



Kalundborg Refinery A/S
Melbyvej 17
4400 Kalundborg

Virksomheder
J.nr. 2020-23831
Ref. Kigni/Perbe
Den 13. september 2022

MILJØGODKENDELSE VILKÅRSÆNDRING

For: Kalundborg Refinery A/S

Adresse:	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-1270-02827

Vilkårsændringen omfatter:

Lempelse af støjvilkåret i forbindelse med nedlukning af del af raffinaderiet (vedligeholdelse)

Dato: 12. august 2020

Godkendt: Kirsten Grahn Nielsen
Annonceres den 15. september 2022
Klagefristen udløber den 13. oktober 2022
Søgsmålsfristen udløber den 15. marts 2023
Godkendelsen udløber den 1. november 2022
Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsens dato.

Efter ibrugtagning vil godkendelsen bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78 a.

På grundlag af oplysningerne i bilag A, ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed en lempelse af støjvilkåret i perioden 3. oktober til 22. oktober 2022.

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

Godkendelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsbeskyttede i en periode på 8 år fra godkendelsens dato.

I afgørelsen er anvendt populærnavne for love og bekendtgørelser. En samlet oversigt fremgår af bilag B.

Vilkårsændringen

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

Støjgrænser

E1* 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 raffineriet
- 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

			Referencepunkter						
	Kl.	Referencetidsrum (Timer)	R1	R2	R3	R4	R4a	R5	R6
Mandag-fredag	07-18	8	55	55	55	55	55	55	55
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	18-22	1	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 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 lydtryk-niveau (10-160Hz), dB	G-vægtet infralyd-niveau 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:

Støjgrænser

E1* 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 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 raffineriet
- 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.	Referencetidsrum (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	4	-	55	-	-	-	-	-
Lørdag	07-14	7	55	55	55	55	55	55	55
Lørdag	14-20	4	-	55	-	-	-	-	-
Lørdag	14-22	4	47	-	53	45	45	41	46
Lørdag	20-07	4	-	47	-	-	-	-	-
Søn- & helligdage	07-22	8	47	47	53	45	45	41	46
Alle dage	18-22	1	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 naboområderne overstiger neden-

stående 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

Miljøstyrelsen har den 8. august 2022 modtaget Kalundborg Refinery A/S's (Raffinaderiet) ansøgning om lempelse af støjgrænsen i referencepunkt R2 (enkeltliggende landejendom på sydsiden af Melby Strandvej syd for Melby) via Byg og Miljø.

Lempelsen ønskes i forbindelse med, at der i perioden 3. oktober 2022 til 22. oktober 2022 er planlagt nedlukning af diverse proces anlæg med henblik på at gennemføre forskellige vedligeholdelsesarbejder. Under nedlukningen er der behov for at rense diverse udstyr på Raffinaderiets spuleplads. For at begrænse nedlukningsperioden har Raffinaderiet søgt om lempelse af støjgrænserne.

Raffinaderiet har oplyst, at rensning af udstyr i videst muligt omfang vil ske i tidsrummet 7-18.

Eqinor har den 30. august 2022 oplyst, at information om nedlukningen vil blive indrykket i Nordvestnyt Kalundborg og ugeavisen, under særlige meddelelser i uge 38. Ligeledes vil de nærmeste naboer tilmeldt Raffinaderiets sms-tjeneste modtage en sms, der orienterer om nedlukningen.

Raffinaderiet har endvidere søgt om tilladelse til ved uforudsete problemer med rensningen af udstyret at kunne fortsætte rensningen frem til kl. 24 på hverdage og kl. 22 på lørdage 55 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 støjес op til 55 dB(A), udvides fra klokken 18 til klokken 22 på hverdage og fra klokken 14 til 20 på lørdage.

Også set i lyset af, at Raffinaderiet endvidere så vidt muligt vil forsøge at begrænse rensningen af udstyr til at ske mellem klokken 7-18.

Dog kan Miljøstyrelsen ikke på forhånd imødekomme Raffinaderiets anmodningen om – hvis det skulle blive nødvendigt - ved problemer med rensning af udstyret at kunne fortsætte rensningen frem til kl. 24 på hverdage og kl. 22 på lørdage 55 dB(A). Det skyldes, at det er for ubestemt, hvad der vil kunne betegnes uforudsete problemer.

Udtalelse fra Kalundborg Kommune

Kalundborg Refinery A/S har til Miljøstyrelsen fremsendt ansøgning om midlertidig lempelse af støjvilkåret i referencepunkt 2 i virksomhedens miljøgodkendelse.

Af ansøgningen fremgår det, at lempelsen ønskes i forbindelse med, at der i perioden 3. oktober til 22. oktober 2022 er planlagt nedlukning af diverse procesanlæg med henblik på at gennemføre forskellige vedligeholdelsesarbejder. Under nedlukningen er der behov for at rense diverse udstyr på virksomhedens spuleplads.

Kalundborg Kommune har ingen bemærkninger til ansøgningen, idet kommunen forudsætter, at virksomheden ligesom ved forrige års midlertidige nedlukninger indrykker information om nedlukningen i lokale aviser, og at nærmeste naboer bliver orienteret om nedlukningen.

Listepunkt

Kalundborg Refinery A/S er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, pkt. 1.2: Raffinering af mineralolie og gas.

Revurdering

Vilkårsændringen er midlertidig og derfor ikke omfattet af revurdering.

Miljøvurderingsloven

Vilkårsændringen er ikke omfattet af miljøvurderingsloven.

Habitatbekendtgørelsen

Raffinaderiet 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.

Vilkårsændringen vil ikke medføre en påvirkning af Natura 2000 området.

Tilsyn med virksomheden

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden jf. Miljøbeskyttelseslovens § 66.

Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på www.mst.dk.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- 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 re-kreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelse

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.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 Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 13. oktober 2022.

Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Søgsmål

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

Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Kalundborg Kommune

BILAG

Bilag A. Lovgrundlag

Love

Miljøbeskyttelsesloven (MBL):

Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 100 af 19. januar 2022.

Bekendtgørelser

Godkendelsesbekendtgørelsen (GBK):

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 280 af 15. november 2021.

Vejledninger fra Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelsesvejledningen:

<https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>

Støjvejledningen:

Nr. 5/1984, 1996 om ekstern støj fra virksomheder

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>

Supplement til støjvejledningen:

Vejledning nr. 14003 af 1. juni 1996 om supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder.

Bilag B. Ansøgning om vilkårsændring