



Engerdal kommune
v/Ove Andreassen
Engerdalsveien 1794
2440 Engerdal
postmottak@engerdal.kommune.no

Saksbehandler:

Marte Hveem Igeltjørn

Inspeksjonsrapport

Inspeksjon ved Bjørnåsmoen slambehandling, Engerdal kommune

Kontrollnummer: 2020.119.I.FMIN

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:

Ove Andreassen (fagansvarlig teknisk)

Fra Fylkesmannen i Innlandet:

Marte Hveem Igeltjørn

Andre deltagere fra virksomheten:

Arnt Kjølvang (driftsoperatør)

Glenn Ågren (driftsoperatør)

Tore Omang (driftsoperatør)

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Bjørnåsmoen slambehandling, Engerdal kommune den 27. august 2020. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Innlandet avdekket to avvik og to anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Virksomheten har flere mangler ved sitt internkontrollsystem
- Virksomheten mottar og behandler avfall som ikke er komposterbart

Anmerkninger:

- Vilt har kommet seg inn på område for lagunedrift

- Den ene lagunen bør undersøkes nærmere på grunn av utlekking

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 5 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 4.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

6. oktober 2020

Marte Hveem Igeltjørn

Tore Pedersen

dato

kontrollør

avdelingsdirektør

Fylkesmannen i Innlandet

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: Engerdal kommune	
Organisasjonsnr.: 976640624	Eies av: 964948976
Bransjenr. (NACE-kode): 84.110 – Generell offentlig administrasjon	

Kontrollert enhet

Navn: Bjørnåsmoen slambehandling	Anleggsnr.: 3425.0018.01
Kommune: Engerdal	Fylke: Innlandet
Anleggsaktivitet: Landbasert	
Tillatelse gitt:	Sist endret:

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, forurensningsforskriften og internkontrollforskriften overholdes. Inspeksjonen er en del av Fylkesmannens risikobaserte tilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Utslipp til luft
- Prosess og renseutstyr
- 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

Engerdal kommune plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må Engerdal kommune **innen 15. november 2020** sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvikene er rettet. Vi ber om at virksomheten også sender en kort redegjørelse for hvordan anmerkningene er vurdert, eventuelt hvordan det vil bli fulgt opp.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (fminpost@fylkesmannen.no) til Fylkesmannen i Innlandet v/Marte Hveem Igeltjørn.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 6. august 2020. 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 Engerdal kommune bli ilagt et gebyr på kr 20 000,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 3 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser for øvrig 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 Innlandet. 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 Innlandet (jf. offentleglova).

6. Avvik

Avvik 1

Virksomheten har flere mangler ved sitt internkontrollsystem som gjelder Bjørnåsmoen slambehandlingsanlegg

Avvik fra:

Forskrift om systematisk helse-, miljø – og sikkerhetsarbeid i virksomheter (IK-forskriften), § 5 annet ledd, punkt 6 og 7.

Kommentarer:

Bjørnåsmoen slamlaguner omfattes ikke av virksomhetens internkontroll.

Gjennom krav om systematisk gjennomføring av tiltak, skal IK-forskriften fremme et forbedringsarbeid i virksomhetene innen blant annet vern av det ytre miljø mot forurensning. Den som er ansvarlig for virksomheten skal sørge for at det innføres og utøves internkontroll i virksomheten og at dette gjøres i samarbeid med arbeidstakerne og deres representanter.

Miljørisiko

I samsvar med internkontrollforskriften skal det gjennomføres miljørisikoanalyse av virksomheten. Miljørisikoanalysen skal kartlegge farer og problemer med hensyn til ytre miljøforhold, og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene. Virksomheten skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning, og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre. Miljørisikovurderingen skal inngå i virksomhetens dokumenterte internkontroll.

Det framkom under inspeksjonen at det ikke er gjennomført noen stedsspesifikk miljørisikovurdering for Bjørnåsmoen slambehandlingsanlegg.

Temaer som bør inngå i den stedsspesifikke miljørisikovurderingen kan være blant annet lukt, støy og hvordan eventuell avrenning fra anlegget vil kunne påvirke nærliggende resipienter.

En miljørisikovurdering skal holdes oppdatert slik at den gjenspeiler den risikoen som virksomheten til enhver tid representerer også med henblikk på ytre miljø.

Dokumenterte rutiner/instrukser:

Virksomheten plikter å iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Under inspeksjonen kom det fram at virksomheten ikke har etablert skriftlige instrukser for drift av Bjørnåsmoen slambehandlingsanlegg. Kommunen har inngått kontrakt med en entreprenør som står for transport og drift av Bjørnåsmoen slambehandlingsanlegg. Det

finnes ingen journalføring for håndtering av slam på anlegget og laguner, og ranker er ikke merket.

Det finnes heller ingen slambehandlingsplan i kommunen. Det avvannede slammet fra lagune blir lagt i ranker. Rankene blir ikke vendt. Det er noe usikkerhet rundt hvor lang tid det går før rankene blir benyttet som toppdekke på den gamle fyllingen. Fylkesmannen minner om at dersom slam mellomlagres utover tillatt lagringstid (3 år), ansees dette som deponering av avfall jf. avfallsforskriften kap. 9.

Avvik 2

Virksomheten mottar og behandler avfall som ikke er komposterbart

Avvik fra:

Forurensningsloven § 32 – håndtering av næringsavfall

Kommentarer:

Under befaringen kunne det observeres noen blå og svarte plastposer/plastsekker i en av lagunene. Dette vil være fraksjoner som er lite nedbrytbare og som ikke skal havne i laguner og videre i ranker til kompostering.

Virksomheten må levere ikke-komposterbart avfall til godkjent mottak.

På befaringen ble det i utkanten av området for kompostering observert en dumpeplass for søppel. Det kunne se ut som søppelet hadde ligget der en stund. Søppelet inneholdt blant annet impregnert tremateriale.

Kommunen må foreta en opprydning på denne plassen og levere de ulike fraksjoner til godkjent mottak.

7. Anmerkninger

Anmerking 1

Vilt har kommet seg inn på område for lagunedrift

Kommentarer:

Under befaringen var det tydelig at vilt (elg) hadde kommet seg inn på området for lagunedrift og gått ut i laguner for å beite. Området er inngjerdet med låsbar port, men dette har ikke vært tilstrekkelig for å holde dyr unna.

Kommunen bør i den stedsspesifikke risikovurderingen som skal utføres for Bjørnåsmoen slambehandlingsanlegg, gjøre en vurdering av konsekvenser ved at inngjerding ikke er tilstrekkelig og at vilt tar seg inn på området.

Anmerkning 2

Den ene lagunen bør undersøkes nærmere på grunn av utlekking

Kommentarer:

Ved befaringen på området for lagunedrift, var det tydelig at den ene lagunen som lå i ytterkant av området ikke greide å holde tilbake slam. Slam hadde rent utenfor området og ut i skogen utenfor gjerdet.

Etter tømning av lagunen må kantene på lagunen ettersees for å forhindre at dette skjer igjen.

8. Andre forhold

- Det er 3 laguner i bruk på Bjørnåsmoen slambehandlingsanlegg og det veksles på bruk av de
- Lagunene tømmes etter 1-1,5 år.
- Det avvannede slammet blir lagt i ranker, men rankene vendes ikke
- Det skal ikke følge med ristgods med avløpsslammet, dette tas ut på renseanlegget
- Slam som mottas på Bjørnåsmoen slambehandlingsanlegg kommer fra kommunens renseanlegg samt spredt bebyggelse og hytter
- Ferdigbehandlet slam benyttes som vekstlag på den gamle søppelfyllingen
- Både område for lagunedrift og område med ranker er inngjerdet, men på området for lagunedrift var det tydelig at dyr hadde kommet seg inn på området.
- Det er ikke mottatt klager på lukt fra anlegget fra naboer (nærmeste naboer ligger ca. 2-3 km unna)
- Utslippstillatelse av eldre årgang (till. Nr. 1057.001)

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 systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)