

Invitasjon til konferansen

Må miljøvennlig energi støye?

Sted: MESH, Tordenskiolds gate 3, 0130 Oslo
Dato: Onsdag 12. mars fra klokken 09.00 til 16.00
Arrangør: Norsk forening mot støy
Kontaktperson for påmelding: Steven Gersh
Telefon: 22 87 04 20
Epost: medarbeider@stoyforeningen.no



Bakgrunn for konferansen

De siste årene har foreningen fått en kraftig økning i antall henvendelser fra støyplagede på grunn av varmepumper, ventilasjonsanlegg og vindturbiner. Enkeltpersoner er ofte hjelpesløse, frustrerte og oppgitte når nattesøvnen ødelegges av naboens varmepumpe eller kommunens vindturbinanlegg.



Det er på trappene en endring til byggeforskriften med krav til passivhusstandard, og en betydelig andel passivhus



skal benytte varmepumper til husoppvarming. Over hele landet planlegges og søkes det om konsesjon til oppføring av vindturbinanlegg.

I mange av de nye og miljøvennlige fornybare energiformene er støy i tilknytning til produksjon av varme og strøm en gjenganger.

- Hvorfor er det slik? Hva kan gjøres, og hvor mye koster det?
- Hvordan lage/produsere/tilrettelegge for støysvak energi? Avbøte støy fra eksisterende anlegg?
- Er en støyende energiform bærekraftig og miljøvennlig – selv om den er fornybar?
- Er begrepet miljøvennlig passende når dette ikke inkluderer støy?
- Hvilke er helsekonsekvensene for samfunnet hvis støyen ikke avbøtes?

Konferansen mål

- Belyse hvorvidt miljøvennlige energiformer må representere en støyplage
- Tilrettelegge for nettverk som bidrar til å sikre at støy som miljøområde blir bedre hensyntatt i fremtidige løsninger og praksis gjennom adekvat planarbeid.
- Arbeide forebyggende for å redusere antall støyplagede i Norge i dag.
- Formidle kunnskap om at støyplagen fortsetter å øke. Nye, miljøvennlige energiformer utgjør – paradoksalt nok – en støyplage for mange hundretusen mennesker; hjemme, på arbeidet, i naturen eller i byen.
- Formidle kunnskap om at støy er den mest upåaktede forurensningsform i Norge, og at Verdens Helseorganisasjon rangerer støy som den nest største forurensningsformen etter luftforurensning på verdensbasis.

KONFERANSEAGENDA

09.00 - 09.30 Registrering med servering av kaffe og te

09.35 - 09.40 Introduksjon ved Hanne Herrman

09.40 - 10.00 **Gunn Marit Aasvang**, Norsk folkehelseinstitutt
Konsekvenser av støy og søvnforstyrrelser

I Støy fra miljøvennlige ventilasjonsanlegg og varmepumper

10.00 - 10.20 **Roger Jensen**, Fylkesmannen i Telemark. Orientering om bakgrunnen for forbud mot nattdrift av varmepumpe.

10.20 - 10.40 **Dir. Bård Baardsen**, NOVAP – varmepumpeforeningen
Er varmepumper en støykilde?

10.40 - 11.00 **Dr. ing Ida H. Bryn**, Erichsen & Horgen AS: Muligheter for støysvak ventilasjon i nybygg og ved rehabilitering av bygg. Bl.a med referanser til Operaens avanserte, støysvake løsninger.

11.00 - 11.20 **Dir. Eyvind Bødtker**, Vellenes fellesorganisasjon: Om praktisk håndtering av problemet i dag.

11.20 – 11.40 **Rådgiver Stein Børre Kolstad**, Spesialprodukter Sør: Praktiske løsninger på eksisterende anlegg

11.40 - 12.00 **SPØRSMÅL OG DISKUSJON DEL I**

12.00 - 13.00 LUNSJ

Under lunsjpausen vil det også bli introdusert konkrete støydempingsløsninger på eksisterende varmepumpe- og ventilasjonsanlegg

II Støy og vindturbiner

13.00 - 13.20

Nils Faarlund

Hvorfor sloss Totenåsens venner for å unngå vindturbiner?

13.20 - 13.40

Norvea ved **siv.ing Carl Gustaf Rye-Florentz**:

Er vindturbinenergi miljøvennlig?

13.40 - 14.00

Overingeniør Hilde Aass, konsesjonsavdelingen, NVE: Status og miljøhensyn - med vekt på støy - ved vindturbinprosjekter

14.00 - 14.20

Spesiallege Jesper Hvass Schmidt, Audiologisk avd., Odense Universitetssykehus:

Danske og internasjonale erfaringer med vindturbiner og helse

14.20 - 14.50

SPØRSMÅL OG DISKUSJON DEL II

14.50 - 15.00

KAFFE- OG TEPAUSE

15.00 - 16.00

OPPSUMMERING OG DISKUSJON