



RENO-VEST IKS
Postboks 559
8401 SORTLAND

Saksbehandler, innvalgstelefon
Camilla Risa Haugstad, 75547890

Vedtak om endring av vilkår i tillatelse - Overvåking av utslipp fra deponi - Reno-Vest IKS - Sortland - Bremnes

Vi viser til vårt varsel om endring av tillatelse den 7. juli 2025.

Vedtak

Statsforvalteren i Nordland endrer vilkår 3.6.4 om *Overvåking av sigevann, overflatevann og grunnvann* i vilkårsett 3 om *Deponering av avfall* i tillatelse til mottak, sortering og behandling av avfall av 01.07.2009. Øvrige vilkår gjelder uendret.

Endringen er gjort med hjemmel i forurensningsloven § 18 første ledd nr. 2

Reno-Vest IKS skal betale et gebyr på kr 9 200 kr for arbeidet med tillatelsen. Vedtaket om gebyr er gjort etter forurensningsforskriften § 39-4.

Nytt vilkår skal lyde:

3.6.4 Overvåking av sigevann, overflatevann og grunnvann

1. Virksomheten skal ha et overvåkingsprogram for sigevann, overflatevann og grunnvann i henhold til avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg III og sigevannsveilederen *Håndtere sigevann fra deponi*¹. Overvåkingen skal kunne avdekke eventuelle sigevannslekkasjer eller endringer i deponiets vanntilførsel. Overvåkingen skal verifisere avgrensningen av deponiets påvirkningsområde.

Det er selskapet som har ansvar for å påse at overvåkingsprogrammet er tilstrekkelig til å avdekke eventuelle uakseptable utslipp fra deponiet til omgivelsene.

2. Sjøresipienten skal undersøkes minst hvert 5. år i driftsfasen. Dersom virksomhetens utslipp eller tilstanden i vannforekomsten endres, kan det bli aktuelt å endre frekvensen for overvåking. Program for undersøkelsen skal legges fram for Statsforvalteren i god tid før den gjennomføres.

¹ <https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/avfall/for-naringsliv/deponereavfall/sigevannsveilederen/>



Den driftsansvarlige skal overvåke og redegjøre for hvordan utslipp fra deponiet påvirker tilstanden i vannforekomsten. Overvåkingen skal gjennomføres i tråd med bestemmelsene i vannforskriften for tiltaksorientert overvåking.

Resultatene fra undersøkelsen skal sendes Statsforvalteren innen 1. mars året etter at undersøkelsen er gjennomført. Resultatene skal foreligge i form av en rapport som blant annet redegjør for hvorvidt det er sannsynlig at bedriften påvirker vannforekomsten.

Overvåkingsdata skal registreres i databasen Vannmiljø (<http://vannmiljo.miljodirektoratet.no/>) innen 1. mars året etter at undersøkelsen er gjennomført. Data rapporteres på Vannmiljø's importformat. Importmal og oversikt over hvilken informasjon som skal registreres i henhold til Vannmiljø's kodeverk finnes på <http://vannmiljokoder.miljodirektoratet.no>. Virksomheten skal også registrere overvåkingsdata fra den siste gjennomførte undersøkelsen i Vannmiljø **innen 01.05.2026**

3. Virksomheten er pliktig til å sørge for at resultater fra all overvåking vurderes av faglig sakkyndig. Dersom vurderingene viser at det er behov for tiltak for å overholde kravene i denne tillatelsen, er virksomheten også pliktig til så snart som praktisk mulig å utbedre forholdene.
4. Resultatene fra overvåkingen skal sammenstilles og vurderes årlig.

Bakgrunn

I den tidligere tillatelsens vilkår 3.6.4 var det satt krav til at virksomheten skal ha et overvåkingsprogram for sigevann, overflatevann og grunnvann i henhold til avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg 3 og SFTs veileder TA 2077/2005. Tillatelsens vilkår krevde også det skal tas mengdeproporsjonale blandprøver av sigevann og overflatevann, og minimumskravet til prøvetaking og analysefrekvens av sigevannets sammensetning var satt til kvartalsvis med tilleggsanalyser hvert 5. år.

Den 20.03.2025 publiserte Miljødirektoratet en ny veileder for håndtering av sigevann fra deponier. Miljødirektoratet skriver på nettsiden der de har publisert den nye sigevannsveilederen *Håndtere sigevann fra deponi²*, at TA-2077 ikke gjelder lenger. Det vil si at den driftsansvarlige for deponiet må se til den nye veilederen når det utarbeides program for overvåking av sigevann, overflatevann og grunnvann. Den nye veilederen er nettbasert, og vil oppdateres ved behov.

Forhåndsvarsling

Vi har forhåndsvarslet endringen av tillatelsen etter forurensningsforskriften § 36-6 (forhåndsvarsel til sakens parter) i brev datert 07.07.2025, og har ikke mottatt kommentarer på dette varselet.

Endringen av tillatelsen er videre av mindre miljømessig betydning, og vi har derfor vurdert at det ikke er nødvendig å forhåndsvarse endringen av tillatelsen etter forurensningsforskriften § 36-7 (forhåndsvarsel til andre enn sakens parter) og § 36-8 (forhåndsvarsel til allmennheten), jf. forurensningsforskriften § 36-9 andre ledd b).

² <https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/avfall/forureningsliv/deponereavfall/sigevannsveilederen/>



Statsforvalterens begrunnelse

Krav til metodikk for prøvetaking

Ifølge den nye veilederen skal prøvetakingen tilpasses lokale forhold ved hvert deponi, og det anbefales å benytte etablerte standarder for prøvetaking og analyser i forbindelse med overvåking av sigevann og resipient. Det er i veilederen listet opp flere ulike metoder for prøvetaking, og den driftsansvarlige må med bakgrunn i lokale forhold, type renseanlegg mm. velge en metode som oppnår best mulig overvåking av utslipp fra deponiet.

Krav til prøvetakings- og analysefrekvens for sigevann, sigevannssediment, grunnvann og overflatevann og valg av analyseparametere

Kravet i tidligere tillatelse om at sigevannets og sigevannssedimentets sammensetning skal prøvetas og analyseres kvartalsvis, med tilleggsanalyser hvert 5. år, er tatt fra den gamle veilederen. Den gamle veilederen lister også opp hvilke stoffer det skal analyseres for i de forskjellige prøvetakingsprogrammene. I den nye veilederen er ikke det utvidede 5-årige programmet lengre en anbefaling, da overvåking av utslipp fra deponier i større grad skal tilpasses hvert enkelt deponi.

I henhold til den nye veilederen skal målingene gjøres ofte nok til å gi et mest mulig realistisk bilde av utslippene og miljøpåvirkningene, og det legges vekt på at prøver skal tas på tidspunkter og med frekvenser som reflekterer faktiske utslipp og miljøpåvirkninger. Hyppigheten på prøvetaking skal også tilpasses stedsspesifikke renseløsninger, og det skal tas prøver som viser sigevannets sammensetning gjennom året og utvikling over tid.

Valg av analyseparametere for overvåking skal blant annet baseres på innledende kartlegging, historisk overvåkingsdata og vurdering av sårbarhet.

Krav til miljøovervåking

Krav til overvåking av grunnvann og overflatevann oppdateres slik at vilkåret er i tråd med ny sigevannsveileder. Krav til undersøkelse og overvåking i resipient oppdateres slik at vilkåret er i tråd med gjeldende klassifiseringsveileder. Vi stiller også krav om at resultat fra siste gjennomførte undersøkelse og framtidige undersøkelser av resipient skal rapporteres i Vannmiljø.

Konklusjon

Vi anser det som hensiktsmessig å endre vilkårene slik at miljøovervåkingen tilpasses hvert enkelt deponi og de lokale forhold. Vi vurderer at det vil føre til at overvåkingen blir mer representativ for deponiets reelle miljøpåvirkning. Virksomheten må begrunne de valg som er gjort med hensyn til overvåking, i overvåkningsprogrammet.

Gebyr

Vi viser til vårt varsel om saksbehandlingsgebyr i brev av 07.07.2025. Behandling av søknaden er plassert i sats 9, og Reno-Vest IKS skal betale et gebyr på kr 9 200 for arbeidet med tillatelsen, jf. forurensningsforskriften § 39-4. Dere vil motta faktura for gebyret fra Miljødirektoratet.

Klagerett

Reno-Vest IKS og andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket, inkludert gebyrsatsen. En eventuell klage bør inneholde en begrunnelse og hvilke endringer som ønskes. I tillegg skal andre opplysninger som kan ha betydning for saken komme fram.



Klagefristen er tre uker fra dette brevet ble mottatt. En eventuell klage skal sendes til Statsforvalteren i Nordland på en av adressene oppgitt på første side i dette brevet.

Med hilsen

Tilde Nygård (e.f.)
seksjonsleder

Camilla Risa Haugstad
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

RENO-VEST BREMNES AS
SORTLAND KOMMUNE / SUORTTÁ SOUHKAN

Vesterålsveien 272 8416 SORTLAND
Vesterålsvegata 57 8400 SORTLAND

Fylkesmannen i Nordland: Tillatelse til mottak, sortering og behandling av avfall			
Selskap	Reno-Vest IKS	Vilkårsett nr	3
Anlegg	Deponering av avfall	Gitt dato	01.07.2009
Sted	Bremnes i Sortland kommune	Endret dato	

3.0 Vilkårene gjelder for deponering av avfall på ovennevnte lokalitet, kategori 2 deponi for ordinært avfall og kategori 3 deponi for inert avfall. Deponiets totale areal og volum er begrenset ut fra gjeldende reguleringsplan. Deponiet er plassert i risikoklasse 3.

3.1 Mottak og deponering av avfall

3.1.1 Registrering og kontroll ved mottak av avfall

1. Alt avfall som deponeres skal registreres, loggføres og veies før deponering. Registreringen skal tilpasses myndighetenes krav til rapportering.
2. Det skal gjennomføres kontroll av alt avfall som mottas. Kontrollen skal avdekke om forskriftens bestemmelser om behandling av avfallet før deponering er oppfylt, og om avfallets innhold er i strid med tillatelsen eller interne retningslinjer for hva som kan tas imot ved anlegget. Mottakskontrollen skal minimum følge kravene fastsatt i vedlegg II til avfallsforskriftens kapittel 9 om deponering av avfall. Alt avfall som avvises for deponering skal meldes til Fylkesmannen.
3. Utover forskriftens krav til mottakskontroll, skal det også gjennomføres stikkprøvekontroller når det er mistanke om at avfallet kan inneholde farlig avfall eller annet avfall i strid med avfallsforskriftens kapittel 9 og denne tillatelsen.
4. Deponiet skal være sikret mot adgang for uvedkommende og være utilgjengelig utenom anleggets åpningstider. Om nødvendig må hele avfallsanlegget inngjerdes.

3.1.2 Behandling av avfall før deponering

1. Alt avfall skal være behandlet før deponering. Behandlingen skal sikre at avfallets innhold av organisk materiale ikke overstiger forskriftens krav til maksimum innhold, og kriteriene i vedlegg II til avfallsforskriften, inkludert muligheter for gjenvinning.
2. Avfall som kan materialgjenvinnes skal ikke deponeres. Prinsippet om BAT (beste tilgjengelige teknologi) legges til grunn i vurderingen av alternativ til deponi.

3.1.3 Avfall som kan deponeres

1. Tillatelsen omfatter deponering av avfall som oppfyller mottakskriteriene i avfallsforskriften, vedlegg II for inert avfall, ordinært avfall samt farlig avfall som kan samdeponeres med ordinært avfall, jf avfallsforskriftens § 9-6 punkt b. Tillatelsen er likevel begrenset til følgende typer:
 - a) Ordinært avfall
 - Restavfall fra husholdninger og næringsliv
 - Ristgods og sand fra sandfang ved avløpsrensaneanlegg

- Ferdig kompostert materiale som ikke tilfredsstiller laveste kvalitetskrav for omsetning
- Bunnaske og slagg fra forbrenning
- Forurensede masser

Avfall som er omtalt i avfallsforkriftens § 9-4 (forbud mot deponering av visse avfallstyper) skal ikke deponeres.

b) Farlig avfall med utlekkingssegenskaper tilsvarende ordinært avfall

Farlig avfall som er stabilt og ikke reaktivt, jf. § 9-6 punkt b, og tilfredsstillter kriterier gitt i avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg II punkt 2.3. Kravet om at avfallet skal være stabilt, ikke reaktivt og overholde grenser for utlekking, må kunne dokumenteres.

3.1.4 Særskilte krav til deponeringen

1. *Farlig avfall* som omfattes av denne tillatelsen til deponering, skal deponeres i egne celler avsatt til dette formål. Cellene skal være avmerket på kart. Avfallet skal være deklarerert i samsvar med bestemmelsene i avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall. Det skal være etablert rutiner som sikrer at deponiet fører kontroll med dette og at videre behandling av deklarasjonsskjemaer skjer på forskriftsmessig måte.
2. *Ristgods og sand fra sandfang* skal være avvannet før deponering og overdekkes umiddelbart.
3. *Gipsavfall* skal deponeres i celler der det ikke mottas biologisk nedbrytbart avfall.
4. *Asbestholdig avfall* skal deponeres i egen celle avsatt til dette formål.
5. *Slam fra oljeutskillere* må avvannes og komposteres før deponering i celler avsatt til farlig avfall.
6. *Avfall fra sandblåsing* skal overdekkes med hensiktsmessig materiale for å unngå støving. Deponeringen skal skje i celler der det ikke deponeres organisk avfall.
7. *Bunnaske/slagg fra forbrenningsanlegg* skal deponeres slik at dette ikke medfører støving.
8. *Forurensede masser* som legges på deponi skal ikke ha så høye totalkonsentrasjoner av noe stoff at det regnes som farlig avfall etter avfallsforskriftens kapittel 11 vedlegg 3. Før mottak av forurensede masser skal virksomheten i tillegg gjennom en risikoanalyse ha beregnet akseptkonsentrasjoner for innhold av ulike forurensninger som kan legges på deponi. Virksomheten må kunne sannsynliggjøre at bunntetting og sigevannshåndtering er tilstrekkelig til å håndtere avrenning fra forurensede masser. For hver enkeltleveranse, skal det også tas stilling til behovet for gjennomføring av utlekkingsstest og særskilt risikovurdering. Dersom selskapet tar sikte på å kunne motta forurensede masser, skal rutiner for slikt mottak finnes i virksomhetens internkontroll.

3.2 Oppfylling, avslutning og etterdrift

3.2.1 Oppfylling

1. Utformingen av deponiet skal sørge for at stabiliteten i avfallsmassen og tilknyttede strukturer sikres, samt at faren for setninger reduseres.
2. Avfallet skal deponeres i celler og slik at det areal som er i bruk blir så lite som mulig. Hver celle skal avsluttes og overdekkes før en ny celle påbegynnes iht. krav om trinnvis avslutning.
3. Så lenge det deponeres nedbrytbart avfall på deponiet eller tidligere deponert avfall i samme celle bidrar til å opprettholde en gassproduksjon, skal oppfyllingen og driften legges til rette for en best mulig gassoppsamling og -behandling.
4. Deponert avfall skal komprimeres minimum samme dag, og deponiceller i bruk skal dekkes til jevnlig. Både komprimeringsgrad og frekvens på tildekkingen av avfallet må tilpasses avfallstype i forhold til risiko for miljøulemper, betydning for deponiets gassproduksjon og klimatiske forhold. Dette skal konkretiseres i virksomhetens driftsrutiner. Det skal foretas systematisk registrering av størrelsen på den åpne flaten.
5. Masser som benyttes til midlertidig tildekking av avfallet skal være egnet til formålet.
6. Det skal foretas årlige registreringer og utbedringer av setninger i deponiet, både under aktiv drift og i etterdriftsfasen.

3.2.2 Trinnvis avslutning

1. Cellene skal avsluttes på en slik måte at det hindrer erosjon og sikrer optimal nedbrytning av avfallet. Overdekkingen skal være egnet til å hindre utslipp av gass både av hensyn til klima og lukt. Det skal foreligge dokumentasjon på valg av toppdekke.
2. Celler uten organisk avfall, men med risiko for utvasking av forurensende stoffer, skal ha et toppdekke med et tettingslag bestående av mineralsk materiale med en hydraulisk konduktivitet på 1×10^{-9} m/sek eller lavere, eller en kunstig membran.

3.2.3 Endelig avslutning og etterdrift

1. Den ansvarlige for tillatelsen har ansvar for etterdrift av anlegg og installasjoner i minst 30 år etter avslutning.
2. Utforming av toppdekke skal hindre erosjon og sikre optimal nedbrytning av avfallet. Overdekkingen skal være egnet til å hindre utslipp av gass, både av hensyn til klima og lukt, samtidig som utvasking av avfallet skal begrenses til et minimum. Mennesker og dyr skal ikke kunne komme i kontakt med avfallet. Det skal foreligge dokumentasjon på valg og utforming av toppdekke.
3. Senest 1,5 år før avslutning av deponiet, skal virksomheten legge fram en plan for endelig avslutning og etterdrift. Planen skal blant annet omfatte et revidert

overvåkingsprogram for vann og deponigass i etterdriftsfasen, samt angi en endelig utforming og etterbruk av deponiet. Planen skal ta høyde for etterfylling på grunn av setninger og fortsatt drift av anlegg for gass og sigevann. Deponiet skal ha en konveks form.

4. Vekstsjiktet (det vil si øverste del av toppdekket) skal kun bestå av rene masser. Dersom arealet skal benyttes til jord- eller skogbruk, må vekstsjiktet være dypt nok til å tåle pløying eller annen jordbearbeiding. Tilsåing/beplantning skal skje umiddelbart etter at et område er endelig avsluttet. Deponiet tillates ikke benyttet til boligformål før etterdriftsfasen er over.
5. Før deponiet avsluttes og lukkes, skal Fylkesmannen varsles. Fylkesmannen kan fastsette ytterligere vilkår for avslutning og etterdrift.

3.3 Sigevann

3.3.1 Tiltak for å redusere sigevannsmengde

1. Det skal legges til rette for at det dannes minst mulig sigevann i deponiet, utover den vannmengde som trengs for å opprettholde gassproduksjonen. Det skal være størst mulig grad av oppsamling av det sigevannet som likevel oppstår.
2. Virksomheten skal ha kontroll med innsig og inntrenging av grunn- og overflatevann og om nødvendig iverksette tiltak for å redusere vanninntrengningen til deponiet. Rent overflatevann fra tilstøtende arealer eller innsig av rent grunnvann skal ikke tilføres sigevannsnettet, men ledes separat utenom deponiet.
3. Det skal sørges for kontroll med inntrengningen av nedbør i deponiet. Deponiets nedbørsfelt skal avgrenses ved midlertidig avskjæring av det aktive arealet som er åpent for deponering.
4. Oppsamling av sigevann og effekt av tiltak for å redusere vanninntrengningen til deponiet skal dokumenteres gjennom overvåkingsprogrammet og vannbalanseberegninger.

3.3.2 Tiltak mot utlekking av sigevann

1. For eksisterende deponietapper har Fylkesmannen innvilget dispensasjon fra kravet til dobbel bunntetting, jf eget vedtak.
2. Deponiceller som er etablert etter Fylkesmannens dispensasjonsvedtak, skal ha bunntetting som tilfredsstillende kravene til dobbel bunntetting, jf avfallsforskriftens kapittel 9 om deponering. Det er en forutsetning at de metoder som benyttes for å etterkomme bunntettingskravene kan betraktes som BAT (beste tilgjengelige teknologi).

3.3.3 Sigevannshåndtering

1. Sigevann fra alle deponiceller, enten de er i bruk til deponering av avfall eller er avsluttet deponiareal, skal samles opp. Oppsamlingssystemet skal vedlikeholdes jevnlig for å hindre groe og tilstopping.
2. Sigevannet skal renses lokalt, i samsvar med prinsippet om BAT (beste tilgjengelige teknologi). Virksomheten skal **innen 01.07.2010** sende Fylkesmannen forslag til renseløsning der det også gjøres nærmere rede for hvordan prinsippet om BAT tilfredsstilles. Denne vurderingen skal være utført av ekstern konsulent med relevant kompetanse.
3. Rensing av sigevann skal være satt i drift **innen 01.07.2011**.
4. Oppsamlet/behandlet sigevann skal føres i tett ledning til utslipp i sjø på minimum 10 meters dyp.

3.4 Deponigass

1. Deponigass skal samles opp for energiutnytting, alternativt avfakling, fra alle deponiceller med signifikant gassproduksjon, både i drifts- og etterdriftsperioden. Oppsamlingsanlegget skal dimensjoneres, bygges og drives for et miljømessig optimalt gassuttak, tilpasset deponiets størrelse og ventet/beregnet gassproduksjon.
2. Virksomheten skal ha regelmessig kontroll med diffuse utslipp av deponigass og gassuttaksanleggets effektivitet. Det skal om nødvendig settes i verk avbøtende tiltak for å sikre lavest mulig utslipp til luft.
3. Virksomheten skal regelmessig, minst **hvert 5. år**, evaluere effektiviteten til gassuttaket fra deponiet (gassuttak som % av teoretisk gassproduksjon) og vurdere behov for oppgraderingstiltak. Vurderingen skal også omfatte potensialet for nye energiformål eller energiutnytting av deponigassen.

3.5 Nærmiljø

3.5.1 Lukt

Lukt fra avfallsanlegget skal til enhver tid være så lav at eksisterende bolig- og fritidsbebyggelse ikke blir nevneverdig sjenert. Om nødvendig må luktreducerende tiltak iverksettes straks. Se vilkår 3.6.5 om krav til gjennomføring av overvåking.

3.5.2 Flygeavfall og skadedyr/fugleplager

1. Flygeavfall skal begrenses mest mulig, for eksempel ved oppsetting av gjerde eller fangnett med tilstrekkelig høyde. Om nødvendig må virksomheten sørge for opprydning i berørte områder.
2. Det skal foreligge et eget program for bekjempelse av skadedyr/fugleplager.

3.6 Internkontroll, miljøovervåking og rapportering

3.6.1 Oversikt over deponiets utvikling og vannbalanse

1. Virksomheten skal årlig lage en oversikt over deponiets utvikling som viser det arealet som avfallet opptar, avfallsvolum og avfallssammensetning, deponeringsmetoder, varighet av deponeringen og deponiets gjenværende kapasitet.
2. På bakgrunn av resultater fra øvrig overvåking, skal virksomheten utarbeide et vannbalanseregnskap for siste kalenderår.

3.6.2 Meteorologiske data

Meteorologiske data skal samles inn på deponiet i den grad dette er nødvendig for å gjøre beregninger av vannbalanse og utslipp til luft.

3.6.4 Overvåking av sigevann, overflatevann og grunnvann

1. Virksomheten skal ha et overvåkingsprogram for sigevann, overflatevann og grunnvann i henhold til avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg III og SFTs veileder TA 2077/2005. Overvåkingen skal kunne avdekke eventuelle sigevannslakkasjer eller endringer i deponiets vanntilførsel.

For sigevann og overflatevann skal det **innen 01.07.2010** være iverksatt en metode for å ta blandprøver (mengdeproporsjonal) som er representative for den gjennomsnittlige sammensetningen i perioden siden forrige prøvetaking.

Minimumskrav til prøvetakings- og analysefrekvens i deponiets driftsfase fremgår av tabellen:

Overvåkingstema	Frekvens
Sigevannsmengde	Kontinuerlig
Sigevannets sammensetning	Kvartalsvis, tillegg hvert 5. år
Sigevannssedimentets sammensetning	Årlig, tillegg hvert 5. år
Overflatevannets mengde	Årlig
Overflatevannets sammensetning	Årlig
Grunnvannsnivå	Årlig
Grunnvannets sammensetning	Årlig

Overvåkingsprogrammet skal verifisere avgrensningen av deponiets påvirkningsområde.

Det er selskapet som har ansvar for å påse at overvåkingsprogrammet er tilstrekkelig til å avdekke eventuelle uakseptable utslipp fra deponiet til omgivelsene.

2. Sjøresipienten skal undersøkes minst **hvert 5. år** i driftsfasen. Program for undersøkelsen skal legges fram for Fylkesmannen i god tid før den gjennomføres. Hovedvekten skal legges på målbare miljøgifter i bunn sediment, bunnfauna og fauna og flora i strandsonen. Undersøkelsen skal ellers, så langt som råd, gjennomføres og rapporteres i samsvar med SFTs veiledere TA-1467 om klassifisering av miljøkvalitet i fjorder og kystfarvann/ TA-1468 om klassifisering av miljøkvalitet i ferskvann.

3. Virksomheten er pliktig til å sørge for at resultater fra all overvåking vurderes av faglig sakkyndig. Dersom vurderingene viser at det er behov for tiltak for å overholde kravene i denne tillatelsen, er virksomheten også pliktig til så snart som praktisk mulig å utbedre forholdene.
4. Resultatene fra overvåkingen skal sammenstilles og vurderes årlig.

3.6.5 Overvåking av deponigass, lukt, flygeavfall og skadedyr/fugleplager

1. Det skal gjennomføres regelmessig kontroll av gassproduksjon og gasslekkasje fra deponiets overflate tilpasset deponiets innhold av biologisk nedbrytbart avfall. Overvåkingen skal være representativ for hver deponicelle. Hyppighet og metodikk skal beskrives i miljøkontrollprogrammet og minimum tilfresstille kravene i avfallsforskriftens vedlegg III.
2. Uttak av deponigass og innhold av metan skal måles kontinuerlig. Samtidig varsles det at krav om måling av deponigassens sammensetning utover innhold av metan kan komme.
3. Det skal foreligge et program for systematisk overvåking/registrering av lukt, flygeavfall og skadedyr/fugleplager.
4. Dersom det oppstår klager med hensyn til lukt, skal det gjennomføres måling og beregning av luktemisjon (LE/Nm^3) ved nærliggende boligområder. Program for gjennomføring av undersøkelsen skal i forkant være oversendt til Fylkesmannen.

3.6.6 Rapportering

1. Resultat av registrering og kontroll av mottatt avfall, samt overvåkingsdata, skal rapporteres til forurensningsmyndigheten i forbindelse med den årlige egenrapporteringen med frist **1. mars**.
2. Rapporteringen skal skje via det elektroniske rapporteringssystemet Altinn. For rapportering av farlig avfall skal EAL-koder benyttes, for annet avfall skal NS9431 benyttes. Når det gjelder deponigass, skal det som minimum rapporteres på:
 - Antall driftstimer for anlegget siste år
 - Mengde gass oppsamlet
 - Volumprosent metan i gass
 - Mengde metan til fakling
 - Mengde metan til varme
 - Mengde metan til elektrisitet
3. Rapporteringen skal i tillegg skje ved at det oversendes en sammenstilling og vurdering av deponiets påvirkning av luft, vann og nærmiljø med vurdering av resultat og behov for tiltak.

3.7 Finansiell garanti

1. Selskapet skal ha etablert en tilfredsstillende finansiell garanti eller annen tilsvarende sikkerhet for deponiet for å sikre at forpliktelsene som følger av denne tillatelsen, herunder kravene til nødvendige tiltak i avslutnings- og etterdriftsfasen, kan oppfylles. For øvrig vises det til veileder TA-2150/2006 om finansiell garanti for avfallsdeponier.
2. Selskapet skal **innen 01.03.2010** skriftlig redegjøre for hvordan kravet til finansiell garanti overholdes.