



SIRKULA IKS  
Postboks 3  
2301 Hamar

Saksbehandler:  
Anders Waldemar Olsen

## Tilsynsrapport: Oppfølgingstilsyn ved Heggvin sorteringsanlegg og Heggvin avfallsdeponi

### Kontrollnummer: 2022.062.I.SFIN

#### Kontaktpersoner ved tilsynet:

*Fra virksomheten:*  
Grethe Olsbye

*Fra Statsforvalteren i Innlandet:*  
Anders Waldemar Olsen

*Andre deltagere fra virksomheten:*  
Britt Solvår Morken  
Stig Fjerdings  
Helge Langholen  
Nina Troller  
Anne-Mette Nordbak

*Andre deltagere fra Statsforvalteren i Innlandet:*  
Stein Egil Granli

#### Resultater fra tilsynet

Denne rapporten omhandler resultatet fra et oppfølgingstilsyn ved Heggvin sorteringsanlegg og Heggvin avfallsdeponi den 1. november 2022. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Innlandet avdekket 1 avvik og ga 1 anmerkning under inspeksjonen.

Avvik:

- Avfall fra komposteringsprosessen har vært mellomlagret for lenge

Anmerkninger:

- Driften av avvanningsanlegget for sandfang kan forbedres

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 4.

## Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

16. november 2022	Anders Waldemar Olsen	Tore Pedersen
dato	kontrollør	avdelingsdirektør

---

Statsforvalteren i Innlandet

Kopi av rapporten sendes til:

- Hamar kommune

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> SIRKULA IKS	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 916458290	<b>Eies av:</b> 916923082
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 38.110 - Innsamling av ikke-farlig avfall	

### Kontrollert enhet

<b>Anleggsnavn:</b> Heggvin sorteringsanlegg Heggvin avfallsdeponi	<b>Anleggsnr.:</b> 3403.0070.01 3403.0070.05
<b>Kommune:</b> Hamar	<b>Fylke:</b> Innlandet
<b>Anleggsaktivitet:</b> Farlig avfall - mottak og mellomagring Deponi for ordnimært avfall	
<b>Tillatelse gitt:</b> Heggvin Sorteringsanlegg - 19.12.2014 Heggvin avfallsdeponi - 20.05.2008	<b>Sist endret:</b> 21.11.2017 26.10.2022

## 2. Bakgrunn for tilsynet

Ved revisjon i 2021 ble det avdekket alvorlig avvik hos virksomheten. Dette tilsynet er en særskilt oppfølging av funnene fra 2021. Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Tilsystema

- Internkontroll
- Utslipp til vann
- Prosess og renseutstyr
- Avfall
- Utslipp til luft

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under tilsynet 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 tilsynet 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 tilsynet, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

### 3. Oppfølging etter tilsynet

SIRKULA IKS plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må SIRKULA innen 1. desember 2022 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet til sfinpost@statsforvalteren.no eller e-post til Statsforvalteren i Innlandet v/ Anders Waldemar Olsen (anwol@statsforvalteren.no).

### 4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 28. september 2022. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Statsforvalteren 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 bli ilagt et gebyr på kr 28 100,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. 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.

### 5. Innsyn

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

### 6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

#### Avvik 1

Avfall fra komposteringsprosessen har vært mellomlagret for lenge

#### Avvik fra:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) § 9-2.

#### Kommentarer:

Avfall som skal til sluttbehandling (deponering) kan ikke mellomlagres lengre enn ett år. Avfall som skal til gjenvinning eller behandling kan ikke lagres lengre enn tre år, jf. forurensningsforskriften § 9-2. Ved lengre lagring enn dette er lagringen å anse som deponering, noe som krever særskilt tillatelse.

Dette forholdet var en del av avvik 3 fra revisjonen i 2021.

SIRKULA har kompostert oljeholdig slam, men har i noen tilfeller ikke lyktes med komposteringsprosessen slik at TOC har blitt brutt ned tilstrekkelig til at sluttproduktet kan

deponeres. Det har heller ikke latt seg gjøre å sende sluttproduktet til forbrenning. På denne bakgrunn hadde totalt tre hauger med kompostert materiale (med for høy TOC) blitt liggende igjen på anlegget. På tilsynstidspunktet ble det orientert om at to av haugene var fjernet, men en haug med kompostert materiale ennå lå igjen på anlegget. Denne har overskredet sin tillatte lagringstid i henhold til § 9-2 og må leveres videre til et anlegg som har tillatelse til å håndtere denne avfallsfraksjonen.

SIRKULA har i svar på revisjonsrapporten fra oktober 2021 antydnet at man ønsket å søke om tillatelse til å deponere dette avfallet. Men bedriften ville avvente svar på utlekkingstester før noen beslutning ble tatt. Hvis deponering ikke var aktuelt, skulle man forsøke å finne en annen nedstrømløsning for avfallsfraksjonen.

Statsforvalteren har ikke mottatt noen søknad fra bedriften og kan heller ikke se at bedriften har gjort videre forsøk på å finne en nedstrømløsning for dette avfallet. Vi ber bedriften om å få fortgang i arbeidet med å finne en løsning for denne avfallsfraksjonen.

Statsforvalteren ønsker en tilbakemelding innen **1. desember 2022** på hvordan dette avviket skal rettes/er rettet.

## **7. Anmerkninger**

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

### **Anmerkning 1**

Driften av avvanningsanlegget for sandfang kan forbedres

### **Kommentarer:**

Dette forholdet var en del av avvik 3 fra revisjonen november 2021. Da ble det påpekt utfordringer med kapasiteten på anlegget og at man da hadde ukontrollert avrenning fra anlegget.

SIRKULA har nå rehabilitert avvanningsanlegget for sandslam og sandfang tilknyttet oljeutskillere. Blant annet er lagunen rehabilitert, og det er kommet på plass oljeutskillere. På tilsynstidspunktet la vi merke til at dette avvanningsanlegget ikke fungerer optimalt. Det er tydelig at vannstrømmen gjennom anlegget er for lav, noe som medfører at vannfasen fra avvanninga blir stående i sandfangkummen uten at dette renner over i lagunen og videre ut via oljeutskillere. Statsforvalteren mener at dette kan medføre at olje oppkonsentreres i sandfangkummen. Vi så tydelig oljefilm på overflatevannet i denne kummen på tilsynstidspunktet, og vannet hadde stått der siden anlegget ble tatt i bruk sommeren 2022. Denne oppkonsentreringen kan i verste fall medføre at sedimenter fra sedimenteringskummen blir å regne som farlig avfall som blir utfordrende å håndtere videre. Statsforvalteren mener at SIRKULA må gjennomføre tiltak for å sørge for at avvanningsanlegget fungerer etter hensikten frem til anlegget skal flyttes/byttes ut (i forbindelse med avslutningen av deponiet).

## 8. Andre forhold

Mengdene sivevannssediment i sivevannslagunen har over noe tid vært unormalt store. Det er sannsynlig at det er kilder utenom deponiet som har bidratt til dette. To av de sannsynlige kildene er oljeslamanlegget og sandslamanlegget. Oljeslamanlegget er nå fjernet og sandslamanlegget er bygget om i etterkant av revisjonen i 2021. Statsforvalteren har en klar forventning om at SIRKULA fortsetter arbeidet med å avklare hva som er kildene til de store mengdene med sivevannssediment.

SIRKULA har startet prosessen med å få avsluttet det gamle husholdningsdeponiet på Heggvin. Det er i den forbindelse gitt tillatelse til deponering av lettere forurensete masser på deler av det gamle deponiet for å kunne bygge dette opp til reguleringsplanhøyde. Når deponiet avsluttes må aktiviteten som nå pågår oppå deponiet flyttes. Dette gjelder blant annet avvanningsanlegget for sandslam.

## 9. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)