



Porsgrunn kommune  
Postboks 128  
3901 PORSGRUNN

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Pernille Bechmann, 33372310

## Endret tillatelse – Mudring og peling ved ny Bjørkøya fergekai, gbnr. 32/132 i Porsgrunn kommune

### Vedtak

Med hjemmel i forurensingsloven § 18 første ledd nr. 5 endres tillatelsen til tiltak i sjø ved Bjørkøya fergekai for Porsgrunn kommune. Følgende endringer gjøres:

Tillatelsens vilkår 2.4 «Håndtering av mudrede og sprenge masse» endres med at det åpnes opp for avanning av muddermasser og sprenge masse med en tilbakeføring av vann innenfor tiltaksområdet.

Tillatelsens vilkår punkt 3.3 «Håndtering av boremasser» endres med å fjerne grenseverdi for turbiditet i utslippsvann. Vilkår om rutiner for og dokumentasjon av kontroll med turbiditet i utslippsvannet fjernes.

### Bakgrunn

Porsgrunn kommune fikk tillatelse etter forurensningsregelverket til å mudre (inkludert sprengning) og pele i sjø ved ny Bjørkøya fergekai i vedtak datert 21.03.2022.

På vegne av Porsgrunn kommune søkte Rambøll Norge AS om endring av tillatelsen 25.06.2022.

### Søknaden

Tiltakshaver søker om å fjerne vilkår om turbiditet på maksimalt 10 NTU på utslippsvann fra avanning av overskuddsmasser fra peling og om at grenseverdier for turbiditet kun skal gjelde i resipient utenfor tiltaksområdet. Tiltakshaver søker også om å kunne avanne muddermasser.

Søknaden begrunner endringen med at kravet om maksimalt 10 NTU på utslippsvann fra avanning er strengt sammenlignet med tillatelser for tilsvarende tiltak i området og på Østlandet for øvrig, samt at nødvendig renseløsning vil være kostbar.

Konsulenten vurderer det som lite hensiktsmessig å regulere turbiditet på utslippet fra avanning når det i tillegg er vilkår som begrenser turbiditet i resipient utenfor tiltaksområdet.



Det opplyses om at vilkåret medfører behov for en renseordning på egen leker på 15x30 meter eller større for å ha plass til tilstrekkelig antall sedimentasjonskontainere. En slik rigg vil kunne være vanskelig å håndtere i tiltaksområdet og vil kunne påvirke tredjepart i form av å være til hinder for skipstrafikk og kunne gå utover HMS for de som utfører arbeidet. I tillegg har riggen en estimert kostnad på over 120 000 kr. per dag.

Under tiltaksgjennomføring forventes turbiditet over 10 NTU innenfor tiltaksområdet på grunn av oppvirvling av sediment. Søker vurderer effekten av å tilføre vann fra avvanning med turbiditet over 10 NTU som liten, så lenge det ikke blir spredt ut av tiltaksområdet.

### **Lovgrunnlag**

Med hjemmel i forurensningsloven § 18 første ledd nr. 5 kan forurensningsmyndigheten endre vilkår i en tillatelse hvis de fordeler forurenseren eller andre får av at vilkår blir lempet på eller opphevet, er vesentlig større enn de skader eller ulemper det vil føre til for miljøet.

Forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket for øvrig vil medføre skal vurderes mot hverandre. Kravene i vannforskriften §§ 4 - 6 og naturmangfoldloven kapittel 2 legges til grunn som retningslinjer ved skjønnsutøvelse etter forurensningsloven.

### **Statsforvalterens vurdering**

Å fjerne vilkår om turbiditet på maksimalt 10 NTU på utslippsvann fra avvanning av overskuddsmasser fra peling og avvanning av muddermasser vil medføre økt tilbakeføring av suspenderte partikler til resipienten. Under boring og mudring i forurenset sediment vil dette også medføre tilbakeføring av miljøgifter.

I opprinnelig tillatelse er det satt grenseverdi for turbiditet i resipienten utenfor tiltaksområdet under hele anleggsperioden. Etter vår vurdering vil dette begrense risikoen for at partikler spres ut av tiltaksområdet, også ved avvanning. Den omsøkte endringen vil, etter vår vurdering, ikke utgjøre en vesentlig økning i forurensning fra tiltaket.

Med gjeldende vilkår medfører omsøkt endring, etter vår vurdering, ingen vesentlig endring i tiltakets påvirkning på naturmangfoldet eller tilstand i vannforekomsten. Det vises derfor til vurderingene etter naturmangfoldloven og vannforskriften gjort i vedtak datert 21.03.2022.

Vi legger den økonomiske kostnaden oppgitt for renseløsningen og beskrevne utfordringer med plass og HMS for de som utfører arbeidet til grunn for hvilke fordeler tiltakshaver får ved omsøkt endring.

### **Konklusjon**

Omsøkt endring anses ikke å forringe vannforekomsten i vesentlig grad og har etter vår vurdering ingen nevneverdig påvirkning på naturmangfoldet. Vilåret som er søkt fjernet vil ha en høy økonomisk kostnad og kan påvirke HMS negativt for de som gjennomfører tiltaket.

Etter vår vurdering er fordelene tiltakshaver får ved å endre vilkårene vesentlig større enn de ulemper endringen medfører for miljøet. Vi endrer derfor tillatelsen som omsøkt.



## Unntak fra forhåndsvarsling og offentlig høring

Vedtaket er vurdert å være av mindre miljømessig betydning fordi det ikke medfører negative konsekvenser utover det som allerede er vurdert og lagt til grunn i vedtak av 21.03.2022.

Statsforvalteren har derfor, med hjemmel i forurensingsforskriften § 36-9 andre ledd bokstav b, unntatt saken fra forhåndsvarsel til andre enn sakens parter (§ 36-7) og forhåndsvarsel til allmennheten (§ 36-8).

## Varsel om saksbehandlingsgebyr

Porsgrunn kommune skal betale gebyr for vårt arbeid med tillatelser jf. krav i forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 39-4, *gebyr for arbeid med fastsettelse av nye og endring av tillatelser*. Grunnlaget for valg av gebyrsats er forventet ressursbruk ved behandling av søknaden.

Statsforvalteren varsler at vi vil vedta gebyrsats 8 for saksbehandlingen, som tilsvarer kr. 10 500,- jf. forurensningsforskriften § 39-4.

Eventuelle merknader til varsel om gebyr sendes Statsforvalteren i Vestfold og Telemark **innen to uker**.

## Klageadgang

Vedtaket om endring av tillatelse kan påklages av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse **innen tre uker** fra underretningen om vedtaket er kommet frem. 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. Klageinstansen er Miljødirektoratet.

Med hilsen

Siv Hege Wang Grøvo (e.f.)  
fagsjef

Pernille Bechmann  
rådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Vedlegg:

- 1 Vilkår - Tillatelse etter forurensningsloven til mudring og peling ved Bjørkøya fergekai for Porsgrunn kommune

Kopi til:

Siv Heggem  
Tove Brit Hejll

Grønndalsveien 16 C  
Kaiveien 10

4085 Hundvåg  
3077 Sande I  
Vestfold

John Arvid Lippestad  
Inger Mælvist Roland  
Tormod Roland  
Siw Thingstad

Kleivveien 51 A  
Hengsleveien 42 A  
Hengsleveien 42 A  
Buskveien 58

1356 Bekkestua  
3611 KONGSBERG  
3611 KONGSBERG  
3236 SANDEFJORD



Forum for Natur og Friluftsliv i Telemark	Postboks 3089	3707	SKIEN
Jan Erik Andreassen	Buskveien 58	3236	SANDEFJORD
Ole Bjørn Jensen	Welhavens Gate 3	3724	SKIEN
Tone Marie G Nymoen	Sauarvegen 102	3677	Notodden
Fiskeridirektoratet - region sør	Postboks 185 Sentrum	5804	BERGEN
GRENLAND HAVN IKS	Strømtangvegen 39	3950	BREVIK
Rambøll Norge AS v/Jahren	e-post		
Aid Hanny Bakken	Trokåsa 111	3737	Skien
Line Beathe Ørjevik Hafstad	Oserødveien 121	3135	TORØD
Simon Brage F Høimyr	Smedkåsvegen 49	3919	Porsgrunn
Einar Kristian Jensen	Kristian Ivs Gate 21	4612	KRISTIANSAND S
Erik Johannessen	Arne Garborgs Gate 27	3718	Skien
Johannes Sauar Nymoen	Sauarvegen 102	3677	Notodden
Margrethe Rasch Solbak Ramstad	Hoffsjef Løvenskiolds Vei 75 B	0382	OSLO
Porsgrunn kommune /v Lia	e-post		
Gunnar Arisholm	Rudsberghaugen 48	2005	RÆLINGEN
Morten Bakken	Trokåsa 111	3737	Skien
Ellen Borse	Øvre Fryndedal 18 D	1384	Asker
Statens naturoppsyn	Postboks 5672 Torgard	7485	TRONDHEIM
Kjetil Kristiansen	Brøttet 98	3029	Drammen
Amund Kristoffer Kristoffersen	Gerhard Munthes Gate 44	2318	HAMAR
Margrethe Henriette Schilbred	Kleivveien 51 A	1356	BEKKESTUA
Lene Elisabeth Walle	Støperibakken 12	3912	Porsgrunn
Pål Eikeland	Frydenbergveien 32	1415	OPPEGÅRD
Per Halvorsen	Støperibakken 12	3912	PORSGRUNN
Elsa Kristiansen	Brøttet 98	3029	Drammen
Karin Aud Lundeborg Torjussen	Gravshaugvegen 16	3840	SELJORD
Norsk Ornitologisk Forening avdeling Telemark	Postboks 1076 Gimsøy	3719	SKIEN
KYSTVERKET SØRØST	Postboks 1502	6025	ÅLESUND
Torstein Arisholm	Apalveien 56	0371	OSLO
Astrid Louise Støren Grytte	Frydenbergveien 32	1415	OPPEGÅRD
Georg Olav Ramstad	Hoffsjef Løvenskiolds Vei 75 B	0382	Oslo
Norges Jeger- og Fiskerforbund avdeling Telemark	Bøgata 8	3800	BØ I TELEMARK
Naturvernforbundet i Telemark	Fogtegata 19	3936	PORSGRUNN
Geir Hafstad	Oserødveien 121	3135	TORØD
NIA HOLDING AS	Krabberødstrand 53	3960	STATHELLE
Naturvernforbundet i Telemark	e-post		
Norsk Maritimt Museum	Postboks 720 Skøyen	0214	OSLO
HERØYA ARBEIDERFORENING	c/o Janicke Andreassen Jørgen C	3925	PORSGRUNN
FERIESTED BJØRKØYA	Knudsens veg 17A		
Ragnhild Flesland Høimyr	Smedkåsvegen 49	3919	Porsgrunn
Anne Margrete Jensen	Sandakerveien 86	0484	OSLO
Gro H Johannessen	Arne Garborgs Gate 27	3718	Skien