



BØRGE RØD
Nerås
6470 ERESFJORD

Saksbehandler, innvalgstelefon
Lisa Thorstensen, 71 25 84 56

Vedtak om tillatelse til mottak av biologisk avfall ved Nerås - Børge Rød - Molde kommune

Statsforvalteren i Møre og Romsdal gir tillatelse til virksomheten etter forurensningsloven på visse vilkår.

Det vedtas kr 37 400 i saksbehandlingsgebyr.

Vi viser til søknad om tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven av 14.07.2023 og tilleggsopplysninger innsendt frem til 22.11.2022.

Statsforvalteren i Møre og Romsdal gir med dette tillatelse på visse vilkår. Tillatelsen med tilhørende vilkår er vedlagt dette brevet. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11 jf. § 16 § 29. Statsforvalteren har ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis og ved fastsettingen av vilkårene lagt vekt på de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket, sammenholdt med de fordelene og ulempene som tiltaket ellers vil medføre.

Aktiviteter og utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, har vi uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i tillatelsen. 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.

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 endres senere 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 kravene som følger av tillatelsen, plikter bedriften å overholde forurensningsloven og produktkontrollloven samt forskrifter som er hjemlet i disse lovene. Enkelte av forskriftene er nevnt i tillatelsen. For informasjon om øvrige regler som kan være aktuelle for bedriften viser vi til www.regelhjelp.no. Vi viser også til Statsforvalteren i Møre og Romsdal sine 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.

Om saken

Børge Rød søker om å motta, kompostere og lagre 3000 tonn biologisk avfall på sin eiendom ved Nerås i Eresfjorden i Molde kommune. Det skal mottas algefiber, blekejord, og fiskeslam fra settefiskproduksjon. Det biologiske avfallet skal brukes til jordforbedring og gjødsel som erstatter kunstgjødsel. Avfallet skal lagres på tett underlag og i gjødselkummer som allerede er etablert på gården.

Høringsuttalelser

Søknaden var på høring fra 06.01.2023 til 10.03.2023. Det er mottatt uttale fra Molde kommune, Molde kommune vann og avløp, Stiftelsen Romsdalsmuseet, Jostein Øverås, Aslak Nerås, Tor Erik Aarstad og Eira elveigarlag.

Molde kommune

Molde kommune anbefaler krav om oljeutskiller, etablering og lagring av avfall med risikovurdering og avklaringer som følger forskriften om håndtering av farlig avfall. Videre skriver de at brannsløkkevann og adkomst skal være i tråd med NORBR-retningslinjer, egenberedskap for håndtering av akutt forurensing i henhold til Forurensningsloven skal etableres. Og at brann i avfall skal forebygges med tiltak som vending/vanning av avfallet.

Molde vann og avløp:

Molde vann og avløp KF har ansvaret for Eresfjord vannforsyningsanlegg. Ledningsnett til drikkevannsforsyningen er det samme ledningsnett som brukes til vanning på sommerhalvåret. En vanningskum ligger like nedfor omsøkt område. Det vil derfor være viktig at det stilles krav til avrenning fra komposteringsområdet, for å sikre at det ikke kommer avrenning derfra og inn i vanningskummene.

Aslak Nerås stiller spørsmål om lukt og avrenning fra området.

Tor Erik Aarstad stiller spørsmål til krav til spredeareal og eierforhold til spredeareal, lukt og fare for selvantemming. Driftstider og avrenning fra lager, avrenning ved spredning og avrenning ved frost i bakken. Støvproblem fra spesielt blekejord. Hensyn til friluftsområde og krav til type drift (dersom gården avvikles) og overvåking av anlegget.

Jostein Øverås er bekymret for brannfare med tanke på at blekejord har lav terskel for selvantemming, sterk lukt og faren for branntilløp i gress ved spredning av blekejord. Han stiller også spørsmål om gjødselverdi (avfall blir gjødsel), naboskap og/eller samdrift. Avfallsplan for anlegget og hvilket avfall som genereres av denne driften. Videre stiller han spørsmål rundt driftstidene, ikke-



planlagte utslipp og utslipp til vann etter spredning, generell lukt fra anlegget, påvirkning til naturmangfoldet og hvilke utslipp som kan knyttes til mottak av biologisk avfall. Han lurer også på hvorfor det er gjort overvannanalyse, hva avfallet skal benyttes til, om det skal være et avfallsdeponi på velfungerende gårdsdrift.

Eira elveierlag

Eventuelle utslepp frå lagringslokaliteten vil kunne føre til forureining av Eiravassdraget. Elveigarlaget reknar difor med at det i eit løyve om slik lagring innheld krav om tiltak slik at utslepp ikkje kan forurense vassdraget.

Stiftelsen Romsdalsmuseet

Romsdalsmuseet driver Fred Kavli Kunnskapssenter på Kavli Moen Gård som er nabo. Dette er en virksomhet som er svært ømfintlig i forhold sjenerende lukt fra et slikt anlegg. Vi ber om at det utredes nøye slik at man er helt sikre på at dette ikke er et problem som kan oppstå.

Kommentar til høringsuttaler fra Børge Rød

For å ivareta en sikker bruk på mottak av biologisk avfall det søkes om, må dette håndteres på en slik måte at det hindrer avrenning, luktspredning, brann og andre uønskede hendelser. Prøveprosjektet gir en del problemstillinger som må løses. Spredning av mottatt organisk avfall gjøres under vanlig våronn arbeid i et LNF område når det er sesong for det, og forhold som sikrer god håndtering i forhold til lukt og avrenning. Lagring gjøres på en slik måte at det sikres mot avrenning, lukt, innsyn og brann.

Blekejord lagres i betongkum inntil det brukes, overdekt av vann (vannbad), beliggenhet 162 meter fra nærmeste nabo. Lagringsmetoden reduserer brannrisikoen og luktplager ved lagring til det minimale. Algefiber lagres i utendørs siloer dekt med presenning/godkjent duk. Lagringsmetoden reduserer brannrisiko og faren for luktutslipp til det minimale ved lagring. Eventuell avrenning samles opp i avrenningskum. Dersom det skal mottas fiskeslam skal det lagres i gjødselkjellere under bygg/tak. Ved lagring blir det ikke luktutslipp, avrenning eller brannrisiko.

Det utarbeides eget planverk som skal håndtere risiko og hendelser tilknyttet forurensing og utslipp. Det utarbeides egen plan for brann- egenberedskap og risikohåndtering.

Det vil graves ei grøft sør for område langsmed vei/terreng for å hindre utslipp/avrenning ved ulykker eller andre uønskede hendelser.

Søker påpeker også at dagens håndtering av mange organiske avfallsprodukter er uheldig, spesielt de avfallsproduktene som har potensial til å kunne håndteres som ressurser til landbruksnæringen som gjødsel- og jordforbedringsprodukter. I dag kjøres f.eks. blekejord og algefiber til forbrenning og deponi flere 10-talls mil vekk. Det skaper utslipp og avrenning som er unødvendige og totalt bortkastet ressursbruk. Vi må begynne å danne lokale sirkulære løsninger rundt produksjon, håndtering av avfall som mulige ressursbanker som fungerer, dette vil gjøre industriproduksjon og landbruksnæringen mer bærekraftig.

Kommentar til høringsuttaler fra Statsforvalteren

Høringsuttalene fra naboer og nære interessenter tar opp forhold som spredeareal, eierforhold til spredeareal, avrenning ved spredning og avrenning ved frost i bakken, krav til type drift (dersom gården avvikles) og overvåkning av anlegget. Gjødselverdi (avfall blir gjødsel), naboskap og/eller samdrift.



Enkelte av disse innspillene er forhold som reguleres av gjødselvereforskriften og Mattilsynet. Søker har godkjenning fra Mattilsynet for bruk av omsøkt avfall til jordforbedring og gjødsel. Spredareal kommer frem av gitte normer for gjødsling.

Søker har i risikoanalysen gått inn på spesielt brann og fare for brann, og viser til tiltak som vil bli utført for å hindre brann. Brannvesenet er myndighet for brannforebyggende forhold ved anlegget. Eier- og leieforhold og samdriftens kontrakter er ikke noe som blir vurdert i vår saksbehandling. Det er også kommet innspill på om dette vil bli et deponi. Deponi er permanent lagring av avfall. I denne saken er det søkt om mottak og midlertidig lagring, da er lagringstid normalt satt til maksimalt 1 år.

Statsforvalterens vurderinger

Det skal foreligge tillatelse etter § 11 når virksomhet som kan medføre forurensning. Det er vurdert at dette tiltaket kan medføre forurensning, det er derfor nødvendig med en tillatelse. Ved avgjørelse om tillatelse skal gis legger vi vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket ellers vil medføre, jf. forurensningsloven § 11, femte ledd.

Beskrivelse av området og omsøkt aktivitet

Mottaks-, behandling- og midlertidig lagringsområde er tenkt plassert på eksisterende infrastruktur på gården Nerås i Eresfjord, gnr. 276 bnr. 1, i Molde Kommune i Møre og Romsdal.

Det organiske avfallet skal være produkter som vil ha en gjødselverdi og økonomisk verdi for gården. Målet er at gården skal bli selvforsynt med gjødselvarer i en sirkulærøkonomi og redusere bruken av kunstgjødsel.

Reguleringsplan

Eiendommen er regulert til LNF. Aktiviteten vurderes til å falle innunder landbruksrelatert aktivitet. Aktiviteten er vurdert til å være i tråd med reguleringsplan.

ROS analyse

Det er utarbeidet ROS-analyse for mottaket av XPRO. Risikovurderingen er gjennomført i forbindelse med etablering av mottak for organisk avfall på eiendommen til Børge Rød i Eresfjord, Møre og Romsdal. Risikovurderingen vurderer uønskede hendelsene som brann, trafikk og utslipp til vann eller grunn. Selvantenneing av kompost eller blekejord er vurdert til å ha høy risiko. Tiltak som etablering av branngate samt plassering av mottak for blekejord og komposteringsområde lengst unna nærmeste bygning, skal gjennomføres for å unngå at en eventuell brann kan spre seg. Trafikk og utslipp til vann eller grunnen er vurdert til middels risiko.

Forebyggende tiltak mot utslipp til vann eller grunn er å etablere jordvoll i nedre kant for å fange opp eventuelle utslipp fra lagringsområde. Eventuelle utslipp samles via grøft til tank med drenering til grunn. Støy fra mottak av avfall vil bli delvis skjermet av bygningsmassene på gården og det driftstiden vil bli mellom klokken 7 til 19, mandag til fredag.

Risikoanalysen og de risikoreduserende tiltakene vil bli fulgt opp av tiltakshaver. Dokumentet skal revideres underveis ved eventuelle endringer i planlegging, prosjektering og gjennomføring av prosjektet.

Overvannanalyse er utført av Skrið Aktsomhet as: Det har i senere tid blitt mer fokus på overvanndrenering. Både Norsk vann og NVE har flere veiledere/publikasjoner med råd og veiledning som omfatter overvannvurderinger i forbindelse med arealtransformasjon. Søker har



derfor vurdert at det i dette tilfelle bør foreligge en overvannsanalyse for å identifisere mulige tiltak som kan hindre uønsket utslipp fra anlegget. Gravesnittet påviste proksimale glasifluviale avsetninger med meget gode dreneringsegenskaper. Det er ingen kjente drikkevannsbrønner i overvannsdreneringsveien ut fra lagringsstedet som vi har fått informasjon om. Nærmeste bebyggelse i overvannsdreneringsretning er lokalisert 600 meter sør for lagringsstedet. Overvannanalysene viser at denne bebyggelsen ikke blir berørt av overvann fra lagringsstedet. Ved drenering til Eikesdalsvatnet utgjør mengde overvann fra nedbørsfeltet til lagringsplass mellom 16 % til 20 % alt etter hvilken årlig syklus man velger.

Det anbefales å etablere en lav og tett overvannsbarriere (forhøyning, mur eller lignende), sør for tilkomstvei som drenerer overflatevann fra biomasselagringsområdet til septiktank med filterrør til grunnvann. Overvannsbarrieren skal ha til funksjon å fange opp overvann og styre det mot septiktank med drenering til grunn. Ut fra de overvannanalyser vi har gjennomført egner lokasjonen seg godt til lagring av organisk avfall/biomasse lagring.

Avrenning og tiltak mot forurensing

I høringsuttalelsene blir det uttrykket bekymring for forurensning av vannkilder og vassdrag i nærområdet. Det er ikke planlagte utslipp til vann. ROS-analyse viser mulige uønskede utslipp. Overvannsanalysen anbefaler en overvannsbarriere sør for tilkomstvei som skal ha til funksjon å fange opp overvann og styre vannet mot en tank som drenerer til grunnen for å hindre uønskede utslipp. Tiltakshaver har prosjekter fire mottakslinjer for de ulike biomassene knyttet til eksisterende infrastruktur på gården. Biomassene skal fordeles på en ny lagringskum med tak, eksisterende silosekjon av betong, eksisterende gjødselkjeller og nytt utvendig lager med betongdekke.

Mottak av blekejord og komposteringsområde er plassert ca. 50 m fra nærmeste bygging på grunn av potensiell brannfare. Blekejord vil bli lagret i vannbad for å redusere mulighet for selvantennning. Det vil også bli etablert en 60 m³ vanntank for brannbredskap. Nedenfor lagringsområdet vil det lages en avskjæringsgrøft med oppsamling i kum som drenes til grunn.

Statsforvalteren vurderer at disse tiltakene er tilstrekkelig for å motvirke forurensning fra mottak og lagring av biomasse.

Støy, Transport og driftstid:

Lagringsområdet ligger slik til at terrenget skjermer effektivt for støy for mesteparten av omkringliggende boliger. Det vil bli noe økt trafikkstøy ved ca. fire nye leveranser til eiendommen per uke. Aktivitet med maskiner og lignende på eiendommen vil være tilnærmet uendret fra dagens gårdsdrift. Det er planlagt et kjøremønster som ivaretar nattero og helgefred, da all transport blir planlagt i dagperioden, kl. 7-19, på hverdager.

Biologisk avfall

Det skal mottas algefiber, blekejord og fiskeslam. Blandinger og metodikk for bruk av det biologiske avfallet vil være med fokus på å få de rette kvalitetene for god agronomi. Søker har i et prøveprosjekt benyttet fiskeslam og blekejord som vått og tørt jordforbedringsmiddel og gjødsel på eng med gode resultat. Formålet med kompostering er å lage tørrfraksjon som kan benyttes som jordforbedringsmiddel. Vanlig gjødsel som mottas, vil benyttes uten videre behandling til spredning på jord i vekst- og spredsesong.

Børge Rød har godkjenning fra Mattilsynet til å benytte algefiber, blekejord og fiskeslam som gjødsel. Mottatt biologisk avfall skal være av produkter med både gjødselverdi og økonomisk verdi for gården. Det biologiske avfallet erstatter kunstgjødsel.



Lukt

Lukt kan oppstå under transport, ved lossing og lagring av biologisk avfall. Lukt for naboer i forbindelse med etableringen vurderes å kunne øke noe, da gjødsel vil håndteres utover vekst- og spredsesong. For å begrense luktutslipp skal det benyttes godkjente filterduker over utvendig lagring og det skal bygges tak på utvendig gjødselkum. Bedriften må gjøre tiltak dersom lukt er til ulempe for naboer.

Bærekraft og sirkulærøkonomi

Å benytte seg av biologisk avfall som gjødsel som erstatter kunstgjødsel er i tråd med regjeringens spesifikke mål i Meld. St. 45 *Avfall som ressurs – avfallspolitikk og sirkulær økonomi*-og er en bærekraftig måte for at nasjonale klima- og miljømål skal nås.

Vurdering etter Lov om forvaltning av naturens mangfold (naturmangfoldloven) § 8-12:

Våre vurderinger har tatt utgangspunkt i informasjon tilgjengelig i Naturbase og Vann-nett, samt informasjon oppgitt i søknadsdokumentene. Vi finner at denne kunnskapen er tilstrekkelig til å behandle søknaden, jf. § 8 i naturmangfoldloven, og ser derfor ingen spesiell grunn til å legge vekt på føre-var-prinsippet i denne saken, jf. § 9.

Naturmangfold:

I databasen Naturbase er det registrert observasjoner av storspov og nordflaggermus i en omkrets på 350 meter. Det er registrert flere kulturminner ca. 170 meter fra lagringsområdet.

Etter § 10 i naturmangfoldloven skal en påvirkning på et økosystem alltid vurderes ut fra den samlede belastningen som økosystemet blir utsatt for. Tiltaket skal utføres i et område som allerede er preget av menneskelig aktivitet. Aktiviteten skal ha minimal utslipp fra mottak og lagring av biologisk avfall.

Naturlivet er kjent for å ha en relativt stor toleranse for menneskelig aktivitet, og vi vurderer at tiltaket ikke vil være til vesentlig skade for naturlivet i området. Vi kan ikke se at aktiviteten vil påvirke disse kulturminnene.

På bakgrunn av de vilkår og avbøtende tiltak satt i tillatelsen finner vi at det ikke vil gi et uakseptabelt bidrag til den samlede belastningen på naturmangfoldet i området.

Etter § 11 i naturmangfoldloven skal tiltakshaver dekke kostnadene ved å hindre eller redusere eventuell skade på naturmangfoldet i et tiltaksområde dersom dette ikke er urimelig med utgangspunkt i tiltakets karakter og den eventuelle skaden. I denne saken finner Statsforvalteren det rimelig at tiltakshaver får gjennomført og dekket eventuelle kostnader av avbøtende tiltak slik de blir beskrevet i tillatelsen.

Vilkårene er også i henhold til § 12 i naturmangfoldloven, der det settes krav til bruk av miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder for å unngå eller redusere skader på naturmangfoldet.

Vannforskriften

Gården ligger i tilknytning til vannforekomst elva Eira som ligger ca. 350 meter fra lagringsområdet. Det økologiske potensialet for elva er satt til moderat, den kjemiske tilstanden er udefinert. Statsforvalteren vurderer at tiltakene søker vil gjennomføre for å motvirke forurensning og vilkårene i tillatelsen er tilstrekkelig til at tiltaket ikke vil føre til en forringelse av vannforekomsten, jf. forskrift av 15.125.2006 nr. 1446 om rammer for vannforvaltningen (vannforskriften).



Alminnelige samfunnsmessige hensyn

Tiltaket vurderes i tråd med gjeldende reguleringsplan for området.

Statsforvalteren kan ikke se at tiltaket er i konflikt med alminnelige samfunnsmessige hensyn.

Konklusjon

Statsforvalteren i Møre og Romsdal gir tillatelse på visse vilkår. På bakgrunn av fastsatte vilkår mener Statsforvalteren i Møre og Romsdal at virksomheten det er gitt tillatelse til ikke vil kunne føre til uakseptabel forurensning.

Gebyr

Vi viser til kapittel 39 i forskrift om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften) om innkreving av gebyr til statskassen for vår konsesjonsbehandling og til varsel om gebyr sendt til dere i brev av 04.01.2023. Bedriften skal betale kr 37 400,- i gebyr for tillatelsen, iht. sats 6 i § 39-4.

Ressursbruk knyttet til saksbehandlingen er lagt til grunn ved fastsettelse av gebyrsats. Herunder hører gjennomgang av søknaden, møter og korrespondanse med søker, høring av saken samt endelig ferdigstillelse av tillatelsen. Innsats fra andre fagpersoner hos Statsforvalteren inngår også. Samlet ressursbruk er ca. 1 ukeverk. Faktura sendes fra Miljødirektoratet.

Klageadgang

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

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

Statsforvalteren eller Miljødirektoratet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om gjennomføring kan ikke påklages.

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

Vedtaket om gebyrsats kan påklages til Miljødirektoratet innen 3 uker etter at dette brevet er mottatt, jf. forurensningsforskriften § 41-5. Eventuell klage bør grunngis og skal sendes Statsforvalteren i Møre og Romsdal. Klagen blir ikke gitt oppsettende virkning, og det fastsatte gebyret må derfor betales i samsvar med det som er nevnt over. Dersom Miljødirektoratet aksepterer klagen, vil det overskytende beløpet bli refundert.

Vi sender kopi av dette brevet med vedlegg til berørte i saken i henhold til vedlagte adresseliste.

Offentliggjøring av tillatelsen

Vedtaket skal gjøres offentlig kjent, jf. § 36-18 i forskrift om begrensnig av forurensning.

Den som har fått tillatelse, skal så snart som mulig kunngjøre dette i [avis]. Kunngjøringen skal inneholde en kort orientering om tillatelsen, hvor man kan henvende seg for å få innsyn i saksdokumentene og opplysninger om klageinstans og frist for eventuell klage på vedtaket.

Bedriften kan gjerne benytte sin egen logo i kunngjøringen. Statsforvalterens logo skal ikke benyttes.



Statsforvalteren vil kunngjøre vedtaket på sine nettsider www.statsforvalteren.no/mr.

Forslag til kunngjøringstekst

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til mottak, kompostering og lagring av biologisk avfall i Molde kommune – Børge Rød

Statsforvalteren gir tillatelse etter forurensningsloven til å motta, kompostering og lagre biologisk avfall ved Nerås i Eresfjord, gnr. 276 bnr. 1, i Molde kommune. Anlegget skal årlig motta inntil 3 000 tonn biologisk avfall. Avfallet skal brukes som gjødsel på jordbruksareal.

Vedtaket kan leses på Statsforvalteren i Møre og Romsdal sin hjemmeside, www.statsforvalteren.no/mr, under «Kunngjeringar».

Vi ber om at eventuelle merknader blir sendt til Statsforvalteren i Møre og Romsdal, postboks 2520, 6404 Molde eller sfmrpost@statsforvalteren.no før «dato ca. 3 uker etter publisering»

Med hilsen

Linda Aaram (e.f.)
miljøverndirektør

Lisa Thorstensen
overingeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

- 1 Tillatelse til mottak, kompostering og mellomlagring av biologisk avfall

Kopi til:

MOLDE KOMMUNE	Rådhusplassen 1	6413	MOLDE
XPRO AS	Øvre veg 24	6415	MOLDE
Eira elveigarlag			
Tor Erik Aarstad			
Aslak Nerås	Neråsvegen 249	6470	ERESFJORD
Jostein Øverås	Øveråsvegen 104	6470	ERESFJORD
Mattilsynet			
Molde kommune			
STIFTELSEN ROMSDALSMUSEET	Per Amdams veg 4	6413	MOLDE
Silje Øverås			





Tillatelse til mottak, kompostering og mellomlagring av biologisk avfall for Børge Rød i Molde kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13.mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall § 11 jf. §§ 16 og 29. Tillatelsen med senere endringer er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen.

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

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

Bedriftsdata

Bedrift	Børge Rød
Beliggenhet/gateadresse	Neråsvegen 242
Postadresse	6470 Eresfjord
Kommune og fylke	Molde, Møre og Romsdal fylke
Org. nummer (bedrift)	812873962
Gårds- og bruksnummer	276/1
NACE-kode og bransje	90.020 - Innsamling og håndtering av annet avfall
NOSE-kode(r)	109 Behandling og disponering av avfall

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ¹
2023.0513.T	1506.0285.01	3

Tillatelse gitt: 21.06.2023	Endringsnummer:	Sist endret:
Linda Aaram (e.f.) miljøverndirektør		Lisa Thorstensen overingeniør
<i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.</i>		

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

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse
	[dato]		

1 Rammer for tillatelsen

1.1 Ordinært avfall

Tillatelsen er basert på et årlig mottak av **inntil 3000 tonn** organisk avfall fordelt på fiskeslam, bleikjord og algefiber. Maksimal lagringstid er 12 måneder.

2 Generelle vilkår

2.1 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

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

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

2.2 Internkontroll

Virksomheten plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til internkontrollforskriften². Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at virksomheten overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Virksomheten plikter å holde internkontrollen oppdatert.

Virksomheten plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold. Plikt til å gjennomføre miljørisikoanalyse følger av vilkår 9.1.

2.3 Plikt til forebyggende vedlikehold

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

2.4 Plikt til å gjennomføre tiltak ved økt forurensningsfare

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

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

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

2.5 Krav til kompetanse

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

2.6 Informasjon

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

3 Mottak og håndtering av avfall

3.1 Mottak

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

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

3.2 Håndtering

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

3.3 Lagring av avfall

All omlasting av avfall skal foregå på tett dekke. Lagring skal gjennomføres som beskrevet i søknaden. Blekejord lagres under vannbad. Algefiber lagres i utendørs siloer dekt med presenning/godkjent duk. Fiskeslam lagres i tette gjødselkjellere.

3.4 Videre bruk av biologisk avfall

Organisk avfall må være godkjent av mattilsynet som bruk til gjødsel.

3.5 Nærmiljøet

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

Virksomheten skal bidra til å forebygge og bekjempe skadedyr.

3.6 Driftstider

Ordinær driftstid skal være innenfor tidsrommet fra klokka 07 til klokka 19 mandag til fredag.

4 Utslipp til vann

4.1 Generelle vilkår

Virksomheten skal sørge for at håndteringen av avfall ikke medfører forurensende utslipp til vann ved søl og lekkasjer og andre lignende utslipp.

4.2 Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet, jf. vilkår 4.1.

5 Utslipp til luft

5.1 Generelle krav

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

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

5.2 Støv

For å unngå støvproblem i nærmiljøet, skal veier og plasser gjøres rene regelmessig, eller andre støvreduserende tiltak settes i verk.

5.3 Lukt

Virksomheten skal drive slik at lukt blir avgrenset til et minimum, og ikke fører til nevneverdig plage eller ulempe for naboer og miljø. Om nødvendig må virksomheten iverksette tiltak. Virksomheten kan bli pålagt å utarbeide egen luktrisikovurdering, lukthåndteringsplan og kommunikasjonsplan i samsvar med veileder TA 3019/2013.

Virksomheten skal ha et system for registrering av innkommende luktklager som skal knyttes til geografisk sted og tid. Disse klagene skal loggføres. Det skal gis en vurdering av årsaken til lukttutslippet og en beskrivelse av eventuelle tiltak som iverksettes. Denne informasjonen skal gjøres kjent for naboene og Statsforvalteren.

Ved klager skal bedriften vurdere tiltak for å redusere luktproblematikk. Statsforvalteren kan sette strengere krav til lukttutslipp knyttet til mottak, kompostering og midlertidig lagring av biologisk avfall.

Antall luktklager i løpet av året skal være en del av den årlige rapporteringen til Statsforvalteren, jf. pkt. 10.2.

6 Grunnforurensning og forurensede sedimenter

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

Virksomheten plikter å holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet og forurensete sedimenter utenfor, herunder faren for spredning, samt vurdere behovet for undersøkelser og tiltak. Er det grunn til å anta at undersøkelser eller andre tiltak vil være nødvendig, skal forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Bygging, terrenginngrep eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn eller forurensete sedimenter, trenger tillatelse etter forurensningsloven, eventuell godkjenning fra kommunen, jf. forurensningsforskriften kapittel 2 *Opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider*.

7 Kjemikalier

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

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

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

Stoffer alene, i stoffblandinger og/eller i produkter, skal ikke framstilles, bringes i omsetning, eller brukes uten at de er i overensstemmelse med kravene i REACH-regelverket.⁴

8 Støy

Anlegget skal utformes og virksomheten drives slik at det ikke medfører nevneverdige støyulempen for omgivelsene.

9 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

9.1 Miljørisikoanalyse

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

Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader inne på virksomhetens område

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

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

eller utenfor. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

9.2 Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikoanalysen skal virksomheten iverksette risikoreducerende tiltak. Både sannsynlighetsreducerende og konsekvensreducerende tiltak skal vurderes. Virksomheten skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

Virksomheten plikter å gjennomføre tiltak for å unngå, eventuelt begrense risikoen for akutte utslipp, inkludert akutte utslipp fra oljeutskiller(e) og som følge av brann i anlegget.

9.3 Etablering av beredskap

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

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

9.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift, *Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 9. juli 1992*, om varsling av akutt forurensning. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Statsforvalteren i slike tilfeller. Rutiner for varsling skal være beskrevet i virksomhetens internkontrollsystem.

10 Rapportering

10.1 Journalføring

Det skal føres kontinuerlig oversikt (journal) over hva slags avfall og hvilke mengder som blir mottatt ved anlegget, lagringstid og mengde brukt videre.

10.2 Rapportering til Statsforvalteren

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

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

I tillegg skal rapporten:

- Eventuelle avvik og tiltak
- Eventuelle klager og tiltak

Denne oversikten skal sendes Statsforvalteren i Møre og Romsdal årlig innen 1. mars. Rapportering skal gjøres via Altinn.

10.3 Miljøovervåkning

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

11 Eierskifte

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

12 Nedleggelse eller stans i virksomheten

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

Dersom nedleggelsen eller stansen er planlagt eller kjent på forhånd, skal anlegget være tømt for avfall senest den siste driftsdagen. Ved en plutselig stans skal anlegget ryddes innen en måned etter siste dag med vanlig drift.

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

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

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

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

13 Tilsyn

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

Definisjoner

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

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

Avfall: løseobjekter eller stoffer som noen har kassert, har til hensikt å kassere eller er forpliktet til å kassere. Som avfall regnes ikke avløpsvann og avgasser.

Avløpsvann: sanitært og industrielt avløpsvann og overvann.

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

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

Husholdningsavfall: avfall fra private husholdninger, herunder større gjenstander som inventar og lignende.

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

Innendørs: I bygg eller hall med fire vegger og tak.

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

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

Miljøressurser: omfatter naturlige forekomster, menneskeskapt anlegg som benytter naturressurser og naturbaserte aktiviteter. Kan deles inn i tre hovedgrupper: biologiske ressurser (arter/organismer, organismegrupper), geografiske ressurser (organismers leveområder og næring, landskapstyper) og menneskeskapt aktiviteter knyttet til naturlige komponenter (friluftsliv, naturbasert næring).

Næringsavfall: avfall fra offentlige og private virksomheter og institusjoner.

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

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

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

Overvann: overflateavrenning som følge av nedbør eller smeltevann.

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

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

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

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