



LILLESAND OG BIRKENES INTERKOMMUNALE
RENOVASJONSSKAP LIBIR IKS

Saksbehandler, innvalgstelefon

Marie Vågen Johansen, 37 01 75 25

Birkelandsveien 167
4790 LILLESAND

Oversendelse av vedtak om endret tillatelse etter forurensningsloven til Lillesand og Birkenes Interkommunale Renovasjonsselskap LiBiR IKS for Knudremyr avfallsanlegg

Statsforvalteren i Agder endrer tillatelsen til Lillesand og Birkenes Interkommunale Renovasjonsselskap LiBiR IKS for Knudremyr avfallsanlegg. Vedtaket om endring er gjort med hjemmel i forurensningsloven § 11 og endret i medhold av § 18 tredje og fjerde ledd i samme lov.

Vi fatter samtidig vedtak om saksbehandlingsgebyr på 141 900 kr.

Vedtakene kan påklages innen tre uker.

Vi viser til søknad fra Lillesand og Birkenes Interkommunale Renovasjonsselskap LiBiR IKS (heretter kalt LiBiR), datert 10.04.2026 om endring av tillatelsen til Knudremyr avfallsanlegg, og vedlegg til søknaden. Ved behandlingen av saken har Statsforvalteren også lagt vekt på opplysninger fra møte med LiBiR 22.01.2026, kommentarer til utkast til tillatelse mottatt 29.09.2026, utfyllende informasjon mottatt 06.10.2026 og 12.10.2026, samt øvrig kommunikasjon i saken.

1 Vedtak

1.1 Vedtak om endring av tillatelse

Statsforvalteren i Agder endrer tillatelsen til LiBiR for Knudremyr avfallsanlegg. Den oppdaterte tillatelsen med krav og vilkår ligger vedlagt.

Endringene i tillatelsen gjelder fra 14.10.2026.

Endringene fremgår av endringsloggen på side 2 i tillatelsen.

Ved behandlingen av søknaden har vi gått gjennom kravene i gjeldende tillatelse og revidert dem i tråd med dagens krav til avfallsanlegg for ordinært avfall. Hovedsakelig innebærer endringene presiseringer, omorganisering og oppdatering av henvisninger til gjeldende regelverk. I tillegg er enkelte krav endret eller fjernet slik at tillatelsen er mer oversiktlig og tilpasset dagens drift ved



anlegget. LiBiR har opplyst om at de skal avslutte mottaket av syredannende gneis, og har levert tildekkingsplan for deponicellen for dette avfallet. De særskilte vilkårene for mottak, mellomlagring og deponering av syredannende gneis er derfor tidsbegrenset frem til 31.12.2026.

Siden LiBiR har tillatelse til å mellomlagre mer enn 50 tonn farlig avfall, innebærer dette at virksomheten er omfattet av EUs industriutslippsdirektiv (IED) og BAT-konklusjoner for avfallsbehandling, jf. forurensningsforskriften¹ kapittel 36 vedlegg I punkt 5.5, og vilkårene i tillatelsen er satt i tråd med dette.

Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven² §§ 11 og 29, jf. forurensningsloven § 16, og endret i medhold av § 18 tredje og fjerde ledd i samme lov.

1.2 Vedtak om saksbehandlingsgebyr

LiBiR skal betale et gebyr for Statsforvalterens saksbehandling, jf. varsel om gebyr i brev av 24.04.2026. Gebyret fastsettes til kr 141 900,-. Vedtaket om gebyr er gjort etter forurensningsforskriften § 39-4. Miljødirektoratet vil ettersende faktura med innbetalingsblankett. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

1.3 Frister

LiBiR skal oversende følgende innen angitte frister:

Punkt i tillatelsen	Tema	Frist
16.1	Redegjøre for diffuse utslipp til vann	01.03.2027
16.2	Oversende tilstandsrapport om mulig forurensning av grunn og grunnvann	01.06.2027

Se også den oppdaterte tillatelsen.

2 Kort om bakgrunnen for saken

LiBiR fikk sin første driftstillatelse for avfallsanlegget på Knudremyr fra Fylkesmannen i Aust-Agder i 1995. Tillatelsen ble vesentlig endret den 27.04.2009. Det har siden den gang blitt gjort flere mindre justeringer, og tillatelsen ble sist endret den 28.05.2018. Etter dette har både regelverk og praksis for regulering av avfallsanlegg utviklet seg betydelig. Statsforvalteren har derfor bedt LiBiR om å sende inn en søknad om endring av tillatelsen.

I møte med Statsforvalteren i Agder den 22.01.2026 redegjorde LiBiR for behovet for å oppdatere enkelte rammer og vilkår i gjeldende tillatelse til drift av avfallsanlegg på gnr./bnr. 30/127 på Knudremyr i Lillesand kommune. Det ble avtalt at virksomheten skulle sende inn en samlet oversikt over ønskede endringer. I søknaden, datert 10.04.2026, ber LiBiR om endring av enkelte avfallsmengder og lagringsbegrensninger. Virksomheten søker blant annet om en økning i mottak av hage- og parkavfall fra 700 til 1500 tonn, trevirke fra 2000 til 2500 tonn og impregnert trevirke fra 300 til 500 tonn. Videre har LiBiR sendt inn oppdatert beskrivelse av vannstrømmer, herunder avrenning til kommunalt nett og Moelva. LiBiR presiserer også at krav til kompostering av forurensede masser, håndtering av avløpsslam, kverning av treavfall og sortering og knusing av betong kan tas ut av tillatelsen da virksomheten ikke lenger gjennomfører disse aktivitetene. I kommentarer til utkast til tillatelse mottatt 29.09.2026, og utfyllende opplysninger mottatt 06.10.2026 og 12.10.2026 har LiBiR opplyst om at de skal avslutte mottaket av syredannende gneis, og tildekke deponicellen for syredannende gneis. Cellen ligger som en avgrenset enhet inne i det nye

¹ Forskrift 01.06.2004 nr. 930 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)

² Lov 13.03.1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)



deponiområdet. Virksomheten ber derfor om at de særskilte kravene til mottak, mellomlagring og deponering av syredannende gneis ikke videreføres etter 31.12.2026. Utover dette søker virksomheten om videreføring av dagens krav til drift av ordinært deponi.

2.1 BAT-konklusjoner for avfallsbehandling

BAT-konklusjonene er en beskrivelse av de beste tilgjengelige teknikkene for å begrense forurensning i bransjen. Noen BAT-konklusjoner er generelle og gjelder for alle anlegg som er omfattet, mens andre er spesifikke for særlige aktiviteter. Noen BAT-konklusjoner innebærer bindende utslippsgrenseverdier, BAT-associated emission levels (BAT-AEL). BAT-konklusjoner for avfallsbehandling (Waste Treatment BREF) ble vedtatt og offentlig publisert 10.08.2018, og miljømyndighetene skal sikre at virksomheter som behandler avfall over en viss kapasitet må drive i henhold til BAT-konklusjonene senest 10.08.2022.

BAT-konklusjonene for avfallsbehandling gjelder for anlegg som faller inn under virkeområdet i forurensningsforskriften kapittel 36 vedlegg I, og er omfattet av industriutslippsdirektivet (IED). Dette inkluderer anlegg som sluttbehandler ordinært avfall med en kapasitet på mer enn 50 tonn per dag (5.3 a), eller som gjenvinner ordinært avfall med en kapasitet på mer enn 75 tonn per dag (5.3 b), samt anlegg som mellomlagrer farlig avfall med en kapasitet på mer enn 50 tonn (5.5).

Siden LiBiR ønsker å videreføre vilkåret om samtidig mellomlagring av inntil 100 tonn farlig avfall, vurderer Statsforvalteren at anlegget er omfattet av industriutslippsdirektivet og BAT-konklusjoner for avfallsbehandling, jf. punkt 3.2 i dette brevet.

2.2 FNs bærekraftsmål

FNs bærekraftsmål er verdens felles arbeidsplan for å utrydde fattigdom, bekjempe ulikhet og stoppe klimaendringene innen 2030.

FNs bærekraftsmål ble vedtatt høsten 2015 og består av 17 mål og 169 delmål. Målene skal fungere som en felles global retning for land, næringsliv og sivilsamfunn. De handler om å oppnå bærekraftig utvikling langs tre dimensjoner: økonomisk, sosialt og miljømessig.

Norge er forpliktet til å jobbe for at verden når målene innen 2030. Regjeringens plan for å nå bærekraftsmålene i Norge er lagt frem i Meld. St. 40 (2020-2021) «Mål med mening».

2.3 Rettslig utgangspunkt

Forurensningsloven

Den som driver avfallsanlegg som kan medføre forurensning eller virke skjemmende må ha tillatelse etter forurensningsloven, jf. forurensningsloven §§ 11 og 29 og avfallsforskriften³ §§ 9-7 og 11-6.

Etter forurensningsloven § 18 kan forurensningsmyndigheten endre eller oppheve vilkår i en tillatelse, sette nye vilkår eller om nødvendig trekke tillatelsen tilbake.

Dersom en søknad om endring av tillatelse gjelder forhold som forurensningsmyndigheten ikke tidligere har vurdert, skal disse forholdene vurderes etter forurensningsloven § 11. Ved vurderingen av om tillatelse skal gis, og eventuelt på hvilke vilkår, skal det legges vekt på de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket ellers vil medføre, jf. forurensningsloven § 11 siste ledd. Det skal også legges vekt på forurensningslovens formål og retningslinjer i §§ 1 og 2.

³ Forskrift 01.06.2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)



Vi vurderer at den aktuelle søknaden gjelder både endring av eksisterende vilkår og forhold som ikke tidligere er vurdert. Søknaden behandles derfor både etter forurensningsloven § 18 tredje og fjerde ledd og § 11.

Forurensningsforskriften kapittel 36

EUs industriutslippsdirektiv (IED) er tatt inn i norsk rett i forurensningsforskriften kapittel 36 med vedlegg. Dette innebærer at Statsforvalteren skal sørge for at virksomheter med tillatelse til forurensende virksomhet bruker beste tilgjengelige teknikker (BAT) i den aktuelle bransjen og minst oppnår eventuelle tilhørende utslippsgrenseverdier (BAT-AEL) innen fire år etter EU har offentliggjort krav for den aktuelle bransjen, jf. forurensningsforskriften § 36-19 andre ledd.

Avfallsforskriften

Avfallsforskriften kapittel 11 stiller krav til håndtering av farlig avfall, og skal sikre at avfallet tas hånd om på en slik måte at det ikke skaper forurensning eller skade på mennesker eller dyr.

Avfallsforskriften kapittel 9 inneholder krav til deponering av avfall.

Naturmangfoldloven⁴

Naturmangfoldlovens forvaltningsmål i §§ 4 og 5 ligger til grunn for Statsforvalterens myndighetsutøvelse. Videre skal prinsippene i §§ 8 til 12 om bl.a. kunnskapsgrunnlag, føre-var-tilnærming og samlet belastning legges til grunn som retningslinjer når Statsforvalteren treffer beslutninger som berører naturmangfold.

Vannforskriften⁵

Vannforskriften inneholder forpliktende miljømål om at myndighetene skal sørge for at alle vannforekomster skal oppnå god kjemisk og økologisk tilstand innen 2027 med mindre det er gitt unntak med hjemmel i forskriften § 9 eller § 10.

Nasjonalt prioriterte stoffer⁶

Forurensningsmyndighetene har et mål om å kontinuerlig redusere utslipp av nasjonalt prioriterte stoffer med mål om at utslipp av slike stoffer blir stanset.

3 Statsforvalterens vurdering

3.1 Begrunnelse for vedtaket

Forurensningsmessige ulemper og negative miljøkonsekvenser

Statsforvalteren vurderer at de største forurensningsmessige ulempene ved driften av avfallsanlegget er utslipp til grunn og vann. I tillegg kan støy og lukt medføre negative konsekvenser for omgivelsene.

Samfunnsnytte

Prioriteringene i norsk avfallspolitikk er i tråd med EUs rammedirektiv for avfall og legger til grunn at man i størst mulig grad skal forebygge at avfall oppstår. Avfall som likevel oppstår, skal fortrinnsvis ombrukes, og dersom dette ikke er mulig, gjennomgå material- eller energigjenvinning. Dette forutsetter at det finnes anlegg som kan ta imot, sortere, mellomlagre og håndtere ulike typer avfall på en forsvarlig måte.

⁴ Lov 19.06.2009 nr. 100 om forvaltning av naturens mangfold (naturmangfoldloven)

⁵ Forskrift 15.12.2006 nr. 1446 om rammer for vannforvaltningen (vannforskriften)

⁶ Jf. den norske prioritetslista over stoffer det er et nasjonalt mål å stanse bruk og utslipp av



Avfallsanlegget på Knudremyr har en viktig samfunnsfunksjon ved å sørge for mottak og forsvarlig håndtering av avfall fra næring og husholdninger i regionen. For avfall som ikke kan ombrukes eller gjenvinnes er deponiet en nødvendig løsning for sikker og kontrollert sluttbehandling av avfallet.

Vurdering av naturmangfoldloven

Naturmangfoldloven har som formål at biologisk mangfold og økologiske prosesser tas vare på ved bærekraftig bruk og vern. I henhold til § 7 skal prinsippene i §§ 8-12 om blant annet tilstrekkelig kunnskapsgrunnlag, føre-var-prinsippet og samlet belastning legges til grunn for offentlige beslutninger.

Statsforvalteren har undersøkt tilgjengelig informasjon i Naturbase og Artskart. I området rundt Knudremyr avfallsanlegg er det registrert enkelte arter av forvaltningsmessig interesse. Det er gjort flere enkeltobservasjoner av fugler med status sårbar (VU) og nær truet (NT) på Norsk rødliste, blant annet gråmåke, fiskemåke, tårnseiler og taksvale.

Statsforvalteren vurderer det som lite sannsynlig at de omsøkte endringene vil ha ny eller vesentlig økt miljømessig betydning for disse artene. På bakgrunn av opplysningene i saken vurderer Statsforvalteren at endringene i tillatelsen ikke vil påvirke naturmangfoldet i nevneverdig grad, og kunnskapsgrunnlaget er ansett som tilstrekkelig, jf. naturmangfoldloven § 8. Det er derfor ikke nødvendig med en nærmere vurdering etter naturmangfoldloven §§ 9-12.

Vurdering av vannforskriften

Vannforskriften har som mål at alle vannforekomster skal oppnå minst god kjemisk og økologisk tilstand innen 2027. Forurensningsmyndighetene kan ikke gi tillatelse til virksomheter som varig forringer tilstanden i en vannforekomst eller gjør det vanskeligere å nå miljømålene, jf. vannforskriften §§ 4 og 12.

Statsforvalterens vurdering av virksomhetens utslipp til vann er nærmere omtalt under punkt 3.3 om utslipp til vann. Ved vurderingen har vi lagt vekt på at forurensset overvann og sigevann fortsatt skal ledes til kommunalt avløpsnett før utslipp til Lillesandsfjorden, mens utslipp til Moelva er begrenset til overvann fra gjenvinningsstasjonen. Det er videre stilt krav om prøvetaking og rapportering av dette utslippet for å dokumentere vannkvaliteten og gi grunnlag for eventuelle ytterligere tiltak dersom det skulle vise seg nødvendig.

På bakgrunn av opplysningene i saken og de vilkårene som er fastsatt i tillatelsen vurderer Statsforvalteren at virksomheten ikke vil medføre utslipp som kan føre til forringelse av tilstanden i Moelva eller Lillesandsfjorden. Vi vurderer videre at tillatelsen ikke vil vanskeliggjøre oppnåelsen av miljømålene etter vannforskriften.

Konklusjon

Statsforvalteren har konkludert med at endringen av tillatelsen er akseptabel sett i lys av forurensningslovens formål og retningslinjer i §§ 1 og 2. Etter en samlet vurdering av de forurensningsmessige ulempene ved endringen sammenholdt med fordeler og ulemper driften for øvrig vil medføre, endrer vi tillatelsen til virksomheten på nærmere fastsatte vilkår.

3.2 Vurdering av IED og BAT

Statsforvalteren har ved revideringen av tillatelsen vurdert virksomheten opp mot industriutslippsdirektivet (IED) og BAT-konklusjonene for avfallsbehandling. LiBiR har tillatelse til samtidig mellomlagring av inntil 100 tonn farlig avfall. Virksomheten omfattes dermed av IED og



BAT-konklusjonene, jf. forurensningsforskriften kapittel 36 vedlegg I punkt 5.5 om midlertidig lagring av farlig avfall med samlet kapasitet over 50 tonn. Tillatelsen er utformet slik at relevante BAT-krav er innarbeidet i vilkårene. Virksomheten har ikke utslipp som omfattes av utslippsgrenser (BAT-AEL), men vi har lagt de generelle BAT-konklusjonene til grunn ved fastsetting av vilkår. For virksomheter som omfattes av IED gjelder i tillegg kravene i forurensningsforskriften kapittel 36A. Flere av de nye kapitlene og vilkårene i tillatelsen følger av disse kravene.

3.3 Begrunnelse for utvalgte vilkår og krav

Tillatelsens ramme (kapittel 1 og vedlegg 2 i tillatelsen)

I den tidligere tillatelsen til LiBiR var hovedfokus på deponivirksomheten. I den reviderte tillatelsen har Statsforvalteren omarbeidet kapittel 1 for å gi en mer oversiktlig og samlet framstilling av aktiviteter og avfallshåndtering på anlegget. Vi har også tatt inn et vedlegg 2 til tillatelsen, som gir en samlet oversikt over hvilke avfallstyper som kan mottas og mellomlagres på anlegget, og tilhørende mengdebegrensninger.

På bakgrunn av opplysningene i søknaden og innspill fra LiBiR har Statsforvalteren økt rammene for årlig mottak av avfallsfraksjonene hage- og parkavfall, rent trevirke og impregnert trevirke (se tabell 3). Statsforvalteren vurderer at de økte årlige mottaksrammene ikke vil medføre vesentlig økt risiko for forurensning så lenge avfallet håndteres i samsvar med vilkårene i tillatelsen.

Rammen for samtidig mellomlagring av farlig avfall er videreført fra tidligere tillatelse og er fortsatt 100 tonn. Virksomheten er derfor omfattet av IED for lagring av farlig avfall og relevante BAT-konklusjoner, som er omtalt nærmere under punkt 3.2.

Når det gjelder deponiet, har LiBiR opplyst om at virksomheten ønsker å fylle opp deponiet frem til 2029 innenfor allerede godkjent areal og volum, med høyeste oppfyllingspunkt på kotehøyde 80. Den reviderte tillatelsen er basert på en gjenværende restkapasitet på om lag 48 000 m³ (per mai 2026).

LiBiR har videre opplyst om at virksomheten skal avslutte mottaket av syredannende gneis 31.12.26 og gjennomføre trinnvis avslutning av cellen for syredannende gneis. Statsforvalterens vurdering av dette er omtalt nærmere under punktet om særskilte krav til mottak, mellomlagring og deponering av syredannende gneis i egen deponicelle. Kravene til det ordinære deponiet er omtalt i eget punkt nedenfor.

LiBiR har også opplyst om at virksomheten ikke komposterer forurensede masser, håndterer avløpsslam, kverner treavfall eller utfører sortering og knusing av betong på anlegget. Vilkår og bestemmelser knyttet til disse aktivitetene (blant annet tidligere kapittel 5, 6 og 8) er derfor tatt ut av tillatelsen, da de ikke lenger er relevante for den faktiske driften ved anlegget.

Avfall og avfallshåndtering (kapittel 3 i tillatelsen)

Statsforvalteren har opprettet et eget kapittel om avfallshåndtering. Krav til mottak, lagring, håndtering og viderelevering av avfall var tidligere fordelt på flere kapitler i tillatelsen. I den reviderte tillatelsen er kravene samlet og strukturert i ett kapittel for å gi en mer oversiktlig regulering av virksomhetens avfallshåndtering. Kapitlet er samtidig oppdatert i tråd med gjeldende regelverk og dagens oppbygning av tillatelser til avfallsanlegg.



Særskilte krav til mottak, mellomlagring og deponering av syredannende gneis i egen deponicelle (punkt 4.1 i tillatelsen)

LiBiR har i kommentarer til utkast til tillatelse og senere tilleggsopplysninger opplyst om at de ikke lenger skal ta imot syredannende bergarter. Derfor har også virksomheten beskrevet planer for trinnvis avslutning av cellen for syredannende gneis, som ligger som en egen celle innenfor den ordinære deponicellen etablert i 2018.

Virksomheten har opplyst om at de i dag mottar begrensede mengder syredannende gneis. Samtidig er den ordinære deponicellen snart full. LiBiR ønsker derfor å prioritere gjenværende kapasitet i deponiet til ordinære deponimasser og avslutte mottaket av syredannende gneis.

Statsforvalteren har vurdert de oversendte opplysningene om planlagt avslutning av cellen. LiBiR har opplyst om at cellen skal tildekkes med en bentonittmembran som skal gi et tetningslag med hydraulisk konduktivitet på 1×10^{-9} m/s eller lavere. Membranen skal legges i samsvar med leverandørens spesifikasjoner og beskyttes med overliggende masser for å redusere risikoen for skader på tetningslaget. Statsforvalteren forutsetter at den endelige tildekkingsløsningen oppfyller kravene i punkt 4.9.1 i tillatelsen om trinnvis avslutning av celler uten organisk avfall.

På bakgrunn av opplysningene som er gitt, vurderer Statsforvalteren at de særskilte kravene til mottak, mellomlagring og deponering av syredannende gneis ikke lenger er nødvendige etter 31.12.2026. Kravene er knyttet til en aktiv driftsfase hvor det fortsatt blir mottatt og deponert syredannende bergarter. Når mottaket opphører og cellen blir tildekket, er det ikke lenger behov for å opprettholde disse bestemmelsene. Kravene er derfor tidsbegrenset frem til 31.12.2026.

Statsforvalteren vurderer samtidig at det fortsatt er behov for oppfølging av cellen etter at topptettingen er etablert. LiBiR har opplyst om at sigevannsledningen fra cellen og eksisterende prøvepunkt fortsatt vil være tilgjengelig etter tildekking. Det vil derfor være mulig å gjennomføre prøvetaking av sigevann fra cellen i en periode etter avslutning. Statsforvalteren vurderer at det er viktig å videreføre overvåkingen av sigevannet fra cellen så lenge det er teknisk mulig å ta representative prøver. Det vil da være mulig å følge utviklingen i sigevannskvaliteten over tid, og vurdere om det er behov for tiltak for å forbedre vannkvaliteten.

Krav til prøvetaking og overvåking av sigevann fra cellen er derfor videreført som en del av virksomhetens overvåkingsprogram. Samtidig er kravet om etablering av sedimenteringsbasseng tatt ut av tillatelsen. Virksomheten har ikke etablert en slik løsning, og Statsforvalteren vurderer at kravet ikke er nødvendig så lenge virksomheten viderefører prøvetaking og overvåking av sigevannet fra cellen.

Den planlagte tildekkingen av cellen for syredannende gneis er kun en trinnvis avslutning av en avgrenset del av deponiet. Kravene til endelig avslutning og etterdrift av deponiet som helhet gjelder derfor fortsatt. Statsforvalteren presiserer at virksomheten, senest 1,5 år før endelig avslutning av deponiet, skal utarbeide og oversende plan for avslutning og etterdrift i tråd med punkt 4.9.2 i tillatelsen.

Statsforvalteren har vurdert at endringen ikke trenger å sendes på offentlig høring, jf. forurensningsforskriften § 36-9 andre ledd bokstav b. Endringen innebærer at mottaket av syredannende gneis opphører og at den særskilte deponicellen skal avsluttes og tildekkes. Etter Statsforvalterens vurdering vil ikke endringen gi økt forurensningspotensiale ved anlegget. Tvert imot innebærer endringen at en aktivitet som tidligere var tillatt ved anlegget opphører. Vi vurderer derfor at endringen ikke vil få nevneverdig betydning for miljøet eller andre berørte interesser.

**Særskilte vilkår for deponering av avfall (punkt 4.2 – 4.11 i tillatelsen)**

Statsforvalteren har i hovedsak videreført kravene til ordinært deponi fra tidligere tillatelse. Dette skyldes at LiBiR har opplyst om at deponiet er i en avsluttende fase, og at virksomheten planlegger å fylle opp deponiet innenfor eksisterende areal- og volumrammer før endelig avslutning.

Kapittelet er også omstrukturert for å gi en mer naturlig oppbygning av kravene til mottakskontroll, deponering, drift og avslutning av deponiet. Kravene til ulike avfallsfraksjoner som deponeres er samlet og strukturert i egne underpunkter.

Bestemmelsene om sigevann er samlet i ett eget punkt om sigevannshåndtering. Kravene til håndtering, vurdering og eventuell rensing av sigevann er i hovedsak videreført, men strukturert på en mer oversiktlig måte. Siden virksomheten tar utvidete prøver av sigevann og sigevannssediment jevnlig, har vi presisert kravet om at dette skal inngå i overvåkingsprogrammet.

Utslipp til vann (kapittel 5 og punkt 16.1 i tillatelsen)

I den reviderte tillatelsen er krav til utslipp til vann samlet i et eget kapittel. Kapittelet omfatter blant annet håndtering av overvann, oljeholdig avløpsvann og utslipp fra virksomheten til kommunalt avløpsanlegg.

LiBiR har søkt om å oppdatere tillatelsen slik at overvann fra gjenvinningsstasjonen kan ledes til Moelva. Statsforvalteren vurderer at det er hensiktsmessig å skille rent overvann fra sigevann og annet potensielt forurensset vann. Dette er i tråd med dagens praksis ved avfallsanlegg og bidrar til å redusere belastningen på det kommunale avløpsnett. Statsforvalteren aksepterer at overvann fra gjenvinningsstasjonen ledes til Moelva via etablert overvannssystem med fordrøying og stengemulighet. Forurensset overvann og sigevann skal fortsatt ledes til kommunalt avløpsnett. For å dokumentere vannkvaliteten i utslippet er det stilt krav om prøvetaking og rapportering av overvannet som ledes til Moelva. Resultatene skal gi grunnlag for å vurdere behovet for eventuelle ytterligere krav til overvåking, rensing eller andre tiltak.

Den reviderte tillatelsen inneholder også oppdaterte krav til håndtering og kontroll av oljeholdig avløpsvann ved anlegget. Aktivitet fra virksomheten kan medføre avrenning av forurensset overvann og oljeholdig avløpsvann. For å forebygge og begrense utslipp er det i den reviderte tillatelsen stilt krav om rensing i oljeutskiller eller tilsvarende renseenhet. Det er i dag vanlig praksis å inkludere slike krav i nye tillatelser, for å sikre bedre kontroll med oljeholdig avløpsvann. Statsforvalteren har satt en grenseverdi for oljeinnhold på 15 mg/L i utslippet fra oljeutskiller. Dette er strengere enn grensen på 50 mg/L som følger av forurensningsforskriften § 15-7, men vurderes som oppnåelig ved god drift og regelmessig vedlikehold av anlegget. Kravet er også i tråd med Miljødirektoratets føringer om å redusere utslipp fra oljeutskillere.

Statsforvalteren har også stilt krav om at virksomheten skal kartlegge og redegjøre for eventuelle diffuse utslipp til vann. Formålet er å få bedre oversikt over vann som ikke ledes til kommunalt avløpsanlegg eller Moelva, hvilke stoffer utslippene kan inneholde og om utslippene kan medføre risiko for forurensning. Utredningen skal gi grunnlag for å vurdere behovet for eventuelle ytterligere tiltak eller krav til utslipp.

Utslipp til luft (kapittel 6 i tillatelsen)

Kapittel 6 er nytt og omfatter utslipp til luft fra virksomheten. Statsforvalteren har tatt inn krav knyttet til støv og lukt i tråd med dagens praksis for regulering av avfallsanlegg. Selv om virksomheten ikke har punktutslipp til luft, kan avfallshåndteringen medføre diffuse utslipp som kan



påvirke omgivelsene. Kravene skal bidra til å forebygge slike ulemper og sikre en systematisk oppfølging av eventuelle lukt- og støvutfordringer.

Forurensning av grunn og grunnvann (kapittel 7 i tillatelsen)

Statsforvalteren har fastsatt generelle vilkår for å forebygge forurensning av grunn og grunnvann. Kravene følger av dagens tillatelsespraksis for IED-virksomheter.

Kjemikalier (kapittel 8 i tillatelsen)

Statsforvalteren har fastsatt vilkår om vurdering av kjemikaliers helse- og miljøegenskaper og substitusjon av kjemikalier. Kravene tydeliggjør virksomhetens ansvar etter produktkontrollloven⁷ og skal bidra til at kjemikalier med mindre helse- og miljøskadelige egenskaper blir benyttet der dette er mulig. Vilkåret blir stilt i alle nye tillatelser.

Energi (kapittel 10 i tillatelsen)

Statsforvalteren har fastsatt vilkår om energiledelse og vurdering av muligheter for utnyttelse av overskuddsenergi. Kravene følger av dagens praksis for IED-virksomheter og skal bidra til en mer effektiv energibruk ved anlegget.

Utslippskontroll og rapportering til Statsforvalteren (kapittel 11 i tillatelsen)

Kapittelet er oppdatert i tråd med kravene i forurensningsforskriften kapittel 36A. Kravene til rapportering er samtidig tilpasset den reviderte tillatelsen og virksomhetens aktiviteter. Rapporteringskrav knyttet til kompostering og behandling av forurensede masser er tatt ut, ettersom disse aktivitetene ikke lenger er omfattet av tillatelsen. Som følge av at overvann fra gjenvinningsstasjonen nå ledes til Moelva, og at vi har stilt nye krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann, er det tatt inn et nytt krav om rapportering av resultater fra prøvetaking av dette utslippet.

Miljøovervåking (kapittel 12 i tillatelsen)

Statsforvalteren har tatt inn et eget kapittel om miljøovervåking. Kravene skal sikre tilstrekkelig kunnskap om virksomhetens påvirkning på miljøet og gi grunnlag for å følge opp eventuelle miljøeffekter på luft, vann, grunn og sedimenter.

Undersøkelser og utredninger (kapittel 16 i tillatelsen)

Statsforvalteren har stilt krav om utredning av diffuse utslipp til vann og vurdering av mulig forurensning av grunn og grunnvann. Formålet er å etablere et bedre kunnskapsgrunnlag om virksomhetens miljøpåvirkning og avklare behovet for eventuelle ytterligere tiltak eller krav i tillatelsen.

Kravet om vurdering av mulig forurensning av grunn og grunnvann skal danne grunnlag for en tilstandsrapport i tråd med kravene for IED-virksomheter. Rapporten skal gi et oppdatert bilde av miljøtilstanden på området og et sammenligningsgrunnlag ved senere endringer eller avslutning av virksomheten.

Prioriterte miljøgifter (tidligere vedlegg 1)

I den nye tillatelsen er tidligere vedlegg 1 med liste over prioriterte miljøgifter tatt ut. Dette innebærer likevel ingen endring i kravene som gjelder for virksomheten. Kravene til å hindre utslipp av prioriterte miljøgifter gjelder fortsatt, og virksomheten skal sørge for å begrense utslipp av slike stoffer i tråd med nasjonale mål.

⁷ Lov 11.06.1976 nr. 79 om kontroll med produkter og forbrukertjenester



4 Faktagrunnlag

4.1 Planstatus

Området er i reguleringsplanen (plan-ID 20021227) avsatt til «særskilt anlegg» og «andre typer anlegg».

4.2 Resipientbeskrivelse og miljøtilstand

Knudremyr avfallsanlegg ligger innenfor nedbørfeltet til vannforekomsten Moelva (ID 020-11-R). Ifølge Vann-Nett har vannforekomsten moderat økologisk tilstand og dårlig kjemisk tilstand. Moelva er en sjørrettførende elv og er vurdert som regionalt viktig.

Forurenset overvann fra avfallsanlegget og sigevann fra deponiet ledes til kommunalt avløpsnett og videre til Fossbekk avløpsrenseanlegg. Utslipet fra renseanlegget går til vannforekomsten Lillesandsfjorden (ID 0121010500-1-C). Ifølge Vann-Nett har Lillesandsfjorden god økologisk tilstand og dårlig kjemisk tilstand. Det er registrert behov for tiltak for å nå miljømålene for vannforekomsten.

I den reviderte tillatelsen er det lagt opp til at rent overvann fra gjenvinningsstasjonen kan ledes til Moelva via overvannssystem med fordrøyning og stengemulighet. Forurenset overvann og sigevann fra deponiet skal fortsatt ledes til kommunalt avløpsnett.

5 Saksgang

Statsforvalteren behandler søknader i samsvar med forurensningsforskriften kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven.

5.1 Forhåndsvarsler og uttalelser

Saken er forhåndsvarslet i samsvar med forurensningsforskriften § 36-5. Frist for å gi uttalelse var 23.05.2026. Statsforvalteren har ikke mottatt noen uttalelser eller kommentarer til LiBiR sin søknad.

5.2 Utkast til endret tillatelse

LiBiR sine kommentarer til utkastet

LiBiR ga tilbakemelding på utkastet til tillatelsen den 29.09.2026. Virksomheten hadde enkelte merknader til avfallsfraksjoner og aktiviteter i vedlegg 2. LiBiR opplyste også om at mottaket av syredannende gneis skal avsluttes, og ba om at de særskilte kravene til mottak, mellomlagring og deponering av syredannende gneis ikke skal videreføres etter 31.12.2026.

I etterfølgende korrespondanse 06.10.2026 og 12.10.2026 oversendte virksomheten ytterligere opplysninger om planlagt tildekking og oppfølging av cellen for syredannende gneis.

Statsforvalterens tilbakemelding

Statsforvalteren har gjennomgått LiBiR sine kommentarer og innarbeidet flere av de foreslåtte endringene i den endelige tillatelsen. Vedlegg 2 er oppdatert i tråd med innspill fra virksomheten.

Når det gjelder cellen for syredannende gneis, har Statsforvalteren vurdert de supplerende opplysningene som virksomheten har sendt inn. På bakgrunn av disse opplysningene er de særskilte kravene knyttet til mottak, mellomlagring og deponering av syredannende gneis tidsbegrenset til 31.12.2026. Krav til oppfølging og overvåking av cellen er videreført.



6 Klagerett

LiBiR 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.

Statsforvalteren sender kopi av dette brevet med vedlegg til berørte i saken.

Med hilsen

Gunnar Ogwyn Lindaas (e.f.)
miljøverndirektør
Seksjon forurensning

Veronica Skjævestad
seksjonsleder

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

1 Tillatelse med vilkår

Kopi til:

Lillesand kommune	Postboks 788 Stoa	4809	ARENDAL
Agder fylkeskommune	c/o DNT Sør Gyldenløves gate 2	4611	KRISTIANSAND
FORUM FOR NATUR OG			S
FRILUFTSLIV AGDER			
NATURVERNFORBUNDET I AGDER	c/o Naturvernforbundet i Agder	4611	KRISTIANSAND
	c/o Gyldenløves gate 2		S
ALLSTAD GRUNNEIENDOM AS	Postboks 535 Sentrum	0105	OSLO
STATENS VEGVESEN	Postboks 1010 Nordre Ål	2605	LILLEHAMMER
NILS ERIK SKIBELI	BIRKELANDSVEIEN 210	4790	LILLESAND
FIVEN NORGE AS	Postboks 113	4792	LILLESAND
MEKKEGRUPPA	c/o Simen Birkland Jakobsen	4790	LILLESAND
AKTIVITETSSENTER LILLESAND	Skolegata 32B		
MESTA EIENDOM AS	c/o Newsec Basale AS Postboks	7484	TRONDHEIM
	5666 Torgarden		