



Information om byggbuller

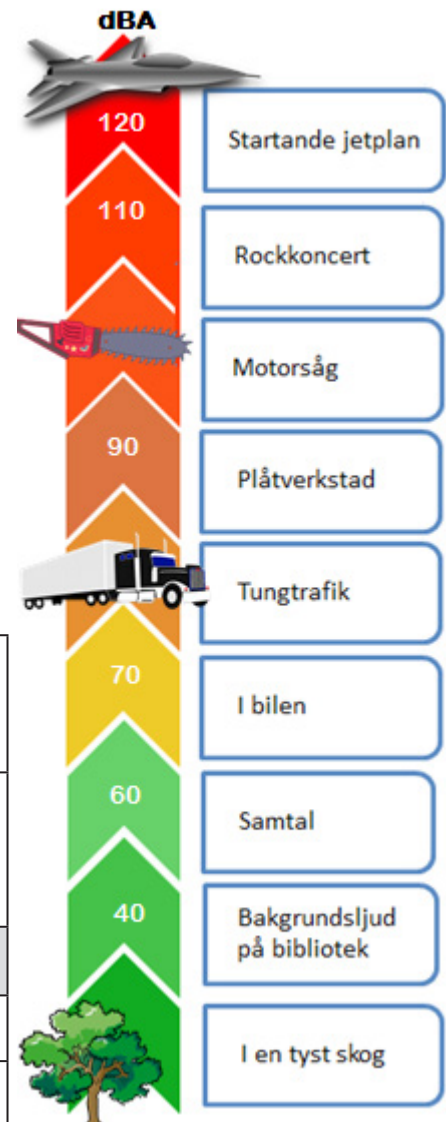
Buller från byggarbetsplatser kan vara ett miljöproblem. Buller varierar under olika skeden i arbetet. Särskilt under sprängnings- och grundläggningsarbeten kan byggbuller orsaka störningar för närboende.

Byggets miljöpåverkan

Buller från en byggarbetsplats beror främst på de arbeten som utförs och de maskintyper som används. Planering av arbetsplatsen är därför viktig. Exempel på detta är hur maskiner ställs upp och skärmas av, hur schakt- och sprängmassor samt olika byggnadsmaterial transporteras till och från byggarbetsplatsen.

Riktlinjer och ansvar

Under byggtiden ska riktvärdena i Naturvårdsverkets allmänna råd om buller från bygglplatser (NFS 2004:15) följas, se tabell 1 nedan. Byggherren ska ha kunskap om verksamhetens bulleralstrande moment. Innan byggprojektet startar bör byggherren kartlägga de moment som bullrar samt ta reda på vilken bullernivå byggarbetet kommer ge upphov till. Om riktvärdena överskrids eller riskerar att överskridas, är byggherren ansvarig att utreda vilka åtgärder som behöver vidtas.



| | Helgfri måndag-fredag | | Lördag, söndag och helgdag | | Samtliga dagar | |
|------------------------|-----------------------|------------------|----------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|
| | Dag 07-19 LAeq | Kväll 19-22 LAeq | Dag 07-19 LAeq | Kväll 19-22 LAeq | Natt 22-07 LAeq | Maximal ljudnivå LAFmax |
| Bostad | | | | | | |
| Utomhus | 60 | 50 | 50 | 45 | 45 | 70 |
| Inomhus | 45 | 35 | 35 | 30 | 30 | 45 |
| Skola/ Förskola | | | | | | |
| Utomhus | 60 | - | - | - | - | - |
| Inomhus | 40 | - | - | - | - | - |

Riktvärden enligt Naturvårdsverkets allmänna råd om buller från byggarbetsplatser, angivna som dBA.

Undantag från riktvärdena

Särskilda skäl kan motivera avsteg från riktvärdena, såväl uppåt som nedåt:

- För kortvariga händelser som inte pågår mer än 5 minuter per timme kan 10 dBA högre nivåer tillåtas. Detta gäller dock inte kvälls- och nattetid.
- För verksamhet med begränsad varaktighet, högst två månader, t ex spontning och pålning, bör 5 dBA högre värden kunna tillåtas.

Förebyggande åtgärder

Det är viktigt att planera och anpassa byggarbeten innan de påbörjas. På så sätt kan störningar för närboende förebyggas.

För att minska störningar för närboende ska byggnadsarbeten alltid göras på de tider på dygnet då de stör som minst. Det är därför olämpligt att bygga på kvällar och helger i områden där det finns bostäder.

Andra exempel på att minska störningar kan vara att byta ut de mest bullrande arbetsmaskinerna, eller att sätta upp ljuddämpande skärmar. Ibland kan det vara bättre att använda två maskiner istället för en. Det är också viktigt att samordna med närliggande byggprojekt.

Då byggherren inte bygger själv, utan anlitar en underentreprenör, ska alltid byggherren informera denne och ställa krav på att riktlinjerna följs. Det är viktigt att ställa krav vid upphandlingen.

Informera kringboende

Olika undersökningar har visat att information till de kringboende om den störande verksamheten gör att de tolererar störningar bättre. Det gäller information om bygget samt när och hur länge olika moment ska pågå. Information till de kringboende bör alltid ske om arbetet väntas ge högre bullernivåer än vad som angivits i tabellen ovan.

Byggherren ska alltid informera närboende om arbetet förväntas ge högre ljudnivåer än vad som anges i tabellen på ovanstående sida. Samråd ska också ske med miljö- och hälsoskyddsavdelningen.

Vill du veta mer? Kontakta oss på miljö- och hälsoskyddsavdelningen

Ring 08-580 285 00 eller skicka e-post till miljo.bygglovsnamnden@jarfalla.se.
Läs mer på www.jarfalla.se