



IRIS SALTEN IKS  
Postboks 6094  
8031 Bodø

Saksbehandler:

Marit Torsvik

## Inspeksjonsrapport

### Inspeksjon ved IRIS - Vikan - deponi for ordinært avfall

Kontrollnummer: 2019.062.I.FMNO

#### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*

Harald Østbø (Iris Produksjon AS)

*Fra Fylkesmannen i Nordland:*

Marit Torsvik

*Andre deltagere fra virksomheten:*

Leif-Magne Hjelseng (Iris Salten IKS)

Ellen S. Bakkefjell (Iris Salten IKS)

Fredrik Korpe (Mivanor AS, kun befarings)

Espen Hansen (Mivanor AS, kun befarings)

*Andre deltagere fra Fylkesmannen i Nordland:*

Torfinn Sørensen

Espen Olaf Henriksen

Torunn Slettemark Hovden

#### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved IRIS - Vikan - deponi for ordinært avfall den 21. juni 2019. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt. Fylkesmannen i Nordland avdekket ingen avvik og ga 1 anmerkning under inspeksjonen.

#### Anmerkning:

- Iris har ikke oppdatert informasjon om behandlingen av avvikene etter revisjonen i sitt eget avvikssystem

Anmerkningen er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten. Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

#### Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

25. juni 2019

dato

Marit Torsvik

kontrollør

Oddlaug E. Knutsen

seksjonsleder

Fylkesmannen i Nordland

Kopi av rapporten sendes til:

- Bodø kommune

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> IRIS SALTEN IKS	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 972365785	<b>Eies av:</b> 967518190
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 38.110 - Innsamling av ikke-farlig avfall	

### Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> IRIS - Vikan - deponi for ordinært avfall	<b>Anleggsnr.:</b> 1804.0073.01
<b>Kommune:</b> Bodø	<b>Fylke:</b> Nordland
<b>Anleggsaktivitet:</b> Deponering	
<b>Tillatelse gitt:</b> 24. juni 2009	<b>Sist endret:</b>

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er gjennomført som en rutinemessig oppfølging av alvorlig avvik som ble avdekket under revisjonen i mars 2019.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Internkontroll - avviksbehandling
- Rensing av sigevann
- Overvåking av sigevann
- Resipientundersøkelse og vurdering av resultater fra overvåking av utslipp til vann

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**

Fylkesmannen avdekket ingen avvik innen de områdene som ble kontrollert. Vi anser derfor oppfølgingen etter inspeksjonen som avsluttet. Vi forutsetter likevel at dere selv følger opp de forholdene som er nærmere beskrevet under anmerkningen og under andre forhold.

### **4. Vedtak om gebyr**

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 3. april 2019. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Fylkesmannen 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 Iris Salten IKS bli ilagt et gebyr på kr 13 100,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 4 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 til Miljødirektoratet, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Fylkesmannen i Nordland. Fylkesmannen vil vurdere endring av vedtaket eller sende saken videre til Miljødirektoratet for endelig vedtak. 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. Innsyn**

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Fylkesmannen i Nordland (jf. offentleglova).

### **6. Avvik**

Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

### **7. Anmerkninger**

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

#### **Anmerkning 1**

Iris har ikke oppdatert informasjon om behandlingen av avvikene etter revisjonen i sitt eget avvikssystem

#### **Referanse:**

Internkontrollforskriften § 5 andre ledd punkt 7

**Kommentarer:**

Under tilsynet kom det fram at avvikene fra Fylkesmannen sin revisjon er registrert i Iris sitt avvikssystem. Videre at disse avvikene har status som åpne. Felt for årsaksanalyse og tiltak er imidlertid i liten grad fylt ut. Tittelen på avvikene gir heller ingen beskrivelse av hva disse faktisk gjelder, kun at de er avvik etter tilsyn fra Fylkesmannen. Vi har fått oversendt en skriftlig redegjørelse for hva som rent teknisk skal til for å lukke avvikene. Muntlig kom det i tillegg fram at dere har utført flere tiltak enn det som bare gjelder det rent tekniske. Dette finner vi ikke skriftlig dokumentert via avvikssystemet til Iris.

**8. Andre forhold**

Vi har følgende kommentarer til de tre avvikene fra revisjonen i mars 2019 som var tema for dette oppfølgende tilsynet:

**Iris slipper sigevann fra deponiet urensset ut til sjø**

Under revisjonen i uke 13/2019 var det satt opp et nytt bygg for renseanlegget. Renseanlegget var imidlertid ikke ferdigstilt på dette tidspunktet, kun bygget (bilde 1). I følge Iris sin redegjørelse etter revisjonen, ble det nye renseanlegget startet opp i uke 20/2019. Under befaringen nå i uke 25 kunne vi se at renseanlegget var i drift, men styringssystemet viser at det har vært i drift i bare ni timer etter oppstarten. Iris begrunner dette med lite nedbør i den aktuelle perioden, samt igangkjøring av anlegget. Vi tar imidlertid til etterretning opplysningen om at sigevannet nå ikke lengre slippes urensset ut til sjø.

Den korte driftsperioden på renseanlegget gjør at det kun er produsert en beskjeden mengde med slam, se i containeren på bilde 2. Dere sier at dette slammet skal deponeres på Vikan. Samtidig kan dere ikke legge fram resultater fra den testingen som skal være utført før slammet kan legges på deponi. Vi viser her til avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg II punkt 1.1 d). Her framkommer det at både avfallets sammensetning og avfallets utlekkingspotensial (kolonnetest og ristetest) skal være dokumentert. For avfall som produseres jevnlig må dere i tillegg kunne legge fram dokumentasjon på variasjon i prøveresultater. Avfallet skal også verifiseres med ny testing minst én gang per år, jf. avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg II punkt 1.3. Vi forutsetter derfor at Iris:

1. Gjennomfører ny testing av slammet, inklusiv vurdering av variasjon i prøveresultater
2. Gjennomfører en ny vurdering av hvorvidt slammet kan deponeres på Vikan
3. Utfører mottakskontroll før deponering, i tråd med avfallsforskriftens kapittel 9
4. Innfører rutine for årlig verifikasjon av slammet, også med testing

Punkt 1. – 3. skal være utført før slammet kan legges på deponi. Punkt 4 skal være utført før det har gått et år etter at slammet første gang har blitt deponert.



**Bilde 1 og 2:** Anlegg for rensing av sigevann fra avfallsdeponiet på Vikan, 21.06.2019

### **Iris overholder ikke kravet til overvåking av sigevann**

I følge Iris sin redegjørelse skulle programmet for overvåking av sigevann ha startet opp samtidig med at renseanlegget ble satt i drift, det vil si i uke 20/2019. Under befaringen nå i uke 25 kunne vi se at renseanlegget er satt i drift, men at den automatiske prøvetakeren (bilde 3) samtidig ikke er i bruk. Iris begrunner dette med at det er lagt opp til et program der blandprøve av sigevannsutslippet skal tas ut som ukesmiddel fire ganger i året, neste gang i løpet av 3. kvartal 2019. Samtidig er det tatt ut stikkprøve før og etter rensing der resultatene brukes til optimalisering av renseprosessen. Overvåking av sigevann inngår ellers i driftsavtalen med Mivanor AS. Dette tar vi til etterretning.



**Bilde 3:** Automatisk prøvetaker av sigevann fra avfallsdeponiet på Vikan, 21.06.2019. Prøven som tas ut her skal gi et samlet resultat for utslipp av sigevann, det vil si både sigevann etter rensning og eventuelt sigevann som har gått i overløp.

## **Iris kan ikke legge fram oppdatert dokumentasjon på gjennomført resipientundersøkelse og sammenstilling og vurdering av resultater fra overvåking av sigevann, overflatevann og grunnvann**

I følge Iris sin redegjørelse skulle beslutningen rundt valg av leverandør for gjennomføring av resipientundersøkelse ha skjedd i midten av juni 2019. Iris kunne nå under tilsynet vise til at denne beslutningen er tatt og at prøvetakingen vil bli utført i løpet av sommeren/høsten 2019. Videre at oppdraget inkluderer en sammenstilling og vurdering av resultater fra overvåking av sigevann, overflatevann og grunnvann. Dette tar vi til etterretning.

## **9. Dokumentunderlag**

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

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

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold:

- Drift og serviceavtale mellom Mivanor AS og Iris Produksjon AS, 02.04.2019
- MivaMag™, Iris Salten IKS «Vikan», 17.12.2018
- Overvåkingsprogram Vikan, Sigevann, overflatevann og grunnvann, 14.06.2019
- Riktig prøvetaking av sigevann – en veileder for prøvetaking, 09.02.2011
- Tilbud på resipientundersøkelse med bekreftelse på bestilling, 07.06.2019
- Iris sitt eget digitale avvikssystem (Simpli)