

Walde Utbygging AS  
Knut Henning Oppedal

18.12.2012  
Langheiane B7

### Langheiane B7, Utendørs støynivå fra veitrafikk

Brevet er en foreløpig avklaring på spørsmål vedrørende støy fra veitrafikk, Langheiane B7. I tillegg til dette brevet, vil dette bli presisert i den senere behandlingen av oppdraget (lydteknisk rapport).

Vi har vurdert situasjonen og tidligere utredninger i området. Foruten B10 har vi utredet B1 og B2 (nabo til B6 og B7) i forhold til støy fra veitrafikk på Lonsvegen.

På felt B1 er det en mindre overskridelse av grenseverdi  $L_{den} = 55$  dB (nedre grense gul sone, T-1442) i et begrenset område for utendørs opphold nær lokal veg (Lonsvegen). Det samme gjelder B10. Det er utredet skjermingstiltak for å avbøte dette.

Situasjonen for B6 og B7 er at fasader, felles oppholdsareal, lekearealer og private oppholdsarealer har tilstrekkelig avstand til Lonsvegen slik at disse får tilfredsstillende støynivå i hht støyretningslinjen T-1442 uten avbøtende tiltak. En mindre del av naturområdet (F1) nærmest Lonsvegen vil imidlertid ligge noe over  $L_{den} = 55$  dB.

Mvh



Kjell Olav Aalmo  
Sweco Norge AS