



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Statoil Refining Denmark A/S
Melbyvej 17
4400 Kalundborg

Virksomheder
J.nr. MST-1270-01456
Ref. KIGNI/PERBE
Den 11. februar 2015

Vilkårsændring - Midlertidig lempelse af støjvilkåret

MILJØGODKENDELSE

VILKÅRSÆNDRING

For:

STATOIL REFINING DENMARK A/S

Melbyvej 17
4400 Kalundborg

Matrikel nr.:

1a og 2a Melby By, Årby
1bl Lerchenborg Hovedgård, Årby
75nf og 87 Kalundborg Markjorder

CVR-nummer:

29975884

P-nummer:

1012707823

Listepunkt nummer:

Bilag 1, pkt. 1.2: Raffinering af
mineralolie og gas

J. nummer:

MST-1270-01456

Vilkårsændringen omfatter:

Midlertidig lempelse af støjvilkåret i forbindelse med total nedlukning af raffinaderiet med henblik på at rengøre procesudstyr ind- og udvendigt i perioden 11. april 2016 til 25. maj 2016.

Dato: 11. februar 2015

Godkendt: Kirsten Grahn Nielsen / Per Bech

Annonceres den 17. februar 2015
Klagefristen udløber den 17. marts 2015
Søgsmålsfristen udløber den 17. august 2015
Godkendelsen udløber den 25. maj 2016

På grundlag af oplysningerne i bilag [A], ansøgning om tidsbegrænset miljøgodkendelse af udvidet tidsrum for støjende aktiviteter, godkender Miljøstyrelsen hermed en midlertidig lempelse af støjvilkåret i perioden 11. april 2016 til 25. maj 2016 i forbindelse med total nedlukning af raffinaderiet i foråret 2016.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven¹.

Vilkårsændringen

Vilkår E1 i miljøgodkendelse (revurdering) af 20. december 2013 ændres fra:

Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen i referencepunkterne overstiger nedenstående grænseværdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

- 1 *Det nordvestlige hjørne ved krydset mellem Asnæsvej og Melbyvej*
- 2 *Enkeltliggende landejendom på sydsiden af Melby Strandvej syd for Melby*
- 3 *Asnæsskovvej ved skel til herregården Lerchenborg vest for raffinaderiet*
- 4 *Frit felt ved boligen Lerchenborgvej nr. 107*
- 4a *Frit felt ved boligen Lerchenborgvej nr. 110*
- 5 *Frit felt ved Lyngloden nr. 3*
- 6 *Frit felt ved nordskel til ejendommen Melbygade 22*

			Referencepunkter						
	Kl.	Referen- cetids- rum (Timer)	R1	R2	R3	R4	R4a	R5	R6
<i>Mandag-fredag</i>	<i>07-18</i>	<i>8</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>
<i>Lørdag</i>	<i>07-14</i>	<i>7</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>
<i>Lørdag</i>	<i>14-22</i>	<i>4</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>53</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>41</i>	<i>46</i>
<i>Søn- & helligdage</i>	<i>07-22</i>	<i>8</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>53</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>41</i>	<i>46</i>
<i>Alle dage</i>	<i>18-22</i>	<i>1</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>53</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>41</i>	<i>46</i>
<i>Alle dage</i>	<i>22- 07¹⁾</i>	<i>0,5</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>53</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>41</i>	<i>46</i>
<i>Maksimalværdi</i>	<i>22-07</i>	<i>-</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>

1) *Dog skal der på dampproduktionsanlægget etableres støjdæpende foranstaltninger, så støjkrav på 35 dB overholdes om natten ved nærmeste bolig.*

¹ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010.

Områderne fremgår af bilag B. Grænserne gælder i 1½ m højde ved facaden og i en højde svarende til midtpunktet af de øverste vinduer.

Lavfrekvent støj og infralyd

Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til lavfrekvent støj eller infralyd i naboområderne overstiger nedenstående grænseværdier indendørs i bygninger. Støjgrænsen gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

Anvendelse	Tidspunkt	A-vægtet lydtrykniveau (10-160Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum og lign.	kl. 07-18	25	85
	kl. 18-07	20	85
Kontorer og lign. støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Øvrige rum i Virksomheder	Hele døgnet	35	90

Vibrationer

Vibrationer fra virksomheden må ikke overstige nedenstående grænseværdier i naboområderne. ”

Anvendelse	KB-vægtet accelerationsniveau, L_{1w} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet), Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 18-7 Børneinstitutioner og lignende	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 7-18 Kontorer, undervisningslokaler o.l.	80
Erhvervsbebyggelse	85

til:

Driften af virksomheden må **i perioden fra og med 11. april 2016 til og med 25. maj 2016** ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen i referencepunkterne overstiger nedenstående grænseværdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

- 1 Det nordvestlige hjørne ved krydset mellem Asnæsvej og Melbyvej
- 2 Enkeltliggende landejendom på sydsiden af Melby Strandvej syd for Melby
- 3 Asnæsskovvej ved skel til herregården Lerchenborg vest for raffinaderiet
- 4 Frit felt ved boligen Lerchenborgvej nr. 107
- 4a Frit felt ved boligen Lerchenborgvej nr. 110

- 5 Frit felt ved Lynglodden nr. 3
 6 Frit felt ved nordskel til ejendommen Melbygade 22

	Kl.	Referen- cetids- rum (Timer)	Referencepunkter						
			R1	R2	R3	R4	R4a	R5	R6
Mandag-fredag	07-18	8	55	55	55	55	55	55	55
Mandag-fredag	18-22	1	47	55	53	45	45	41	46
Lørdag	07-14	7	55	55	55	55	55	55	55
Lørdag	14-22	4	47	47	53	45	45	41	46
Søn- & helligdage	07-22	8	47	47	53	45	45	41	46
Alle dage	22- 07 ¹⁾	0,5	47	47	53	45	45	41	46
Maksimalværdi	22-07	-	55	55	55	55	55	55	55

1) Dog skal der på dampreduktionsanlægget etableres støjdæmpende foranstaltninger, så støjkrav på 35 dB overholdes om natten ved nærmeste bolig.

Områderne fremgår af bilag B. Grænserne gælder i 1½m højde ved facaden og i en højde svarende til midtpunktet af de øverste vinduer.

Lavfrekvent støj og infralyd

Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til lavfrekvent støj eller infralyd i naboerområderne overstiger nedenstående grænseværdier indendørs i bygninger. Støjgrænsen gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

Anvendelse	Tidspunkt	A-vægtet lydtrykniveau (10-160Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum og lign.	kl. 07-18	25	85
	kl. 18-07	20	85
Kontorer og lign. støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Øvrige rum i Virksomheder	Hele døgnet	35	90

Vibrationer

Vibrationer fra virksomheden må ikke overstige nedenstående grænseværdier i naboområderne.

Anvendelse	KB-vægtet accelerationsniveau, L_{1w} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet), Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 18-7 Børneinstitutioner og lignende	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 7-18 Kontorer, undervisningslokaler o.l.	80
Erhvervsbebyggelse	85

Sagens oplysninger

STATOIL REFINING DENMARK A/S har ved brev af 15. december 2014 søgt om ændring af støjvilkåret i virksomhedens miljøgodkendelse af 20. december 2013.

Baggrunden for ansøgningen er, at der i perioden 11.april-25.maj 2016 er planlagt en total nedlukning af Statoil raffinaderiet i Kalundborg, hvor procesudstyr skal rengøres indvendig og udvendig. I den forbindelse, kan der forekomme støjgener fra spuleplads, hvor der anvendes højtryksspuling til processen.

For at begrænse perioden med støjgener mest muligt, søges der om mulighed for at udføre arbejdet efter kl. 18 på hverdage indtil kl.22.

Statoil vil udføre midlertidige støjdæpende tiltag på vaskepladsen i den omtalte periode og støjbelastningen fra aktiviteten forventes at kunne overholde et støjvilkår på 55 dB(A). Det svarer til, hvad der er fastsat i virksomhedens Miljøgodkendelse i tidsrummet 7-18 på hverdage (mandag – fredag), ved referencepunkt R2 (enkeltliggende landejendom på sydsiden af Melby Strandvej syd for Melby), der er nærmeste nabo til spulepladsen. I tidsrummet fra 18-22 på hverdage, er støjvilkåret i godkendelsen fastsat til 47 dB(A).

Miljøteknisk vurdering

Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte vil kunne imødekommes, da det drejer sig om en relativt begrænset periode og en relativt begrænset lempelse (fra 47 dB(A) til 55 dB(A)). Herunder, at det vil være hensigtsmæssigt at minimere perioden med mulighed for støjgener mest muligt, også selvom det betyder, at perioden, hvor der må støjes op til 55 dB(A), udvides fra klokken 18 til klokken 22 på hverdage.

Øvrige vilkår i miljøgodkendelsen (revurdering) af 20. december 2013 gælder uændret i og op til nedlukningsperioden. Herunder vilkår B6 om orientering af naboer ved nedlukninger. Vilkårets ordlyd er: "Ved nedlukninger af betydning for det eksterne miljø skal tilsynsmyndigheden og berørte naboer orienteres."

FORHOLDET TIL LOVEN

Lovgrundlag

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven².

Listepunkt

Statoil Refining Denmark A/S er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens³ bilag 1, pkt. 1.2: Raffinering af mineralolie og gas

Revurdering

Vilkårsændringen er midlertidig og er derfor ikke omfattet af revurdering.

VVM-bekendtgørelsen

Vilkårsændringen er ikke omfattet af VVM-reglerne.

Habitatdirektivet

Statoil Raffinaderi er beliggende ca. 3,5 km øst for det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde. Der er tale om Natura 2000-område N166, Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord. Natura 2000-området omfatter EF-Habitatområde H195, Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord.

Statoil er derfor omfattet af reglerne i habitatbekendtgørelsen.

Vilkårsændringen vil ikke medføre en påvirkning af Natura 2000 området.

Øvrige gældende godkendelser og påbud

Ud over denne godkendelse gælder følgende godkendelse fortsat:

- Revurdering af miljøgodkendelse og tilladelse til udledning af spildevand af 20. december 2013

Tilsyn med virksomheden

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden. Dog er Kalundborg Kommune tilsynsmyndighed for så vidt angår bortskaffelse af affald.

Liste over sagens akter

1. Ansøgning fra Statoil Refining Denmark A/S af 15. december 2014
2. Revurdering af miljøgodkendelse og tilladelse til udledning af spildevand af 20. december 2013

Offentliggørelse og klagevejledning

Denne miljøgodkendelse vil blive annonceret på www.mst.dk.

Miljøgodkendelsen

Følgende parter kan klage til Natur- og Miljøklagenævnet

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Sundhedsstyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100

² Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010.

³ Bekendtgørelse nr. 669 af 18. juni 2014 om godkendelse af listevirksomhed.

- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 17. marts 2015.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside (<http://nmkn.dk/klage/>).

Betingelser, mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte miljøgodkendelsen, mens Natur- og Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Forudsætningen for det er, at virksomheden opfylder de vilkår, der er stillet i godkendelsen. Udnyttes miljøgodkendelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Natur- og Miljøklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve godkendelsen.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om miljøgodkendelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen.

Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Kalundborg Kommune

Med venlig hilsen

Kirsten Grahn Nielsen
Tlf.: 72 54 43 57
Mail: kigni@mst.dk

BILAG

Bilag A: Ansøgning om miljøgodkendelse/vilkårsændring

Bilag B: Kort over referencepunkterne – støj

Bilag A: Ansøgning om miljøgodkendelse/vilkårsændring



**Til
Miljøstyrelsen- Virksomheder
Kalundborg Kommune - Teknisk Forvaltning**

Ansøgning vedrørende udvidet tidsrum for støjende aktiviteter, i forbindelse med midlertidige anlægsaktiviteter ved Statoil Refining Denmark A/S.

I perioden 11.april-25.maj 2016 er der planlagt en total nedlukning af Statoil raffinaderiet i Kalundborg, hvor proces udstyr skal rengøres indvendig og udvendig. I den forbindelse, kan der forekomme støjgener fra spuleplads, hvor der anvendes højtryksspuling til processen. For at begrænse perioden med støj fra denne aktivitet, ansøges der herved om dispensation til udførelse af arbejdet efter kl 18 i hverdage indtil kl.22 i henhold til "Forskrift for udførelse af midlertidige bygge- og anlægsaktiviteter" fra Kalundborg Kommune.

Statoil vil udføre midlertidige støjdæmpende tiltag på vaskepladsen i den omtalte periode.

Støjbelastning fra aktiviteten forventes at overholde støjvilkår på 55 dB(A), fastsat i virksomhedens Miljøgodkendelse i tidsrummet 7-18 på hverdage, ved referencepunkt R2 (enkeltliggende landejendom på sydsiden af Melby Strandvej syd for Melby – se bilag 1), der er nærmeste nabo til spuleplads. I tidsrummet fra 18-22 på hverdage, er støjvilkår fastsat til 47 dB(A).

Den normale støjbelastning fra raffinaderiet er, grundet nedlukning af anlægget, meget begrænset i perioden. Der vil således hverken forekomme støj fra flaring, luftkølere eller øvrige aktiviteter fra den normale drift.

Sammenfatning:

Der anmodes om dispensation til udførelse af midlertidige aktiviteter med risiko for overskridelse af støjvilkår i referencepunkt R2 , i tidsrummet 18-22 i perioden 11/4-25/5 -2016.

Med venlig hilsen

Statoil Refining Denmark A/S

Annette Munch

Bilag 1

Kortoversigt.

1: Spuleplads

2: Referencepunkt R2



Bilag B: Kort over virksomhedens beliggenhed og placering af referencepunkter (støj)



Tegning 1.

Statoil A/S. 2013.

Placering af referencepunkter

Signatur

- Sitegrænse
- ★ Referencepunkt

- R1. Hjørne mellem Melbyvej / Asnæsvej
- R2. Melby Søndre Strandvej syd for Melby
- R3. Lerchenborg
- R4. Lerchenborgvej 107
- R4a. Lerchenborgvej 110
- R5. Lyngladden 3
- R6. Melbygade 22

Skala 1:9000

0 45 90 180 270 360 m

Sag: 35.2008.26

Init: JBJ

Dato: 8. juli 2013