



Netto Himmelev
Himmelev Bygade 61
4000 Roskilde

**By, Kultur og Miljø
Miljø**

Rådhusbuen 1
Postboks 100
4000 Roskilde

Tlf.: 46 31 30 00

www.roskilde.dk

Varsling af påbud om støjgrænser - Netto Himmelev

21. marts 2014

Roskilde Kommune, Miljø behandler en støjklage, hvor naboer til Netto Himmelev gentagende gange har oplevet gener fra virksomhedens vareleverancer. Roskilde Kommune vurderer, at der er tale om en væsentlig støjgene. På den baggrund varsler kommunen følgende påbud.

Sagsnr. 249374
Brevid. 1868306

Ref. GLOL

Varsling af påbud

Roskilde Kommune vurderer på baggrund af de foreliggende oplysninger i sagen, at støjbidraget fra Netto Himmelev udgør en væsentlig støjgene. Roskilde Kommune påtænker derfor, at meddele følgende påbud med hjemmel i henholdsvis Miljøbeskyttelseslovens § 42, stk. 1 og § 72, stk. 1:

Dir. tlf. 46 31 35 86
glennio@roskilde.dk

Netto Himmelev, Himmelev Bygade 61, 4000 Roskilde påbydes følgende:

- *Virksomhedens samlede støjbidrag til omgivelserne skal overholde grænseværdierne i tabel 1 ved nærmeste boligskel senest den 1. juni 2014.*
- *At fremsende resultater af en akkrediteret støjmåling/beregning, udført ved "Miljømåling – Ekstern støj", som dokumenterer overholdelsen af de påbudte støjgrænser. Senest den 1. juni 2014 skal resultaterne være Roskilde Kommune i hænde.*

Dage	Kl.	Referencetidsrum (timer)	Støjgrænser for boligområder for åben og lav bebyggelse dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8	45
Lørdag	07-14	7	45
Lørdag	14-18	4	40
Søndag og helligdage	07-18	8	40
Alle dage - aften	18-22	1	40
Alle dage - Nat	22-07	½	35
Maksimalværdi nat	22-07		50

Tabel 1: Tallene i tabellen (undtagen maksimalværdien) er angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB (A).

Åbningstider

Mandag-torsdag 10-15
Fredag 10-14

Telefontider

Mandag-onsdag 08-15
Torsdag 10-17
Fredag 08-14



Baggrund

Side2/6

Roskilde Kommune har modtaget klager over støjgener fra vareleveringer i forbindelse med driften af Netto Himmelev. På baggrund af disse klager foretog Roskilde Kommune i december 2013 en orienterende støjmåling ved skel hos nærmeste bolig (Terrasserne 2), se bilag 1.

Roskilde Kommune har med udgangspunkt i virksomhedens oplysninger om antallet og tidspunkter for vareleveringer estimeret virksomhedens støjbidrag fra vareleveringer til omgivelserne.

Som det fremgår af tilsynsnotatet, så overskrider støjen fra virksomhedens varelevering Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser om lørdagen i tidsrummet mellem kl. 14-18 samt om søndagen i tidsrummet fra kl. 7-18. Desuden viser målingerne, at vareleveringer i natperioden (ml. kl. 22-07) vil føre til væsentlige overskridelser af Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser. Virksomheden har oplyst, at der ikke sker leveringer i natperioden, men kommunen har modtaget oplysninger fra naboer til virksomheden om at dette finder sted.

På baggrund af dette vurderer Roskilde Kommune, at virksomhedens samlede støjbidrag til omgivelserne udgør en væsentlig gene, og kommunen agter derfor at påbyde virksomheden at overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser samt fremsende dokumentation for at dette overholdes.

Det skal bemærkes, at der ved dokumentation af virksomhedens overholdelse af støjgrænserne skal medtages alle støjende aktiviteter relateret til virksomhedens drift, således at det er virksomhedens samlede støjbidrag til omgivelserne, der bliver belyst og eventuelle senere støjgener dermed forebygges.

Partshøring

Inden Roskilde Kommune træffer beslutning i sagen, skal vi med dette brev gøre opmærksom på, at I har ret til at udtale jer, så jeres synspunkter kan indgå i vores overvejelser. Vi skal især bede jer om at oplyse, hvilke omkostninger, fordele og ulemper en eventuel beslutning om påbud vil have for jer. Desuden har I ret til aktindsigt.

Eventuelle bemærkninger skal være Roskilde Kommune i hænde senest den 4. april 2014.

Venlig hilsen

Glennie Olsen
Miljømedarbejder



Bilag

Side3/6

Bilag 1: Revideret notat vedr. orienterende støjmåling

Kopi af brev sendt til:

Dan Heide Heidebo, Terrasserne 1, 4000 Roskilde

Andrea Petra Andersen og Erik Andersen, Terrasserne 2, 4000 Roskilde

Boet efter Susanne Fabricius, Terrasserne 3, 4000 Roskilde

Jeanette Ostfeldt, Terrasserne 4, 4000 Roskilde

Grundejerforeningen Terrasserne, Terrasserne 5, 4000 Roskilde

Netto, att: Miljøkonsulent Birgitte Oredson, bo@netto.dk

LM Huse A/S, att: Projektchef Anders Friis, af@lm-huse.dk



Bilag 1: Revideret notat vedr. orienterende støjmåling

Side4/6

Mette Borglykke Sørensen og Glennie Olsen, repræsentanter for Roskilde Kommune, Miljø var d. 13. december 2013 på miljøtilsyn hos Netto, Himmelev Bygade 61, 4000 Roskilde. Formålet med tilsynet var at foretage en orienterende støjmåling i forbindelse med varelevering til butikken i forbindelse med naboklager om støjgener. Roskilde Kommune blev ved tilsynet oplyst om tidspunkter for vareleverancer samt leverancerens varighed af souschefen i Netto, se nedenstående tabel 1. Desuden blev det oplyst, at under alle vareleveringer slukkes lastbilernes motorer, og at der ikke er udleveret nøgler til leverandørerne. Det er derfor ikke muligt for leverandørerne at levere varer uden for det tidsrum, hvor der er personale. Personalet er til stede fra kl. 6 til 22.

Dag	Brød		Mælk		Kolonial		Grønt/køl	
	Tidspunkt	Varighed	Tidspunkt	Varighed	Tidspunkt	Varighed	Tidspunkt	Varighed
Mandag	Før kl.7*	5 min	Kl. 8-9	10-15 min.			Kl. 17	30 min
Tirsdag	Før kl.7*	5 min	Kl. 8-9	10-15 min	Kl. 7.30	30 min	Kl. 17	30 min
Onsdag	Før kl.7*	5 min	Kl. 8-9	10-15 min			Kl. 17	30 min
Torsdag	Før kl.7*	5 min	Kl. 8-9	10-15 min	Kl. 7.30	30 min	Kl. 17	30 min
Fredag	Før kl.7*	5 min	Kl. 8-9	10-15 min			Kl. 17	30 min
Lørdag	kl.7*	5 min	Kl. 8-9	10-15 min	Kl. 7.30	30 min	Kl. 17	30 min
Søndag	kl.7*	5 min	Kl. 8-9	10-15 min			Kl. 17	30 min

Tabel 1: Oversigt over antal vareleveringer samt varighed

* Leveres ved Himmelev Bygade og køres direkte ind ad butikkens hovedindgang.

Orienterende støjmåling

Sted: Målingerne blev udført ved skel til Terrasserne 2, Himmelev.

Tidspunkt: kl. 8.30

Vejrforhold: Overskyet med få regndryp, svag til jævn vind fra sydvest

Driftsforhold: Almindelig drift med spredt varelevering.

Støjende kilde: Arla lastbil, af- og pålæsning af varer samt kørsel til og fra rampen

Måleposition: Ved skel til Terrasserne 2, Himmelev



Målinger

Ved varelevering: 60,7 dB(A) (varighed 8,42 min)
Korrigeret for refleksion: 57,7 dB(A)

Baggrundsstøj: 48,9 dB(A) (varighed 5 min)
Korrigeret for refleksion: 45,9 dB(A)

Det blev ved målingerne vurderet, at der kan ske refleksion af støjen, som kan skabe usikkerheder på måleresultaterne, hvorfor målingerne fratrækkes 3 dB(A). Da differensen mellem baggrundsstøjen og det målte støjniveau under varelevering er over 10 dB(A), skal måleresultatet ikke korrigeres i forhold til baggrundsstøjen. Under målingerne blev det subjektivt vurderet, at der ikke skal gives et impulstillæg på 5 dB(A).

Konklusion

Terrasserne ligger i et område, der defineres som boligområde for åben og lav boligbebyggelse. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for denne områdetype er følgende:

1. Mandag - fredag kl. 07 - 18, lørdag kl. 07 – 14 : 45 dB(A)
2. Mandag - fredag kl. 18 - 22, lørdag kl. 14 - 22, søn- og helligdag kl. 07 - 22. : 40 dB(A)
3. Alle dage kl. 22 – 07 : 35 dB(A)

For at der kan være tale om en væsentlig støjgene gælder det iht. Miljøstyrelsens orientering nr. 5 fra 1984, at *støjniveauet minus måleusikkerheden skal være højere end de vejledende grænseværdier.*

De estimerede støjbelastninger, som er markeret **fed** angiver de tidspunkter, hvor der er tale om en signifikant overskridelse af Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser, se tabel 2. Da der er usikkerhed omkring leveringstidspunkter er estimeringen foretaget ud fra en konservativ betragtning af et worst case scenarie.



Dage	Kl.	Referencetidsrum (min)	Leveringer inden for referencetidsrum (min)	Estimeret støjbelastning ved orienterende støjmåling	Støjgrænser for boligområder for åben og lav bebyggelse dB(A)
Mandag	07-18	480	40	46,9	45
Tirsdag	07-18	480	40	46,9	45
Onsdag	07-18	480	40	46,9	45
Torsdag	07-18	480	40	46,9	45
Fredag	07-18	480	40	46,9	45
Lørdag	07-14	420	40	47,5	45
Lørdag	14-18	240	30	48,7	40
Søndag	07-18	480	40	46,9	40
Eksempel ved nat-levering	22-07	30	9	52,5	35

Tabel 2: Beregning af støjbelastningen ud fra den orienterende støjmåling.

Estimeringen viser en overskridelse af støjgrænserne lørdag kl. 14-18, og søndag i dagsperioden, når en generel måleusikkerhed på 5 dB(A) fratrækkes. Derudover ses en klar overskridelse af natperioden, hvis der foregår leverancer på dette tidspunkt, som oplyst af naboer. Der er ved den orienterende støjmåling og beregningerne ikke taget stilling til støjen ved nærmeste bolig ved levering af brød via hovedindgangen fra Himmelev Bygade. Desuden er der ikke målt på de tekniske anlæg tilhørende butikken samt støj fra butikkens p-plads. En eventuel støjkortlægning bør medtage alle støjende kilder.