



**FYLKESMANNEN
I ROGALAND**

Deres ref.:

Vår dato: 23.06.2016

Vår ref.: 2015/7190

Arkivnr.: 461.3

Rogaland Pelsdyrfôrlag SA
Oddane 2
4364 SIREVÅG

Att. Erik Eidsvig

Postadresse:
Postboks 59 Sentrum,
4001 Stavanger

Besøksadresse:
Lagårdsveien 44, Stavanger

T: 51 56 87 00

F: 51 52 03 00

E: fmropost@fylkesmannen.no

www.fylkesmannen.no/rogaland

Rogaland Pelsdyrfôrlag SA, Hå kommune - Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven

Fylkesmannen i Rogaland har ferdigbehandlet søknaden om tillatelse etter forurensningsloven fra Rogaland Pelsdyrfôrlag SA. Tillatelsen har en årlig produksjonsramme på 40.000 tonn pelsdyrfôr.

Anlegget omfattes av forurensningsforskriften kapittel 36 vedlegg 1 pkt. 6.5 *Anlegg for disponering eller gjenvinning av skrotter og animalsk avfall, med en behandlingseffekt på over 10 tonn per dag.*

Tillatelsen med tilhørende vilkår følger vedlagt.

Fylkesmannen viser til søknad fra Rogaland Pelsdyrfôrlag SA av 26.nov.2015 om tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven.

Fylkesmannen gir med dette tillatelse på visse vilkår. Tillatelsen med tilhørende vilkår følger vedlagt dette brev. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11, jf. § 16. Fylkesmannen har ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis og ved fastsettingen av vilkårene lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre. Ved fastsettingen av vilkårene har Fylkesmannen videre lagt til grunn hva som kan oppnås med beste tilgjengelige teknikker.

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i tillatelsens pkt. 3 flg. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er omfattet av tillatelsen i den grad opplysninger om slike utslipp ble fremlagt 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 stoffer oppført i vedlegget. For virksomheter hvor slike stoffer benyttes som innsatsstoffer eller dannes under produksjonen, er utslipp av stoffene bare omfattet av tillatelsen dersom dette fremgår uttrykkelig av vilkårene i tillatelsens pkt. 3 flg. eller utslippene er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

Vi vil understreke at all forurensning fra bedriften isolert sett er uønsket. Selv om utslippene er innenfor de fastsatte utslippsgrensene, plikter bedriften å redusere utslippene så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Det samme gjelder utslipp av komponenter det ikke uttrykkelig er satt grenser for gjennom særskilte vilkår.

Denne tillatelsen kan senere endres i medhold av forurensningsloven § 18. Endringer skal være basert på skriftlig saksbehandling og en 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, ulemper eller tap forårsaket av forurensningen, jf. forurensningsloven § 56.

I tillegg til de krav som følger av tillatelsen, plikter bedriften å overholde forurensningsloven og produktkontrollloven samt forskrifter som er hjemlet i disse lovene. Enkelte av forskriftene er nevnt i tillatelsen. For informasjon om øvrige regler som kan være aktuelle for bedriften, viser vi til www.regelhjelp.no

Brudd på utslippstillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79. Også brudd på krav som følger direkte av forurensningsloven og produktkontrollloven samt forskrifter fastsatt i medhold av disse lovene, er straffbart.

Sakens bakgrunn

Rogaland Pelsdyrfôrlag SA søkte opprinnelig om utslippstillatelse i 2003. Fylkesmannen konkluderte da med at tillatelse etter forurensningsloven § 11 var unødvendig i og med det var inngått en påslippsavtale med Hå kommune, jf. forurensningsloven § 8. tredje ledd: *«Forurensninger som ikke medfører nevneverdige skader eller ulemper kan finne sted uten tillatelse etter § 11»*.

Rogaland Pelsdyrfôrlag SA har dermed i forståelse med Fylkesmannen drevet sin produksjonsvirksomhet basert på vilkårene i påslippsavtalen med Hå kommune til dags dato.

Da Fylkesmannen i 2003 vurderte behovet for særskilt tillatelse var ikke EUs IPPC-direktiv (1996/61/EF) implementert i norsk regelverk. Kravene i direktivet er nå implementert og inngår i forurensningsforskriften kapittel 36 vedlegg 1.

Virksomheten har nå en årlig produksjon på ca. 30000 tonn pelsdyrfôr, tilsvarende en dagsproduksjon i størrelsesorden 100 tonn.

På grunnlag av anleggets produksjonskapasitet omfattes virksomheten til Rogaland Pelsdyrfôrlag SA dermed av vedleggets punkt 6.5 *Anlegg for disponering eller gjenvinning av skrotter og animalsk avfall med behandlingskapasitet på over 10 tonn per dag*.

Dette innebærer at Rogaland Pelsdyrfôrlag SA **skal** ha tillatelse fra Fylkesmannen etter forurensningsloven § 11. Kravet om egen tillatelse er ufravikelig selv om prosessavløpsvannet ledes til kommunalt nett og renseanlegg i henhold til påslippsavtale med Hå kommune.

Fylkesmannen gjorde som følge av ovenstående i brev av 11.6.2015 Rogaland Pelsdyrfôrlag SA oppmerksom på sin søknadsplikt.

For virksomheter som omfattes av forurensningsforskriften kapittel 36 vedlegg 1, er det særskilte regler for hvor strenge krav forurensningsmyndigheten må stille. Egne veiledningsdokumenter fra EU (BAT reference document, BREF) og såkalte "BAT-konklusjoner" i disse dokumentene fastlegger BAT for forskjellige bransjer. Utslippsnivåene som er beskrevet i BAT-konklusjonene (såkalte BAT Associated Emission Levels, BAT AEL) skal som hovedregel danne et tak for de utslippsgrensene forurensningsmyndigheten kan fastsette.

IPPC-direktivet ble 24.11.2010 erstattet av IED-direktivet (2010/75/EU). Arbeidet med å implementere IED-direktivet i norsk regelverk pågår, og det forventes vedtak innen kort tid.

Den viktigste endringen i forhold til dagens regelverk vil være at BAT-konklusjonene i enda større grad enn i dag vil være bindende for de maksimale utslippsgrensene forurensningsmyndighetene kan fastsette i sine tillatelser etter forurensningsloven.

Utlekking av søknaden til offentlig ettersyn

I samsvar med forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 36-6 ble søknadsdokumentene lagt ut til offentlig ettersyn i januar 2016 på Fylkesmannens nettsider og på nettsidene til Hå kommune. Utlekkingen av søknaden ble kunngjort i avisene Jærbladet og Stavanger Aftenblad. Fylkesmannen har i brev til Hå kommune med kopi til IVAR IKS datert 11.1.2016 bedt kommunen om å uttale seg til søknaden.

Mottatte uttalelser

1. IVAR IKS

Prosessavløpsvannet fra Rogaland Pelsdyrfôrlag SA ledes via kommunalt ledningsnett til IVAR sitt mekaniske renseanlegg (silanlegg) i Sirevåg.

Fylkesmannen har 2.3.2016 mottatt følgende kommentarer fra IVAR til søknaden:

Parametre

Prosessavløpsvann må forbehandles slik at det ikke inneholder stoffer som kan overbelaste eller skade renseprosessen.

Ved påslipp til mekaniske renseanlegg må det legges vekt på følgende parametre:

- Organisk stoff
- Fett og vegetabiliske oljer
- Partikler

Organisk stoff

Innholdet av organisk stoff bør dokumenteres som BOF5.

Rogaland Pelsdyrfôrlag SA har inngått en påslippsavtale med Hå kommune (signert 23.12.02). I denne avtalen er det krav om at utslippet fra Rogaland Pelsdyrfôrlag SA skal være < 1 000 pe. Ifølge søknaden er det ikke behov for å øke denne rammen.

I 2015 var belastningen til renseanlegget 6 300 pe (snitt, beregnet). Det er ca. 1 000 innbyggere som er tilknyttet anlegget. Renseanlegget skal derfor ha kapasitet til å behandle 1 000 pe fra Rogaland Pelsdyrfôrlag SA.

Fett og vegetabiliske oljer

Fettholdig prosessavløpsvann må forbehandles i fettavskiller. Ifølge søknaden ledes alt prosessavløpsvannet gjennom en fettutskiller før påslipp til kommunalt nett.

Fettavskilleren må ha tilstrekkelig hydraulisk kapasitet (NS-EN 1825). Temperaturen oppstrøms fettavskiller må være < 30 °C. Tømmerutiner og mengde bortkjørt fett må dokumenteres.

Partikler

Tilførsel av store mengder partikulært materiale >10 mm er driftsmessig svært uheldig for rensenanlegget. Prosessavløpsvann som inneholder partikler må forbehandles før påslipp.

Ifølge søknaden ledes alt prosessavløpsvannet gjennom en sil (2 mm lysåpning) og et filterbånd (300 µm lysåpning) før påslipp til kommunalt nett. Det bør monteres system for overvåkning/alarm ved overløpsdrift fra silen eller filterbåndet.

Prøvepunkt

Det må tas representative prøver av prosessavløpsvannet. Dersom det er stor variasjon i avløpsmengde og innhold, bør alle prøvene være mengdeproporsjonale. Prøvene bør tas samtidig som det tas prøver ved rensenanlegget i Sirevåg.

Utjevning

Rogaland Pelsdyrførlag SA har 2 buffertanker (totalt 19 m³) foran fettavskilleren og en buffertank (50 m³) etter fettavskilleren. I tillegg er det en holdetank (20 m³) før påslipp til kommunalt nett.

Rogaland Pelsdyrførlag SA søker om å øke utslippet fra 12 m³/h til 16 m³/h. IVARs pumpestasjon og rensenanlegg har kapasitet til denne økningen.

2. Hå kommune

Hå kommune fattet vedtak om uttalelse til søknaden som sak 034/16 i «Utval for tekniske saker og næring». Uttalelsen er datert 11.3.2016.

«Hå kommune har følgjande merknader til søknad om endra ramme for produksjon og utslepp frå Rogaland Pelsdyrførlag, Sirevåg:

Påsleppsavtale frå 2003 må reviderast.

Avløpet fra bedrifta, samt vassforbruket bør følgast nøye opp av bedrifta.

Det bør derfor innarbeidast følgjande vilkår i utsleppsløyvet:

1. at noverande sil vert oppretthalden og at alt prosessavløpsvann må gå via denne, også vaskevatt frå tankvask av bilane.
2. alt prosessavløpsvann må gå via fettutskiljar kor temperatur vert målt kontinuerleg og rapportert. Fettutskiljar må tømast systematisk.
3. temperatur i fettutskiljar må ha eit snitt under 25 grader.
4. pH på avløpet må ligge mellom 6,0 og 9,0.»

Bedriftens kommentarer til uttalelsene

Fylkesmannen oversendte uttalelsene til virksomheten 5.4.2016 for eventuelle kommentarer.

I sin tilbakemelding 6.4.2016 skriver Rogaland Pelsdyrførlag følgende:

«Vi har gått igjennom uttalelsene til IVAR og Hå kommune og har ingen tillegg til det som er sagt.»

Fylkesmannens vurdering

Vi har nedenfor gitt Fylkesmannens vurdering av søknaden og de innkomne uttalelser. Vilkår og grenseverdier i tillatelsen følger så langt mulig Miljødirektoratets mal for «Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven».

Naturmangfold

For alle saker der avgjørelsen kan påvirke naturmangfoldet følger det av naturmangfoldloven § 7 at prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12 skal legges til grunn ved utøvelse av offentlig myndighet, og at det skal gå fram av avgjørelsen hvordan disse prinsippene er vurdert og vektlagt i saken.

Produksjonsanlegget til Rogaland Pelsdyrfôrlag har vært i drift i mange år, og er lokalisert innenfor arealene til et etablert industriområde med fast dekke. Naturmangfoldet i nærliggende landarealer vil dermed ikke bli berørt.

Vannforskriften

Vannforskriften fastsetter miljømål for vannforekomster og inndeler vannforekomster i fem tilstandsklasser. Miljømålene i vannforskriftens §§ 4 - 6 i går ut på at tilstanden i vannforekomstene skal beskyttes mot forringelse, og forbedres med mål om å oppnå god økologisk tilstand og god kjemisk tilstand. Dersom utslippet fører til at vannforekomsten endrer tilstandsklasse i negativ retning, vil det foreligge en forringelse. Miljømålene skal nås, og forringelse er ikke tillatt med mindre vilkårene for å gjøre unntak er oppfylt, jf. vannforskriftens § 12. Fylkesmannen har derfor vurdert om kravene i vannforskriften er til hinder for å gi tillatelse etter forurensningsloven

Prosessavløpsvannet fra virksomheten utgjør < 1000 pe og ledes via IVARs primærrenseanlegg til utslipp ca. 150 m fra land på 20-25 m dyp i Ognabukta.

I vann-nett er økologisk tilstand i Ognabukta klassifisert som «moderat» basert på bunndyrundersøkelser.

Påslippet vil ikke overbelaste eksisterende renseanlegg, og dermed heller ikke medføre endring i vannforekomstens tilstandsklasse.

Forholdet til reguleringsplaner m.v.

Området er regulert til industriformål.

Virksomheten har i søkt om en produksjonsramme på 40.000 tonn mot dagens produksjon på 30.000 tonn. Økningen krever ikke arealmessige utvidelser eller endringer i produksjonsutstyr.

Den omsøkte økningen vil ikke være i strid med gjeldende bestemmelser i reguleringsplanen.

Naboforhold

Avstand til nærmeste bolighus er ca. 50 meter. Det er i tillegg flere boliger innen en avstand på 100 m.

Utslipp til vann

Prosessavløpsvannet pumpes via sil (2 mm lysåpning) og filterbånd (300 µm lysåpning) til fettavskiller før påslipp til kommunalt nett i henhold til påslippsavtale fra 2003. Hå kommune opplyser i sin uttale at gjeldende påslippsavtale må revideres.

For å hindre overløp fra renseanlegget må bedriften etablere et system for overvåking av dette.

Fylkesmannen har i tillatelsen satt grenseverdien for fettinnhold og temperatur i avløpsvannet i samsvar med gjeldende påslippsavtale.

For at fettavskilleren skal fungere tilfredsstillende og hindre problemer med fettavleiringer i kommunalt avløpsnett og renseanlegg må temperaturen være tilstrekkelig lav. IVAR setter i sin uttalelse et krav om maksimalt 30 °C, mens Hå kommune har satt kravet til 25 °C.

Fylkesmannen har i tillatelsen tatt til følge kravet fra kommunen og satt grenseverdiene for fettinnhold til 100 mg/liter og maksimal temperatur til 25 °C.

Rogaland Pelsdyrfôrlag anvender ensilert fisk som en av ingrediensene i sin fôrproduksjon. Ensilasje har pH < 5, og vil dermed bidra til en forsuring av prosessavløpsvannet. Hå kommune skriver i sin uttalelse at pH må ligge mellom 6 og 10.

I forbindelse med at Fylkesmannen har oversendt et utkast til tillatelse til Rogaland Pelsdyrfôrlag for eventuelle synspunkter fra virksomheten, tok vi spesielt opp problemstillingen knyttet til pH. Virksomheten tok deretter kontakt med kommunen og IVAR, som ikke var kjent med at pH ned til 4,5 i eksisterende prosessavløpsvann hittil hadde medført problemer ved renseanlegget.

Dersom tillatelsen setter krav om at pH skal ligge i intervallet 6 – 10, må virksomheten for å kunne overholde kravet etablere et system for pH-regulering. Tilsetning av kalk eller kjemikalier vil også kunne skape driftsproblemer ved renseanlegget.

I og med påslippsavtalen med Hå kommune i alle tilfeller skal revideres, vurderer Fylkesmannen det mest hensiktsmessig at tillatelsen setter krav til kontinuerlig overvåking av pH for å sikre at kravet i den til enhver tid gjeldende påslippsavtale etterleves, men uten å tallfeste et definert pH-intervall i tillatelsen.

For å kunne overholde kravene til temperatur og pH i prosessavløpsvannet må derfor bedriften sørge for å ha et system for kontinuerlig derfor ha et system for overvåking av disse parametrene.

Bedriftens påslipp til kommunalt nett skal ifølge påslippsavtalen ikke overstige 1000 pe. For å kunne beregne total organisk belastning basert på konsentrasjonen av biologisk oksygenforbruk (BOF₅) må mengden av prosessvann som påslippes kommunalt nett loggføres.

Fylkesmannen har i tillegg satt grenseverdi for innholdet av suspendert stoff i prosessavløpsvannet.

Vi gjør oppmerksom på at Hå kommune ved revidering av påslippsavtalen kan sette andre og strengere krav enn grenseverdiene i tillatelsen dersom dette anses nødvendig for ikke å overbelaste kommunalt renseanlegg.

Utslipp til luft

Rogaland Pelsdyrfôrlag opplyser i søknaden at det ved koking av enkelte råvarer, silgods og rester kan oppstå noe lukt i nærområdet. Bedriften har likevel aldri har mottatt naboklager på lukt.

I og med anlegget omfattes av forurensningsforskriften kapittel 36 vedlegg 1 pkt. 6.5 (IED-direktivet), en betydelig årlig produksjonsramme, samt lokalisering i kort avstand til både boligområder og fritidsboliger, har Fylkesmannen ut fra føre var prinsippet funnet det riktig å fastsette en grenseverdi for luktimmisjon angitt i europeiske luktenheter (OU_E).

Prøvetaking, analyse og spredningsberegninger av luktutslipp i henhold til standardisert metodikk er komplisert og kostnadskrevenende. I og med det ikke foreligger naboklager på lukt, har Fylkesmannen ikke satt frist for gjennomføring av luktkartlegging.

Dersom produksjonsøkning eller andre endringer ved anlegget medfører at det oppstår et luktproblem i omgivelsene, må virksomheten enten gjennomføre luktreduserende tiltak eller kunne dokumentere at grenseverdien i tillatelsen overholdes.

Fylkesmannen kan også gi virksomheten pålegg om luktkartlegging, jf. forurensningsloven § 51 (pålegg om undersøkelse).

Vi har i tillegg satt krav om loggføring av luktklager og lukthendelser, jf. tillatelsens punkt 4.1.

Dersom det ved revisjon av bransjens BREF fastsettes nye spesifikke krav knyttet til luktutslipp, må virksomheten gjennomføre nødvendige tiltak for å etterleve disse.

Støy

Virksomheten har ikke utslipp av støy fra produksjonen. Fylkesmannen har derfor ikke satt spesifikke krav til støy.

Støy

Rogaland Pelsdyrfôrlag har ikke kartlagt sitt utslipp av støy til omgivelsene, men har heller ikke mottatt naboklager på støy.

Det framgår av søknaden at den viktigste kilden til støyutslipp er vifteanordninger knyttet til kjølesystemet, men at fornying av dette har bidratt til å redusere støynivået.

Fylkesmannen vil i tillegg anta at støy fra transport med tunge kjøretøyer, samt lasting/lossing med truck vil være en relevant støykilde.

Fylkesmannen har fastsatt grenseverdier for støyutslipp i samsvar med T-1442/2012, jf. tillatelsens punkt 7, samt tidsfrist for dokumentasjon på at støykravene overholdes.

Støyberegningene skal gjennomføres av støyfaglig konsulent.

Avfall

Organisk avfall fra produksjon og råvarer blir så langt mulig samlet opp og tilbakeført til produksjonen. Slam fra renseanleggets fettavskiller leveres ifølge virksomheten til SJT AS.

Virksomheten oppgir i søknaden at også mindre slammengder fra kjøretøyenes vaskehall leveres til SJT. AS. Dersom dette slammet inneholder rester av mineralolje vil det være farlig avfall, og må det ikke blandes med slam fra fettavskiller.

SJT AS kan i egenskap av transportør hente mineraloljeholdig slam og transportere dette direkte til lovlig mottak dersom det foreligger deklarasjon for farlig avfall.

Farlig avfall skal deklarerer elektronisk via nettstedet www.deklarasjon.no og leveres lovlig mottak for farlig avfall minst én gang pr år.

Beste tilgjengelige teknikker (BAT)

Virksomheten må sørge for å holde seg oppdatert på hva som til enhver tid omfattes av «Beste tilgjengelige teknikker (BAT)» for bransjen.

EUs industriutslippsdirektiv (IED)

EU har vedtatt et nytt industriutslippsdirektiv direktiv 2010/75/EU til erstatning av IPPC-direktivet. Når direktivet er gjennomført i norsk rett vil Rogaland Pelsdyrfôrlag SA omfattes av direktivets krav.

Direktivet regulerer, i likhet med IPPC-direktivet, forurensende utslipp fra industrivirksomheter. En viktig forskjell er at "BREF-dokumentene" (B: Best available technique, REF: Reference), som tidligere kun har hatt en veiledende betydning, nå blir mer forpliktende. BREF-dokumentene vil etter nytt regelverk kunne ut i såkalte "BAT-konklusjoner" om hva som skal regnes som de beste tilgjengelige teknikkene på området for BREFen, og utslippsnivåer som er forbundet med de beste tilgjengelige teknikkene (BAT AEL). Medlemsstatene vil være forpliktet til å stille krav i tillatelsene som samsvarer med kravene og utslippsgrensene som følger av BAT-konklusjonene. Direktivet oppstiller en begrenset mulighet for å unnta virksomheter fra denne grensen.

Fylkesmannen gjør oppmerksom på at dersom vilkår i nye BREF-dokumenter avviker vesentlig fra vilkårene i denne tillatelsen, vil Fylkesmannen være forpliktet til å endre tillatelsen slik at denne bringes i samsvar med nye krav.

Konklusjon.

Fylkesmannen finner etter en samlet vurdering av fordeler og ulemper ved omsøkt tiltak, jf. forurensningsloven § 11, at Rogaland Pelsdyrfôrlag SA etter søknad får tillatelse etter forurensningsloven til en årlig produksjon av inntil 40.000 tonn pelsdyrfôr.

Frister

Tabellen nedenfor gir oversikt over frister for gjennomføring av tiltak som tillatelsen krever. Virksomheten skal innen fristen oversende Fylkesmannen dokumentasjon som viser at tiltakene er gjennomført.

Tiltak	Frist	Henvisning til vilkår
System for energiledelse	31.12.2016	8.1
Oppdatert miljørisikovurdering	31.12.2016	10.1
Måleprogram utslippskontroll	31.12.2016	11.1, 11.2, 13.2
Støykartleggingsrapport	31.12.2016	7 og 13.1
Egenrapportering	01.03. årlig	12

Risikoklasse

Fylkesmannen har plassert virksomheten i risikoklasse 3, jf. § 39-3 i forurensningsforskriften.

Vedtak om fastsetting gebyrsats for saksbehandlingen

Fylkesmannen viser til vårt varsel om valg av gebyrsats datert 2.6.2016. Vi varslet i brevet at vi ville fatte vedtak om å benytte gebyrsats 3, tilsvarende NOK 56000 for Fylkesmannens saksbehandling, jf. forurensningsforskriften § 39-4.

Gebyrene skal samlet sett ikke overstige forurensningsmyndighetens kostnader ved saksbehandlingen. Forurensningsmyndigheten vedtar hvilken gebyrsats som skal gjelde i det enkelte tilfelle. Ved fastsettelse av gebyrsats skal forventet ressursforbruk knyttet til saksbehandlingen eller kontrolltiltaket legges til grunn.

Samlet ressursbruk knyttet til saksbehandlingen er dermed lagt til grunn ved fastsettelse av gebyrsatsen. Herunder hører gjennomgang av søknaden, møter og korrespondanse med søker, høring av saken samt endelig ferdigstillelse av oversendelsesbrev og tillatelse. Innsats fra andre fagpersoner hos Fylkesmannen inngår også. Samlet ressursbruk er ca. 3 ukeverk.

Fylkesmannen har ikke mottatt kommentarer til varselet innen fristen på 2 uker, og fattet herved følgende vedtak:

Vedtak

Rogaland Pelsdyrfôrlag SA, Hå kommune, skal betale gebyr etter sats 3 i forurensningsforskriften § 39-4 for Fylkesmannens behandling av virksomhetens søknad om tillatelse etter forurensningsloven § 11, jf. § 16.

Gebyrsats 3 utgjør per 2016 NOK 56 000.

Miljødirektoratet vil ettersende faktura med innbetalingsblankett. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

Klageadgang

Vedtaket om tillatelse etter forurensningsloven, herunder vedtak om fastsetting av gebyr, 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 stiles til Miljødirektoratet og sendes til Fylkesmannen i Rogaland.

Med hilsen

Marit Sundsvik Bendixen
ass. fylkesmiljøvernshjef

Johan Tore Rødland
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke underskrift.

Saksbehandler: Johan Tore Rødland
Saksbehandler telefon: 51 56 89 38
E-post: fmrojtr@fylkesmannen.no

Vedlegg: Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven. Fôrproduksjon - Rogaland Pelsdyrfôrlag SA

Kopi til:
Hå kommune Postboks 24 4368 Varhaug
IVAR IKS Postboks 8134 4069 Stavanger



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven

Fôrproduksjon – Rogaland Pelsdyrfôrlag SA

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16 Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 11.1.2016 samt opplysninger fremkommet under behandlingen av søknaden. Vilkårene fremgår på side 4 til og med side 14. Tillatelsen gjelder fra 23.6.2016.

Bedriften må på forhånd avklare med Fylkesmannen dersom den ønsker å foreta endringer i driftsforhold, utslipp med mer som kan ha miljømessig betydning og som ikke er i samsvar opplysninger som er gitt i søknaden eller under saksbehandlingen.

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 en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at Fylkesmannen kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Bedriftsdata

Anlegg	Rogaland Pelsdyrfôrlag (anleggsnr. 1119.0023.03)
Ansvarlig enhet	Rogaland Pelsdyrfôrlag SA
Beliggenhet/gateadresse	Oddane 2, 4364 Sirevåg
Postadresse	Oddane 2, 4364 Sirevåg
Kommune og fylke	Hå kommune, Rogaland
Org. nummer (bedrift)	971 757 965(eies av 944 204 385)
Gårds- og bruksnummer	95/123
NACE-kode og bransje	10.910 – Produksjon av fôrvarer til husdyrhold
Kategori for virksomheten ¹	6.5. Anlegg for destruering eller gjenvinning av skrotter og avfall fra dyr, med en behandlingsskapasitet på over 10 tonn per dag.

Fylkesmannens referanser

Vår referanse	Tillatelsesnummer	Risikoklasse ²
2015/7190	2016/0459.T	3
Tillatelse gitt: 23.6.2016	Endringsnummer:	Sist endret:

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ikke håndskrevne signaturer.

Marit Sundsvik Bendixen
ass. fylkesmiljøvernssjef

Johan Tore Rødland
senioringeniør

¹ Jf. forurensningsforskriften kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

² Jf. forurensningsforskriftens kapittel 39 om gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven

Innhold

1. Produksjonsforhold og utslippsforhold.....	4
2. Generelle vilkår.....	4
2.1. Utslippsbegrensninger.....	4
2.2. Plikt til å overholde grenseverdier.....	4
2.3 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig.....	4
2.4 Plikt til forebyggende vedlikehold.....	4
2.5 Tiltaksplikt ved økt forurensningsfare.....	5
2.6. Internkontroll.....	5
2.7. Best tilgjengelig teknologi.....	5
2.8. Krav til kompetanse.....	5
3. Utslipp til vann.....	6
3.1. Utslippsbegrensninger.....	6
3.2. Oljeholdig avløpsvann.....	6
3.3. Utslipssted for prosessavløp.....	6
3.4. Kjølevann.....	6
3.5. Overflatevann.....	6
3.6. Sanitæravløpsvann.....	7
3.7. Mudring.....	7
4. Utslipp til luft.....	7
4.1. Utslippsbegrensninger.....	7
4.2. Utslipsreduserende tiltak.....	7
5. Grunnforurensning og forurensede sedimenter.....	7
6. Kjemikalier.....	8
7. Støy.....	8
8. Energi.....	9
8.1. Energiledelse.....	9
8.2. Utnyttelse av overskuddsenergi.....	9
8.3. Spesifikt energiforbruk.....	9
9. Avfall.....	9
9.1 Generelle krav.....	9
10. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning.....	10
10.1. Miljørisikoanalyse.....	10
10.2. Forebyggende tiltak.....	10
10.3. Etablering av beredskap.....	10
10.4. Varsling av akutt forurensning.....	10
11. Utslippskontroll og rapportering til Fylkesmannen.....	10
11.1. Journalføring.....	10
11.2. Utslippskontroll.....	11
11.3. Måleprogram.....	11
12. Rapportering til Fylkesmannen.....	11
13. Undersøkelser og utredninger.....	12
13.1 Utarbeidelse av støysonekart.....	12
13.2 Utarbeidelse av måleprogram.....	12

14. Utskifting av utstyr	12
15. Eierskifte	12
16. Nedleggelse	12
17. Tilsyn	13
Vedlegg: Liste over prioriterte stoffer, jf vilkår 2.1.....	14

1. Produksjonsforhold og utslippsforhold

Tillatelsen gjelder forurensning fra produksjon av pelsdyrfôr. Tillatelsen gjelder for en årlig produksjon av inntil 40.000 tonn pr. år.

Tillatelsen omfatter utslipp av prosessavløpsvann, utslipp av vann fra rengjøring av produksjonsutstyr, produksjonslokaler og lagertanker, samt losse/lasteområde for biler knyttet til virksomheten. I tillegg omfatter tillatelsen utslipp til luft fra produksjonsprosess, lager av råvare og ferdigvare.

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 tillatelsens pkt. 3 til 13. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp ble fremlagt 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. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt. 3 til 13, eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

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 følger av normal drift i en slik grad at de kan føre til økt skade eller ulempe for miljøet.

2.3 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra bedriften, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter bedriften 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 pkt. 3 flg. uttrykkelig er satt grenser for.

For produksjonsprosesser der utslippene er proporsjonale med produksjonsmengde, skal eventuell reduksjon av produksjonsnivået i forhold til det som er lagt til grunn i forbindelse med saksbehandlingen, medføre en tilsvarende reduksjon i utslippene.

2.4 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal bedriften sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert. (Jf. Internkontrollforskriften § 5 punkt 7³)

³ Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

2.5 Tiltaksplikt ved økt forurensningsfare

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

Bedriften skal så snart som mulig informere Fylkesmannen om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal varsles iht. pkt. 10.4.

2.6. Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette⁴. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert.

Bedriften plikter til enhver tid å ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold. Plikt til å gjennomføre risikoanalyse med hensyn til *akutt* forurensning følger av punkt 10.1.

2.7. Best tilgjengelig teknologi

Virksomheten er omfattet av Industriutslippsdirektivet. Dette betyr at virksomheten skal bruke best tilgjengelig teknologi (BAT – Best Available Techniques). Hva som til enhver tid blir regnet som BAT, vil variere. Det er virksomhetens ansvar å holde seg oppdatert om dette gjennom referansedokumenter som EU utgir for de ulike bransjene. Virksomheten må jevnlig foreta en gjennomgang av egen status ved å sammenligne med gjeldende BAT, og endre sine teknikker der disse ikke er tilfredsstillende.

2.8. Krav til kompetanse

Virksomheten skal sørge for at personell har relevant kompetanse om faktorer som påvirker luktforholdene ved anlegget.

Bedriften skal også råde over tilstrekkelig kompetanse til å vurdere miljørisiko for sin virksomhet.

⁴ Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

3. Utslipp til vann

Prosessavløpsvannet, inkludert vaskevannet fra tankvask av biler, skal pumpes via sil (2 mm lysåpning) og filterbånd (300 µm lysåpning) til fettavskiller før påslipp til kommunalt nett i henhold til den til enhver tid gjeldende påslippsavtale med Hå kommune.

For å hindre overløp fra renseanlegget skal bedriften ha et system for overvåking/alarm av dette.

3.1. Utslippsbegrensninger

Følgende utslippsbegrensninger gjelder:

Kilde	Komponent	Kons.grense	Midlingstid	Gjelder fra
Prosessavløp	Fett	100 mg/liter	Døgn	1.7.2016
Prosessavløp	BOF ₅	400 mg/liter	Døgn	1.7.2016
Prosessavløp	Susp.stoff (SS)	500 mg/liter	Døgn	1.7.2016
Prosessavløp	Temp. fettavskiller	25 °C	Døgn	1.7.2016
Oljeutskiller	Olje i vannavløp	50 mg/liter	Døgn	1.7.2016

Dersom det blir fastsatt nye BAT referanse dokumenter (BREF) som angir flere utslippsparametere eller strengere grenseverdier for utslipp til vann, kan Fylkesmannen endre vilkårene for å bringe disse i samsvar med BREF.

3.2. Oljeholdig avløpsvann

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksteder eller lignende skal renses tilfredsstillende i oljeavskiller eller tilsvarende rensenhet slik at utslippsgrenser fastsatt i pkt. 3.1 overholdes.

3.3. Utslippssted for prosessavløp

Bedriften skal føre sitt prosessavløp inn på offentlig avløpsnett med utslipp til sjø via dypvannsledning i en avstand ca. 150 m fra land i henhold til de krav som stilles for slikt påslipp⁵.

Bedriften skal spesielt påse og loggføre at prosessvannet ligger innenfor påslippsavtalens krav til temperatur og pH, og om nødvendig etablere et system for regulering av pH.

3.4. Kjølevann

Bedriften benytter ikke kjølevann.

3.5. Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet.

⁵ Jf. forurensningsforskriften 15A. Påslipp

3.6. Sanitæravløpsvann

Bedriftens sanitæravløpsvann ledes til offentlig avløpsnett⁶

3.7. Mudring

Dersom det som følge av bedriftens virksomhet skulle vise seg å være nødvendig med mudring, skal det innhentes nødvendig tillatelse fra forurensningsmyndigheten. Slik mudring må bekostes av bedriften.

4. Utslipp til luft

4.1. Utslippsbegrensninger

Luktimmisjonen ved omkringliggende boliger, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager mv. skal ikke overstige $2 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ (konsentrasjonen), angitt som maksimal månedlig 99 prosent timefraktal (frekvens og midling).

Luktgrensene gjelder ikke for ny bebyggelse av forannevnte type som blir etablert på steder der luktbidraget fra bedriften overskrider eller forventes å kunne overskride fastsatte grenser i tillatelsen.

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

4.2. Utslippsreducerende tiltak

Lukt fra prosesser, lagerområder og andre områder som avgir lukt skal begrenses i tråd med best tilgjengelig teknologi (BAT).

Avgasser fra eksisterende anlegg/prosessenheter tillates ledet ut gjennom utslippssystem med de utslippspunkter/-høyder som er oppgitt i søknaden.

For nye utslippspunkter skal det foretas spredningsberegninger som viser maksimale bakkekonsentrasjoner av relevante forurensningskomponenter under de ugunstigste spredningsforhold som kan forekomme. Både bidraget fra nye utslippspunkter og fra eksisterende kilder, samt bakgrunnsnivå, skal synliggjøres. Konsentrasjonene skal vurderes i forhold til forurensningsforskriftens kapittel 7 eller andre relevante normer og retningslinjer for luftkvalitet. Spredningsberegningene skal foretas av en uavhengig og kompetent aktør og skal forelegges Fylkesmannen i god tid før byggestart. Fylkesmannen kan om nødvendig stille nærmere krav til plassering og høyde på nye utslippspunkter.

5. Grunnforurensning og forurensete sedimenter

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

⁶ Jf. forurensningsforskriften 15A. Pålslipp

Bedriften 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, evt. godkjenning fra kommunen⁷/Fylkesmannen.

6. Kjemikalier

Med kjemikalier menes her kjemiske stoffer og stoffblandinger som brukes i virksomheten, både som råstoff i prosess og som hjelpekjemikalier, for eksempel begroingshindrende midler, vaskemidler, hydraulikkvæsker, 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 kjemikaliens helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også punkt 2.6 om internkontroll.

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 ulempe.⁸

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-regelverket⁹ og andre regelverk som gjelder for kjemikalier.

7. Støy

Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

Hverdager	Lørdager	Søn- helligdager	og	Kveld (kl. 19-23), hverdager	Natt (kl. 23-07), alle døgn	Natt (kl. 23-07), alle døgn
55 L _{den}	50 L _{den}	45 L _{den}		50 L _{evening}	45 L _{night}	60 L _{AFmax}

L_{den} er A-veiet ekvivalent støynivå for dag/kveld/natt med 10 dB/5 dB tillegg på natt/kveld.

L_{evening} er A-veiet ekvivalent støynivå for kveldsperioden 19 - 23.

L_{night} er A-veiet ekvivalent støynivå for nattperioden 23 – 07.

L_{AFmax} er A-veiet maksimalnivå for de 5-10 mest støyende hendelsene innenfor perioden, målt/beregnet med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

⁷ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

⁸ Jf Produktkontrollloven av 11.06.1979 nr. 79 § 3a

⁹ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) av 30. mai 2008.

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. 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 virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

Bedriften skal utarbeide et støysonekart for egen virksomhet og oversende dette til kommunen og forurensningsmyndigheten, jf. pkt. 13. Støysonekartet skal vise røde og gule soner (jf. T-1442) og støygrensene i tillatelsen. Støysonekartet skal holdes oppdatert.

Støygrensene gjelder ikke for ny bebyggelse av forannevnte type som blir etablert på steder der støybidraget fra bedriften overskrider eller forventes å kunne overskride fastsatte grenser i tillatelsen.

8. Energi

8.1. Energiledelse

Bedriften 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 inngå i bedriftens internkontroll, jf. vilkår 2.6. og følge prinsippene og metodene angitt i norsk standard for energiledelse.

Systemet skal være etablert innen 31.12.2016.

8.2. Utnyttelse av overskuddsenergi

Bedriften skal i størst mulig grad utnytte overskuddsenergi fra eksisterende og nye anlegg internt. Bedriften 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.

8.3. Spesifikt energiforbruk

Spesifikt energiforbruk skal beregnes og rapporteres årlig, jf. pkt. 11.4.

9. Avfall

9.1 Generelle krav

Bedriften plikter så langt det er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper å unngå at det dannes avfall som følge av virksomheten. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes begrenset mest mulig.

Bedriften plikter å sørge for at all håndtering av avfall, herunder farlig avfall, skjer i overensstemmelse med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, herunder avfallsforskriften¹⁰.

¹⁰ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 01.06.2004, nr. 930.

Avfall som oppstår i bedriften, skal søkes gjenbrukt i bedriftens produksjon eller i andres produksjon, eller – for brennbart avfall – søkes utnyttet til energiproduksjon internt/eksternt. Slik utnyttelse må imidlertid skje i overensstemmelse med gjeldende regler fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, samt krav fastsatt i denne tillatelsen.

10. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

10.1. Miljørisikoanalyse

Bedriften skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Bedriften skal vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader inne på bedriftens område eller utenfor. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

Bedriften skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

10.2. Forebyggende tiltak

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

10.3. Etablering av beredskap

Bedriften 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 minimum en gang pr. år.

10.4. Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift¹¹. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen gjennom fmropost@fylkesmannen.no i slike tilfeller.

11. Utslippskontroll og rapportering til Fylkesmannen

11.1. Journalføring

Bedriften skal journalføre utslippsforhold, avfallsmengder og driftsforhold som har betydning for ytre miljø. Journalen skal dokumentere at krav gitt av myndighetene blir fulgt.

Journalen skal tas vare på i minst 5 år og skal være tilgjengelig ved kontroll.

¹¹ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

Fylkesmannen kan pålegge bedriften å sende forurensningsmyndighetene eller andre som myndighetene bestemmer, kopi eller sammendrag av journaler.

11.2. Utslippskontroll

Bedriften skal gjennomføre målinger av utslipp til luft og vann, samt støy i omgivelsene.

Målinger omfatter volumstrømsmåling, prøvetaking, analyse og beregning.

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

- komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier i tillatelsen eller forskrifter
- andre komponenter som er omfattet av rapporteringsplikten i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenkontrollrapportering. Veilederen er lagt ut på www.miljodirektoratet.no.

Bedriften skal ha et måleprogram som inngår i bedriftens dokumenterte internkontroll.

11.3. Måleprogram

Når bedriften utarbeider måleprogrammet, skal den:

- velge prøvetakingsfrekvenser som gir representative prøver
- vurdere usikkerhetsbidragene ved de forskjellige trinn i målingene (volumstrømsmåling - prøvetaking – analyse – beregning) og velge løsninger som reduserer den totale usikkerheten til et akseptabelt nivå

Måleprogrammet skal beskrive de forskjellige trinnene i målingene og begrunne valgte metoder. Valgt frekvens for tredjepartskontroll og for deltakelse i ringtester skal også fremgå av måleprogrammet. Det skal gå fram av måleprogrammet hvilke usikkerhetsbidrag de ulike trinnene gir.

Bedriften er ansvarlig for at metoder og utførelser er forsvarlig kvalitetssikret bl.a. ved å:

- utføre målingene etter Norsk standard. Dersom det ikke finnes, kan internasjonal standard benyttes. Fylkesmannen kan videre godta at annen metode benyttes dersom særlige hensyn tilsier det.
- bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når prøvetaking og analyse utføres av eksterne. Tjenesteyter skal være akkreditert for den aktuelle tjenesten.
- delta i ringtester for de parameterne som er regulert gjennom grenseverdier når bedriften selv analyserer
- jevnlig verifisere egne målinger med tredjepartskontroll for de parameterne som er regulert gjennom grenseverdier

12. Rapportering til Fylkesmannen

12.1 Årlig rapportering til Altinn

Bedriften skal innen 1. mars hvert år rapportere utslippsdata fra foregående år via www.altinn.no. Rapportering skal skje i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenrapportering, se www.miljodirektoratet.no.

13. Undersøkelser og utredninger

13.1 Utarbeidelse av støysonekart

Bedriften skal utarbeide et støysonekart for egen virksomhet og oversende dette til kommunen og forurensningsmyndigheten innen 31.12.2016. Støynivået skal angis både i henhold til krav stilt under pkt. 7 og vise røde og gule soner (jf. T-1442¹²)

13.2 Utarbeidelse av måleprogram

Bedriften skal utarbeide måleprogram for kontroll med utslipp av rapporteringspliktige komponenter. Programmet skal sendes Fylkesmannen innen 31.12.2016.

14. Utskifting av utstyr

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr i virksomheten som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensninger på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal Fylkesmannen på forhånd gis melding om dette.

All utskifting av utstyr skal baseres på at de beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning skal benyttes.

15. Eierskifte

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

16. Nedleggelse

Hvis et anlegg blir nedlagt eller en virksomhet stanser for en lengre periode, 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 Fylkesmannen.

Fylkesmannen kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Fylkesmannen kan pålegge eieren eller brukeren å stille garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften 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 forskrift¹³. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til Fylkesmannen 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).

¹² Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2012)

¹³ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

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

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

17. Tilsyn

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

Vedlegg: Liste over prioriterte stoffer, jf. vilkår 2.1.

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i punkt 4 flg., 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:	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
Klorholdige organiske forbindelser	
1,2-Dikloreten	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
Tensidene:	
Ditalg-dimetylammoniumklorid	DTDMAC
Dimetyldioktadekylammoniumklorid	DSDMAC
Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid	DHTMAC
Triklorbenzen	TCB
Tetrakloreten	PER
Triklloreten	TRI
Trikloran (2,4,4'-Trichloro-2'-hydroxydiphenyl ether)	
Nitromuskforbindelser:	
Muskxylen	
Alkyfenoler og alkylfenoletoksyler:	
Nonylfenol og nonylfenoletoksyler	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksyler	OF, OP, OFE, OPE
Dodecylfenol m. isomerer	
2,4,6-tri-tert-butylfenol	
Polyfluorerte organiske forbindelser (PFCs)	
Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre (PFOA)	
Tinnorganiske forbindelser:	
Tributyltinn	TBT
Trifenyltinn	TFT, TPT
Polysykliske aromatiske hydrokarboner	PAH
Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
Bisfenol A	BPA
Dekametylsyklopentasiloksan	D5