



Norsk olje&gass



Støyprosjektet

Viktigste resultater og anbefalinger

Seminar STØY i petroleumsvirksomheten

Sola, 1. oktober 2019

Aud Nistov/Reidulf Klovning

Norsk olje og gass

Tre-partssamarbeid i støyprosjektet



Prosjektet fikk støtte fra NHOs arbeidsmiljøfond.

Prosjektets hovedtemaer

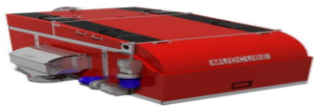
- Områdestøy
- Egenprodusert støy (fra håndholdt verktøy)
- Vibrasjoner (fra håndholdt verktøy)
- Barrierekontroll
- Helikopterstøy
- Sårbarhetsfaktorer



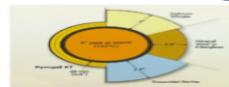
Områdestøy – eksempler på leveranser



Mudcube



**Aerogel/Pyrogel- basert
rørisolering**



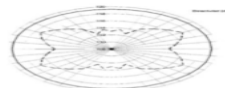
Duct Resonator Array



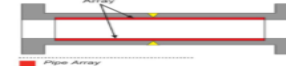
Støysvak HPU



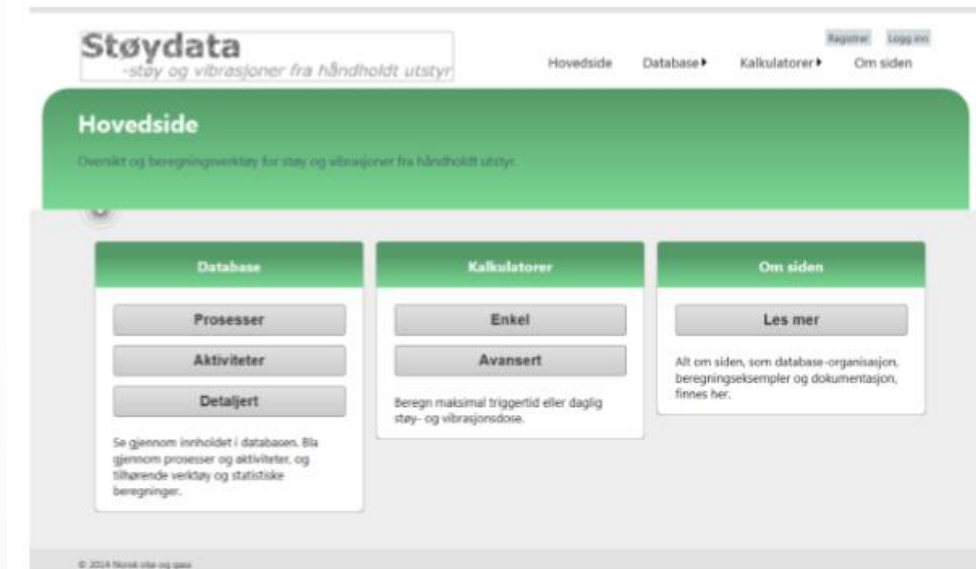
Støysvak fakkel



Pipe Array

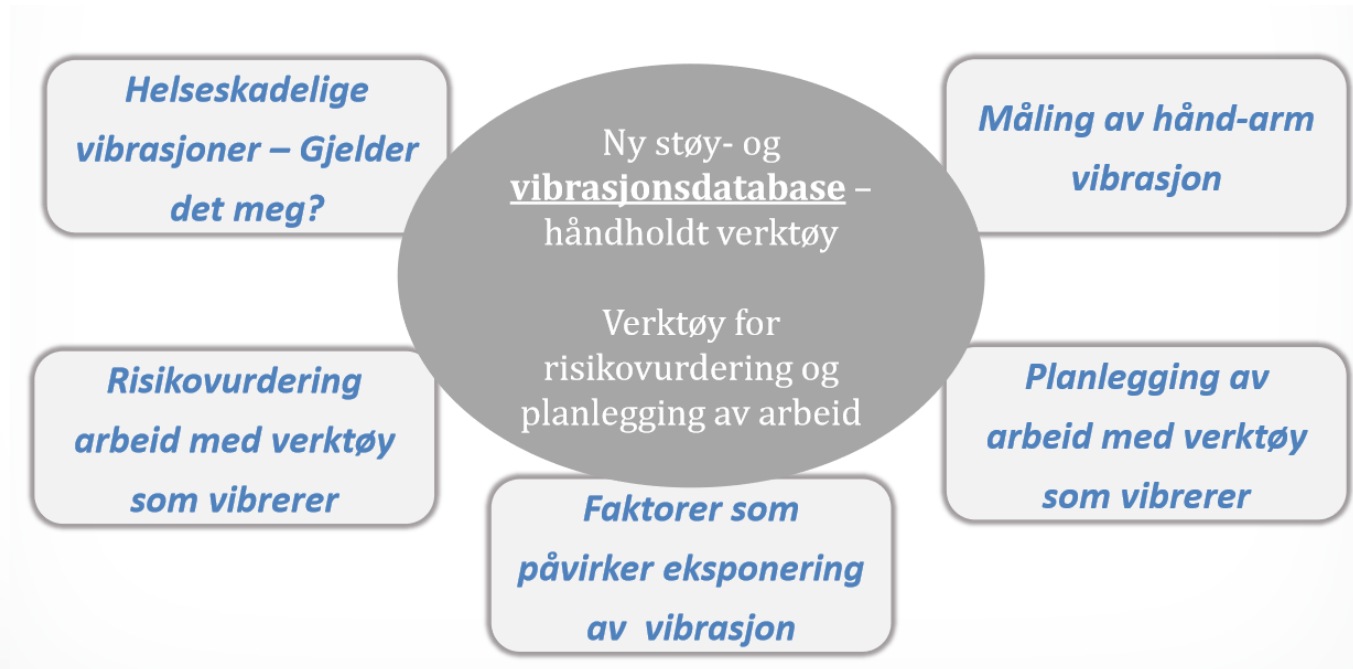


Egenprodusert støy – eksempler på leveranser

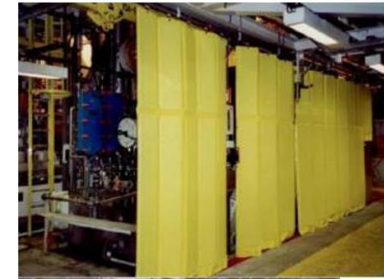


Vibrasjon – eksempler på leveranser

(Håndholdt verktøy)



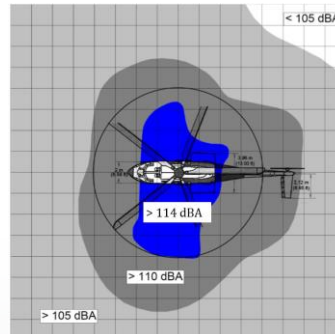
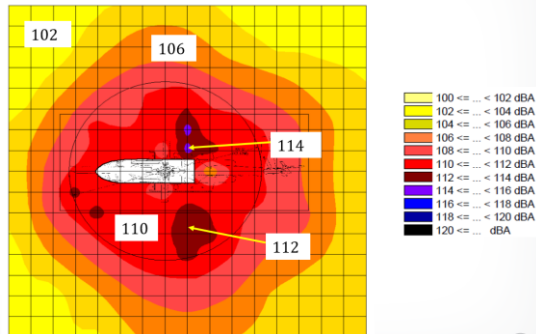
Barrierekontroll – eksempler på leveranser



Briller
Hetter
Hår
Vedlikehold?

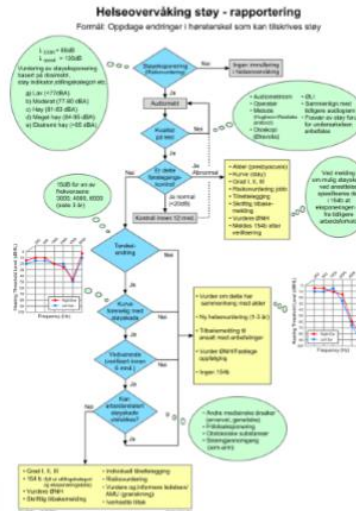


Helikopterstøy – eksempler på leveranser



Sårbarhetsfaktorer – exempel på leveranser

Ny arbeidsmedisinsk veiledning og et forenklet flowchart for bruk av bedriftshelsetjenestene.

[illegible]

Prosjektets frokostmøter

Presentasjoner og film (YouTube) tilgjengelig

- 17.02.12 Hvordan oppstår hørselsskader
- 03.05.12 Tinnitus – djevelens orkester
- 07.09.12 Leisure time noise, harmful to hearing?
- 19.10.12 Nye muligheter med hørselvern (Quietpro)
- 07.11.12 Morning seminar on hearing protectors and effective hearing conservation (Honeywell)
- 25.01.13 Noise from Compressors - Is pipework insulation the only answer?
- 15.02.13 Måling av lydnivå
- 15.03.13 'Mud'-behandling og støy. Erfaringer fra Maersk Giant (Mudcube)
- 26.04.13 Ubemannede maskinrom – finnes de?
- 24.05.13 Fjernstyrte operasjoner – håndholdt verktøy - resultater fra pilotprosjekt
- 30.08.13 Database egenprodusert støy og vibrasjon
- 25.10.13 Behandling av vibrasjon – en utfordring i bransjen
- 22.11.13 Helikopterstøy

Støy i petroleumsindustrien

<https://www.norog.no/drift/arbeidsmiljo/stoy/>

Web-siden gir tilgang til all(e):

- Informasjon
- Databaser
- Beregningsverktøy
- Metoder
- Anbefalinger
- Presentasjoner

GENRELT OM STØY RETNINGSLINJER, RAMMEBETINGELSER OG ANSVAR ARTIKLER OG RAPPORTER

FRUKOSTMØTER OG KONFERANSER - DOKUMENTASJON OG FILM OM PROSJEKT STØY I PETROLEUMSINDUSTRIEN

Du er på siden: [Tilbake](#) / [Støy](#)

STØY I PETROLEUMSNÆRINGEN

*Prosjektet Støy i petroleumsindustrien ble gjennomført i perioden 2011-2013 og er nå i slutføringsfasen. (Disse sidene vil derfor i 1. kvartal 2014 være under kontinuerlig endring).
Resultatene fra prosjektet er gjort tilgjengelig her, herunder flere dataverktøy som vil hjelpe medlemsbedriftene og annen industri med å få bukt med støyp problemer.
Prosjektet avsluttes med en konferanse 2.4.2014, for program og påmelding trykk her.*



DIREKTE TIL DATABASE FOR STØY OG VIBRASJONER - HÅNDHOLDT VERKTØY (TESTVERSJON INNTIL 2.4.2014)



ANDRE KALKULATORER OG DATABASES FOR STØY OG VIBRASJONER



BARRIEREFKONTROLL. RETT BRUK AV HØRSELVERN



EGENPRODUSERT STØY



VIBRASJONER FRA HÅNDHOLDT VERKTØY



STØYREDUKSJON I OMRÅDER



HELSEOVERVÅKING



HØRSEL SKADE, KJEMIKALIER OG MEDIKAMENTER



STØY I OG RUNDT HELIKOPTER

Viktige industriaktiviteter

- Prosjekt 2011 – 2014
- Seminar arbeidsmiljøteknologi 2016
<https://www.norog.no/drift/arbeidsmiljo/kjemisk-arbeidsmiljo2/seminar-ny-teknologi-for/>
- Norsk olje og gass' retningslinje 114 – **Anbefalte retningslinjer for håndtering av hørselsskadelig støy** – revisjon publisert 2014
- NORSOK S-002N – Arbeidsmiljø – revisjon publisert 2018
- Støyseminar 2019



- IGJEN !