



# KØBENHAVNS AMT

TEKNISK FORVALTNING  
Natur og miljøafdelingen

Novo Nordisk A/S  
Hummeltoftvej 49  
2830 Virum  
att. Eva Vestergaard

Stationsparken 27  
2600 Glostrup  
Tlf. 4322 2222  
Fax 4322 2866  
www.kbhamt.dk

Dato: **30 MRS. 2004**

Sagsnr.: 9831569-16

Arkiv: 8-76-3/157-V15

Sagsbeh.: Kathrine Kjær / Nanna Rørbech

Direkte tlf.: 4322 2733

e-mail: katkja@tf.kbhamt.dk

NOVO NORDISK				HC MILJØARKIV AFD. 238.06			
Site	Bygning	Emne		Modtaget			
C2	BRB	02		1/4-04			
JHJ	ILK	DMA	ChRk	SuRi	JoHo	ECOV	RVII

X MROT, APT, WN

## Revision af miljøgodkendelse for bygning BRB, Novo Nordisk A/S, Brogårdsvej

Københavns Amt fremsender hermed den endelige afgørelse om revision af miljøgodkendelsen for bygning BRB, Novo Nordisk A/S, Brogårdsvej. BRB har en miljøgodkendelse "Frensning af lægemidlet glucagon" der er dateret 3. april 1991. Retsbeskyttelsesperioden på 8 år er dermed udløbet.

I brev af 7. januar 2004 har Københavns Amt fremsendt varsling om revision af miljøgodkendelsen for BRB til Novo Nordisk A/S. Novo Nordisk A/S har i brev af 19. februar 2004 fremsendt bemærkninger til revisionen af miljøgodkendelsen.

Amtet har yderligere foreslået ændringer til vilkår i miljøgodkendelsen i brev af 22. marts 2002. Novo Nordisk A/S har i mail af 31. maj 2002 kommenteret de varslede vilkårsændringer. Københavns Amt har derefter foretaget tilsyn på virksomheden den 12. november 2003 og 18. december 2003, hvor det blev aftalt at der foretages en revurdering af vilkårsændringerne på baggrund af mailen fra Novo Nordisk A/S.

Københavns Amt ændrer hermed vilkår i miljøgodkendelsen af Novo Nordisk A/S, Brogårdsvej 66, Gentofte, med henvisning til Miljøbeskyttelseslovens § 41b stk. 1.

### Ændring af vilkår

#### Indretningsvilkår:

##### Ændret vilkår 5a.

*Vilkår 5a. Novo Nordisk A/S skal ved påfyldning og afhentning af flydende råvarer og affald, samt pumpning fra tank til tank have en person til at overvåge hele forløbet. Undtaget herfor er tank på 1,5 m<sup>3</sup> til kiselgursslam.*

*Novo Nordisk A/S skal udarbejde retningslinier for opsamling af udslip ved påfyldning og afhentning. Retningslinierne skal være i funktion senest 3 måneder fra dateringen af den endelige afgørelse.*

### Begrundelse

Novo Nordisk A/S Brogårdsvej har med den nuværende indretning ikke mulighed for at tilbageholde f.eks. spild af sprit eller spritwaste i tilfælde af større uheld med tankvogne i forbindelse med påfyldning af tanke eller ved afhentning af flydende affald eller ved pumpning fra tank til tank i tankgården.

Det er amtets opfattelse at Novo Nordisk A/S årligt håndterer så store mængder råvarer og affald på Brogårdsvej at der bør være en foranstaltning der forebygger udslip til omgivelserne, dog undtaget en 1,5 m<sup>3</sup> tank til kiselgur, som amtet vurderer er af underordnet miljømæssig betydning. Kiselgur tanken er i øvrigt blevet sikret mod påkørsel.

Københavns Amt har efter oplysninger fra Novo Nordisk A/S i mail af 31. maj 2002 vedrørende påfyldnings- og afhentningsprocedurer revurderet vilkår til afhjælpning af udslip til kloaksystemet. Københavns Amt vurderer at Novo Nordisk A/S kan undgå eller reducere udslip ved at påfyldning og afhentning og pumpning fra tank til tank overvåges af en person fra Novo Nordisk A/S. Ved personlig overvågning kan der regeres øjeblikkeligt og i overensstemmelse med fastlagte retningslinier hvis der forekommer et udslip, så større udslip kan undgås.

*Novo Nordisk A/S udtaler at spild ved pumpning fra tank til tank under normale omstændigheder opsamles i tankgårdens betonkar. Det bemærkes yderligere at overvågning af påfyldning og afhentning er rimeligt, men at det ikke nødvendigvis skal være en Novo Nordisk A/S ansat. Novo Nordisk A/S har stor erfaring med at eksterne medarbejdere skal leve op til særlige Novo Nordisk A/S instrukser.*

*Amtet vurderer at overvågningen kan foretages af en ekstern medarbejder der er trænet i instruktionen om håndtering af spild.*

**Vilkår 5b. Novo Nordisk A/S skal holde kloakafløb i tankgrave med flydende råvarer lukkede med mindre der lænses regnvand til kloakken. Novo Nordisk A/S skal ved syn, skøn eller analyse sikre at regnvandet er uforurenet inden det lænses til kloakken.**

**Novo Nordisk A/S skal udarbejde en instruks for brug af spærringsventilen til lukning af kloakafløb. Instruksen skal være i funktion senest 3 måneder fra dateringen af den endelige afgørelse.**

**Novo Nordisk A/S skal udarbejde en instruks for årligt vedligehold af afspærringsmuligheder. Instruksen skal være i funktion senest 3 måneder fra dateringen af den endelige afgørelse.**

**Tidspunkt for vedligehold af afspærringsmuligheder og lænsning af uforurenet regnvand skal noteres i en driftjournal der skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden og gemmes mindst 5 år. Driftjournal skal være etableret senest 3 måneder fra dateringen af den endelige afgørelse.**

### Begrundelse

Novo Nordisk A/S skal have afspærring i afløb i tankgården, som alene åbnes når regnvand skal afledes. I tilfælde af brud på tanke og rør i tankgården vil råvarer blive holdt tilbage og ikke flyde frit til kloaksystem.

Novo Nordisk A/S skal udarbejde en instruks for brug af ventilen for at sikre at ventilen altid er lukket når ikke der læses regnvand.

For ikke at læse regnvand forurenede med råvarer fra tanke og rør til kloaksystemet finder amtet, at Novo Nordisk A/S ved syn, skøn og i tvivlstilfælde ved analyse skal undersøge vandet inden det afledes. Der vil dermed kunne være en ekstra kontrol af at tanke og rør, pakninger m.v. i tankgården er tætte.

**Vilkår 7: Oprensningsanlæggets drift må ikke give anledning til, at der emitteres lugtstoffer i en sådan grad, at det er til gene uden for virksomhedens område.**

#### Begrundelse

Anlægget i BRB på Brogårdsvej er ikke et forsøgsanlæg, men et anlæg hvor der foretages oprensning af et produkt der senere skal sælges. Ordet forsøgsanlæg ændres derfor til oprensningsanlæg.

**Tilføjelse til vilkår 11: Novo Nordisk A/S skal opbevare olie- og spildolietanke under tag og på tæt befæstelse med opkant således at der ved evt. havari af tanken ikke kan løbe olie og/eller spildolie i kloakken.**

#### Begrundelse

Amtet påtalte ved tilsyn den 12. november 2003 at olietanken var placeret udenfor på et areal med kloak til regnvandsnettet. Novo Nordisk A/S havde ved tilsynet 21. marts 2002 placeret spildolietanken under halvtag på tæt befæstet areal med opkant og uden afløb til kloak. Københavns Amt ønsker olietanken opbevaret på lignende måde. Denne opbevaring finder amtet vil kunne forebygge jord- og grundvandsforureninger på Brogårdsvej med olie og spildolie.

#### **Kontrolvilkår/egenkontrol**

**16a. Novo Nordisk A/S skal indføre rutiner for årlig gennemgang af belægningen med særlig belastning. Belægningerne skal gennemgås for revner og sprækker. Det drejer sig om følgende.**

- Tankbassinet med sprit/spritwaste oplag
- Ved kieselgurtank
- Ved olie og spildolie i cykelskur
- Pladsen hvor der foregår påfyldning/afhentning af råvarer og -affald
- Tank til ureawaste ved bygning BRA
- Område med nye tanke til NaOH, fosforsyre og saltsyre.

*Der skal for de resterende belægninger foretages gennemgang af revner og sprækker hvert andet år.*

*Novo Nordisk A/S skal også indføre rutiner for årlig gennemgang af overjordiske rør og tanke for utætheder.*

*Evt. utætheder i rør, tanke, og befæstede arealer skal noteres i en driftjournal og skal udbedres senest 1 måned efter konstateringen.*

*Rutiner og driftjournal skal være etableret senest 6 måneder fra dateringen af den endelige afgørelse.*

### Begrundelse

Amtet er opmærksom på at der netop er etableret ny tæt belægning på en del af gårdspladsen som med stor sandsynlighed vil hindre nedsivning til jord- og grundvand af spild. Formålet med vilkåret er at de befæstede arealer på hele Novo Nordisk A/S Brogårdsvej løbende vedligeholdes og evt. skader udbedres.

Amtet finder at overjordiske rør og tanke også skal gennemgås med jævne mellemrum for korrosion, revner og evt. utætte flanger m.v. Novo Nordisk A/S har f.eks. rør der fører over en græsarmeret befæstelse og langs hegn uden befæstelse og hvor utætheder i rør vil kunne medføre jord- og grundvandsforurening.

Amtet har i disse år særlig fokus på forebyggelse af jord- og grundvandsforureninger for at beskytte kommende drikkevand og ønsker derfor at revurdere Novo Nordisk A/S's miljøgodkendelse med hensyn til egenkontrol i forhold til vedligeholdelsesrutiner for befæstede arealer, overjordiske tanke og rør.

### **Amtets bemærkninger**

Novo Nordisk A/S har flyttet aktiviteter i BRA, som var reguleret ved miljøgodkendelser/tilføjelser i 1992, 1996 og 1998 til Hagedornsvej. Amtet vælger derfor at revidere/tilføje vilkår i miljøgodkendelsen til BRB, da der ikke er en samlet ordnet miljøgodkendelse af Siten.

### **Lovgrundlaget**

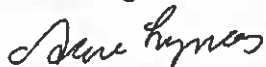
Revurdering af miljøgodkendelsen sker i henhold til Miljøbeskyttelsesloven § 41b stk.1.

### Oplysning om muligheder for klage

Afgørelsen kan i henhold til miljøbeskyttelsesloven påklages til Miljøstyrelsen jf. vedlagte klagevejledning.

Afgørelsen bliver offentliggjort i ugeavisen Villabyerne den 5. april 2004. Klagefristen for afgørelsen er 4 uger efter offentliggørelsen. En eventuel klage skal derfor være Københavns Amt i hænde inden den 5. maj 2004.

Med venlig hilsen



Aase Lynæs

Chef for Natur - og miljøafdelingen

Kopi:

Gentofte Kommune Teknisk Forvaltning



Stationsparken 27  
2600 Glostrup  
Tlf. 4322 2222  
Fax 4322 2899

## KLAGEVEJLEDNING

Afgørelser, der er truffet i h. t. *Miljøbeskyttelsesloven* med tilhørende bekendtgørelser.

(Lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 med senere ændringer)

<b>KLAGEINSTANS</b>	Miljøstyrelsen Strandgade 29, 1401 København K	Lovens § 91, jf. § 3, stk. 1, nr. 15, i bkg nr. 783 af 1. november 1998 som ændret ved bkg nr. 649 af 29. juni 2001
<b>HVEM SKAL KLAGEN SENDES TIL?</b>	Klagen skal sendes til Københavns Amt, se adressen ovenfor. Amtet sender klagen videre til Miljøstyrelsen sammen med det øvrige materiale i sagen.	Lovens § 94
<b>HVAD KAN DER KLAGES OVER?</b>	Amtsrådets endelige <i>afgørelser og beslutninger</i> med en række undtagelser, der ikke er relevante i den foreliggende sag:	
<b>KRAV TIL KLAGEN</b>	Klagen skal være skriftlig	Lovens § 94
<b>KLAGEFRIST</b>	Klagen skal være modtaget inden fire uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen bekendtgjort offentligt (ved annoncer eller lignende) regnes fristen dog fra offentliggørelsen.  Evt. klage skal således være amtet i hænde senest den 3. maj 2004.	Lovens § 93, jf. § 77.
<b>HVORNÅR MÅ TILLADELSEN UDNYTTES?</b>	Tilladelser m.v. må normalt udnyttes fra det tidspunkt, hvor de er meddelt. Klagemyndigheden kan dog bestemme, at en tilladelse først må udnyttes, når en evt. klage er afgjort.	Lovens § 96 jf. § 3, stk. 1, nr. 16 - 17, i bkg. nr. 783 af 1. november 1998 som ændret ved bkg. nr. 649 af 29. juni 2001.
<b>HVEM KAN KLAGE?</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Den person, som afgørelsen er stilet til ("Adressaten"),</li><li>• Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald,</li><li>• Kommunalbestyrelsen,</li><li>• Hovedstadens Udviklingsråd,</li><li>• Embedslægeinstitutionen (f. s. v. angår afgørelser efter lovens kap. 3, 4 og 5 (§§ 19-42)),</li><li>• Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, når væsentlige beskæftigelsesmæssige interesser er berørt,</li><li>• Forbrugerrådet (væsentlige og principielle afgørelser),</li></ul>	Lovens § 98-100

- Lokale foreninger og organisationer, som har begæret underretning om vedkommende typer af afgørelser efter lovens kap. 3, 4 og 5 (§§ 19-42), og som
    - \* har beskyttelse af natur som hovedformål, eller
    - \* efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser, og klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse,
  - Landsdækkende foreninger og organisationer,
    - \* hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, eller
    - \* som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser og klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse,
- f. s. v. angår afgørelser efter lovens kap. 3, 4 og 5 (§§ 19-42)

Bkg. nr. 487 af 1.  
oktober 1976

#### ANLÆG AF RETSSAG

Evt. retssag til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at den endelige administrative afgørelse er truffet. Fristen regnes fra modtagelsen af afgørelsen, rsp. den offentlige bekendtgørelse om den.

Lovens § 101

#### UNDERRETNING

Underretning om amtets beslutning er sendt til:

- Novo Nordisk A/S, Hummeltoftevej 49, 2830 Virum.
- I uge avisen Villabyerne den 7. april 2004.
- Gentofte Kommune, Teknisk Forvaltning, Bernstorffsvej 161, 2920 Charlottenlund.
- Hovedstadens Udviklingsråd, Gammel Køge Landevej 3, 2500 Valby.
- Arbejdstilsynet for kreds Københavns Amt, Dyregårdsvej 5, 2740 Skovlunde.
- Embedslægeinstitutionen for Københavns Amt, Islands Brygge 67, Postboks 1896, 2300 Københavns S.
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø.

Lovens § 74 - 79

