

Det kongelige helse- og omsorgsdepartement
Postboks 8011 Dep
0030 Oslo

Postadresse:
7465 Trondheim
Besøksadresse:
S P Andersens v 15
7031 Trondheim
Telefon:
73 59 30 00
Telefaks:
73 59 43 02

Foretaksregisteret:
NO 948 007 029 MVA

Deres ref.:
200601236/AO

Vår ref.:
90E101.82/TG/ru
90-UB060074

Direkte innvalg:
73592645

Trondheim,
2006-04-05

Støyvurdering – nærmiljøanlegg – høring

SINTEF har fått tilsendt et nytt utkast til veileder om støyvurdering ved etablering av nærmiljøanlegg.

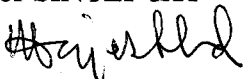
Utkastet representerer etter vår mening en vesentlig forbedring i forhold til det forrige utkastet. Spesielt vil vi påpeke mulighetene som gis for å utvise et større skjønn. Ved fornuftig bruk vil veilederen gi god hjelp til å unngå støykonflikter ved etablering av nærmiljøanlegg for lek og idrett.

Vi synes at helseaspektet forbundet med støyplager er noe overdrevet både i sammendraget og i teksten forøvrig. Støy fra for eksempel en ballbinge vil bare i helt spesielle tilfeller kunne gi nevneverdige helseskader med mindre man benytter en meget vid definisjon av begrepet helse. Vi er klar over at WHO's definisjon gir rom for dette, men "folk flest" har ikke samme oppfatning av helsebegrepet. Det kan derfor virke unødvendig skremmende å omtale som helsefare eller helseskade det som vanligvis vil bli oppfattet som irritasjon og sjenanse.

Vi har utført en del målinger av støy fra ballbinger og kan bekrefte at lydbildet i hovedsak er karakterisert av "skrik og skral", mens den tekniske støyen, det vil si ball som treffer vantet, gir et langt mindre bidrag. Likevel er det slik støy som vanligvis oppgis som grunn i klagesaker. Våre målinger bekrefter de verdiene som er referert fra et måleprosjekt i Oslo. Vi har imidlertid også målt på ballbinger med alternativ utforming av vantet. Bruk av kraftigere materiale i veggen (48x48 mm trelekter i stedet for bord) gir for eksempel en godt merkbar reduksjon av ballstøyen.

Det er derfor viktig å understreke i veilederen at det kan være stor forskjell på hvor mye støy som genereres. Ved valg av "riktig" konstruksjon på ballbingen er det mulig å komme ned til en minimumsavstand til nærmeste støyømfindelig bebyggelse på 25-30 meter og likevel overholde veilederens anbefalte maksimumsgrenser.

Med vennlig hilsen
for SINTEF IKT



Truls Gjestland
seniorforsker