



PRIMA SEAFOOD AS
Næringsvegen 27
4365 NÆRBØ
Att. Morten Garpestad

Kontakt saksbehandler

Johan Tore Rødland, 51 56 89 38

Prima Seafood AS, Eigersund kommune - Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven

Fylkesmannen i Rogaland har behandlet søknaden fra Prima Seafood AS av 18.07.2019 om endring av virksomhetens tillatelse etter forurensningsloven § 11 for fiskeforedlingsanlegg i Lindøyveien 92, gnr./bnr. 47/35 Eigersund kommune.

Tillatelsen legger til grunn at bedriftens totale utslippsmengde ikke skal øke.

Fylkesmannen viser til søknad fra Prima Seafood AS datert 18.07.2019 om tillatelse etter forurensningsloven § 11 for en årlig mottaksramme på 12.000 tonn filet og 5.000 tonn matjessild. Forventet mottak for rundpakking er oppgitt til 20.000 tonn. Virksomheten er døgkontinuerlig med en årlig driftstid på 200 døgn.

Fylkesmannen gir herved tillatelse på visse vilkår. Tillatelsen med tilhørende vilkår følger som vedlegg. 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, har vi 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 vedlegg 1. For virksomheter som benytter slike stoffer som innsatsstoffer eller de 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 endringsøknad 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.

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

Fylkesmannen ga 06.05.2009 Fonn Egersund AS tillatelse etter forurensningsloven basert på et årlig råstoffmottak på inntil 30.000 tonn. Anlegget ble omfattet av IPPC-direktivet på grunnlag av en produksjonskapasitet for produksjon av matjessild på over 75 tonn per døgn.

I 2015 inngikk det nystiftede selskapet Global Egersund AS avtale med Fonn om å benytte Fonns mottaksanlegg for foredling av pelagisk råstoff ved anlegget. Fylkesmannen overførte tillatelsen fra Fonn til Global med virkning fra 15.04.2015 uten endring av ordlyden med tanke på senere endring i henhold til nyere regelverk.

Fonn Egersund AS har selv deretter kun mottatt hvitfisk og reker. Denne aktiviteten krever ikke tillatelse etter forurensningsloven, men reguleres i sin helhet av selvbærende vilkår i forurensningsforskriften kapittel 26.

Global Egersund AS besluttet så i 2017 å avvikle driften i Egersund uten at tillatelsen var blitt endret, og det var svært redusert drift anlegget i 2018.

Det nystiftede selskapet Prima Seafood AS inngikk deretter leieavtale med Fonn Egersund fra mai 2019 tilsvarende tidligere avtale med Global Egersund, og ba 05.02.2019 Fylkesmannen om overføring av gjeldende tillatelse

På bakgrunn av at tillatelsen opprinnelig gitt til Fonn Egersund AS ble 10 år gammel i 2019, samt at det siden tillatelsen ble gitt har vært en rekke endringer i regelverket, var det etter Fylkesmannens vurdering behov for å oppdatere tillatelsen i sin helhet.

Fylkesmannen opplyste i vårt svar 06.02.2019 at tillatelsen ville bli overført med virkning fra 01.05.2019, men ba samtidig Prima Seafood AS om å søke om endring av tillatelsen for å bringe denne i samsvar med gjeldende regelverk og nyere tillatelse gitt til fiskeforedlingsanlegget til Pelagia Egersund Seafood. 07.11.2017.



Søknad fra Prima Seafood AS ble mottatt 18.07.2019

Utlekking av søknaden til offentlig ettersyn

I samsvar med forskrift om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften) § 36-6 ble søknaden kunngjort i Dalane Tidende og søknadsdokumentene lagt ut til offentlig ettersyn på Fylkesmannen sine nettsider 23.07.2019 med uttalefrist for allmenheten på 4 uker.

Eigersund kommune og berørte parter fikk i tillegg oversendt høringsdokumentene per e-post.

Mottatte uttalelser

Fylkesmannen mottok ingen uttalelser til søknaden innen fristen.

Av ulike årsaker ble uttalelsen fra Eigersund kommune sterkt forsinket, og ble først mottatt 16.12.2019. Fylkesmannen avventet sluttbehandling av søknaden til kommunens uttalelse forelå.

I og med Prima Seafood AS hadde fått overført den opprinnelige tillatelsen, kunne virksomheten i mellomtida drive i samsvar med vilkårene i denne.

Eigersund kommune

Da søknaden gjelder endring av tillatelse til eksisterende utslipp, finner Eigersund kommunen det naturlig å ta utgangspunkt i hvordan endringen av utslippet i seg selv vil påvirke omgivelsene.

Det er vår oppfatning at grenseverdier for nye tillatelser er lavere og mer konkretiserte enn det var for eksisterende tillatelse. Vi vurderer det derfor slik at endringen av tillatelsen ikke vil medføre en forverring av tilstandsklassen til resipienten. Det samme gjelder for berørte økosystemer i området.

Resipienten er slik vi forstår det utsatt for flere forurensningskilder og vi kan ikke se at foreliggende søknad om utslipp i seg selv vil medføre en nevneverdig forverring av forholdene på stedet.

Videre er vi ikke kjent med at det foreligger naboforhold av betydning. Vi vil likevel minne Fylkesmannen om at lokasjonen i indre havn medfører et potensial for konflikter med både naboer og brukere av indre havn ved punktutslipp og enkelthendelser. Det bør derfor vurderes om det bør stilles krav til at det ikke på noe tidspunkt forekommer utslipp med utilbørlig høye konsentrasjoner fiskefett og lignende.

Eigersund kommune har på slik bakgrunn, og i lys av Fylkesmannens beskrivelse av søknaden i skriv av 23.07.2019, ingen vesentlige merknader til søknaden.

Det forutsettes at det stilles krav i tillatelsen som samsvarer med utslippstillatelsene til områdets øvrige råstoffmottak.

Søkers kommentar til mottatte uttalelser

I samsvar med forurensningsforskriften § 36-4 ble uttalelsene fra Eigersund kommune sendt bedriften for kommentering den 18.12.2019.

Prima Seafood AS har ikke kommentert uttalelsen fra kommunen.



3. Fylkesmannens vurdering

Nedenfor følger Fylkesmannens vurdering av søknaden og den innkomne uttalelsen. 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.

Virksomheten er lokalisert på et eksisterende industriområde. Den omsøkte endringen berører ingen nye landarealer nær bedriften hvor naturmangfold kan bli påvirket.

Verken produksjonsprosessen eller båtanløp skal i utgangspunktet medføre utslipp til sjø av mineralolje eller miljøgifter.

Fylkesmannens erfaring fra lossing av fisk til fiskeindustrien er at det fra tid til annen forekommer utslipp av fiskefett på sjøen. Sjøfugl som blir tilgriset at fiskefett vil i de fleste tilfeller omkomme som følge av at fjærdrakten mister sin varmeisolerende funksjon.

Fylkesmannen har nylig endret tre tillatelser til fiskerirelatert industri på Husøy, der virksomhetenes plikt overfor utslipp fra fiskefartøyer er presisert. Vi har derfor satt vilkår i samsvar med Miljødirektoratets klageavgjørelse i disse sakene datert 23.01.2020.

Utslipp av organisk stoff via eksisterende utslippsledning påvirker artssammensetningen av bunndyrfaunaen både i umiddelbar nærhet og generelt i resipienten. Det er registrert et gyteområde for kysttorsk ved Nysund, men denne lokaliteten ligger 1,5 km fra utløpet av utslippsledningen.

Utslipp til sjø

Fylkesmannen har vurdert det som ønskelig å fastsette konkrete grenseverdier for utslipp av organiske stoffer i prosessavløpsvannet til resipienten.

I tillatelsen opprinnelig gitt til Fonn Egersund settes det krav om kartlegging av organiske stoffer, men det er ikke fastsatt grenseverdier for andre parametere enn fett.

Fylkesmannen har i tillatelsen lagt til grunn tilsvarende grenseverdier for konsentrasjon av organiske stoffer som for Pelagia Egersund Seafood. Årsmiddel for utslippsmengder per døgn skal beregnes med basis i antall driftsdøgn.

Rundpakking skal i liten grad medføre utslipp av prosessavløpsvann.

Vi har i henhold til dette fastsatt grenseverdier for konsentrasjonen av suspendert stoff (SS), biologisk oksygenforbruk (BOF₅) og total organisk karbon (TOC) i prosessavløpsvannet, i tillegg til konsentrasjonen av fett i avløpsvannet fra fettavskiller, samt tilhørende grenseverdier for utslipp av total mengde pr. døgn.

Dersom overvåking av resipienten tilsier at skaden eller ulempen ved forurensningen blir vesentlig større eller annerledes enn ventet da tillatelsen ble gitt, kan Fylkesmannen endre vilkårene i henhold til forurensningsloven § 18 første ledd nr.1.



Utslippspunkt

Søknaden er basert på at prosessavløpsvannet fra renseanlegget slippes direkte til sjøresipient via eksisterende utslippsledning.

Fylkesmannen vil presisere at det er bedriftens ansvar å påse at det ikke slippes ut fett eller annet organisk stoff fra diffuse kilder. Disse omfatter blant annet spyling av kai eller båtdekk, lekkasjer fra losseslanger og losseanlegg, samt alle utslipp fra fartøyer som ligger til kai ved anlegget.

For å sikre at slike utslipp ikke foregår skal bedriften etablere et system for overvåking/loggføring.

Resipienten i Egersund havn er allerede sterkt belastet. I resipientrapport fra Rambøll, september 2016, vurderes den økologiske tilstanden som dårlig. Tilstanden har likevel ikke forverret seg fra forrige undersøkelse i 2009 til tross for betydelig økning i landet kvantum fisk i havnen.

Rapporten peker på at resipientens tilførsler av organisk stoff fra Bjerkreims- og Hellelandsvassdraget langt overstiger bidraget fra fiskeindustrien. Utslippene fra industrien har vært på tilsvarende nivå som tidligere, og har dermed ikke økt proporsjonalt med mottatt kvantum.

Fylkesmannen vil samtidig påpeke at bidraget fra elvene medfører at restkapasiteten til resipienten blir mindre. Utslippene fra industrien er en medvirkende årsak til at det er stor risiko for ikke å oppnå miljømålet om god økologisk tilstand i resipienten.

Både ved utvidelse av eksisterende virksomheter og ved nyetableringer, ser Fylkesmannen det derfor nødvendig å stille tilstrekkelige krav til virksomhetenes renseanlegg, slik at de totale utslippene til resipienten ikke øker.

Fylkesmannen er kjent med at Eigersund kommune tidligere har vært i kontakt med de aktuelle fiskeribedriftene i havnen med tanke på å etablere en felles ledning for å føre utslippene ut til bedre resipient i Søragapet. Selv om det per dags dato ikke er konkrete planer om å etablere en slik felles utslippsledning, har vi satt krav om at virksomheten skal kople seg på en slik ledning dersom dette prosjektet blir realisert på et senere tidspunkt. Et slikt krav vil også bli satt ved nye tillatelser og revisjon av eksisterende tillatelser for fiskeindustrien i Egersund havn.

Resipientovervåking

Eigersund kommune foretar resipientundersøkelser hvert 3. år i forbindelse med tillatelse til utslipp av kommunalt avløpsvann i Hestnes. Denne undersøkelsen omfatter også et målepunkt i Vågen. Neste undersøkelse skal ferdigstilles januar 2021.

Resipientundersøkelsen utført av Rambøll datert februar 2017, finansiert av de eksisterende fiskeribedriftene i Egersund havn, karakteriserer tilstanden i resipienten Egersund som økologisk «dårlig» og kjemisk «ikke god».

Egersund havn er en av få resipienter der alle fiskeribedriftene har direkte utslipp til sjø fra sine respektive renseanlegg i motsetning til påslipp til kommunalt avløpsnett.

Selv om ovennevnte resipientrapport anser tilførsler av organiske stoffer fra ellevann som den dominerende årsak til den dårlige økologiske tilstanden, er den totale utslippsmengden fra fiskeindustrien likevel en viktig faktor.



Miljødirektoratet har pålagt en rekke av «sine» bedrifter å gjennomføre resipientovervåking etter vannforskriften, og har bedt fylkesmennene om å vurdere behovet for dette for bedrifter der Fylkesmannen er forurensningsmyndighet.

Fylkesmannen i Rogaland har vurdert Egersund som en resipient der slik overvåking er aktuelt. Vi har derfor satt krav om felles miljøovervåking etter vannskriften for fiskeribedriftene i Egersund som en del av vilkårene i tillatelsen til Prima Seafood AS.

Grunnforurensning

Prima Seafood leier tilgang til kai og produksjonslokaler av Fonn, Egersund. Fonn er også grunneier. Hele arealet består av fast dekke. Prima Seafood benytter ikke kjemikalier som kan forårsake grunnforurensning.

Støy

Verken Fonn, Global eller Prima Seafood har mottatt naboklager på støy fra prosessanlegget, men det har vært klager på støy knyttet til lossing og lasting av båter, inkludert støy fra hjelpemotorer.

Etter Fylkesmannens vurdering, vil støy fra virksomheten trolig kunne høres ved nærmeste bolighus (500 m), men vi anser det lite sannsynlig at støyen vil overskride grensene i Klima- og miljødepartementets *Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2016)*, som er lagt til grunn ved fastsetting av virksomhetens støykrav.

Fylkesmannen pålegger likevel virksomheten å gjennomføre en støykartlegging og få utarbeidet et støykart i henhold til T-1442/2016. Dersom kartleggingen viser overskridelser av støykravene må virksomheten gjennomføre støyreducerende tiltak for å bringe støyutslippet under gjeldende grenseverdier.

Støykravene gjelder ikke for støyfølsom bebyggelse som blir etablert etter at tillatelsen er gitt. Næringsvirksomhet er ikke definert som støyfølsom bebyggelse, og omfattes dermed ikke av støykravene.

Forholdet til EUs industriutslippsdirektiv (IED)

EUs industriutslippsdirektiv, direktiv 2010/75/EU, ble 01.08.2016 implementert i norsk regelverk, og erstattet fra samme tid IPPC-direktivet.

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 er mer forpliktende. BREF-dokumentene vil etter nytt regelverk munne 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.

European IPPC Bureau publiserte i desember 2019 dokumentet *Best Available Techniques (BAT) Reference Document for the Food, drink and Milk Industries*, hvor kapittel 7 omhandler prosessering av fisk og skalldyr, jf. Tabell 17.1 side 711: *BAT-associated emission levels (BAT-AELs) for direct emissions to a receiving water body*.



Bedrifter som omfattes av kravet må tilfredsstillere utslippsgrensene i BAT-AEL innen 4 år etter at dokumentet ble publisert. Gjeldende tillatelser vil dermed bli endret etter forurensningsforskriften § 18 når Miljødirektoratet har gitt nærmere føringer for den praktiske oppfølgingen av BAT-AEL i norsk regelverk.

5. Virksomhetens kommentarer til utkast til tillatelse

Fylkesmannen oversendte vårt utkast til saksutredning og vedtak om utslippstillatelse til Prima Protein AS den 16.04.2020, og ba om at eventuelle kommentarer ble sendt Fylkesmannen innen 2 uker.

Virksomheten ga følgende tilbakemelding i e-post datert 22.04.2020:

«Takk for henvendelsen, vi har ingen umiddelbare kommentarer slik søknaden står. Som nevnt på telefon kan vi ikke holdes ansvarlig hvis andre enn Prima Seafood av en eller annen grunn skulle benytte vår kai. Vi vil informere egne anløp, og henge opp våre rutiner på aktuell kai.»

Virksomheten har ikke kommentert varselet om valg av gebyrsats.

Fylkesmannen fatter dermed vedtak i samsvar med varselet.

6. Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven

Fylkesmannen i Rogaland har behandlet søknaden fra Prima Seafood AS mottatt 18.07.2020 om endring av virksomhetens tillatelse etter forurensningsloven § 11 for fiskeforedlingsanlegg i Lindøyveien 92, gnr/bnr.47/35 Eigersund kommune.

Den omsøkte endringen utgjør ingen økning i årlig produksjonsramme eller vesentlig økning av andel videreforedling av mottatt kvantum. På grunn av at det siden opprinnelig tillatelse ble gitt i 2009 har vært en del endringer i gjeldende regelverksiden, samt for å samordne tillatelsen med tilsvarende tillatelse i Eigersund havn, har Fylkesmannen fattet vedtak om å endre tillatelsen i sin helhet med hjemmel i forurensningsloven §§ 11 og 16.

Ny tillatelse 2020.0397.T med tilhørende vilkår følger vedlagt. Tillatelsen erstatter tidligere tillatelse 2009.0063.T datert 09.05.2009 i sin helhet.

Tillatelsen legger til grunn at bedriftens totale utslippsmengde ikke skal øke.

Tabellen nedenfor gir oversikt over frister for gjennomføring av tiltak som tillatelsen krever:

Tiltak	Frist	Henvvisning til vilkår
Oppdatere internkontrollen	Minst årlig	2.6
Oppdatert kunnskap om BAT-dokumentasjon	Kontinuerlig	2.7
Oversende støykart til Fylkesmannen og kommunen	31.12.2020	7 og 13.1
System for energiledelse	31.12.2020	8.1
Levere farlig avfall	Minst årlig	9.1
Oppdatere miljørisikovurderingen	31.12.2020	10.1
Oppdatere måleprogram	01.06.2020	13.2
Oversende rutine for overvåking av losseaktivitet	31.12.2020	2.3
Etterleve krav i BAT-AEL	31.12.2024	12.1
Egenrapportering	01.03. årlig	11.5



Vedtak om gebyr

Fylkesmannen viser til vårt varsel om valg av gebyrsats datert 16.04.2020. Vi varslet i brevet at vi ville fatte vedtak om å benytte gebyrsats 4, tilsvarende NOK 99.900 for Fylkesmannens saksbehandling, jf. forurensningsforskriften § 39-4.

Vi har ikke mottatt kommentarer fra søkeren til varselet om gebyr innen fristen på 2 uker.

Fylkesmannen fatter herved vedtak i henhold til vårt varsel datert 16.04.2020 om å benytte gebyrsats 4, jf. § 39-4 i forurensningsforskriften ved fastsettelse av gebyr for Fylkesmannens behandling av virksomhetens søknad om tillatelse etter forurensningsloven § 11.

Prima Seafood AS skal følgelig betale et gebyr på **NOK 99.900**

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

Klageadgang

Både vedtak om utslippstillatelse og vedtak om valg 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.

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.

Med visse begrensninger har partene rett til å se sakens dokumenter. Nærmere opplysninger om dette fås ved henvendelse til Fylkesmannen. Øvrige opplysninger om saksbehandlingsregler og andre regler av betydning for saken vil Fylkesmannen også kunne gi på forespørsel.

Vi har sendt kopi av dette brev med vedlegg til berørte i saken i henhold til vedlagte adresseliste.

Med hilsen

Marit Sundsvik Bendixen
ass. fylkesmiljøvernssjef

Johan Tore Rødland
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg

1 Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Prima Seafood AS

Kopi til:

Eigersund kommune Postboks 580 4379 Egersund



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Prima Seafood AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jfr. § 16, og endret i medhold av § 18. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 18.07.2019 samt opplysninger fremkommet under behandlingen av søknaden. Vilkårene framgår på side 2 til og med side 12. Dette tillatelsesdokumentet erstatter tidligere tillatelsesdokumenter.

Hvis bedriften ønsker å foreta endringer i driftsforhold som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten, må bedriften i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen. Bedriften bør først kontakte forurensningsmyndigheten for å avklare behovet for slik endring.

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

Bedrift	Prima Seafood AS
Beliggenhet/gateadresse	Lindøyveien 92, 4374 Egersund
Postadresse	Lindøyveien 92, 4374 Egersund
Kommune og fylke	Eigersund kommune, Rogaland fylke
Org. nummer (bedrift)	922 018 979
Gårds- og bruksnummer	Gnr.47, bnr.35
Lokalisering av anlegg	UTM sone 32V, øst 324750, nord 6583030
NACE-kode og bransje	10.209 Slakting, bearbeiding og konservering av fisk og fiskevarer ellers
Kategori for virksomheten ¹	6.4 b) (i) Behandling og bearbeiding, med mindre det kun består av emballering, av følgende råstoffer, enten bearbeidet eller ubearbeidet, med sikte på fremstilling av næringsmidler eller fôr fra bare animalske råstoffer (bortsett fra kun melk) med en kapasitet til produksjon av ferdige produkter på over 75 tonn per dag

Fylkesmannens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ²
2020.0397.T	1101.0004.01	3

Tillatelse gitt: 23.04.2020		
Marit Sundsvik Bendixen ass. fylkesmiljøvernsjef		Johan Tore Rødland senioringeniør

¹ Jf Forurensningsforskriftens 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

1. Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder forurensning fra produksjon av inntil 20.000 tonn rundpakket fisk, 12.000 tonn filet og 5.000 tonn matjes. Overskridelse av de angitte produksjonsrammer med inntil 10 % i et enkelt år, rapportert i virksomhetens årlige egenrapportering, utløser ikke krav om å søke om endring av tillatelsen. Tillatelsen legger til grunn at bedriftens totale utslippsmengde til sjø ikke skal øke.

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 flg. 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 stoffer oppført i vedlegg 1. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt. 3 flg. 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.

Bedriften skal stille krav til fartøy som anløper virksomhetens kaianlegg om at de ikke skal ha direkte utslipp til sjø av fett eller annen organisk forurensning i forbindelse med ankomst, lossing og avgang fra bedriftens kaianlegg. Bedriften skal overvåke losseaktivitet og annen aktivitet ved båtene. Bedriftens ansvarsområde avgrenses til 300 m fra kai. Bedriftens system for oppfølging av vilkåret skal inngå i internkontrollen.

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/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 Tiltak 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.

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.

2.7. Beste tilgjengelige teknikker (BAT)

Virksomheten omfattes av forurensningsforskriftens vedlegg 1 (IED-virksomheter) og har plikt til å benytte seg av de beste tilgjengelige teknikker (BAT – Best Available Techniques)⁵ som gjelder for bransjen. Disse omfatter alle interne produksjonsprosesser i tillegg til rensing av prosessavløpsvann, utslipp til luft og luktutslipp.

Virksomheten skal holde seg oppdatert om hvilke tiltak eller aktiviteter som til enhver tid er regnet som BAT for bransjen., og skal som en del av internkontrollen kontinuerlig vurdere og implementere BAT som blir tilgjengelig for ulike prosesser og aktiviteter.

Tillatelsen kan bli endret dersom vesentlige endringer i BAT fører til at utslipp kan reduseres uten urimelige kostnader for virksomheten.

3. Utslipp til vann

3.1. Utslippsbegrensninger

Vannforbruket generelt skal begrenses i så stor grad som mulig. Lagertanker og lignende må bygges på en slik måte at eventuelle uhell ikke medfører utslipp til ytre miljø.

For å kunne dokumentere utslippsmengder skal Prima Seafood AS ta månedlige prøveuttak av avløpsvannet.

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

⁵ EU utarbeider bransjevise BAT referansedokument (BREF-dokument). Dokumentene finnes på nettstedet <http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/>

Det må installeres målekum eller lignende på utløp fra renseanlegg slik at det kan utføres reelle utslippsmålinger.

Mengden av prosessavløpsvann skal registreres kontinuerlig, slik at bedriften kan beregne sitt totale utslipp av organiske parametere per døgn og år.

Tabell 1: Grenseverdier for utslipp fra prosessavløp av komponenter med krav om målinger jf. punkt 11.2 gjeldende fra 01.06.2020.

Utslippskilde	Komponent	Konsentrasjon (mg/liter)		Mengde (kg) pr. døgn	
		Årsgjennomsnitt (midlingstid døgn)	Maksimalverdi enkelprøver	Årsgjennomsnitt	Maks.verdi enkeltdøgn
Prosessavløp	Fett	100	100	75	100
Prosessavløp	Suspendert stoff (SS)	700	1500	500	1000
Prosessavløp	Biologisk oksygenforbruk (BOF ₅)	1300	1500	800	1500
Prosessavløp	Total organisk karbon (TOC)	500	1000	400	1000

*Utslippsbegrensningene gjelder for ufortynnet avløpsvann.

pH skal ligge i intervallet 6-8.

Temperatur i fettavskiller skal ikke overstige 26 °C.

Prøveresultatene, både konsentrasjoner og mengdeberegninger, skal rapporteres i årsrapporten.

Beregninger av årsgjennomsnitt skal være basert på antall døgn med drift ved anlegget.

3.2. Utslippsreducerende tiltak, renseanlegg m.m.

Bedriften skal benytte teknikker som miljømessig gir minst like gode resultater som teknikkene oppgitt i bedriftens BAT-redegjørelse vedlagt søknaden

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

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksteder eller lignende skal renses tilfredsstillende i oljeavskiller eller tilsvarende rensenhet.

3.3. Utslippspunkt for prosessavløp

Avløpsledningen for prosessavløp skal føres ut i sjø i eksisterende ledning utenfor Lindøy minst 50 m fra land og til 10 m dyp. Avstanden fra land regnes som horisontal avstand fra strandkanten

ved middelvannstand. Utslippet skal foregå på en slik måte at innblanding i vannmassene blir best mulig, for eksempel gjennom bruk av diffusor, rørutforming og, utslippshastighet.

Der det er skipsfart skal bedriften sørge for godkjenning etter havneloven. Bedriften kan også bli pålagt å føre sitt prosessavløp inn på offentlig avløpsnett i henhold til de krav som stilles for slikt påslipp⁶ dersom kommunen på et senere tidspunkt ønsker dette.

Bedriften kan også bli pålagt å kople sitt prosessavløp til en eventuell felles utslippsledning fra fiskeindustrien i Egersund havn med sikte på å føre prosessutslippene ut Sørasedet til resipient med bedre tåleevne.

3.4. Kjølevann

Bedriften har ved eksisterende anlegg ikke utslipp av kjølevann

3.5. Sanitæravløpsvann

Sanitæravløpsvann slippes ut gjennom separat avløpsrenseanlegg⁷. Kommunen kan pålegge bedriften å lede sanitæravløpsvann til offentlig avløpsnett⁸.

4. Utslipp til luft

4.1. Utslipp av lukt.

Virksomheten skal søke å forhindre utslipp som utsetter omgivelsene for sjenerende lukt.

4.2. Akutte utslipp av lukt.

Bedriften har plikt til å begrense luktutslippet fra anlegget i størst mulig grad. Bedriften har også plikt til å gi melding til Fylkesmannen dersom det forekommer akutte utslipp av lukt.

4.3. Diffuse luktutslipp.

Diffuse luktutslipp fra transport, produksjonsprosess og fra bedriftens utearealer, herunder urene lagerenheter, som kan være til sjenanse for omgivelsene, skal begrenses mest mulig.

4.4. Utslipp av støv m.m.

Aktivitetene skal være lagt opp på en slik måte at støv ikke slippes ut til omgivelsene. Alle aktiviteter som kan føre til utslipp av lukt eller støv til omgivelsene må foregå mest mulig lukket. Lasting, lossing, lager av råvarer/ferdig produkt og eventuell ventilasjon fra produksjonsområder må skje på en slik måte at minst mulig luft slippes urenset ut i omgivelsene. Aktivitetene skal være lagt opp på en slik måte at støv ikke slipper ut av prosesssystemene. 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.

⁶ Jf. forurensningsforskriften 15A. Påslipp

⁷ Jf. forurensningsforskriften kapittel 12 (<50 pe) eller 13 (≥50 pe)

⁸ Jf. forurensningsforskriften 15A. Påslipp

5. Grunnforurensning og forurensede sedimenter

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

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

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 2⁹, 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. Se for øvrig pkt. 16.

Graving, mudring eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn eller forurensede sedimenter, trenger tillatelse etter forurensningsloven, evt. godkjenning fra kommune/ 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 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.¹⁰

⁹ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

¹⁰ Jf Produktkontrollloven av 11.06.1979 nr. 79 § 3a

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-regelverket¹¹ 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:

Mandag - fredag	Kveld mandag - fredag	Lørdag	Søn- / helligdager	Natt	Natt
55 Lden	50 Levening	50 Lden	50 Lden	45 Lnight	60 LAFmax

Lden angir A-veiet gjennomsnittsnivå for døgn (dag-kveld-natt/day-evening-night) med straffetillegg på 5 dB på kveld og 10 dB på natt.

Levening er A-veiet ekvivalentnivå for kveldsperioden 19-23.

Lnight er A-veiet ekvivalentnivå for 8-timersperioden fra kl. 23-07.

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

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. 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. Støysonekartet skal vise røde og gule soner (jf T-1442) og støygrensene i tillatelsen.

Støygrensene gjelder ikke for ny bebyggelse av forannevnte type som er etablert etter at støygrensene trådte i kraft.

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 pkt. 2.6. og følge prinsippene og metodene angitt i norsk standard for energiledelse.

Eksisterende system skal være oppdatert med hensyn til nye produksjonsrammer innen 31.12.20.

¹¹ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) av 30. mai 2008.

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, jfr. pkt 11.2.

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 avfallsforskriften¹².

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.

¹² Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 01.06.2004, nr. 930.

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. 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 forskrift¹³. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen i slike tilfeller.

11. Utslippskontroll og rapportering til Fylkesmannen

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 og utslippskontroll (punkt 11.4).

Bedriften skal også kartlegge virksomhetens bidrag til støy, jf. punkt 7.

11.2 Utslippskontroll

Bedriften skal kontrollere og dokumentere utslippene ved å gjennomføre målinger. Målinger består av volumstrømsmåling, prøvetaking, analyse og beregning.

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

- utslipp komponenter som er regulert gjennom grenseverdier fastsatt i tabell 1 under punkt 3.1 i tillatelsen.
- utslipp av andre komponenter som er regulert gjennom grenseverdier fastsatt i forskrift
- utslipp av andre komponenter som kan ha miljømessig betydning og dermed er omfattet av rapporteringsplikten

Bedriften skal vurdere usikkerhetsbidraget ved de forskjellige trinnene i målingene (volumstrømsmåling – prøvetaking – analyse – beregning) og velge løsninger som reduserer den totale usikkerheten til et akseptabelt nivå. For alle målinger skal det være en prøvetakingsfrekvens som sikrer representative prøver.

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 volumstrømsmåling, prøvetaking og analyse utføres av eksterne. Tjenesteyter skal være akkreditert for den aktuelle tjenesten dersom slik tjenesteyter finnes.

¹³ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

- 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 plassering av prøvetakingspunkter, samt om 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 (volumstrømsmåling – 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 Fylkesmannen

Bedriften skal innen 1. mars hvert år rapportere miljødata og eventuelle avvik fra 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 etter vannforskriften

Bedriften skal i samarbeid andre aktører med utslipp i samme resipient (Vann-Nett kode: 0240010202-C Egersund), som i sine tillatelser etter forurensningsloven er pålagt tilsvarende overvåking, overvåke hvordan utslipp fra virksomheten påvirker tilstanden i vannforekomsten.

Overvåkingen skal gjennomføres etter vannforskriftens bestemmelser og skal belyse påvirkning fra pågående og tidligere utslipp fra bedriften.

Det skal utarbeides et overvåkingsprogram i samarbeid med nødvendig fagekspertise hvor det blir redegjort for hvilke elementer som vil bli undersøkt. Plasseringen av prøvetakingspunkter og prøvetakingsfrekvens, samt hvordan og i hvilke medier (biota, sediment etc.) undersøkelsen vil bli gjennomført, skal begrunnes i programmet.

Prøvetakingspunktene må velges slik at resultatene kan relateres til tidligere resipientundersøkelser med hensyn til eventuelle endringer i tilstandsklasser for vannforekomsten.

Kartlegging av økologisk og kjemisk tilstand i vannforekomsten etter vannforskriftens bestemmelser ble gjennomført i 2017 og kostnadene dekket av fiskeforedlingsindustrien i Egersund havn inkludert Pelagia Egersund Seafood AS.

Oppfølgende overvåking skal om mulig samkjøres med Eigersund kommunes resipientundersøkelser hvert 4 år i forbindelse med tillatelse til utslipp av kommunalt avløpsvann i Hestnes.

Dersom bedriften(e)s utslipp eller tilstanden i vannforekomsten endres vesentlig, kan det bli aktuelt å gjennomføre neste undersøkelse på et tidligere tidspunkt eller endre intervall for overvåking.

Resultatene fra undersøkelsen skal sendes Fylkesmannen innen 1.mars året etter at undersøkelsen ble gjennomført.

Data som fremskaffes ved overvåking i vann, inklusive sediment og biota, skal registreres i databasen Vannmiljø (<http://vannmiljo.miljodirektoratet.no/>). Data rapporteres på vannmiljøs importformat. Importmal og oversikt over hvilken informasjon som skal registreres i henhold til Vannmiljøs kodeverk finnes på <http://vannmiljokoder.miljodirektoratet.no>.

13. Undersøkelser og utredninger

13.1 Utarbeidelse av støysonekart

Bedriften skal utarbeide to støysonekart for sin virksomhet. Det ene skal vise støyutbredelsen i røde og gule soner, jf. T-1442/2016 kapittel 2.2.1, og sendes kommunen og forurensningsmyndigheten. Det andre skal vise hvilke områder som har støynivåer over og under støygrensene fastsatt under punkt 7 i tillatelsen og sendes forurensningsmyndigheten. Støysonekartene skal sendes kommunen og forurensningsmyndigheten innen 31.12.2020.

13.2 Revisjon av måleprogram

Bedriften skal holde sitt måleprogram for kontroll med utslipp av rapporteringspliktige komponenter oppdatert. Måleprogrammet skal være tilgjengelig ved inspeksjoner eller på forespørsel fra forurensningsmyndigheten.

13.3 Tilstandsrapport om mulig forurensning av grunn og grunnvann

Bedriften har vedlagt tilstandsrapport for grunn og grunnvann i søknaden utført i henhold til trinn 1-4 i Miljødirektoratets veileder M-630/2016 *Tilstandsrapport for industriområder*.

Rapporten skal inngå som et vedlegg i virksomhetens internkontrollhåndbok. Dersom virksomheten gjennom sin miljørisikovurdering blir kjent med forhold som kan medføre endringer i rapporten, eller dersom forurensningsmyndigheten krever det, skal tilstandsrapporten oppdateres.

14. Utskifting av utstyr

Ved utskifting av utstyr må det nye utstyret tilfredsstillende 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.

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 forskrift¹⁴. 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.

17. Tilsyn

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

¹⁴ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

VEDLEGG 1**Liste over prioriterte stoffer, jf. punkt 2.1.**

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt. 3 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
Heksabromcyclohexan	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
Triklosan (2,4,4'-Trichloro-2'-hydroxydiphenyl ether)	TCS
Tris(2-kloretyl)fosfat	TCEPi
Nitromuskforbindelser:	
Muskxylen	
Alkyfenoler og alkylfenoletoksyler:	

	Vanlige forkortelser
Nonylfenol og nonylfenoletoksilater	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksilater	OF, OP, OFE, OPE
Dodecylfenol m. isomerer	DDP
2,4,6tri-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	PFOA
Langkjedete perfluorerte karbolsyurer C9-PFCA - C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFUnDA, PFDoDA, PFTrDA, PFTeDA
Tinnorganiske forbindelser:	
Tributyltinnforbindelser	TBT
Trifenyltinnforbindelser	TFT, TPT
Dibutyltinnforbindelser	DBT
Dioktyltinnforbindelser	DOT
Polysykliske aromatiske hydrokarboner	PAH
Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
Bisfenol A	BPA
Siloksaner	
Dekametylsyklopentasiloksan	D5
Oktametylsyklotetrasiloksan	D4
Benzotriazolbaserte UV-filtre	
2-Benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-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