



NORCEM AS SEMENTFABRIKK DALEN
Postboks 38
3991 BREVIK

Saksbehandler, innvalgstelefon
Pernille Bechmann, 33372310

Endret tillatelse til mudring, utfylling og peling ved Breviksterminalen, gbnr. 75/120 og 75/121 i Porsgrunn kommune

Vedtak om endret tillatelse

Med hjemmel i forurensningsloven § 18 første ledd nr. 5, endres tillatelsen til tiltak i sjø ved Breviksterminalen for Norcem AS Sementfabrikk Dalen. Følgende endring gjøres:

Tillatelsens vilkår 5 «Siltgardin» endres til «Partikkelsperre». Vilkåret endres fra krav om siltgardin til krav om partikkelsperre. Partikkelsperren kan være enten siltgardin eller boblegardin.

Bakgrunn

Norcem AS Sementfabrikk Dalen fikk tillatelse etter forurensningsloven og forurensningsforskriften til å mudre, fylle ut og pele ved Breviksterminalen, gbnr. 75/120 og 75/121 i Porsgrunn kommune i vedtak datert 03.02.2023.

Norcem søkte 07.03.2023 om endring av tillatelsen (søknadsnotat datert 03.03.2023).

Søknaden

Tiltakshaver søker om å endre vilkår om bruk av siltgardin under tiltaksgjennomføring til også å omfatte muligheten for å velge boblegardin.

Utførende entreprenør har vurdert størrelse på utstyret de skal benytte og kjøring inn og ut av siltgardin. De har kommet frem til at siltgardinen blir relativt lang og at det medfører risiko for brudd ved åpning og lukking, og ved flytting.

En boblegardin består av rør med dyser for luftutslipp som legges på sjøbunnen. Luftboblens bevegelse opp til overflaten hindrer partikkelspredning.

I søknaden er det beskrevet at boblegardinen ikke hindrer forflytning av utstyret som skal utføre tiltakene. Det er derfor ikke behov for å åpne og lukke partikkelsperren og lekteren kan ved behov være plassert over partikkelsperren uten at de forventer redusert funksjon. I tillegg blir det mindre avfall.



Lovgrunnlag

Statsforvalteren kan endre vilkår i en tillatelse hvis de fordeler forurensere 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, jf. forurensningsloven § 18 første ledd nr. 5

De forurensningsmessige ulempene ved tiltaket skal vurderes mot fordelene og ulempene tiltaket ellers vil medføre. Kravene i vannforskriften §§ 4 - 6 og naturmangfoldloven kapittel 2 legges til grunn som retningslinjer ved skjønnsutøvelse etter forurensningsloven.

Statsforvalterens vurdering

Forurensning

En boblegardin skal hindre partikkelspredning ved at luftstrømmen fører til en vannstrøm som fører partiklene tilbake innenfor boblegardinen. Boblegardinens funksjon avhenger av antall og størrelse på hullene luften slipper ut gjennom og mengden luft. Vi forutsetter at boblegardinen dimensjoneres slik at den fungerer etter hensikt ved det vanddyp og de strømforhold som er ved tiltaksområdet.

Boblegardinens funksjon påvirkes av aktiviteter som forstyrrer vannstrømmene boblegardinen lager. Båttrafikk gjennom eller nært ved gardinen vil derfor redusere funksjonen, selv om den ikke trenger å åpnes for at båt eller lekter skal passere. Slik trafikk må derfor begrenses til et minimum.

En boblegardin vil også redusere spredning av ev. flytende forurensning, som f.eks. plast, i den grad disse er mer påvirket av vannstrøm enn vind.

Mudring er den aktiviteten med størst potensiale for å spre forurenset sediment. Under mudring er det krav om å overvåke turbiditet. Det gir mulighet for å kontrollere boblegardinens funksjon under arbeidet. Ved for høy partikkelspredning må arbeidene stanses, årsakene avklares, hendelsen loggføres og nødvendige tiltak gjennomføres før arbeidet kan gjenopptas.

Etter vår vurdering, vil bruk av boblegardin fremfor siltgardin ikke føre til en vesentlig endring i spredning av forurensning fra tiltaket.

Naturmangfoldloven og vannforskriften

Endringen som er søkt om, fører etter vår vurdering, ikke til endret påvirkning av naturmangfold eller vannkvalitet. Vi viser derfor til vurderingene gjort i vedtak datert 03.02.2023.

Andre forhold

Ved å endre vilkår i tillatelsen får entreprenøren mer fleksibilitet under gjennomføring av tiltak.

Konklusjon

Statsforvalteren har vurdert de forurensningsmessige ulempene ved endringen mot de fordelene og ulempene som endringen ellers vil medføre, jf. forurensningsloven § 11.

Endringen vil ikke medføre nevneverdig økning i forurensning, eller i påvirkning på naturmangfold eller vannkvalitet. Samtidig gir endringen tiltakshaver økt fleksibilitet under gjennomføring.

Etter vår vurdering er fordelene for tiltakshaver vesentlig større enn ulempene for miljøet. Vi vedtar derfor å endre vilkåret i trå med søknaden.



Unntak fra forhåndsvarsling og offentlig høring

Vedtaket er vurdert å være av mindre miljømessig betydning, fordi boblegardin har tilsvarende funksjon som siltgardin.

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

Varsel om gebyr

Norcem AS Sementfabrikk Dalen skal betale gebyr for endring av tillatelse, jf. forurensningsforskriften § 39-4. Grunnlaget for valg av gebyrsats er ressursbruk ved behandling av søknaden.

Statsforvalteren varsler at vi vil vedta gebyrsats 9 for saksbehandlingen, som tilsvarer kr. 7 500,- jf. forurensningsforskriften § 39-4.

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

Klageadgang

Sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket om endret tillatelse **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. Klageinstansen er Miljødirektoratet.

Med hilsen

Siv Hege Wang Grøvo (e.f.)
fagsjef

Pernille Bechmann
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

- 1 Vilkår - Tillatelse etter forurensningsloven til mudring, utfylling og peling ved Breviksterminalen for Norcem Brevik
- 2 Vedtak om tillatelse til tiltak i sjø for Norcem Brevik, datert 03.02.2023
- 3 Faktaark M-1085 2018 - Problemer med plast ved utfylling av sprengstein i sjø
- 4 Havnespy - Plakat Miljødirektoratet

Kopi til:

Porsgrunn kommune	Postboks 128	3901	PORSGRUNN
Statens naturoppsyn	e-post		
Norsk Maritimt Museum /v Nymoen	e-post		
Thomas Johnsen	Helleåsvegen 7	3950	Brevik



Norges Jeger- og Fiskerforbund avdeling Telemark	Bøgata 8	3800	BØ I TELEMARK
Marit Kleppe Arvesen	C/O Per Ove Arvesen, Trosvikvegen 34	3950	Brevik
GRENLAND HAVN IKS	Strømtangvegen 39	3950	BREVIK
Johnny Robert Kårli	Helleåsvegen 1	3950	BREVIK
Folkeaksjonen Redd Eidangerfjorden	Postboks 2844	3702	SKIEN
Vestfold og Telemark fylkeskommune	Breviksvegen 368	3950	BREVIK
Christianne Giæver Ekelund Nordbø	Gamle Siljanveg 28	3719	SKIEN
BIRDLIFE NORGE AVDELING TELEMARK	Postboks 3089	3707	SKIEN
Forum for Natur og Friluftsliv i Telemark			
Aasold Ekelund	Hildertunet 5	1341	SLEPENDEN
Norsk Maritimt Museum	Postboks 720 Skøyen	0214	OSLO
TANGEN EIENDOM AS	c/o Grenland Havn IKS Strømtangvegen 39	3950	BREVIK
Naturvernforbundet i Telemark			
Kristine Ekelund	Almedalsveien 13	1391	VOLLEN
Bjørg Sonesen	Helleåsvegen 9	3950	BREVIK
BANE NOR SF	Postboks 4350	2308	HAMAR
STATENS VEGVESEN	Postboks 1010 Nordre Ål	2605	LILLEHAMMER
Jan Kleppe	Helleåsvegen 15	3950	BREVIK
Lise Håland Kårli	Helleåsvegen 1	3950	BREVIK
Thomas Lekman	Helleåsvegen 5	3950	BREVIK
Rigmor Synnøve Møller	Helleåsvegen 3	3950	Brevik
FISKERIDIREKTORATET	Postboks 185 Sentrum	5804	BERGEN
RENOR AS	Kompveien 1353	1930	AURSKOG
Naturvernforbundet i Telemark	e-post		
Edel Marian Jensen	Helleåsvegen 11	3950	BREVIK