

Myre Fiskemottak AS
Bolstads vei 9
8430 MYRE
Org.nr. 989118927
TED@KYSTREDERI.NO

Saksb.: Oddlaug Ellen Knutsen
e-post: fmnoek@fylkesmannen.no
Tlf: 75 53 15 55
Vår ref: 2012/4168
Deres ref:
Vår dato: 1.2.2018
Deres dato: 18.01.2014
Arkivkode: 461.3

Tillatelse etter forurensningsloven - Myre Fiskemottak AS - Fiskeforedling i Øksnes

Fylkesmannen i Nordland har ferdigbehandlet søknad om utslippstillatelse fra Myre Fiskemottak AS i Myre havn i Øksnes kommune, og har besluttet å gi tillatelse etter forurensningsloven på visse vilkår. Tillatelsen med vilkår følger vedlagt.

Vi viser til søknad om utslippstillatelse datert 18. januar 2014, og supplerende opplysninger i brev av 23. november 2018 og søknadsskjema datert 9. januar 2019 fra Myre Fiskemottak AS, Myre havn i Øksnes kommune.

VEDTAK

I medhold av "Lov om vern mot forurensninger og om avfall" av 13. mars 1981, nr. 6 §§ 11 og 16 gir herved Fylkesmannen Myre Fiskeindustri AS tillatelse til utslipp til luft og vann, samt støy fra anlegg for mottak, sløyting, filetering og pakking av hvitfisk. I medhold av forskrift om begrenning av forurensning kapittel 39 om gebyrer til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven, § 39-4, skal bedriften betale gebyrsats 5 for tillatelsen (kr 32 800,-).

Tillatelsens rammer:

- Utslipp til vann og luft og håndtering av avfall fra mottak og videreforedling av hvitfisk med en produksjonsramme på 20 000 tonn råvarer per år

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

FRISTER FOR TILTAK

| Tiltak | Frist | Referanse vilkår nummer |
|------------------|----------------|-------------------------|
| Egenrapportering | 1. mars årlig | 11.2 |
| Energiledelse | Innen 1.1.2020 | 8.1 |
| Påslippsavtale | Innen 1.1.2020 | 3.1.1 |

GRUNNLAG FOR AVGJØRELSEN

I rundskriv T-3/12 *Fylkesmannens myndighet etter forurensningsloven og oreigningsloven* har Miljøverndepartementet tillagt Fylkesmannen myndighet til å treffe avgjørelser om tillatelse etter forurensningsloven § 11, 1. ledd og sette vilkår etter § 16 for fiskeforedlingsanlegg.

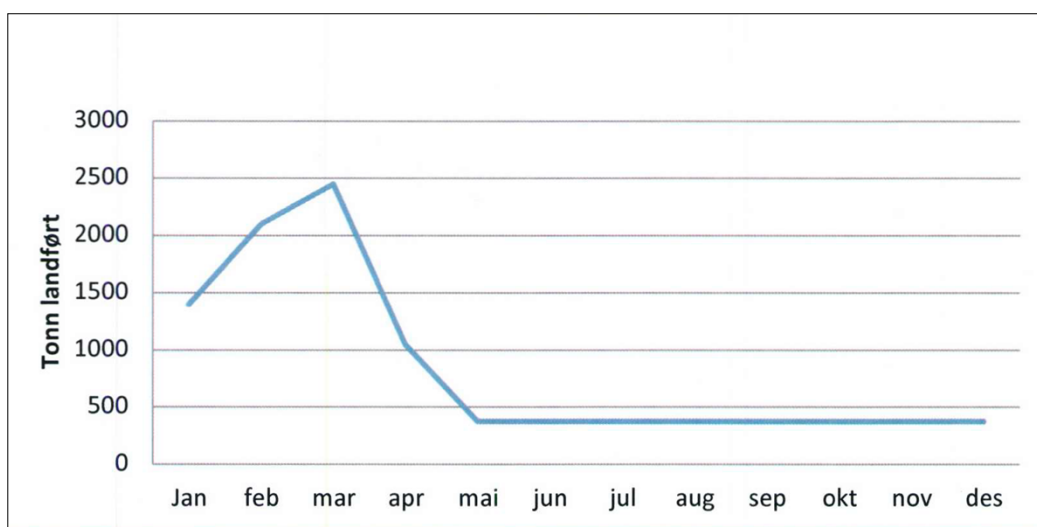
Myre fiskemottak har en maksimal produksjonskapasitet på opp mot 100 tonn/døgn. I følge Forurensningsforskriftens § 26-2 må virksomheter med en produksjonskapasitet på mer enn 75 tonn per døgn ha særskilt tillatelse fra Fylkesmannen etter forurensningslovens § 11, jf. vedlegg I til forurensningsforskriftens kapittel 36 behandling av tillatelser etter forurensningsloven (BREF EU Directive 2010/75/EU on industrial emissions).

Om søknaden og virksomheten

Myre Fiskeindustri AS har i brev av 18. januar 2014, og med supplerende opplysninger i brev av 23. november 2018 søkt om utlippstillatelse for slakting og tilvirkning av hvitfisk på Myre havn i Øksnes kommune. Bedriften ble etablert i 2005 og har de siste årene vokst til en av landets største mottaksanlegg for torskefisk i vintersesongen. Det er siden starten investert betydelig i nytt produksjonsutstyr og nye moderne lokaliteter. Virksomheten sysselsetter ca. 40 fast ansatte og om lag 200 sesongtilsatte i vintersesongen.

Virksomheten har følgende produksjonsprosesser (fra søknaden):

1. Produksjon og salg av fersk hvitfisk i isopor, m/spesialitet innen blankiset og merket skrei.
2. Produksjon og salg av ferske torskehoder, tunger, røgn og lever.
3. Produksjon og salg av filet i isopor, vakuumpakket ferskt og frossent.
4. Produksjon og salg av saltfisk via samarbeidende selskap Myre Saltfisk Group AS
5. Salg av råvarer til tørrfiskproduksjon gjennom datterselskapet Notø AS i Lofoten



Figur (fra søknaden) Viser produksjonen gjennom året for Myre fiskemottak.

På grunn av råvaretilgangen er det et betydelig produksjonstrykk de 3-4 første månedene, og kun 25% av produksjonskapasiteten utnyttes resten av året.

Produksjonen totalt gjennom året fremgår av tabellen under. Virksomheten søker om rammer for produksjonen med et totalt råstoffmottak på 20000 tonn hvitfisk.

| Produkter som fremstilles | Prod mengde per år i dag (kg) |
|---------------------------|-------------------------------|
| Sløyd fisk uten hode | 13 594 000 |
| Sløyd hyse med hode | 1 661 000 |
| Kjaker | 2 000 |
| Rogn av sløyd fisk | 394 215 |
| Lever av sløyd fisk | 484 597 |
| Torsketunger | 71 409 |
| Fiskehoder | 1 255 384 |
| Slog fra sløyd fisk | 305 195 |

Biprodukter

Virksomheten sorterer selv ut viktige biprodukter fra sløyningen som utover lever og rogn også omfatter torskemager og melke for videre salg. Øvrige biprodukter i kategori 3 etter biproduktforordningen går til Sea-Pro. Silgods som er klassifisert som kategori 2 etter biproduktforordningen fryses ned og sendes til Reno-Vest.

Utslippskrav

Virksomheten har en produksjonskapasitet på mer enn 75 tonn ferdig produkt per døgn og er omfattet av DIRECTIVE 2010/75/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 24 November 2010 on industrial emissions (integrated pollution prevention and control), med tilhørende referansedokument for best tilgjengelige teknologier for Food, Milk and Drink Industries – ([BREF- FMD](#)). Lenke - http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/BREF/fdm_bref_0806.pdf

Kravene i BREF-FMD omfatter produksjonsforholdene og teknikker som er benyttet for å redusere støyutslipp, luftutslipp, vannutslipp, avfallsproduksjon og energiforbruk, samt økt energiutnyttelse. Referansedokument skal benyttes for å fastsette vilkår i den enkelte utslippstillatelse og bygge inn beste tilgjengelige teknikker i virksomheten.

Per nå foreligger et utkast til nytt BREF. Det er forventet at dette vedtas og videreføres. Senest fire år etter offentliggjøring av avgjørelser om nye BAT-konklusjoner som er relevante for en virksomhet, skal anlegget overholde vilkårene.

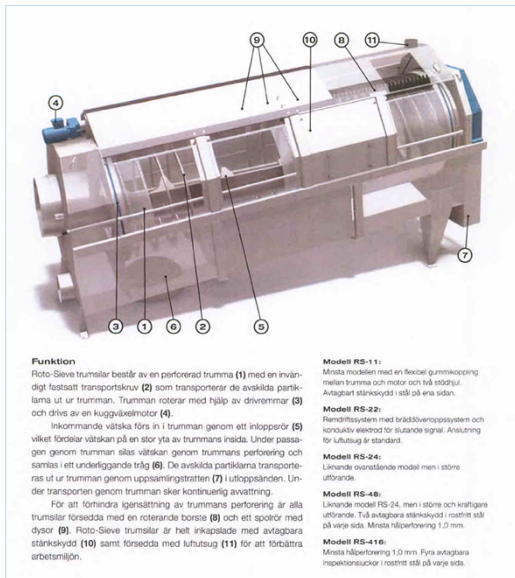
Forurensning i grunnen

Virksomheten har redegjort for grunnforholdene jf. kravene i forurensningsforskriften kap. VII, § 36-21: Tilstandsrapport.

For en virksomhet som er omfattet av vedlegg I og der virksomheten innebærer at det brukes, fremstilles eller slippes ut farlige stoffer og stoffblandinger i henhold til forskrift om klassifisering mv. av stoffer (CLP), skal den ansvarlige for virksomheten utarbeide en tilstandsrapport om mulig forurensning av grunn og grunnvann.

Byggene står på påler i sjø og med steinfylling som var fylt fra land til bygg/kai. I 2011 ble gamle utfyllingsmasse skiftet ut i forbindelse med en utbygging. De gamle massene ble levert til deponi.

Utslipp til vann



Prosessavløpsvannet renses før påslipp i et mekanisk silanlegg (Rotosiever RS-24, se figur) med lysåpning på 1 mm, noe som er å anse som en grovrenging før påslipp til kommunalt nett.

Fylkesmannen har i 2018 gjennomført tilsyn med virksomhetens oppfølging av renseanlegget. Virksomheten kunne under tilsynet ikke legge frem skriftlige rutiner for drift og oppfølging av renseanlegg, og har fått pålegg om å følge opp dette. Dette spørsmålet blir fulgt opp i tilsynssaken.

Virksomheten har utslipp av prosessavløpsvann til kommunalt nett, og oppgir et gjennomsnitt på 342 kbm per døgn. Maksimale gjennomsnitt for prosessavløpsvann er 8208 kbm per døgn.

Kommunen vil gjennom påslippavtale kunne klargjøre hvilken belastning anlegget kan ta imot. Kommunens avløpsnett ender i et utslippspunkt til Prestfjorden med mekanisk rensing – se kommunens uttalelse.

OM SAKSBEHANDLING

Søknaden er offentlig kunngjort i henhold til forurensningsforskriftens kap. 36 om saksbehandling etter forurensningsloven.

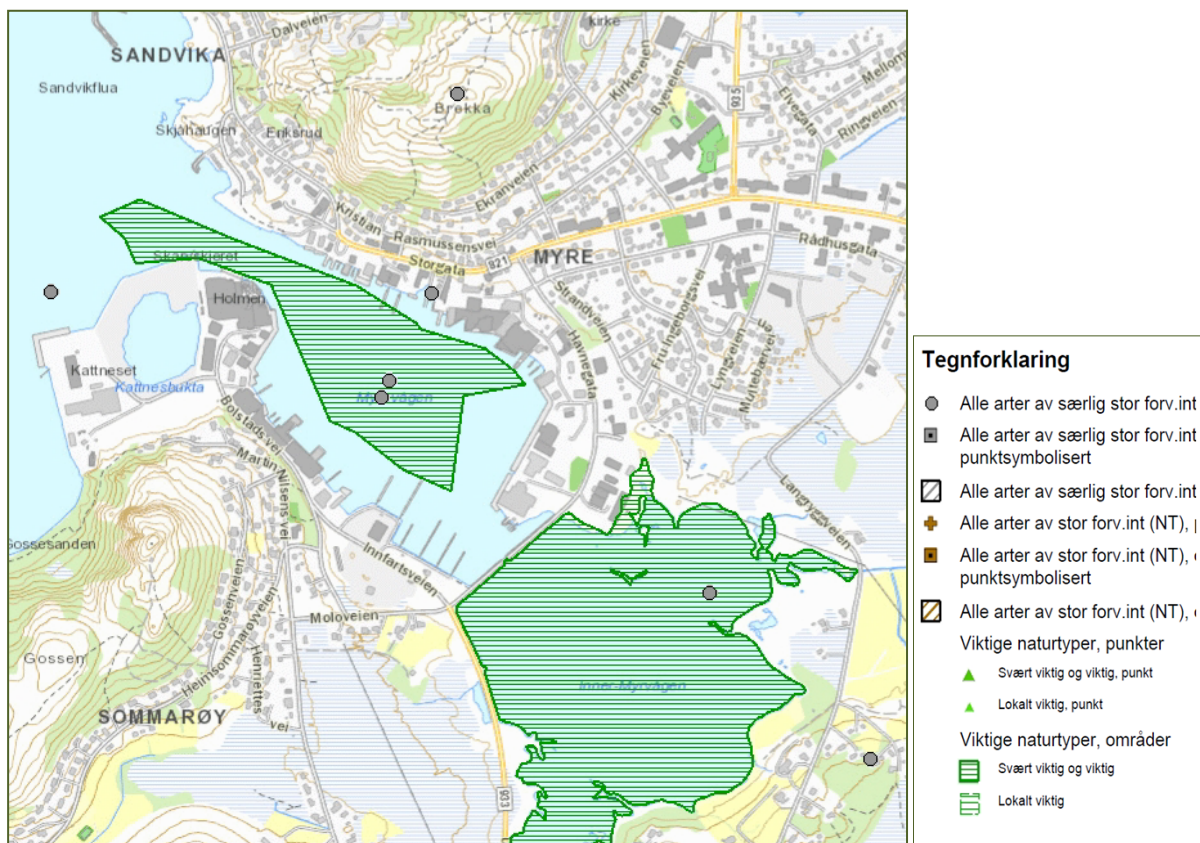
Øksnes kommune har gitt uttalelse til søknaden, ankommet Fylkesmannen den 16.11.2018.

Fylkesmannen har ikke mottatt andre innspill/merknader til søknaden.

Kommunens uttalelse og forholdet til påslipp til kommunalt nett:

Kommunen uttaler følgende:

«Aktuelle uttaksområdet er avsatt til industriområde i reguleringsplanen for Havneområdet – Sommarøy. Avstanden fra bedrifts anlegg til nærmeste fritidsbolig ligger ca. 20 meter. I Naturbasen er det registrert svært viktig naturtyper og arter av særlig stor forvaltningsinteresse på østsiden av området hvor anlegget bygges opp (Se figur).



Kommunen sitt ledningsnett har ikke mulighet til å motta 95 l/s. Slik avløpssystemet er designet i dag, så klarer Øksnes kommune å levere ca. 36 l/s for Sommarøy- «siden» til renseanlegget. Renseanlegget har en maks kapasitet på 80 l/s.

Øksnes kommune planlegger nytt renseanlegg for avløp, ligger inne i vedtatt hovedplan for VA (2018 – 2020), som en følge av at hovedplan ble vedtatt så seint, så blir alt flyttet et år.

Kapasiteten til det nye Renseanlegget er ikke avklart pr. nå. Dette må prosjekteres i forhold til hva de forskjellige aktørene forventer å levere av avløp til kommunalt nett.

Øksnes kommune har hatt søknaden ute til offentlig høring, lagt frem for hovedutvalg og oversendt til kommunelegen for uttalelse. Vi har ikke mottatt innspill fra kommunelegen og hovedutvalg teknisk har tilsluttet seg uttalelsen vedr. ledningsnett.

Utover dette har vi ingen merknader til søknaden om utslippstillatelse.

Naturmangfold

I Myre havn er det i 2014 registrert en viktig lokalitet for skjellsand jf. prioriterte naturtyper DN-håndbok 13.12-Skjellsand. Det er registrert svartbak (*Larus marinus*), krykkje (*Rissa tridactyla*), ærfugl (*Somateria millissima*) og praktærfugl (*Somateria spectabilis*) i havneområdet.

Tilstand til vann som blir påvirket

Utslipp til vann fra Myre fiskeindustri AS går via kommunens avløpsnett til Prestfjorden. Prestfjorden har vann-id 0365030100-1-C og er en ganske stor vannenhet (27km²) som omfatter kystvann i østlige områder for Skogsøya (ekskl. Myre havn).

Kommunen har for tiden tre avløpsanlegg i området, dette er: To mindre anlegg på 100 personekvivalenter (pe) med direkte utslipp, og et større anlegg med en størrelse på 3300 pe med silanlegg (Salsnes filter) før utslipp til fjorden.

Det er gjennomført undersøkelser av fjorden for å undersøke og dokumentere påvirkning fra oppdrett. Undersøkelsene viser god tilstand.

BEGRUNNELSE

Forurensningsloven § 11 gir anledning til å gi tillatelse til virksomhet som kan medføre forurensning. Ulemper for miljøet rundt fisketilvirkningsanlegget er i det vesentlige knyttet til utslipp av organisk stoff og næringsalter til vann. I henhold til IED-direktivet skal anlegget drives i henhold til Best Available Techniques (BAT) i BREF Food, Milk and Drink Industries. Fylkesmannen finner å kunne gi tillatelse etter forurensningsloven til virksomheten på visse vilkår.

Vurderinger etter naturmangfoldloven

Fylkesmannen har vurdert utslippene fra anlegget i forhold til lov om forvaltning av naturens mangfold av 19.6.2009 (naturmangfoldloven). Ut fra det foreliggende kunnskapsgrunnlaget, aktuell resipient, utslippets sammensetning og størrelse kan ikke Fylkesmannen se at omsøkte rammer vil medføre skade på naturmangfoldet i strid med §§ 4 og 5 i naturmangfoldloven. Det vises også til at tiltaket er vurdert opp mot krav til bruk av beste tilgjengelige teknikker og driftsmetoder, jf. naturmangfoldloven § 12.

Vurderinger etter vannforskriften

Miljøtilstanden i alle vannforekomster skal ifølge «Forskrift om rammer for vannforvaltning (vannforskriften)» beskyttes mot forringelse, forbedres og gjenopprettes med sikte på at vannforekomsten skal ha minst god økologisk og kjemisk tilstand, jf. § 4. Dette innebærer også at miljøtilstanden i sedimenteringsområdet for utslippet fra anlegget på sikt ikke skal være dårligere enn "god".

Prestfjorden antas å ha god vannutskiftning, men er noe anrikt naturlig og gjennom oppdrettsvirksomhet. Utslipet fra Myre fiskemottak AS utgjør imidlertid begrensede mengder som ikke antas å ha betydning for oksygenivået i dypere deler av fjorden.

Vi har ikke grunn til å tro at utslipp av organisk materiale og næringsstoffer som beskrevet i denne tillatelsen vil medføre endringer av tilstanden i vannforekomsten.

Utslipp til vann

Fylkesmannen anser at rensing av avløpsvann ved filtrering i Rotosieve- anlegget vil være i samsvar med BAT. Dette er iht. kravet til rensing i forurensningsforskriften § 26-3 på 1 mm. Her fremkommer også at anlegg som benytter råstoff med mer enn 7 % fett som et minimum skal ha fettavskiller med effektiv oppholdstid på 15 minutter og overflatebelastning på maksimum 10 m³/m² per time. Dersom feit fisk skal videreføres i anlegget, må det installeres fettavskiller. Fylkesmannen har satt dette som vilkår i vilkårsdelen, selv om dette ikke er aktuelt akkurat nå. Bedriften har på tilsyn oppgitt at de tar imot ferdig sløyd blåkveite (om lag 500 tonn/år) for nedfrysing og pakking. Fylkesmannen vurderer at dette ikke medfører krav om installasjon av fettavskiller.

Når det gjelder renskravet er det satt krav om at alt prosessavløpsvann skal renses i silanlegg før påslipp til kommunalt nett. Annet ikke-forurenset avløp/overvann/regnvann etc. skal ikke tilføres rensanlegg men kan gå til eget avløp.

Det er også satt krav om at dere inngår en **påslippsavtale** med kommunen i løpet av 2019. Dette kravet er knyttet til at Øksnes kommune i sitt dokument Hovedplan Avløp, som var på høring i 2018 har satt opp en ambisjon om å gjennomgå alle påslipp fra næringsvirksomheter i Myre/Sommarøy området og

dette mener Fylkesmannen er et rimelig tiltak som vi også knytter vilkår til i denne tillatelsen.

Kommunen kan regulere påslipp i medhold av [Forskrift om begrensning av forurensning \(forurensningsforskriften\)](#) § 15A. Påslipp til offentlig avløpsnett. I tillegg til eventuelle krav fastsatt i utslippstillatelse av statlig forurensningsmyndighet kan kommunen i enkeltvedtak eller i forskrift ved påslipp av avløpsvann til offentlig avløpsnett fra virksomhet fastsette krav om:

- a) innhold i og mengde av avløpsvann eller i særlige tilfeller renseseffekt,
- b) fettavskiller, sandfang eller silanordning for avløpsvann med tilhørende vilkår,
- c) tilrettelegging for prøvetaking og mengdemåling av avløpsvann,
- d) varsling av unormale påslipp av avløpsvann, og
- e) utslippskontroll og rapportering av fastsatte krav til avløpsvann og avløpsgebyrer.

Kommunens behov for å regulere påslipp til kommunalt nett gjelder ved siden av denne tillatelsen. Det er kommunen som må regulere hvilken mengde og kvalitet som er mulig å ta imot på det avløpsanlegget som kommunen skal drifte. Vilkår i denne tillatelsen gir således kun en ramme mht. mengder og kvalitet på prosessavløpsvannet som skal til kommunalt nett. Fylkesmannen har satt krav om pH mellom 6-9 før påslipp av hensyn til ledningsnettet (betong) og fordi det er et generelt krav i BREF - FMD.

Fylkesmannen har videre satt krav om målinger og rapporteringer i samsvar med forurensningsforskriften § 26-5 om fiskeforedlingsbedrifter. Vi har også tatt inn krav om rapportering av utslipp av totalt nitrogen, total fosfor og organisk materiale regnet som KOF eller BOF per tonn slaktet fisk. Vi viser her til referanse om grenseverdien for krav om måling og rapportering til E-PRTR (European Pollutant Release and Transfer Registers- henvisning: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32006R0166&from=EN> , artikkel 5 og Annex II).

Det er ikke satt krav til overvåking av grunn og grunnvann¹ siden tomten delvis ligger på en utfylling og delvis er fundamentert på påler i sjø.

Fylkesmannen legger til grunn at utslippene ikke vil medføre uakseptabel belastning og ulempe i resipienten under forutsetning av at prosessvannet renses i samsvar med vilkårene i utslippstillatelsen. Det er satt vilkår om at det skal tas målinger av prosessavløpsvannet på en slik måte at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp.

Overvåking av resipient

¹ Forurensningsforskriften kap. VII, § 36-21: Tilstandsrapport. For en virksomhet som er omfattet av vedlegg I og der virksomheten innebærer at det brukes, fremstilles eller slippes ut farlige stoffer og stoffblandinger i henhold til forskrift om klassifisering mv. av stoffer (CLP), skal den ansvarlige for virksomheten utarbeide en tilstandsrapport om mulig forurensning av grunn og grunnvann.

Utslippet medfører en organisk belastning på resipienten. Resipienten er i antatt god kjemisk og økologisk tilstand. Det er viktig å innhente kunnskap om utslippene har merkbar påvirkning på resipienten. I dette tilfellet bidrar virksomheten med utslipp sammen med andre tilsvarende bedrifter, og med kommunens utslipp.

Fylkesmannen har derfor satt krav om at det kan være aktuelt at bedriften bidrar i et spleiselag for å kartlegge påvirkningen av utslippet til den resipienten som belastes. Dersom det blir aktuelt, vil Fylkesmannen senere kunne stille krav om resipientundersøkelse.

Utslipp til luft

Det opplyses i søknaden at produksjonen ikke avgir lukt eller avgasser til omgivelsene. Fylkesmannen legger videre til grunn at avskjær, slog og andre biprodukt fra mottaket og tilvirkningen skal samles opp og gjenvinnes. I tillegg skal behandling og oppbevaring av biprodukter skje på en slik måte at det ikke medfører luktulemper av betydning for naboer eller andre. Fylkesmannen har satt vanlige vilkår for håndtering av avfall og at bedriften om nødvendig må gjennomføre tiltak for å redusere sjenerende lukt til omgivelsene.

Støy

Fylkesmannen har i tillatelsen satt vanlige brukte grenseverdier for støy tilsvarende anbefalinger fra Miljødirektoratet. Dette innebærer at det er satt krav om 55 dB(A) $L_{pAekv12h}$ på dagtid (kl. 07-19), 50 dB(A) $L_{pAekv4h}$ på kveld, 45 dB(A) $L_{pAekv8h}$ (kl. 23-07), 50 dB(A) $L_{pAekv16h}$ på søn-/helligdager (kl. 07-23) og på natt 60 dB(A) L_{AFmax} , (kl. 23-07). Støygrensene gjelder også for intern transport og transport til og fra anlegget.

Energiforhold

Fylkesmannen har i vilkårene satt krav om at bedriften skal ha et system for energiledelse 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. Det er også satt krav om at bedriften i størst mulig grad skal 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.

Det er også satt vanlige krav til avfallshåndtering, beredskap, substitusjon av kjemikalier, internkontroll med mer. Det er videre satt krav om at silgods og eventuelt avskjær skal samles opp og leveres godkjent innsamler.

Risikoklasse

Utslippet av organisk stoff anses å være moderat, og resipienten anses for å være god. Ut fra øvrige opplysninger i søknaden og forholdet opp mot IED-

direktivet har Fylkesmannen plassert virksomheten i risikoklasse 3. Dette har konsekvenser for blant annet tilsynsfrekvensen for Fylkesmannens kontroll.

Fylkesmannen gjør oppmerksom på at det kan bli stilt nye og strengere krav til rensing av utslipp og håndtering av produksjonsavfall.

Andre myndigheter stiller også krav til avløpsvann og avfall, blant annet Mattilsynet. Søker er selv ansvarlig for innhenting av nødvendige tillatelser fra andre myndigheter.

SAKSOPPLYSNINGER

Fylkesmannen har ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis og ved fastsetting av vilkår lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil måtte medføre. Ved fastsetting av vilkårene har Fylkesmannen lagt til grunn hva som kan oppnås med best tilgjengelige teknikker.

De utslippskomponenter fra virksomheten som antas å ha størst miljømessig betydning er 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 vedlegg 1. 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 at utslippene er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

Det understrekes at all forurensning fra bedriften isolert sett er uønsket. Selv om utslipp holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, 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.

Det kan foretas endringer i denne tillatelsen 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. For informasjon om øvrige regler som kan være aktuelle for

bedriften viser vi til Miljødirektoratets hjemmesider på internett, www.miljodirektoratet.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.

GEBYR

Det vises til forskrift om begrensning av forurensning kap. 39 om gebyrer til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven. Myre Fiskeindustri AS skal betale gebyr for Fylkesmannens behandling av søknaden i henhold til forurensningsforskriften. Det vil i dette tilfellet bli krevd inn gebyr etter § 39-4 (Gebyr for arbeid med fastsettelse av nye og endring av tillatelser). Plassering i gebyrsats er avhengig av ressursforbruk knyttet til saksbehandlingen. I denne saken er tidsbruken ca. en uke, og gebyret er plassert i sats 6, tilsvarende kr 32.800,-.

Faktura for innbetaling av gebyret vil bli ettersendt av Miljødirektoratet og forfaller til betaling innen 30 dager etter fakturadato. Gebyret forfaller til betaling selv om gebyrvedtaket påklages.

KLAGEADGANG

Vedtaket om tillatelse og fastsettelse av gebyrsats 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 Fylkesmannen i Nordland.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. Fylkesmannen 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.

Nærmere opplysninger om dette fås ved henvendelse til Fylkesmannen.

Med hilsen

Oddlaug Ellen Knutsen (e.f.)
seksjonsleder

Trine Moland
seniorrådgiver

Dette brevet er godkjent elektronisk og har derfor ikke underskrift.

Kopi: Øksnes kommune

1. Tillatelsens ramme

| TYPE RÅSTOFF | MAKSIMUM RÅSTOFFMOTTAK/ PRODUKSJONSVOLUM | TILLATTE PRODUKSJONSFORMER |
|-------------------------|---|--|
| Råstoffmottak, hvitfisk | 20.000 tonn/år | Mottak, sløyting, filetering, pakking og forsendelse |
| | | |

Tillatelsen omfatter også utslipp fra rengjøring og annen vanlig virksomhet tilknyttet anlegget, samt sanitæranlegg (toalett, dusj, vask etc.), kantine og verksted i samsvar med kommunens anvisninger og krav.

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 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. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår gjennom uttrykkelig regulering i vilkårenes pkt. 3 til 13.

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.

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 Miljødirektoratet om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal i tillegg varsles iht. pkt. 10.4.

2.6. Internkontroll

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

Internkontrollsystemet skal i tillegg til å oppfylle kravene i internkontrollforskriften være i overensstemmelse med norsk standard for miljøledelsessystemer.

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.

3. Utslipp til vann

3.1 Utslippsbegrensninger

3.1.1 Utslipp av prosessavløpsvann

Med prosessavløpsvann menes spylevann, blodvann, slaktevann, internt transportvann, rengjøringsvann, eller vann som har vært i direkte kontakt med råstoff, produkt, biprodukter eller avfall, eller som er tilført forurensende komponenter fra andre kilder. Dette gjelder også rengjøringsvann fra eventuelt ensileringsanlegg.

Avløpsvannet skal filtreres gjennom silanlegg med effektiv lysåpning på 1 mm eller mindre. Surhet i vannet målt som pH skal ved påslipp til kommunalt nett være som følger: pH=6-9

Dersom det bearbeides feit fisk som råstoff (over 7 % fett) skal prosessavløpsvannet ledes gjennom fettavskiller. Fettavskilleren skal som et minimum være dimensjonert for en effektiv oppholdstid på 15 minutter og overflatebelastning på maksimum 10 m³ /m² pr. time. Fettavskiller skal fortrinnsvis plasseres etter silanlegg.

Alternativt kan innretninger med minst tilsvarende avskillingseffekt for fett og flytестoffer benyttes. Maksimalt tillatt innhold av fett/olje er 100 mg/l. Andre renseinnretninger kan benyttes til fettavskiller under forutsetning av at maksimalt innhold av fett/olje i avløpsvannet er 100 mg/l.

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

Diffuse utslipp fra produksjonsprosesser og fra utearealer, for eksempel avrenning fra lagerområder og områder for lossing/lasting, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig. Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke kan medføre skade eller ulempe for miljøet.

3.1.2 Utslippsreducerende tiltak, renseanlegg m.m.

Utstyr og rutiner skal innrettes slik at avløpsvann i minst mulig grad oppstår. Dette innebærer eksempelvis at spyleslanger må ha selvlukkende kraner. Kjølevann og overvann som ikke er forurenset skal ikke ledes inn på renseanlegg, men slippes ut separat.

Produktspill gjennom avløp skal søkes redusert ved tiltak som utblåsing og utsuging, og ved å forlenge avrenningstiden. Sluk skal være utstyrt med rister, siler el. Ved rengjøring av maskiner, gulv o.l. skal det tas sikte på å fjerne mest mulig av fast materiale ved feiing, skraping osv. uten bruk av vann.

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksteder eller lignende skal renses i oljeavskiller eller tilsvarende renseenhet, jf. forurensningsforskriften kap. 15.

3.2 Utslippspunkt for prosessavløp

Prosessavløpsvannet skal føres til påslipp på kommunalt nett.

Virksomheten skal innen 1.1.2020 kunne fremlegge en påslippavtale med kommunen om mengder og kvalitet av prosessavløpsvannet som kan slippes til kommunalt nett. Kommunen må regulere påslipp for å sikre driften av avløpsnett og renseanlegg og kan gjøre dette i medhold av forurensningsforskriftens § 15a (Påslipp til offentlig nett).

Utlegging av utslippsledning eller lignende tiltak som kan påvirke sikkerheten eller fremkommeligheten i kommunens sjøområde, krever tillatelse av den kommune der tiltaket skal settes i verk, jf. havne- og farvannsloven § 27.

3.3 Avfall fra renseanlegg med mer

Avfall fra fettavskiller, sil, rister og lignende skal behandles i samsvar med pkt. 9.

3.4 Kjølevann

Eventuelt kjølevann skal føres ut i sjø på en slik måte at innblandingen i vannmassene blir best mulig og skal ikke medføre temperaturendringer av betydning i resipienten.

I kjølevannssystemer med utslipp til vann skal bruken av begroingshindrende midler begrenses så langt det er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper.

Kjølevann skal holdes isolert fra urent avløp og skal ledes utenom renseinnretninger.

3.5 Sanitæravløpsvann

Bedriftens sanitæravløpsvann går til kommunalt nett.

3.6 Avløpsmålinger - Måleprogram

For å kunne dokumentere utslippsmengder fra prosessavløpsvannet skal bedriften ta prøver av avløpsvannet. Prøvetakingen skal følge et nærmere oppsatt **Måleprogram**, og målinger skal foretas på det tidspunkt det tilføres mest organisk materiale til avløp. Målinger og beregninger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp, se også vilkår 11.2-11.4.

De skal omfatte både de komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier og andre komponenter som er omfattet av rapporteringsplikten i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenrapportering, jf. pkt 11.1 Målinger og beregninger av utslipp.

Prøveresultatene skal rapporteres i årsrapporten iht. vilkår 11.5.

Fylkesmannen kan ved en senere anledning gi krav til ytterligere målinger av prosessavløpet. Bedriften må likevel til enhver tid kunne dokumentere at gjeldene krav til utslippet blir overholdt. **Måleprogrammet** må kunne fremlegges på forespørsel fra Fylkesmannen.

3.7 Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet. Det skal ikke foregå spyling av utstyr eller kjøretøy på arealer som dreneres til overvannsnett.

3.8. Oljeholdig avløpsvann fra verksteder o.l.

Eventuelt oljeholdig avløpsvann skal renses tilfredsstillende, jf. forurensningsforskriften kap. 15, slik at maksimalnivå ikke overstiger en konsentrasjonsgrense på 50 mg/l. Påslipp av rensert avløpsvann på offentlig avløpsnett må ellers tilfredsstillende krav som den ansvarlige for avløpsnett (kommunen eller interkommunalt selskap) måtte stille.

3.9 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

4.1.1 Utslipp fra punktkilder

Kun avgasser fra anlegg for energiproduksjon tillates. For utslipp fra forbrenning av rene brensel gjelder kravene i forurensningsforskriften kapittel 27. Avgasser fra eksisterende anlegg/prosessenheter tillates ledet ut gjennom utslippssystem med de utslippspunkter/høyder som er oppgitt i søknaden.

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 Krav til luktreduksjon

Oppbevaring og transport av avfall, biprodukter, eventuell ensilasje, tilberedning, spyling, rengjøring, samt andre aktiviteter ved anlegget skal foregå på en slik måte at det ikke fører til luktulemper av betydning for naboer eller andre.

I praksis betyr dette at:

- Biprodukter må håndteres umiddelbart for å unngå luktproblemer (kvernes og ensileres, evt. kjøle, nedfrysing).
- Oppbevaring og transport av biprodukter, ensilasje eller lignende skal foregå i lukkede (væsketette) tanker eller lignende.
- Biprodukter som leveres i fersk tilstand må oppbevares i kjølerom og transporteres bort så ofte at luktulemper unngås.

Dersom det kommer begrunnede klager på lukt, må virksomheten påregne å dokumentere utslippet med målinger/modellering.

Bedriften må ha et system for å registrere lukt og luktklager, og må følge opp eventuelle luktproblemer med handlingsplaner mm. gjennom helse- og miljøarbeidet jf. HMS-forskriften.

5. Grunnforurensning og forurensede sedimenter

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

Bedriften skal 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.

Terrenginngrep som kan medføre fare for at forurensning i grunnen sprer seg, må ha godkjent tiltaksplan etter forurensningsforskriften kapittel 2², eventuelt tillatelse etter forurensningsloven. Tiltak i forurensede sedimenter må ha tillatelse etter forurensningsloven eller forurensningsforskriften kapittel 22.

Ved endelig nedleggelse av virksomheten, skal bedriften vurdere forurensningstilstand i grunn og grunnvann med hensyn til mulig forurensning av relevante farlige stoffer som er brukt, fremstilt eller frigitt ved virksomheten og treffe de tiltak som følger av forurensningsloven § 7 og § 20. Plan for tiltak skal sendes forurensningsmyndigheten. Opplysninger om de tiltak den ansvarlige har truffet, skal gjøres tilgjengelig for allmennheten. Forurensningsmyndigheten kan stille ytterligere krav med hjemmel i forurensningsloven.

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

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 kjemikalienes 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.³

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.

7. Støy

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

| Dag (kl. 07-19) $L_{pAekv12h}$ | Kveld (kl. 19-23) $L_{pAekv4h}$ | Natt (kl. 23-07) $L_{pAekv8h}$ | Søn- /helligdager (kl. 07-23) $L_{pAeq16h}$ | Natt (kl. 23-07) L_{AFmax} |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|------------------------------------|
| 55 dB(A) | 50 dB(A) | 45 dB(A) | 50 dB(A) | 60 dB(A) |

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. 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.

8. Energi

8.1. Energistyring

Bedriften skal systematisk søke å redusere energiforbruket. Rutiner for vurdering av tiltak med sikte på redusert energiforbruk skal inngå i bedriftens styringssystemer.

³ Jf. lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) av 11.06.1979, nr. 79, om substitusjonsplikt § 3a

⁴ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008, nr. 516

8.2. Utnyttelse av overskuddsenergi

Bedriften skal søke å utnytte overskuddsenergi fra eksisterende og nye anlegg internt.

Systemet skal være etablert innen 1.1.2020.

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 avfallsforskriften⁵.

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

⁵ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 01.06.2004, nr. 930

tiltakene, om nødvendig, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Hvis aktuelt, skal beredskapen mot akutt forurensning øves minimum en gang per år.

10.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁶. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen i slike tilfeller.

10.5 Rapportering om beredskap

Bedriften skal rapportere om status for og utviklingen av beredskapen mot akutt forurensning på standardiserte skjemaer som sendes ut årlig av Miljødirektoratet. Rapportering skal skje i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenrapportering, se www.miljodirektoratet.no.

Miljødirektoratet forutsetter at bedriftene kan legge frem mer utfyllende dokumentasjon, for eksempel ved tilsyn, om bedriftens aktiviteter knyttet til miljørisikoen, de forebyggende tiltakene og beredskapen.

11. Utslippskontroll og rapportering til Miljødirektoratet

11.1 Kartlegging av utslipp

Bedriften plikter systematisk å kartlegge virksomhetens utslipp til luft og vann. Dette gjelder både diffuse utslipp og punktutslipp. Bedriften skal legge denne kartleggingen til grunn for utarbeidelsen av programmet for utslippskontroll (punkt 11.4).

11.2 Utslippskontroll

Målinger og beregninger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp. De skal omfatte både de komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier og andre komponenter som er omfattet av rapporteringsplikten i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenrapportering. Veilederen er lagt ut på www.miljodirektoratet.no. Dette gjelder for eksempel innhold av organisk materiale målt som KOF ev. BOF₅, fett og oljer, totalt nitrogen og totalt fosfor. Vannforbruk, utslipp av fett/oljer, KOF/BOF₅, totalt nitrogen og totalt fosfor per tonn produsert fisk skal beregnes og rapporteres.

Målinger og beregninger skal gjennomføres etter et nærmere bestemt **måleprogram** som skal inngå i bedriftens dokumenterte internkontroll. Måle- og beregningsprogrammet skal blant annet beskrive fastlegging av målemetode og prøvetakningsmetode, utvelgelse av måleperioder, samt beregningsmodeller og utslippsfaktorer som benyttes.

Bedriften skal i forbindelse med utarbeidelse og revidering av måle- og beregningsprogrammet vurdere usikkerheten i målingene, og søke å redusere denne mest mulig.

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

Prøvetaking og analyse skal utføres etter CEN-standard eller Norsk Standard (NS). Dersom disse ikke finnes, kan annen utenlandsk / internasjonal standard benyttes. Fylkesmannen kan akseptere at annen metode brukes også der standard finnes, dersom det dokumenteres tilfredsstillende at den er minst like formålstjenlig. Bedriften er ansvarlig for at metoder og utførelse er forsvarlig kvalitetssikret.

Dersom bedriften bruker eksterne laboratorier / konsulenter for prøvetaking og analyse, skal akkreditert laboratorium / tjenester benyttes der dette er mulig.

IED-direktivet krever rapportering av utslipp fra virksomheter der mengden totalt organisk karbon, totalnitrogen og totalfosfor over henholdsvis 50, 50 og 5 tonn pr år. Analyser av disse parameterne må derfor innarbeides i virksomhetens måleprogram som skal inngå i bedriftens dokumenterte internkontroll. Resultatene rapporteres årlig jf. 11.5.

11.3 Kvalitetssikring av målingene

Bedriften er ansvarlig for at måleutstyr, metoder og gjennomføring av målingene er forsvarlig kvalitetssikret blant annet ved å:

- utføre målingene etter Norsk standard. Dersom det ikke finnes, kan internasjonal standard benyttes. Bedriften kan benytte andre metoder enn norsk eller internasjonal standard dersom særlige hensyn tilsier det. Bedriften må i tilfelle dokumentere at særlige hensyn foreligger og at den valgte metoden gir representative tall for virksomhetens faktiske utslipp.
- bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når volumstrømmåling, prøvetaking og analyse utføres av eksterne. Tjenesteyter skal være akkreditert for den aktuelle tjenesten dersom slik tjenesteyter finnes.
- delta i sammenlignende laboratorieprøving (SLP) og/eller jevnlig verifisere analyser med et eksternt, akkreditert laboratorium for de parameterne som er regulert gjennom presise grenseverdier, når bedriften selv analyserer.
- jevnlig vurdere om plassering av prøvetakingspunkter, valg av prøvetakingsmetoder og -frekvenser gir representative prøver.
- jevnlig utføre kontroll og kalibrering av måleutstyr

11.4 Program for utslippskontroll

Bedriften skal ha et program for utslippskontroll som inngår i bedriftens dokumenterte internkontroll.

I programmet skal bedriften redegjøre for de kartlagte utslippene (punkt 11.1 første ledd), gjennomføringen av utslippskontrollen (punkt 11.2) og kvalitetssikring av målingene (punkt 11.3).

Programmet for utslippskontroll skal inneholde:

- en redegjørelse for virksomhetens faktiske utslipp til luft og vann, samt støy, med en oversikt over alle utslippsstrømmer, volum og innhold, til luft og vann
- en beskrivelse av de forskjellige trinnene i målingene (volumstrømmåling – prøvetaking – analyse – beregning) for hver strøm og komponent

- en beskrivelse av måleutstyr som benyttes til målinger, samt frekvens for måleutstyrskontroll og kalibrering
- en begrunnelse for valgte prøvetakingspunkter og prøvetakingsmetodikk (metoder og frekvens)
- en beskrivelse av valgte metoder/standarder for analyse
- hvis aktuelt, en begrunnelse for valgt frekvens for deltagelse i SLP og/eller verifisering av analyser med et akkreditert laboratorium
- en redegjørelse for hvilke usikkerhetsbidrag de ulike trinnene gir

Programmet for utslippskontroll skal holdes oppdatert.

11.5 Rapportering til Miljødirektoratet

Bedriften 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 resultater fra utslippskontroll. Rapportering skal skje i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenrapportering, se www.miljodirektoratet.no.

12. Miljøovervåking

12.1 Overvåking av resipient

Bedriften kan bli pålagt å sørge for overvåking av effekter av utslippene til luft og vann i henhold til et overvåkingsprogram, evt. også bli pålagt å delta i finansiering (spleiselag) av et undersøkelsesprogram, jf. vannforskriften.

13. Utskifting av utstyr

Ved utskifting av utstyr må det nye utstyret tilfredsstille de kravene om bruk av beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning som følger av relevante BAT-konklusjoner jf. forurensningsforskriften kapittel 36 vedlegg 2.

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr som kan være av vesentlig betydning for virksomhetens utslipp, skal bedriften gi melding til Fylkesmannen om dette i god tid før det tas beslutning om valg av utstyr.

14. Eierskifte

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

15. Nedleggelse og driftsstans

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. Dersom bedriften allerede har stilt garanti i henhold til tillatelsen, kan forurensningsmyndigheten i forbindelse med en nedleggelse eller lengre driftsstans likevel kreve at garantien om nødvendig utvides.

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 forskrift⁷. 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).

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.

16. Tilsyn og journalføring

16.1 Tilsyn

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

16.2 Journalføring

Bedriften skal journalføre mottak og leveranser av råstoff, produkt, og avfall (dato, mottaker/leverandør, type, kvantum, etc.). Bedriften skal med dette kunne dokumentere at mengdebegrensningen og vilkår i foreliggende tillatelse er overholdt. Journalene må oppbevares på anlegget i minst 3 år, og være tilgjengelig for tilsynsmyndighetene ved kontroll. Journalene skal gi grunnlag for årsrapportering, se vilkår 11.5.

⁷ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

VEDLEGG 1

Liste over prioriterte miljøgifter, jf. punkt 2.1.

Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår gjennom uttrykkelig regulering i vilkårenes pkt. 3 til 13.

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 |
| Trikloreten | TRI |
| Trikloran (2,4,4'-Triklor-2'-hydroksydifenyleter) | TCS |
| Tris(2-kloretyl)fosfat | TCEP |

Enkelte tensider

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

Nitromuskforbindelser

Muskxylen

Alkylfenoler og alkylfenoletoksylater

| | |
|---|------------------|
| Nonylfenol og nonylfenoletoksylater | NF, NP, NFE, NPE |
| Oktylfenol og oktylfenoletoksylater | 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 polyfluorerte alkylforbindelser (PFAS)

| | |
|---|--|
| Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS | PFOS, PFOS-relaterte forbindelser |
| Perfluorheksansulfonsyre (PFHxS) og forbindelser som inneholder PFHxS | PFHxS, PFHxS-relaterte forbindelser |
| Perfluoroktansyre Langkjedete perfluorerte karboksylsyrer C9-PFCA – C14-PFCA | PFOA 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 |