



## Løyve til oppgraving av sjøsediment i Kjевika Lindås kommune, NGIR

Fylkesmannen gjev NGIR løyve til oppgraving av sjøsediment med heimel i forureiningslova § 11. Løyvet er gjeven på grunnlag av opplysningar i søknad av 8. oktober 2018 og opplysningar som kom fram under handsaming av søknaden.

Dersom verksemda ønskjer endringar utover det som vart opplyst i søknaden eller under sakshandsaminga og som kan ha miljømessig verknad, må verksemda på førehand avklare dette skriftleg med Fylkesmannen.

Dersom heile eller vesentlege delar av løyvet ikkje er teke i bruk innan to år, skal verksemda sende ei melding til Fylkesmannen. Fylkesmannen vil då vurdere eventuelle endringar i løyvet.

### Fylkesmannens referanse

Løyvenummer	Anleggsnummer
2018.0868.T	1263.0141.01

### Verksemdata

Verksemde	NGIR
Postadresse	Lindåsvegen 1260, 5956 Hundvin
Kommune og fylke	Lindås, Hordaland
Org.nummer / eigm av	974702568 / 856167402

Løyvet gitt: 9. oktober 2018

Ingrid Torsnes  
senioringeniør

Magne Nesse  
senioringeniør

*Løyvet er godkjent elektronisk og har derfor ingen underskrift*

## **1. Kva løyvet gjeld**

### **1.1 Omfang**

Løyvet gjeld oppgraving av inntil 2 500 m<sup>3</sup> moderat forureina sediment i sjø på om lag 1 100 m<sup>2</sup> sjøbotn i Kjевika i Lindås kommune.

Tiltaket skal utførast i samsvar med reguleringsplan for Kjevikdalen fyllplass vedtatt av kommunestyret i Lindås kommune 24. september 2015.

## **2. Generelle vilkår**

### **2.1 Grunnlag for løyvet**

Fylkesmannen legg til grunn at tiltaka skal gjennomførast som nemnt i søknad av 8. oktober 2018 med mindre anna er avtala med Fylkesmannen. Fylkesmannen skal varslast når arbeidet vert sett i gong.

### **2.2 Ansvar**

NGIR er ansvarleg for at vilkåra i løyvet vert haldne, og pliktar å sørge for at dei som skal gjennomføre tiltaka er kjent med dei vilkår som gjeld.

### **2.3 Plikt til å redusere forureining**

All forureining frå verksemda, også utslepp til luft og vatn og dessutan støy og avfall, er isolert sett uønskt. Sjølv om ein held utsleppa innanfor fastsette utsleppsgrenser, pliktar verksemda å redusere utsleppa sine, så langt dette er mogleg utan urimelege kostnader. Plikta gjeld også utslepp av komponentar det ikkje uttrykkjeleg er sett grenser for gjennom vilkår i dette løyvet.

### **2.4 Endring av løyve**

Fylkesmannen kan oppheve eller endre vilkåra i løyvet, setje nye vilkår, og om nødvendig kalle løyvet tilbake, dersom vilkår gitt etter forureiningslova § 18 er til stades. Fylkesmannen har på same grunnlag rett til, på eitkvart tidspunkt, å stoppe tiltaket.

### **2.5 Kulturminner i sjø**

Stiftelsen Bergens Sjøfartsmuseum gjer merksam på at tiltakshavaren pliktar å gje melding til museet dersom ein under arbeid i sjøområda finn skipsvrak, keramikk eller andre marine kulturminne. Dersom kulturminne på sjøbotnen kan bli råka av tiltaket, må arbeidet under vatn straks stoppast. Verksemda må i så fall ikkje takast opp att før museet har undersøkt og eventuelt frigjeve området. Eventuelle brot på desse vilkåra vil være i strid med føresagnene i Lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminne.

## **3. Internkontroll, beredskapsplan og akutt forureining**

### **3.1 Internkontroll**

Verksemda plikter å ha internkontroll. Internkontrollen skal sikre og dokumentere at verksemda held krava i løyvet, forureiningslova og relevante forskrifter til lova. Verksemda plikter å halde internkontrollen oppdatert.

Verksemda plikter alltid å ha oversikt over alle aktivitetar som kan føre til forureining og kunne gjere greie for risiko. På basis av risikoanalyse skal verksemda iverksette risikoreduserande tiltak.

Verksemda plikter å sjå til at den som til ein kvar tid transporterer og fyller ut eller på annan måte handterer massar, har internkontroll i tråd med dette vilkåret.

### **3.2 Beredskapsplan**

Verksemda skal utarbeide beredskapsplan for tiltaket. Ved endra tilhøve skal beredskapsplanen oppdaterast. Beredskapsplanen skal være tilgjengeleg og kjent for dei som utfører arbeid der akutte hendingar, i følgje planen, kan oppstå.

### **3.2 Varsling om akutt forureining**

Verksemda skal varsle akutt forureining eller fare for akutt forureining i samsvar med forskrift om varsling av akutt forureining eller fare for akutt forureining (nødnummer 110).

Verksemda skal også, så snart som mogeleg, varsle Fylkesmannen i slike fall på [fmhopostmottak@fylkesmannen.no](mailto:fmhopostmottak@fylkesmannen.no)

## **4. Avbøtande tiltak under utfylling**

### **4.1 Miljømål**

Utfylling skal ikkje føre til spreiing av forureining eller reine partiklar i ein slik grad at det kan vera skadeleg for miljøet i resipienten eller medføre visuell forureining av sjø eller strender.

### **4.3 Turbiditetsmålinger**

I anleggsperioden skal det målast turbiditet ved minimum ein målestasjon, jamfør Cowinotat datert 1. oktober 2018. Turbiditetsmålinger skal planleggast og utførast i samsvar med standard NS-EN ISO 7027-1 *Bestemmelse av turbiditet*.

Det må dokumentars ein referanseverdi for turbiditet, enten på førehand ved målingar eller med en referansestasjon. Grenseverdien for turbiditet er 10 FTU over referanseverdi for turbiditet.

Ved overskridning av grenseverdien/alarmnivå (10 FTU + bakgrunnsverdi) i meir enn 30 minuttar skal arbeidet stanses. Årsak til alarm skal undersøkast og utbetraast dersom det har samanheng med tiltaket før arbeida kan starte opp igjen.

## **5. Avfall**

Verksemda plikter, så langt det er mulig utan urimelige kostnader eller ulemper, å unngå at det dannast avfall som følgje av tiltaket. Særlig skal innhaldet av skadelige stoffer i avfallet reduserast mest mogeleg.

Verksemda plikter å sorgje for at alt avfall, også farlig avfall, vert handtert i samsvar med gjeldande regler for dette fastsatt i eller i medhald av forureiningslova, spesielt avfallsforskrifta.

## **6. Overvaking og rapportering til Fylkesmannen**

### **6.1 Plan for overvaking**

NGIR skal lage ein plan for overvaking av tiltaket. Det skal føres loggbok. Kopi av loggboka skal følgje som vedlegg til sluttrapporten

### **6.2 Rapport frå sluttkontroll**

NGIR skal sende rapport til Fylkesmannen innan seks veker etter at tiltaket er gjennomført.

Rapporten skal innehalde:

- Opplysningar om kor store mengder sediment som har blitt grave opp (i m<sup>3</sup> eller kilo).
- Plassering av massane
- Oversikt over eventuelle avvik fra løyvet og kva slags korrigerande tiltak som ble satt i verk
- Kopi av loggbok

## **7. Tilsyn**

NGIR plikter å la representantar for forureiningsmynde føre tilsyn med anlegget når som helst.