.

5 Utslipp til luft

Granulering av ledninger skal skje med avsug og effektiv støvfiltrering. Støv og materialer fra granuleringen skal samles opp og håndteres miljømessig forsvarlig.

5.1 Lukt

Virksomheten skal ikke medføre luktulemper.

6 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 mest støyutsatte fasade:

Tabell 3: Grenseverdier for støy

Alternativ	Dag (kl. 07-19)	Kveld (kl. 19-23)	Lørdag (kl. 07-23)	Søn-/helligdager (kl. 07-23)	Natt (kl. 23-07)	Natt (kl. 23-07)
	$L_{pAekv12h}$	$L_{pAekv4h}$	$L_{pAekv16h}$	$L_{pAekv16h}$	$L_{pAekv8h}$	L_{AFmax}
	50 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)	40 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.

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

7 Nærmiljøtiltak

7.1 Forsøpling

Nærmiljøet rundt anlegget skal ikke forsøples. Anlegget skal utformes og avfall lagres slik at avfall ikke spres til omgivelsene. Opprydding av skjemmende avfall på og nær anleggssområdet skal skje fortløpende.

7.2 Oppfølging av nærmiljøulemper

Driftsrutiner skal utarbeides for å sikre at nærmiljøulemper, som for eksempel forsøpling, støy, mv. reduseres til et minimum. Virksomheten skal ha en systematisk og dokumentert oppfølging av klager. 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.

Statsforvalteren kan pålegge virksomheten å foreta utslippsmålinger eller tiltak for å redusere utslipp eller nærmiljøulemper.

8 Grunnforurensning og forurensete sedimenter

Virksomheten skal ikke medføre utslipp til grunn eller grunnvann som kan medføre skader eller ulemper for miljøet.

Virksomheten plikter å gjennomføre forebyggende tiltak som skal hindre utslipp til grunn og grunnvann.

Virksomheten plikter videre å gjennomføre tiltak som er egnet til å begrense miljøvirkningene av et eventuelt utslipp til grunn og grunnvann. Utstyr og tiltak som skal forhindre utslipp til grunn og grunnvann eller hindre at eventuelle utslipp medfører skade eller ulempe for miljøet, skal overvåkes og vedlikeholdes regelmessig. Plikten etter dette avsnittet gjelder tiltak som står i et rimelig forhold til de skader og ulemper som skal unngås.

Virksomheten skal holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet og forurensete 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.

Terrenginngrep som kan medføre fare for at forurensning i grunnen sprer seg, må ha godkjent tiltaksplan etter forurensningsforskriften kapittel 2⁴, eventuelt tillatelse etter forurensningsloven.

9 Kjemikalier

Med kjemikalier menes her kjemiske stoffer og stoffblandinger som brukes i virksomheten for eksempel vaskemidler, hydraulikkvæsker og brannbekjempningsmidler. For kjemikalier som benyttes på en slik måte at det kan medføre fare for forurensning, skal bedriften dokumentere at den har foretatt en vurdering av kjemikalienes helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon.

Bedriften 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 ulempe⁵.

10 Energistyringssystem

Virksomheten skal ha et system for kontinuerlig vurdering av tiltak som kan iverksettes for å oppnå en mest mulig energieffektiv drift av anlegget og tiltak for å redusere utslipp av klimagasser. Energistyringssystemet skal inngå i bedriftens internkontroll.

⁴ Jf. forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider

⁵ Jf. Produktkontrollloven av 11.06.1979 nr. 79 § 3a

11 Rapportering til forurensningsmyndigheten

Virksomheten skal innen 1. mars hvert år rapportere miljødata og eventuelle avvik for foregående år via www.altinn.no. Miljødata omfatter blant annet produksjonsmengder, avfallsmengder, energiforbruk og eventuelle resultater fra utslippskontroll. Rapportering skal skje i henhold til Miljødirektoratets veileder til virksomhetenes egenrapportering, se www.miljodirektoratet.no.

12 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

12.1 Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikovurderingen, jmfør punkt 2.8 i tillatelsen, skal virksomheten så langt det er mulig uten urimelige kostnader, iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere risikoen for utslipp til miljøet. Dette gjelder både sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende tiltak. Virksomheten skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene. Fare for utslipp til ytre miljø som følge av brann på anlegget, inkludert utslipp av slokkevann, skal tas med i vurderingen.

12.2 Beredskap

Virksomheten skal på bakgrunn av miljørisikovurderingen 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.

12.3 Varsling av akutt forurensning

Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal brannvesenet og Kystverket varsles i henhold til gjeldende forskrift⁶. Meldingen gjøres til brannvesenet på tlf. 110.

Virksomheten skal også så snart som mulig underrette forurensningsmyndigheten på epost: sfovpost@statsforvalteren.no.

13 Eierskifte, omdanning m.v.

Hvis virksomheten overdras til ny eier, skal melding sendes forurensningsmyndigheten så snart som mulig og senest én måned etter eierskiftet.

14 Nedleggelse

Hvis et anlegg blir nedlagt eller stanser for en lengre periode, skal eieren eller brukeren i rimelig tid på forhånd gi melding til forurensningsmyndigheten, samt gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke fare for forurensninger.

⁶ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

Forurensningsmyndigheten kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Forurensningsmyndigheten kan pålegge eieren eller brukeren å stille ytterligere 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, hjelpestoff, halvfabrikat eller ferdig vare, produksjonsutstyr og avfall tas hånd om på forsvarlig måte, herunder at farlig avfall håndteres i henhold til gjeldende forskrift⁷. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til forurensningsmyndigheten innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av kjemikalierester og ubrukte kjemikalier og navn på eventuell(e) kjøper(e).

Ved nedleggelse av en industrivirksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen. En tiltaksplan som viser hvilke tiltak som er nødvendige for å sikre dette, samt en fremdriftsplan for arbeidet, skal sendes Statsforvalteren senest 3 måneder før nedleggelse.

Dersom industrivirksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til forurensningsmyndigheten i god tid før start er planlagt.

15 Tilsyn

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

⁷ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

Vedlegg 1 – Liste over prioriterte miljøgifter, jf. punkt 2.1.

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene.

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

Dekloran pluss (syn og anti isomere former)	DP (syn-DP, anti DP)
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
Triklloreten	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

Nitromuskforbindelser

Muskxylen	
-----------	--

Alkylfenoler og alkylfenoletoksylder

Nonylfenol og nonylfenoletoksylder	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksylder	OF, OP, OFE, OPE
4-heptylfenoler (forgrenet og rettkjedet)	4-HPbl
4-tert-pentylfenol	4-t-PP
4-tert-butylfenol	4-t-BP
Dodecylfenol m. isomerer	DDP
2,4,6 tri-tert-butylfenol	TTB-fenol

Per- og polyfluoreerte alkylforbindelser (PFAS)

Perfluoroktansulfonsyre (PFOS), inkl. salter av PFOS og relaterte forbindelser	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluorheksansulfonsyre (PFHxS), inkl. salter av PFHxS og relaterte forbindelser	PFHxS, PFHxS-relaterte forbindelser
Perfluorobutansulfonsyre (PFBS), inkl. salter av PFBS og relaterte forbindelser	PFBS, PFBS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre	PFOA
Langkjedete perfluoreerte karboksylsyrer C9-PFCA – C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFUnDA, PFDODA, PFTrDA, PFTeDA

Tinnorganiske forbindelser

Tributyltinnforbindelser	TBT
Trifenyltinnforbindelser	TFT, TPT
Dibutyltinnforbindelser	DBT
Dioktyltinnforbindelser	DOT

Polysykliske aromatiske hydrokarboner

PAH

Ftalater

Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
Benzylbutylftalat	BBP
Dibutylftalat	DBP
Diisobutylftalat	DIBP

Bisfenol A

BPA

Siloksaner

Dodekametylsykloheksasiloksan	D6
Dekametylsyklopentasiloksan	D5
Oktametylsyklotetrasiloksan	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