



VEIDEKKE INDUSTRI AS GEOM TØNSBERG
MASSESENTER
Bispeveien 203
3170 SEM

Saksbehandler, innvalgstelefon
Kathrine Helen Sundeng, 33371182

Tillatelse til midlertidig deponering av snø på Fresteåsen ved Bispeveien i Tønsberg kommune.

Vår konklusjon

Vedtak om tillatelse

Statsforvalteren i Vestfold og Telemark gir Veidekke Industri AS Geom Tønsberg Massesenter midlertidig tillatelse til deponering av inntil 50 000 m³ overskuddssnø per vintersesong på eiendom gbnr. 20/17 og 20/21 i Tønsberg kommune.

Vedtaket er hjemlet i forurensningsloven §§ 11 og 16.

Tillatelsen gis på vilkår angitt i eget vedlegg, og er gyldig i tre år fra dags dato.

Vedtak om gebyr

Veidekke Industri skal betale et gebyr på kr 44 300 (sats 6 i 2024) for Statsforvalterens behandling av søknaden om tillatelse. Vedtaket om gebyr er gjort etter forurensningsforskriften § 39-4.

Sakens bakgrunn

Søknaden

Veidekke Industri søkte den 23.9.2024 om midlertidig tillatelse til årlig deponering av 50.000 m³ brøytesnø på Fresteåsen ved Bispeveien 203, gbnr. 20/17 og 20/21 i Tønsberg kommune. Anlegget skal motta snø fra veinett, tettsteder og byområder i Tønsberg og omegn.

Snødeponiet har et areal på 3 670 m², og er lokalisert i et område hvor det foregår uttak av pukk. Området er nedsunken i forhold til omgivelsene med en nivåforskjell på 13 meter fra tippkanten og ned. Bunnen av deponiet er dekket med et tynt lag med subus over berg.

Rensing av smeltevannet skal gjøres gjennom det samme systemet som for overvann fra masseuttaket. Dette omfatter rensing via tre sedimentasjonsdammer før vannet ledes i overvannsledning for utslipp til vannforekomsten Storelva nedstrøms Fossan. Det skal tas prøver av smeltevann ved inn- og utløp av dammene, samt oppstrøms og nedstrøms for utslippspunkt i



Storelva. Avfall skal plukkes regelmessig gjennom smelteperioden og etter endt sesong skal området ryddes for eventuelt avfall.

Uttalelser fra andre instanser

Tønsberg kommune vurderte, i e-post 18.12 og 20.12.2024, den omsøkte snødeponering til å ikke være i strid med gjeldene plan.

Vannområdekoordinator i Tønsberg kommune påpekte i e-post av 17.12.2024 at det er viktig med tilstrekkelig rensing av smeltevannet for å unngå forringelse av miljøtilstanden i vassdraget. Han informerte om at Freste Pukkverk benytter vann fra sedimentasjonsdammene til å fukte arealene, og at dersom dette vannet ikke renner tilbake til dammene vil det bidra til ukontrollert spredning av forurensning. Videre bemerket han energiforbruk ved pumping av smeltevannet, og at rørsystemet må kunne håndtere de forventede vannmengdene for å hindre skader jordbruksarealet i området.

Forhåndsvarsling og offentlig høring

Søknaden ble forhåndsvarslet til sakens parter og andre berørte, samt til offentlig høring ved annonse i Tønsbergs blad og lagt ut på Statsforvalterens nettsider, jf. §§ 36-6 til 36-8 i forurensningsforskriften. Høringsfristen var 2.12.2024.

Vi mottok ingen uttalelser.

Lovgrunnlag

Aktuell virksomhet krever tillatelse etter forurensningslovens bestemmelser, jf. forurensningsloven §§ 11, jf. § 16. Statsforvalteren har behandlet saken som rett forurensningsmyndighet for håndtering av overskuddssnø jf. rundskriv T-3/12.

Med hjemmel i forurensningsloven § 11, jf. § 16 kan forurensningsmyndigheten gi tillatelse med vilkår til virksomhet som kan medføre forurensning. Når forurensningsmyndigheten avgjør om tillatelse skal gis og fastsetter vilkår, skal det legges vekt på forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket for øvrig vil medføre. Kravene i vannforskriften §§ 4 - 6 og naturmangfoldloven kapittel 2 legges til grunn som retningslinjer ved skjønnsutøvelse etter forurensningsloven.

Vår begrunnelse

Forurensning

I denne saken søkes det om å deponere snø fra trafikkerte områder, by og industriområder. Snø fra slike områder kan inneholde betydelig mengder forurensning, herunder miljøgifter, mikroplast, veisalt, strøgrus, søppel og annet avfall. Vi stiller krav om at dere skal ha kontroll på utslippet fra snødeponiet, og dokumentere utslipp og potensiell påvirkning som følge av deponeringen. Dere skal utarbeide av en miljørisikoanalyse, hvor eventuell uakseptabel risiko som følge av utslipp skal håndteres.

For å redusere fare for forurensning stiller vi krav til rensing av smeltevannet, håndtering av avfall og grenseverdier for olje og partikler før utslipp til resipient. Ved å redusere utslipp av partikler vil en redusere potensielle nedslamming og utslipp av tungmetaller og miljøgifter som binder seg til partikler. Vi setter utslippsgrense på 50 mg/l for suspendert stoff i smeltevannet fra snødeponiet. Dette er samsvarer med eksisterende tillatelse for produksjon av pukk gjeldende for det aktuelle



driftsområdet. Utslipp fra snødeponiet skal gå gjennom samme renseløsning som eksisterende vannutslipp og renner ut i svært viktig vassdrag.

Vi vektlegger at dere etablerer gode og miljøvennlige løsninger for håndtering av brøytesnø. Dette inkluderer snødeponier med rens tiltak som kan håndtere forurenset snø. Tiltakshaver skal til enhver tid benytte beste tilgjengelig teknologi jf. forurensningsloven § 2 punkt 3. For å minimere forurensning er det avgjørende at sedimentasjonsbassengene har tilfredsstillende infiltrasjonsevne og kapasitet for håndtering av smeltevann fra omsøkt mengde snø. Dette er hensyntatt gjennom krav til renseløsning, grenseverdier og avbøtende tiltak.

Slitasje av bildekk utgjør en betydelig kilde til mikroplast, som ender opp i veistøv sammen med asfaltslitasje og annen forurensning. Det er behov for mer kunnskap rundt mikroplast, både når det gjelder rens metoder og prøvetakningsmetoder. Vi har satt vilkår om at mikroplast skal inngå i utslippskontrollen.

Grunnvann

Det fremkommer av søknaden at grunnvannet ligger like under terreng (innenfor 1 meter). I en avstand på ca. 800 m – 1 km fra snødeponiet er det to grunnvannsbrønner som benyttes til vannforsyning til enkelthusholdninger. Vi stiller vilkår om at dere skal kontrollere grunnvann som benyttes som drikkevann og som kan bli påvirket av snødeponiet.

Støy

Det forventes at deponering av snø vil medføre støy på området i en periode på 3-6 måneder hver sesong. Vi har satt grenseverdier i henhold til støygrenser for bygg- og anleggsvirksomhet gitt i kapittel 6 i *Retningslinjer for behandling av støy* (T-1442/2021). Vi forutsetter at driften av anlegget gjennomføres slik at utslipp av støy reduseres så langt som mulig, og at nødvendige støyreducerende tiltak iverksettes.

Naturmangfoldloven

Tiltaket omfatter deponering av snø i et område hvor det ikke er registrerte naturtyper eller sårbare arter (kart.naturbase.no). Det er heller ikke gjort funn i Artskart for det aktuelle tiltaksområdet. Smeltevannet vil gå ut i Aulivassdraget som er et svært viktig vassdrag, med bestander av laks, sjørørret og elvemusling. Ved utløpet til sjøen ligger Ilene naturreservat, som er et rikt våtmarksområde/elvedelta med store verdier for fugleliv, dyreliv og vegetasjon. Etter vår vurdering oppfylder kunnskapsgrunnlaget de krav som stilles i naturmangfoldloven § 8 for å kunne ta beslutning i saken.

Partikkeltilførsel vil kunne medføre nedslamming av resipient, og innvirke negativt på artene som lever der. Smeltevannet ledes til vassdrag med stor verdi med utløp til naturreservat, og dette er hensyntatt gjennom vilkårene som er stilt. Salt i smeltevannet kan påvirke oksygenforholdene i vassdraget og ha en negativ effekt på bunnforhold og arter. Vegsalt skal inngå i utslippskontrollen og uakseptabel risiko som følge av utslipp skal håndteres. Når dere gjennomfører tiltaket etter vilkår i tillatelsen, forventer vi ikke økning i den totale belastningen på økosystemet, jf. naturmangfoldloven § 10. Vi anser ikke tiltaket til å utgjøre en vesentlig fare for at forvaltningsmålene for naturtypene og artene som lever der ikke oppnås, jf. naturmangfoldloven §§ 4 og 5.

Etter vår vurdering foreligger det tilstrekkelig kunnskap om naturmangfoldet og virkninger på naturmangfoldet. Vi anvender derfor ikke føre- varprinsippet, jf. naturmangfoldloven § 9.



Tiltakshaver som skal dekke kostnadene ved å unngå og begrense skade på naturmangfoldet, jf. naturmangfoldloven § 11. Tiltakshaver plikter også å benytte miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder slik at en unngår eller begrenser skadevirkninger på naturmangfoldet, jf. naturmangfoldloven § 12. Prinsippet er også forankret i forurensningsloven § 2 nr. 3 som innebærer at tiltakshaver skal etter kost-nytte vurderinger tilstrebe å benytte beste tilgjengelige teknikker (BAT).

Vannforskriften

Smeltevannet vil bli ledet via sedimenteringsbassenger og ut i vannforekomsten Storelva nedstøms Fossan. Vannforekomsten har moderat økologisk tilstand, basert på bunnfauna, påvekstalter, fisk, eutrofiering og organisk belastning. Dette skyldes primært diffus avrenning fra jordbruk som har stor påvirkningsgrad på elven. Kjemisk tilstand er udefinert (vann-nett.no).

Partikkeltilførsel kan påvirke på bunnforholdene som følge av nedslamming, og på den måten kan det påvirke kvalitetselement bunnfauna som er styrende for den økologiske tilstanden. På bakgrunn av de vilkår som stilles i denne tillatelsen ser vi det som lite sannsynlig at utslippet vil forringe vannforekomsten eller arbeidet for å nå områdets miljømål i vesentlig grad, jf. vannforskriften § 4.

Samfunnsmessige hensyn

Statsforvalteren legger vekt på at tiltaket er av samfunnsmessig betydning. Anlegget skal ta imot snø fra blant annet bilveier og gangveier i Tønsberg kommune. Samfunnsnyttene er tilknyttet fremkommelighet og trafiksikkerhet.

FNs bærekraftsmål

Etablering av snødeponi er med på å styrke arbeidet med FNs bærekraftsmål nr. 11 om å gjøre byer og lokalsamfunn inkluderende, trygge, robuste og bærekraftige. Dette ved å sikre fremkommelighet på veiene og samtidig potensielt redusere negativ påvirkning på miljøet ved å minke behovet for dumping av snø i sjø og vassdrag.

Andre forhold

Det opplyses i søknaden at smeltevannet planlegges ført i rør under jordbruksarealet mellom Freste pukkverk og Storelva. Vi påpeker det er tiltakshavers ansvar å påse at rør og annen infrastruktur har tilstrekkelig kapasitet, og at tekniske installasjoner blir ivaretatt som en del av driften.

Vanning av området anser vi til å kun være aktuelt ved uttak av pukk for å dempe støvutslipp, og ikke når det deponeres snø. I forurensningsloven § 7 er det fastsatt en plikt til å unngå forurensning. Tiltakshaver har et selvstendig ansvar å påse at bruk av vann fra sedimentasjonsdammer ikke medfører spredning av forurensning.

Oppsummering

Vi har vurdert de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket mot de fordelene og ulempene som tiltaket ellers vil medføre. Vi vurderer sannsynligheten for forringelse av vannforekomsten og negativ påvirkning på naturmangfoldet som liten. Tiltaket tilrettelegger for fremkommelighet og kan redusere behov for direkte dumping av snø i vann. Vi vurderer fordelene til å være større enn ulempene tiltaket fører til for naturmiljøet, og gir tillatelse til det omsøkte tiltaket.



Gebyr

Som vi varslet per brev av 4.11.2024, medfører behandling av søknad om tillatelse et gebyr i henhold til forurensningsforskriften kapittel 39. Vi har ikke mottatt kommentarer til varselet.

Vi har lagt ressursbruk knyttet til saksbehandlingen til grunn, og fastsatt gebyrsats 6, jf. § 39-4.

Miljødirektoratet sender faktura.

Klageadgang

Sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket om tillatelse og gebyrsats **innen tre uker** etter at melding om vedtaket er mottatt. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes.

En eventuell klage skal sendes Statsforvalteren i Vestfold og Telemark. Hvis vi ikke gir medhold i klagen, vil vi sende den til Miljødirektoratet for endelig avgjørelse.

Vi gir ikke utsatt iverksetting ved klage på gebyrsats. Virksomheten må derfor betale gebyret, og dersom klagen blir gitt medhold, vil restbeløpet bli tilbakebetalt.

Med hilsen

Siv Hege Wang Grøvo (e.f.)
fagsjef

Kathrine Helen Sundeng
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

- 1 Vilkår håndtering av overskuddsnø - Fresteåsen Tønsberg

Kopi til:

TØNSBERG KOMMUNE	Postboks 2410	3104	TØNSBERG
Veidekke v/Fred-Espen Lepsøe			
VEIDEKKE INDUSTRI AS	Postboks 508 Skøyen	0214	OSLO
Nina Therese Thorstensen	Bispeveien 241	3170	Sem
Joachim Sperre	Bispeveien 241	3170	Sem
Vannområdekoordinator v/Valls			
MATTILSYNET	Felles postmottak Postboks 383	2381	BRUMUNDDAL

Tillatelse etter forurensningsloven til midlertidig snødeponi på Fresteåsen for Veidekke Industri AS Geom Tønsberg Massesenter

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13.03.1981 nr. 6, § 11 jf. § 16. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad datert 23.09.2024 og under saksbehandlingen. Vilkårene framgår av påfølgende sider.

Tillatelsen gjelder i 3 år fra 13.01.2025.

Tiltakshaver må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren endringer som ønskes foretatt i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen dersom endringene kan ha miljømessig betydning.

Nøkkeldata

Tiltakshaver	Veidekke Industri AS Geom Tønsberg Massesenter
Postadresse	Bispeveien 203, 3170 Sem
Org. nummer (bedrift)	971701498
Beliggenhet/gateadresse	Fresteåsen ved Bispeveien 203
Kommune og fylke	Tønsberg i Vestfold fylke
Gårds- og bruksnummer	20/17 og 20/21
Lokalisering av anlegg	UTM sone 32, øst: 576134, nord: 6576129

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Saksnummer
2025.0011.T	3905.0326.01	2024/10641

Tillatelse første gang gitt: 13.01.2025	Tillatelse sist revidert i medhold av fl. § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret:
Siv Hege Wang Grøvo fagsjef		Kathrine Helen Sundeng seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen signatur



Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse

Innholdsfortegnelse

1	Tillatelsens ramme	3
2	Generelle vilkår	3
2.1	Utslippsbegrensninger	3
2.2	Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig	3
2.3	Plikt til å forbygge vedlikehold	3
2.4	Tiltak ved økt forurensningsfare	3
2.5	Internkontroll	3
2.6	Eierskifte	4
2.7	Tilsyn	4
3	Utforming av anlegget	4
3.1	Dekke/underlag	4
3.1	Sikring av deponiet	4
4	Utslipp	4
4.2	Grunnforurensning	5
4.3	Støy	5
5	Avfall	5
6	Utslippskontroll	6
6.1	Måle- og kontrollprogram	6
6.2	Gjennomføring av målinger	6
6.3	Kvalitetssikring av målingene	6
7	Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot forurensning	6
7.1	Miljørisikoanalyse	6
7.2	Beredskap	7
7.3	Renseløsning	7
8	Rapportering til Statsforvalteren	7
8.1	Rapportering av utslippskontroll	7
8.2	Rapportering av utslippskontroll	7



1 Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder deponering av inntil 50 000 m³ snø per vintersesong, på eiendom 20/17 og 20/21 i Tønsberg kommune.

Tillatelsen omfatter deponering innenfor 3670 m² skissert i kart i e-post av 9.10.2024, oversendt av Veidekke ved Lepsøe.

2 Generelle vilkår

2.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsen. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er også omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp er fremkommet i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet. Dette gjelder likevel ikke utslipp av prioriterte miljøgifter¹. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår gjennom uttrykkelig regulering i vilkårenes pkt. 3 til 8.

2.2 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra snødeponiet herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter dere å redusere utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke uttrykkelig er satt grenser for.

2.3 Plikt til å forbyggende vedlikehold

Dere sørge for forebyggende vedlikehold av renseanordninger og utstyr som kan ha betydning for utslippet. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal kunne dokumenteres.

2.4 Tiltak ved økt forurensningsfare

Dersom det oppstår fare for økt forurensning, plikter dere så langt det er mulig uten urimelige kostnader å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Dere skal så snart som mulig informere oss forhold som kan føre til vesentlig økt forurensning eller forurensningsfare.

Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning som følge av tiltaket, skal dere straks varsle Brannvesenet/Kystverket (tlf. 110) i henhold til gjeldende forskrift².

2.5 Internkontroll

Dere plikter å etablere internkontroll for deres virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette³. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at dere overholder krav i denne tillatelsen,

¹ jf. Den norske prioritetslista - Miljødirektoratet (<https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/kjemikalier/prioritetslista/>)

² Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

³ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften) av 06.12.1996, nr. 1127



forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Dere skal loggføre klager og følge dem opp gjennom internkontrollen (avvikshåndtering).

Dere plikter å holde internkontrollen oppdatert og til enhver tid ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

Dere plikter videre å orientere vedkommende som skal gjennomføre tiltakene om de vilkår som gjelder, samt de restriksjoner som er lagt på arbeidet.

2.6 Eierskifte

Tillatelsen er gitt som et juridisk bindende dokument til navngitt tiltakshaver. Dersom eiendommen selges, eller den ansvarlige for tiltaket endres i den perioden tillatelsen gjelder for, skal melding sendes Statsforvalteren.

2.7 Tilsyn

Virksomheten plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid.

3 Utforming av anlegget

Bygningsmessige tiltak og opparbeiding av deponiområdet som kreves for å etterleve vilkårene i denne tillatelsen skal være gjennomført før tillatelsen kan tas i bruk

3.1 Dekke/underlag

Dekket skal utformes på en slik måte at strøsand, grus og forurensning/avfall som er tilført, kan samles opp og leveres til lovlig avfallsanlegg.

3.1. Sikring av deponiet

Området som omfattes av tiltaket skal holdes avsperrert og ikke være tilgjengelig for allmenheten. Det skal være adgangskontroll ved deponiet.

4 Utslipp

4.1.1 Generelt

Det skal etableres tilstrekkelig renseløsninger og avbøtende tiltak for å redusere utslipp av partikler, partikkelbunden forurensning, olje, miljøgifter og mikroplast mest mulig slik at det ikke fører til skade eller ulempe for miljøet.

4.1.2 Grenseverdier

Smeltevannet skal ledes gjennom renseløsning for sedimentering før utslipp til resipient, jf. vilkår 7.3. Grenseverdiene gitt i Tabell 1 gjelder for smeltevann fra snødeponiet etter renseløsning før utslipp til resipient.

Tabell 1: Grenseverdier for smeltevann før utslipp til resipient

Utslippskomponent	Utslippsgrense
Suspendert stoff (SS)	50 mg/l
Olje	5 mg/l



4.1.3 Utslippspunkt

Virksomheten skal føre smeltevannet til vannforekomsten Storelva nedstøms Fossan og utslipp til vann skal skje i utslippspunktet angitt i søknad datert 23.09.2024

4.1.4 Grunnvann

Dere skal kontrollere grunnvann som benyttes som drikkevann og som kan bli påvirket av snødeponiet. Målingene skal være representative og av tilstrekkelig omfang slik at de på best mulig måte avdekker potensiell forurensning av drikkevann. Virksomheten skal være innrettet slik at det ikke medfører fare for forringelse av drikkevann.

4.2 Grunnforurensning

Virksomheten skal være innrettet slik at det ikke skjer utslipp til grunnen som kan medføre fare eller ulempe for miljøet. Virksomheten plikter å ha oversikt over mulig forurenset grunn som finnes på anleggsområdet, herunder fare for spredning og eventuelt behov for undersøkelser og tiltak. Forurensningsmyndigheten skal varsles hvis det er grunn til å anta at tiltak vil være nødvendig.

4.3 Støy

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride grenseverdiene gitt i tabell 2, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade.

Tabell 2: Grenseverdier for støy

Dag (kl. 07-19)	Kveld (kl. 19-23)	Søn-/helligdager (kl. 07-23)	Natt (kl. 23-07)
60 L _{pAekv12h}	55 L _{pAekv4h}	55 L _{pAeq16h}	45 L _{pAekv8h} 60 A _{Fmax}

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra virksomhetens ordinære drift, inkludert intern transport på virksomhetsområdet og lossing/lasting. Eventuelle klager eller overskridelser på støy skal loggføres, og forebyggende tiltak skal iverksettes.

5 Avfall

Opprydding av avfall fra anlegget skal skje fortløpende og spesielt ofte i smelteperioden.

Slam, sand, grus og annet avfall som ligger igjen på plassen etter snøsmelting og som oppstår i forbindelse med rengjøring av renseløsningen skal håndteres etter forurensningsloven § 32. Masser med konsentrasjonen av helse- eller miljøfarlige stoffer overstiger fastsatte normverdier⁴ skal leveres til lovlig avfallsanlegg.

Dere plikter å sørge for at all håndtering av avfall, herunder farlig avfall, skjer i overensstemmelse med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, herunder avfallsforskriften⁵.

⁴ Vedlegg 1 gitt i forskrift om begrensning av forurensning

⁵ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 01.06.2004, nr. 930



6 Utslippskontroll

6.1 Måle- og kontrollprogram

Dere skal ha et måleprogram som inngår i virksomhetens dokumenterte internkontroll. Programmet skal utarbeides på bakgrunn av kravene i tillatelsen. Måleprogrammet skal være utarbeidet før oppstart av anleggsarbeidene.

Måleprogrammet skal beskrive både prøvetaking, analyse og/eller beregning, herunder:

- Prøvetakings- og analysemetode
- Valg av måleperioder og midlingstid som gir representative prøver
- Beregningsmodeller og utslippsfaktorer som benyttes
- Beregning av usikkerhet i målingene for rapporteringspliktige komponenter

6.2 Gjennomføring av målinger

Dere skal gjennomføre målinger av utslipp til vann og grunn. Med målinger menes prøvetaking, analyse og/eller beregning.

Målinger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp og skal som et minimum omfatte:

- komponenter som er regulert gjennom grenseverdier: suspendert stoff og olje.
- mikroplast, vegsalt (NaCl), tungmetallene arsen, zink, kobber, bly, nikkel, krom, kvikksølv og kadmium og PAH.

Dersom målinger avdekker stoffer i konsentrasjoner som kan være av miljømessig betydning skal det iverksettes avbøtende tiltak.

6.3 Kvalitetssikring av målingene

Dere er ansvarlig for at metoder og utførelse er forsvarlig kvalitetssikret, blant annet ved å:

- Utføre målingene etter Norsk standard. Dersom det ikke finnes, kan internasjonale eller utenlandsk standard benyttes. Statsforvalteren kan etter søknad akseptere at annen metode blir brukt, dersom virksomheten kan dokumentere at den er mer formålstjenlig.
- Bruk akkrediterte laboratorier/tjenester når prøvetaking og analyse utføres av eksterne.
- Kvalitetssikre egne analyser ved å delta i ringtester.
- Kvalitetssikre egne målinger jevnlig ved verifisering av uavhengig tredjepart.
- Jevnlig gjennomføre kontroll og kalibrering av måleutstyr for å redusere usikkerheten ved målingene.

7 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot forurensning

7.1 Miljørisikoanalyse

Dere skal til enhver tid ha en oppdatert miljørisikoanalyse av tiltaket, som omfatter en oversikt over potensielle kilder og hendelser til forurensning fra både ordinær drift og akutte hendelser. Dere skal også ha oversikt over de naturressurser som kan bli berørt av slik forurensning, og de helse- og miljømessige konsekvensene dette kan medføre. Miljørisikoanalysen skal være tilpasset aktiviteten på anlegget, og inngå i virksomhetens internkontroll.

På bakgrunn av miljørisikoanalysen skal dere, så langt det er mulig uten urimelige kostnader, iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere miljøriskoen. Dette gjelder både



sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende tiltak. Dere skal ha en oppdatert oversikt over forebyggende tiltak.

7.2 Beredskap

Dere skal sørge for å ha nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og begrense virkningene av akutt forurensning fra tiltaket. Beredskapen skal være tilpasset den miljörisikoen som tiltaket til enhver tid representerer.

7.3 Renseløsning

Dere skal etableres tilstrekkelig renseløsninger og avbøtende tiltak for å redusere utslipp av partikler, partikkelbunden forurensning, olje, miljøgifter og mikroplast mest mulig slik at det ikke fører til skade eller ulempe for miljøet. Det skal etableres prøvetakingspunkt etter rensning slik at det blir mulig å ta representative prøver.

Dere skal etablere renseløsninger basert på best tilgjengelig fagkunnskap og teknikk og dimensjoneres slik at dere kan ta hånd om vannmengdene som blir tilført fra snødeponiet. Renseløsningene skal ha tilstrekkelig infiltrasjonsevne og kapasitet for håndtering av smeltevann fra omsøkt mengde snø.

Dere skal evaluere prøveresultatene og vurdere behov for ytterligere rens tiltak. Resultatet av evalueringen skal rapporteres, jf. vilkår 8.2.

8 Rapportering til Statsforvalteren

8.1 Rapportering av utslippskontroll

Dere skal innen 1. mars hvert år rapportere av utslipp av komponenter som er regulert i punkt 4.1.2 og 6.2, samt eventuelle avvik for foregående år. Rapporteringen skje via www.altinn.no.

8.2 Rapportering av utslippskontroll

Dere skal sendes en rapport til Statsforvalteren på sfvtpost@statsforvalteren.no innen 1.februar 2028.

Rapporten skal inneholde en beskrivelse av driftsperioden, med minimum følgende punkter:

- Mottatt mengde snø per vintersesong.
- Eventuelle avvik knyttet til ytre miljø, herunder klager på anlegget.
- Vurdering av resultater fra utslippskontrollen.
- Evaluering av effekten av gjennomførte tiltak, samt vurdering av forbedringspunkter som ytterligere kan redusere miljøbelastningen.
- Dokumentasjon på levering av slam, sand, grus og annet avfall til lovlig avfallsanlegg etter forurensningsloven. Type masser, mengder og leveringssted må være inkludert.