



INSPEKSJONSRAPPORT

INEOS BAMBLE AS
Asdalstrand 291
3962 STATHELLE

Oslo, 17. november 2017

Deres ref.:
Dag Arne Berstad

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):

Saksbehandler:
Thor Jostein Dahlstrøm

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Ineos Bamble AS

Kontrollnummer: 2017.056.I.miljodir

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Dag Arne Berstad

Fra Miljødirektoratet:
Thor Jostein Dahlstrøm

Andre deltagere fra virksomheten:

Inge Nilsen
Heidi Faulkald

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved INEOS BAMBLE AS den 26. oktober 2017. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Miljødirektoratet avdekket ingen avvik og ga 1 anmerkning under inspeksjonen.

Avvik:

Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

Anmerkninger:

Virksomheten kan med fordel ha flere overvåkingstiltak for å oppdage eventuelle tap av pellets til miljøet

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 3 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

17. november 2017	Thor Jostein Dahlstrøm	Einar Knutsen
dato	kontrollør	seksjonssjef
	Miljødirektoratet	

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Telemark ved miljøvernavdelingen
- Bamble kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: INEOS BAMBLE AS	
Organisasjonsnr.: 872383352	Eies av: 968144405
Bransjenr. (NACE-kode): 20.160 - Produksjon av basisplast	

Kontrollert enhet

Navn: INEOS BAMBLE AS	Anleggsnr.: 0814.0021.01
Kommune: Bamble	Fylke: Telemark
Anleggsaktivitet: Annen aktivitet	
Tillatelse gitt: 10. juni 2005	Sist endret: 8. januar 2014

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Miljødirektoratets risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Forhindring av tap av pellets til Miljø
- Naboklager
- Avvikshåndtering
- Miljøriskovurderinger

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

Avvik: Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Andre forhold: Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

3. Oppfølging etter inspeksjonen

Miljødirektoratet avdekket ingen avvik innen de områdene som ble kontrollert. Vi anser derfor virksomhetens oppfølging etter inspeksjonen som avsluttet. Under tilsynet ble vi imidlertid kjent med at plast pellets fra virksomheten tidligere har gått til miljøet. Se mer om dette under andre

forhold. Denne problemstillingen vil bli fulgt opp av virksomhetens saksbehandler i Miljødirektoratet uavhengig av inspeksjonsrapporten.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 26. oktober 2017. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll i samsvar med § 39-3 i forurensningsforskriften. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Gebyrsatser for kontroll av virksomheter etter forurensningsloven er fastsatt i forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil INEOS BAMBLE AS bli ilagt et gebyr på kr 19 400,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7. Dette tilsvarer gebyrsats 2 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og sendes til Miljødirektoratet.

En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsett ovenfor må betales inn. Dersom Miljødirektoratet tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

5. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på www.miljodirektoratet.no (jf. offentleglova).

6. Avvik

Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Virksomheten kan med fordel ha flere overvåkingstiltak for å oppdage eventuelle tap av pellets til miljøet

Kommentarer:

Ved gjennomgang av virksomhetens arbeid mot tap av pellets (mer om dette under andre forhold) informerte virksomheten om at de med nye rutiner og barrierer ikke anser at det skal være sannsynlig med tap av pellets til miljøet. Virksomheten informerte om at de vil gjennomføre to verifikasjonsrunder sammen med ledelsen hvert år, kalt "housekeeping-runder". Under disse verifikasjonsrundene kan det være aktuelt å se om de opptager pellets i vannkanten eller liknende. De hadde ellers ikke planer om konkrete rutiner for å følge med på at deres faktiske tap av pellets

er lik null. Miljødirektoratet påpeker at Ineos Bamble med fordel kan undersøke fysisk om de har tap av plastpellets til miljøet oftere, og spesielt i en periode etter at tiltakene er innført.

8. Andre forhold

Før tilsynet mottok Miljødirektoratet en henvendelse om store mengder plastpellets funnet på strender i området. I følge henvendelsen er det funnet spesielt store mengder på Frierstranda og Bøkkerkåsa, men også i mindre mengder langs kysten fra Frierfjorden til Kragerø. Ifølge henvendelsen var det sannsynlig at en god del av pelletsene har opprinnelse fra Ineos Bamble AS. Virksomhetens sikring mot uhellsutslipp av plastpellets var derfor sentralt tema under tilsynet. Virksomhetens arbeid med oppfølging av naboklager, avvikshåndtering og miljørisikovurderinger ble gjennomgått med dette temaet som hovedfokus.

Under tilsynet informerte Ineos Bamble om at de tidligere har fått henvendelser om pellets på Frierstranda fra Porsgrunn Kommune, og at de har fulgt opp et utspill fra Naturvernforbundet om samme sak. I den forbindelse har de gjennomført befarings på Frierstranda, og at de opplyste at de tror en del av plastpelletsene stammer fra historiske uhellsutslipp fra Ineos Bamble. De informerte om at dette spesielt har skjedd på 80- og 90-tallet, da holdningen til slikt var annerledes. De estimerte at de mener hovedkildene til tap av pellets har vært:

- via snømåking hvor pellets som har ligget på grunnen er blandet inn i snømassene
- uhell ved lasting av big bags med pellets på kaianlegget
- pellets kan ha blitt spylt til sjø etter uhell på land, eller ved generell rengjøring av områdene
- noe kan ha rent ut via overvannssystemet selv om det i utgangspunktet skal ha vært barrierer mot dette

Virksomheten informerte om at de i 2016 etablerte en arbeidsgruppe med målet "null pellets til miljøet". Gruppen har jobbet prosjektorientert for å etablere barrierer og rutiner for å forhindre tap av pellets til miljøet. I prosjektgruppens arbeid har det vært sentralt å kartlegge alle kilder de har til tap av pellets til miljøet, og å opprette 2 barrierer på hver kilde. Virksomheten opplyste også at de har utarbeidet og modifisert en rekke interne rutiner, og fokusert på opplæring og bevisstgjøring internt.

Status for prosjektet "null pellets til miljø" ble gjennomgått, og virksomheten informerte om at de praktisk rutinene og minst en barriere på hver kilde var innført, samt hoveddelen av de sekundære barrierene. Det som gjenstod opplyste de at i stor grad var kvalitetssikring av barrierene og rutinene, samt siste del av det å samle alle rørtegninger på området til et kart. Virksomheten informerte om at de hadde intern frist ut 2017 til å ferdigstille disse tiltakene.

Til informasjon er det i henvendelsen Miljødirektoratet mottok før tilsynet angitt at spyleområder og lasting fra kai kan være noen av de viktigste kildene til tap av pellets. Virksomheten informerte om at lasting fra kai ikke er gjort de siste 10-15 årene, og at når det gjelder spyling av tanker og biler skal ikke disse inneholde pellets.

9. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Miljødirektoratet
- Pålegg/vedtak i korrespondanse mellom virksomheten og Miljødirektoratet