



Q8 Danmark A/S
Arne Jacobsens Allè 7
2300 København S

Miljø
Toftevej 43, 9440 Aabybro
Tlf.: 7257 7777 Fax: 7257 8888
raadhus@jammerbugt.dk
www.jammerbugt.dk

Inger Hebsgaard
Direkte 7257 7354
inh@jammerbugt.dk

06-10-2014
Sagsnr.: 06.01.15-P19-12-14

Spildevandstilladelse

Jammerbugt Kommune ændrer hermed vilkårene for afledning af forurenede spildevand fra ejendommen Østergade 68, 9460 Brovst, matr. nr. 22y, Brovst By, Brovst, til det offentlige spildevandssystem.

Indhold:

Baggrund og oplysninger i sagen	2
Grundlag for behandling af ansøgningen	2
Spildevandstilladelsens vilkår	3
Spildevandsteknisk beskrivelse	5
Spildevandsteknisk vurdering	6
Generelle oplysninger og klagevejledning	6
Jammerbugt Kommunes bemærkninger	7

Kopi sendt til:

- Vision+ ApS, Bogøvej 15, 8382 Hinnerup, e-mail: thor@visionplus.dk
- Jammerbugt Forsyning A/S, e-mail: administration@jfas.dk
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitution Nord, e-mail: senord@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, e-mail: dnjammerbugt-sager@dn.dk
- Friluftsrådet, Nordvestkredsen, e-mail: jf@danskoplysning.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk

Bilag:

- Situationsplan eksisterende + ansøgte forhold



Baggrund og oplysninger i sagen

Anlæggets ligger på Østergade 68, 9460 Brovst, matr. nr. 22y, Brovst By, Brovst. Anlægget ejes af Q8 Danmark A/S, CVR-nr. 61082913.

Q8 anlægget i Brovst omfatter både brændstofsalg, vaskehal og serviceværksted.

Q8 Danmark A/S er ikke omfattet af bekendtgørelse nr. 669 af 18. juni 2014 om godkendelse af listevirksomheder, men både vaskehal og serviceværksted er omfattet af rutinemæssige miljøtilsyn efter bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 699 af 24. juni 2011 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v.

Kontaktperson i forbindelse med virksomhedens miljøforhold er Projectmanager Maintenance Claus Holtum, telefon: 4599 2272 , e-mail: chn@q8.dk

Postadresse: Q8 Danmark A/S, Arne Jacobsens Allé 7, 2300 København S.

Grundlag for behandling af ansøgningen

Vision+ ApS har på vegne af Q8 Danmark A/S den 15. september 2014 søgt om tilladelse til miljøopgradering af forpladsen ved F24 Servicestationen, herunder etablering af ny tætte belægninger og tilkobling af afløb fra tætte belægninger til eksisterende afløbssystem.

Oplysningerne er sammenfattet i den spildevandstekniske beskrivelse, og belastningen er vurderet og beskrevet i den spildevandstekniske vurdering.

Ejendommen har ikke tidligere haft en egentlig spildevandstilladelse, dog er afløb ved byggetilladelsen af 16. oktober 1987 tilladt på vilkår af, at kloak udføres af autoriseret mester og kloakarbejde synes før tildækning. Disse vilkår opdateres nu.

Et udkast til spildevandstilladelsen har været i partshøring hos Vision + ApS og ved Jammerbugt Forsyning A/S i 14 dage. Bemærkninger der indkom indenfor høringsperioden er indarbejdet i den endelige tilladelse.

Opdateringen er gennemført i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 30, stk. 1¹, og består i en afgørelse om ændring af spildevandstilladelsens vilkår ved påbud.

De nye vilkår træder i kraft straks ved meddelelsen om afgørelsen.

¹ Der står i Miljøbeskyttelseslovens §30, stk. 1, at tilsynsmyndigheden kan ændre vilkår fastsat i en tilladelse efter § 28, hvis de tidligere fastsatte vilkår må anses for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige.



Spildevandstilladelsens vilkår

1. Gyldighedsområde

Spildevandstilladelsen træder i kraft dags dato og omfatter afledningen af olie-belastet spildevand fra forplads, vaskehal og værksted ved Q8 i Brovst, som beskrevet i spildevandstekniske beskrivelse.

Spildevandet skal tilkobles til det eksisterende spildevandsnet. Kloakarbejdet skal udføres af autoriseret kloakmester.

2. Olieudskiller

Spildevandet fra forpladsen skal inden udledning til kloak ledes gennem sandfang og olieudskiller. Olieudskilleren skal opfylde kravene til en klasse-II olieudskiller² og kravene til indretning efter §11 i benzinstationsbekendtgørelsen³.

Anlægget skal efterses/tømmes efter behov, dog mindst en gang årligt.

Det skal ved beregning eftervises, at den eksisterende olieudskiller øst for tankpladsen kan klare den ekstra belastning, eller såfremt det ikke kan eftervises, skal der dimensioneres og etableres en ny olieudskiller til forplads og påfyldningsplads.

Oliebelastet spildevand fra vaskehal og værksted skal fortsat inden udledning til kloak ledes gennem de eksisterende olieudskilleeanlæg nord for bygningen, som ligeledes skal efterses/tømmes efter behov, dog mindst en gang årligt..

Q8 Danmark A/S har ansvaret for at aftale eftersyn/tømning, transport og bortskaffelse af affaldet, og skal på anmodning fra Jammerbugt Kommune dokumentere, at anlægget tømmes og at affaldet bortskaffes i overensstemmelse hermed.

Hvis der konstateres fejl, skader eller andre uregelmæssigheder, skal olieudskillerne efterses og udbedres af en autoriseret kloakmester.

3. Kontrolregler

Der skal være etableret målebrønde på ejendommen, hvorfra der kan udtages spildevandsprøver. Prøverne skal kunne udtages under normal drift, efter olieudskillerne og uden opblanding med sanitært spildevand.

Der fastsættes ingen faste analysefrekvenser for kontrol af spildevandets indhold af olie, men analyser kan senere komme på tale efter nærmere aftale med Jammerbugt Kommune.

² En klasse II-olieudskiller er defineret ved at middelværdien af udløbskoncentrationen i en nærmere defineret testsituation er max. 100 mg/l og største enkeltværdi er max. 120 mg/l i Dansk standard "Udskillere til letflydende væsker /f.eks. olie eller benzin) – del 1", DS/EN 858-1:2002 (1. udgave)

³ Bekendtgørelse nr. 555 af 9. juni 2001 om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening fra benzin- og dieselsalgslanlæg.



4. Kemikalier og hjælpestoffer

Driften skal tilpasses, så brugen af rengøringsmidler, kemikalier og hjælpestoffer minimeres.

Q8 Danmark A/S må som udgangspunkt ikke aflede andre kemiske stoffer og produkter med spildevandet fra vaskepladsen, værksted og tankanlæg, end rester af olie og autoshampoo.

Kemikalieaffald skal bortskaffes som farligt affald og må ikke udledes sammen med spildevandet.

Hvis Q8 Danmark A/S overvejer at anvende andre kemikalier og hjælpestoffer, skal databladet forinden sendes til Jammerbugt Kommune til vurdering.

5. Årsopgørelse

Q8 Danmark A/S skal løbende føre driftsjournal over følgende forhold:

- Forbrug af vand
- Forbrug af autoshampoo
- Resultat af eventuel spildevandsanalyse
- Tømning af olieudskilleren
- Bortskaffelse af slam

Herefter skal Q8 Danmark A/S løbende føre driftsjournal over oplysningerne, og samle disse i en årsrapport hver år i januar måned. Årsrapporten skal gemmes hos Q8 Danmark A/S i mindst 5 år og være tilgængelige for Jammerbugt Kommune.

6. Uheld

Ved uheld eller driftsforstyrrelser, hvor uønskede stoffer (kemikalier, olie og lignende) tilledes kloaksystemet, kontaktes Jammerbugt Forsyning A/S på tlf. 7257 9920.

Udenfor den normal åbningstid kontaktes driftspersonale på renseanlægget direkte på 7257 8920.

En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være Jammerbugt Kommune, Team Miljø i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden.

Der skal af redegørelsen fremgå hvilke tiltag, der er eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidige forureningshændelser.



Spildevandsteknisk beskrivelse

Spildevandet fra Q8 anlægget på Østergade 68, Brovst består af oliebelastet spildevand fra forplads, vaskehal og værksted. Dertil kommer overfladevand fra befæstede arealer og sanitært spildevand.

Al spildevand ledes via det offentlige kloaksystem til Attrup renseanlæg, hvor det renses, før det ledes til Limfjorden.

Miljøopgradering af forpladsen

I forbindelse med fordelingen af den årlige pulje til miljøforbedringer, ønsker Q8 Danmark A/S at opgradere forpladsen ved F24 servicestationen i Brovst. Projektet ønskes udført i uge 40-46 og omfatter hovedsagelig belægnings- og gravearbejde.

Belægningen af SF-sten under de 2 udleveringsstandere ved tankanlægget på Østergade 68 i Brovst udskiftes til en fast betonbelægning.

Betonblægningerne udføres i mindstemålene 2,5 x 4,5 meter på hver side af udleveringstønderne. Belægningerne udføres med fald til afløb.

Samtidig forbedres miljøforholdene ved tilslutning af afløbet fra de nye belægningspladser til den eksisterende olieudskillere ved påfyldningspladsen.

Såfremt det ikke kan eftervises, at den eksisterende olieudskiller kan klare den ekstra belastning, etableres der en ny olieudskiller til forplads og påfyldningsplads.

Den nye olieudskiller etableres da med sandfang og alarm for væskestand og lagtykkelse. Olieudskilleren vil have en kapacitet på 10 liter/sek og en opstuvningskapacitet på 1000 liter. Sandfanget vil være på 1000 liter.

Tilkoblingen af afløb fra de nye tætte belægningspladser til det eksisterende afløbssystem vil blive udført i PVC Ø110 med 20 ‰ fald.

Jordarbejdet

De nye optankningspladser tilsluttes kloaknettet via sandfang og olieudskiller. Arbejdet udføres af autoriseret kloakmester.

Overskudsjord lægges i container, hvorfra der udtages en jordprøve pr. 30 ton, til analyse for totalkulbrinter, PAH og tungmetaller.

På baggrund af analyseresultatet anmeldes jordflytningen via skemaet "anmeldelse af jordflytning" på Jammerbugt Kommunes hjemmeside.



Spildevandsteknisk vurdering

Processpildevandet fra Q8 anlægget vil indeholde rester af olieprodukter og auto-shampoo.

Såfremt det ikke kan eftervises, at den eksisterende olieudskiller kan klare den nye ekstra belastning, dimensioneres og etableres en ny olieudskiller til forplads og påfyldningsplads.

På den baggrund vurderes, at anlægget kan behandle processpildevandet, hvis anlægget tilses og tømmes som foreskrevet i tilladelsen.

Sammenfattende vurderer Jammerbugt Kommune, at spildevandsmængden og sammensætningen ikke udgør nogen væsentlig belastning af kloaksystemet, rensaanlægget eller vandkredsløbet.

Generelle oplysninger og klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Klageberettigede er enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt de i Miljøbeskyttelseslovens §§ 98-100 nævnte klageberettigede organisationer m.v. i det omfang, de er klageberettigede i den konkrete sag.

En eventuel klage skal stiles til Natur- og Miljøklagenævnet men fremsendes til Jammerbugt Kommune, der videresender klagen sammen med det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse. Klagen skal være kommunen i hænde senest 4 uger efter afgørelsen er meddelt.

Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene indtil 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter, at den endelige administrative afgørelse foreligger.



Jammerbugt Kommunes bemærkninger

Jammerbugt Kommune vurderer, at udledning af spildevand fra Q8 i Brovst til Jammerbugt Forsyning A/S spildevandsanlæg ikke vil udgøre nogen væsentlig påvirkning af kloaknet, renseanlægget og recipienten.

Udledning fra Q8 Danmark A/S, Østergade 68 i Brovst ligger indenfor rammerne i Jammerbugt Kommunes spildevandsplan.

Tilladelsen er givet under forudsætninger beskrevet i vilkårene samt oplysninger i ansøgningsmaterialet.

Det skal bemærkes, at såfremt de i ansøgningen beskrevne forhold ændres væsentligt, bortfalder denne tilladelse.

Det medfører, at hvis Q8 Danmark A/S udvides eller hvis der sker en ændring i aktiviteterne, der medfører øget mængde eller ændring i sammensætningen af spildevandet.

Q8 Danmark A/S skal i så fald indsende en ny ansøgning om tilladelse til afledning af spildevand.

Jammerbugt Kommune forbeholder sig ret til at ændre i vilkårene i tilladelsen, såfremt forholdene i recipienten, på renseanlægget, i kloaknettet eller renere teknologi på produktionsområdet m.v. taler for en ændring.

Eventuelle spørgsmål til spildevandstilladelsen for Q8 Danmark A/S, Østergade 68 i Brovst kan stilles til undertegnede på direkte telefon nr. 7257 7354 eller via mail: inh@jammerbugt.dk

Venlig hilsen

Inger Hebsgaard