

**Landsforeningen
INFRALYD & MILJØ**

Miljøminister Troels Lund Poulsen
Miljøministeriet
Højbro Plads 4
1200 København K

Miljø – og Planlægningsudvalget
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

Ølsted, den 3. januar 2010

Med ønsket om et godt nyt år, beder vi om svar på brev af 18. september 2009 !

Vi anmoder samtidig om oplysninger vedrørende borgmester Helge Friis's forslag vedrørende den landsdækkende lydforurening af dybe lyde, hvor vor borgmester tilbyder, at Halsnæs Kommune vil være forsøgskommune.

Som alle ved, optog lydekspert Birger Bech Jessen fra DELTA (Miljøstyrelsens referencelaboratorium) i 1997 de dybe buldrende/brummende lyde på et DAT-bånd i bl.a. 4 boliger i Frederiksværk Kommune – og oplyste, at larmen sandsynligvis kom fra nabokommunernes gasfyrede kraftvarmeværker. Han mente, at lyden kom fra NORD-ØST for Frederiksværk, hvor der f.eks. i Helsinge ligger et stort kraftvarmeværk.

Birger Bech Jessen oplyste til pressen, at den enerverende dybe larm går igennem marv og ben – og at man faktisk intet kan gøre for at beskytte sig imod den. Det er selve lyd-kilden, der skal lyddæmpes.

I 1997 blev der i Frederiksværk dannet en "INFRALYDGRUPPE", som skulle dokumentere, hvorfra larmen kom – og så naturligvis finde ud af at dæmpe lyd-kilden/lydkilderne, men desværre blev projektet ikke til noget, selv om et lovende møde med gruppen gav os håb om at få lydforureningen fjernet.

F.eks. afspillede Birger Bech Jessen fra DELTA på gruppens første møde en optagelse af larmen – og forstærkede lyden, han havde optaget, således at ALLE, der har en mindre god hørelse i det lavfrekvente område, kunne få et indtryk af den modbydelige larm, vi udsættes for i Halsnæs Kommune.

Det er derfor med meget stor undren, at vi den 15. december 2009 i pressen kan læse, at samme Birger Bech Jessen nu modsiger sig selv og udtaler sig helt anderledes om larmen – som han nu kalder for en "fantomlyd" – og påstår, at de mange mennesker, der generes af larmen, lider af noget psykisk eller har lavfrekvent tinnitus.

Hvordan kan det lade sig gøre at optage en lyd – afspille den for andre – og påstå, at den ikke findes ???

Vi undrer os... og vi undrer os også over, at DELTA for et par år siden ikke kunne finde lyd-kilden i Tisvilde, da de fik opgaven p.g.a. klager over dybe buldrende/brummende lyde i

Skovsøvej 62, 3310 Ølsted.
E-mail: Infra lyd@adr.dk

Telefon 47777931. Giro nr. 062-1803
Hjemmeside: <http://www.infralyd.dk>

**Landsforeningen
INFRALYD & MILJØ**

en bolig.

Med lånt måleudstyr og anvisning fra professor i akustik Henrik Møller vedrørende pejling af lyd – fandt vi selv meget hurtigt og nemt lydkilden, der var et kraftvarmeværk ca. 2 kilometer fra boligen.

Vi har i øvrigt netop fået flere henvendelser fra personer, der ikke kan holde ud at være i deres sommerhuse i Tisvilde p.g.a. den gennemtrængende dybe larm.

I Lyngby-Taarbæk Kommune har DELTA taget en ukorrekt lydmåling hos en klager – og kommunen har på dette grundlag afvist sagen.

Der ligger nu en klage over DELTA i Miljøklagenævnet vedrørende denne sag, så spørgsmålet er, om DELTA stadig kan være akkrediteret hos DANAK til at hjælpe de mange borgere, der generes af lavfrekvent støj – og infralyd ?

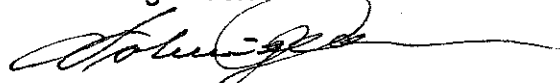
Vi ønsker i øvrigt at vide, hvor meget DELTA får i statstilskud – er DELTA skattefritaget – og får DELTA andre goder som "Miljøstyrelsens referencelaboratorium" ?

DK-TEKNIK har lydmålt mange kraftvarmeværker og har dokumenteret, at der udbredes store mængder af både infralyd og lavfrekvent lyd fra skorstensmundingen på de gasfyrede kraftvarmeværker.

Da udbredelsen kan være op til 30 kilometer, er det ikke så underligt, at Danmark er ramt af denne lydforurening, som også Dansk Lyd-Consult kan dokumentere.

Vi ser frem til et samarbejde med Halsnæs Kommune om i det nye år at tage fat på at løse problemet med den forurening, som Miljøstyrelsen i 1995 kaldte for en **landsdækkende lydforurening af dybe lyde**.

Med venlig hilsen



Solveig Odderskov.

Kopi til: Borgmester Helge Friis. Halsnæs Kommune.

Vedlagt:

Brev af 2. juni 1997 fra Frederiksværk Kommune.

Deltagerliste i "Infralydgruppen".

Artikel af 25. juni 1997 i Frederiksværk Ugeblad.

Frederiksværk Kommune



Hugo Hein
Færgevej 1
3600 Frederikssund

Teknisk Forvaltning

Dato	2. juni 1997	Sagsbehandler	ARN
Deres ref.		Lokal:	5520
Vor ref.	09.11 P01	Telefax	47 77 02 13

Indkaldelse til orienterende teknikermøde om gener fra lavfrekvent lyd/infralyd.

Gennem de seneste år har Frederiksværk Kommune jævnligt fået henvendelser fra borgere, der føler sig generet af lavfrekvent lyd (i pressen omtalt som infralyd). Teknisk Forvaltning har som følge heraf brugt en del ressourcer på sagen, dels til afklare af problemets omfang dels til at forsøge at indkredse støjklenderne.

Det er vores indtryk, at vores nabokommuner også er berørt af klagerne over lavfrekvent støj og at der er behov for erfaringsudveksling mellem de berørte myndigheder. Frederiksværk Kommune finder det derfor relevant, at samle de berørte lokale myndigheder til orientering om de foreliggende resultater og teorier på området.

Birger B. Jessen fra DELTA Akustik & Vibration og Hugo Hein fra HUGO HEIN & AUDIO DETECTORS, der har leveret de seneste måleresultater i sagen, har tilbudt at præsentere og kommentere måleresultaterne samt tale om hvilke muligheder, der er for at komme videre i sagen.

Mødet afholdes:

Tirsdag d. 17. juni 1997 kl. 10. på Frederiksværk Rådhus, Rådhuspladsen 1, 3300.

Indkaldelsen er sendt til miljøafdelingerne i: Frederikssund, Jægerspris, Skævinge, Hundested og Helsingørskommuner samt til Frederiksborg Amt, DELTA Akustik & Vibration og HUGO HEIN & AUDIO DETECTORS.

Med venlig hilsen

Arne Nielsen
Arne Nielsen
miljøtekniker



Frederiksværk Kommune
Rådhuset
3300 Frederiksværk
Telefon 47 77 10 22
Fax 47 77 02 13

Åbningstid:
Man - ons 8.30 - 15.00
Torsdag 8.30 - 18.00
Fredag 8.30 - 13.00

Telefontid:
Man. - ons 8.00 - 15.00
Torsdag 8.00 - 18.00
Fredag 8.00 - 13.00

Direkte:
Fra trykknaptелефон:
tryk 47 77 00 22 -
afvent ny klartone -
indtastning

Frederiksværk Kommune
Miljøafdelingen

Teknikermøde om lavfrekvent lyd og infralyd.

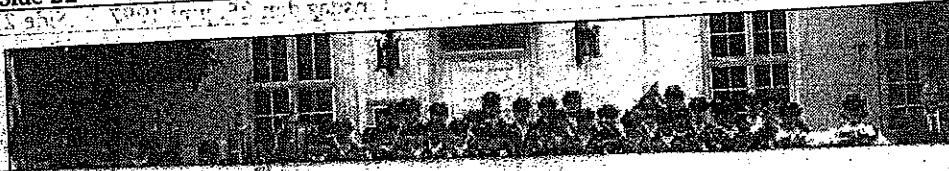
Tirsdag den 17. juni 1997 på Frederiksværk Rådhus.

Dagsorden.

1. Status i kommunerne og hos Frederiksborg Amt.
2. Orientering om målinger udført af DELTA Akustik & Vibration. -
3. Orientering om målinger udført af Hugo Hein. .
4. Muligheder for at komme videre.
5. Oprettelse af "erfa-gruppe".

Deltagere:

Birger Jessen, DELTA Akustik & Vibration,
Hugo Hein, AUDIO DETECTORS.
Hans Henrik Källstøm, Frederiksborg Amt.
Monica Klitgaard Hansen, Frederiksborg Amt.
Minna Jørgensen, Jægerspris kommune.
Joan Hvid-hansen, Frederikssund Kommune.
Jonna Højer Jensen, Helsingør Kommune.
Rita Nemning, Skævinge Kommune.
Mona Melms, MLK, Frederiksberg.
Rasmus Wiuff, Frederiksværk Kommune.
Arne Nielsen, Frederiksværk Kommune.



Infralydgruppe

Miljø: Teknikere fra seks kommuner og amtet er gået sammen i en erfa-gruppe, der tæt vil følge situationen på infralyd-området

AF KIM LARSEN

FREDERIKSVÆRK: Miljøstyrelsens retningslinier omkring infralyd og lavfrekvent støj kan ikke bruges til noget, i hvert fald ikke hvis man ønsker at hjælpe de mennesker, der er plaget af denne form for støj.

Denne konklusion er miljøafdelingen i Frederiksværk Kommune forlængst nået frem til.

Kommunen har da også allerede taget initiativ til en konkret undersøgelse af lydproblemet lokalt. Som tidligere omtalt i Ugebladet, dokumenterede målinger foretaget den 27.-28. februar i år, at der rent faktisk er tale om lavfrekvent bastonestøj i området. En forholdsvis beskedent ekstraundersøgelse skulle kunne udpege synderen/synderne,

som menes at være kraftvarmeværker i området samt formentlig også Stålværket.

Men Frederiksværk Kommune er ikke interesseret i at gå enegang på området og i øvrigt kender infralyden ikke til kommunegrænser. Derfor har miljøafdelingen taget initiativ til et møde for teknikere i de omkringliggende kommuner, det vil sige Hundested, Helsingør, Skævinge, Frederikssund og Jægerspris, samt amtet.

På mødet deltog også firmaet Delta Akustik & Vibration, der har lavet infralydundersøgelsen for Frederiksværk Kommune, samt lydmanden Hugo Hein, der på eget initiativ har foretaget supplerende lydmålinger.

Hørte lyden

På mødet blev der gjort status over infralydsklagerne i de enkelte kommuner, og lydteknikerne gennemgik den aktuelle viden om lavfrekvent lyd samt de konkrete målinger i Frederiksværk området.

Langt de fleste menne-

sker kan ikke høre de lavfrekvente toner, som de forekommer her i området. For at gøre det lidt mere nærværende for deltagerne i mødet, blev der afspillet en optagelse af lydene i forstærket form, så de ved selvhør kunne få et indtryk af, hvad det er, de infralydplagede mennesker kan høre.

Mødet mandede ud i, at deltagerne dannede en såkaldt erfa-gruppe, der løbende vil følge situationen omkring infralyd. Gruppen har aftalt møde igen til august.

Hvad der ellers kommer ud af det nye samarbejde er for tidligt at gisne om, det er i høj grad op til politikerne i de enkelte kommuner. Er kommunerne tilfredse med blot at overholde Miljøstyrelsens retningslinier, eller tager man de mennesker alvorligt der generes af infralyden, selvom de anbefalede grænseværdier ikke overtrædes?

I øvrigt har Miljøstyrelsen vist interesse for de undersøgelser, som Frederiksværk Kommune har fået lavet. Kommunen har derfor sendt et eksemplar af Deltas rapport.

Frederiksværk

AF

På
ha
ma
sk
de
de
ko

ku
ge
di
de

ca
1

ne

he

1

gi

u

gi

m

ni

ra

h

bi

ir

m

st

h

n

**Landsforeningen
INFRALYD & MILJØ**

Miljøminister Troels Lund Poulsen
Miljøministeriet
Højbro Plads 4
1200 København K

Miljø - og Planlægningsudvalget
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

3.1.2010:
Ubesvaret.

Ølsted, den 18. september 2009

ÅBENT BREV

Ifølge svar den 10. december 2008 på spørgsmål nr. 100 (alm. del) stillet af Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg, havde Miljøstyrelsen på det tidspunkt endnu ikke afsluttet arbejdet med en eventuel revision af den anbefalede målemetode for lavfrekvent støj.

Da der nu er gået over 9 måneder, regner vi i vor forening med, at der må være affødt et resultat – og anmoder om at få oplyst, om Miljøstyrelsens – efter vor og fagfolks mening - **forkerte** anvisning af målemetode rettes.

På Aalborg Universitet har man dokumenteret, at Miljøstyrelsens anvisning kan vise op til **10 dB(A) for lidt**.

Det bekræftes i svaret den 10. december 2008, at Miljøstyrelsens anvisning af målemetoden vil give et lavere resultat ved **samme støjforhold**, hvilket vil sige, at Miljøstyrelsen med "den forkerte målemetode" beskytter det, der larmer – i stedet for at beskytte borgerne, når de klager over en kraftig udefrakommende lavfrekvent støj i deres hjem.

I Miljøbeskyttelsesloven står der i § 1, at loven skal medvirke til at forebygge og bekæmpe vibrations- og støjulemper.

I § 2 står der, at loven omfatter rystelser og støj.

I § 1 står der bl.a. vedrørende loven, at den er sat i **respekt for menneskets livsvilkår**.

Der nævnes intet om, at loven er sat for at beskytte f.eks. de larmende kraftvarmeværker, hvilket med den gældende måleanvisning i det lavfrekvente område er tilfældet i dag.

I vedlagte brev af 2. august 2009 fra professor i akustik Henrik Møller, ses det, at man også på DTU er klar over fejlen.

Vi håber på en snarlig rettelse i Miljøstyrelsens "Orientering nr. 9/1997 vedrørende lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø" ???

Med venlig hilsen

Solveig Odderskov.

Skovsøvej 62, 3310 Ølsted.
E-mail: Infra lyd@adr.dk

Telefon 47777931. Giro nr. 062-1803
Hjemmeside: <http://www.infralyd.dk>