



Biofac A/S
Att. Helle Brønnum
H.E. Bluhmesvej 63
6700 Esbjerg

Odense
J.nr. MST-1272-00362
Ref. hebec/johje
Den 29. august 2011

E-post: helle.broennum@biofac.dk

Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for nedtagning af flokuleringsanlæg

Biofac A/S har i mail af 15. august 2011 samt i mail af 13. og 18. maj 2011 til Miljøstyrelsen Odense meddelt ansøgning om nedtagning af virksomhedens flokuleringsanlæg.

Afgørelse

Miljøstyrelsen Odense vurderer, at det ansøgte ikke giver anledning til forøget forurening. Godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens¹ § 33, stk. 1, er derfor ikke nødvendig.

Der er med afgørelsen ikke taget stilling til, om det ansøgte kræver tilladelse efter anden lovgivning.

Oplysninger i sagen

Biofac Esbjerg har gennemført et projekt til opkoncentrering af spildevands-slam og reduktion af COD². Analyser har vist, at en stor del af den COD der udledes i spildevandet stammer fra hhv. ionbytnings- og centrifugeringsprocessen i virksomheden.

I projektet er kapaciteten af nano-filtreringsanlægget, som opkoncentrerer det proteinholdige spildevand, forøget. Det er sket ved henholdsvis at udskifte membraner til en mere åben type, ved at øge trykket for pumpen ved ændret styring samt ved at ombygge rørsystemet. Herved er kapaciteten af nano-filtreringsanlægget forhøjet med ca. 50 %.

Resultater af projektet har vist, at indholdet af COD og kvælstof i spildevandet er reduceret med ca. 33 %. Det er oplyst at, ved ombygning af centrifugen kan slammet nu opsamles og bortskaffes til Ribe Biogas i stedet for, som før, at udlede til det kommunale spildevand.

Virksomheden har observeret, at med disse tiltag til reduktion af COD og N i spildevandet, har spildevandssystemets flokuleringsanlæg ikke længere nogen væsentlig effekt på rensning af spildevandet.

¹ Miljøministeriets lovebekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse.

² COD – "chemical oxygen demand", dvs. mængden af forureningsstoffer i spildevand som kræver ilt for at nedbrydes.

Flokuleringsanlægget har samtidig været en væsentlig kilde til diffus lugt fra virksomheden.

Miljøstyrelsen Odenses vurdering

Efter det af virksomheden oplyste, indebærer ændringen en forbedring af virksomhedens spildevandsudledning. Herudover bidrager nedtagningen af flokuleringsanlægget til opfyldelse af vilkår D4 og D5 i miljøgodkendelsen, som omhandler begrænsning af diffuse lugt-kilder fra virksomheden til omgivelserne.

Det vurderes endvidere, at nedtagningen ikke er VVM pligtigt.

Klagevejledning og offentliggørelse

Afgørelsen kan, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 21, stk. 2 påklages til Miljøklagenævnet af:

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- embedslægeinstitutionen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen.

Klager til nævnet er pålagt et gebyr på 500 kr. for privatpersoner og 3000 kr. for alle andre klagere, herunder organisationer og offentlige myndigheder. Nærmere information herom kan findes på www.nmkn.dk.

Denne afgørelse vil blive annonceret i Esbjerg Ugeavis den 31. august 2011 og kan ses på:

http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Industri/mst_decentrale_enheder/annonceringer/

En eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Miljøstyrelsen Odense, C. F. Tietgens Boulevard 40, 5220 Odense SØ. Klagen skal være modtaget senest den 28. september 2011 inden kl. 16.00.

Vi sender derefter klagen videre til Natur- og Miljøklagenævnet sammen med afgørelsen og det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen.

Virksomheden vil få besked, hvis vi modtager en klage.

Betingelser, mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen i den tid, Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer andet. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljøklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Søgsmål

Et eventuelt søgsmål om afgørelsen skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt/annonceret.

Med venlig hilsen



Henrik Bechmann Nielsen
Miljøstyrelsen Odense

Kopi til:

- Esbjerg Kommune, Torvegade 74, 6700 Esbjerg, miljo@esbjergkommune.dk
- Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6750 Ribe, syd@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2110 København Ø, dn@dn.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, kreds@friluftstraadet.dk
- NOAH, Nørrebrogade 39 1. tv., 2200 København N, noah@noah.dk
- Naturstyrelsen Ribe, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, RIB@nst.dk