



Fylkesmannen i Vestfold

Blindevannverket IKS
Pb 40
3061 Svelvik

Vår saksbehandler / telefon:
Roar Rabbevåg
33371198

Deres ref:

Vår referanse:
2008/928
Arkivnr: 461.2

Vår dato:
27.08.2008

Tillatelse til utslipp fra Blindevannverket IKS til Bergerelva

Fylkesmannen i Vestfold viser til søknad om utslippstillatelse i brev av 25.1.2008.

Fylkesmannen gir Blindevannverket IKS tillatelse til utslipp av vaskevann med saltsyreløsning til Bergerelva via allerede eksisterende spylevannsledning for marmorfiltrene. Det saltsyreholdige vaskevannet stammer fra vaskeanlegget for UV- aggregatene. Tillatelsen gis med vilkår satt i dette brev. Vedtaket er fattet med hjemmel i Lov 13.3.1981, nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall §§ 11 og 16. Det er ikke registrert tidligere utslippsøknad for virksomheten.

Virksomheten plasseres i risikoklasse 3.

Virksomheten ilegges et gebyr på kr. 47.300 for søknadsbehandlingen i henhold til satsene i forurensningsforskriftens kapittel 39.

Bakgrunn:

Blindevannverket IKS skriver i sin søknad av 25.1.2008 at det søkes om utslipp av vaskevann med saltsyreløsning fra vaskeanlegget for UV- aggregatene. Utslippet vil i følge søknaden føres ut i Bergerelva nedstrøms Seterdammen via allerede etablert spylevannsledning for marmorfiltrene på anlegget.

Utslippet vil i følge søknaden foregå to ganger per år, fortrinnsvis vår og høst når vannføringen er stor. Elva har krav til minstevannsføring på 15 l/s jf konsesjon fra NVE.

Mengden i utslippet oppgis til å være ca 1000 liter 5% saltsyre. Virksomheten opplyser at det er mulighet for ytterligere fortykning ved behov. Utslippet vil i følge søknaden foregå over ca 1 døgn i hver utslippsperiode. Virksomheten skisserer tiltak for å overvåke pH- verdiene ved utslippsstedet før og under utslippene.

Vurdering:

Saken ble sendt på høring til aktuelle parter, samt at saken ble annonsert i aktuelle aviser i området. Fylkesmannen kan ikke se å ha mottatt noen innspill til saken.

Syrevasken vil kunne påvirke utslippet til Bergerelva i form av lav pH. Fylkesmannen mener derfor at det er naturlig å sette en nedre grense for hvor lav pH kan være i utslippsperioden. Det

settes derfor en nedre grense for pH på 5,5 som vilkår for tillatelsen. Begrunnelsen for at man tar inn et vilkår for en nedre pH- grense i utslippet etter forurensningslovens § 16 er følgende:

Grenseverdien er satt med tanke på at vannlevende organismer, fisk og fiskeyngel vil kunne reagere negativt på for lav pH som følge av utslippet, og at disse i verste fall kan dø ved eksponering ved for lave pH- verdier.

Vilkår i tillatelsen i henhold til forurensningslovens § 16:

1) Grenseverdiene for følgende parametere skal ikke overskrides i spylevannets vannfase:

<i>Parameter:</i>	<i>Grenseverdier målt ved utslippspunktet:</i>
<i>PH</i>	<i>PH skal ligge over 5,5</i>

2) Dersom virksomheten går over til bruk av andre kjemikalier i vaskeanlegget eller driften endres vesentlig, skal fylkesmannen varsles om dette, med tanke på å vurdere behovet for å endre utslippstillatelsen.

Risikoklassifisering:

Virksomheten plasseres i følge forurensningsforskriftens § 39-4 med tilhørende veileder i tilsynsklasse 3. Vedtak om risikoklassifisering kan påklages.

Vedtak om gebyr for tildeling av tillatelse

Bedriften skal i følge forurensningsforskriftens § 39-4 med tilhørende veileder plasseres i gebyrsats 3, og betale et gebyr på kr. 47.300 for søknadsbehandlingen. Vedtak om gebyrsats kan påklages.

Klageadgang

Vedtaket kan påklages innen 3 uker etter mottak av dette brev, i følge forvaltingslovens bestemmelser. Begrunnet klage sendes Fylkesmannen innen fristens utløp.

Med hilsen
Miljøvernavdelingen

Elisabet Rui
seniorrådgiver

Roar Rabbevåg
overingeniør

Ved svar vennligst oppgi vår referanse: 2008/928/461.2