

# Buller

Information avseende buller och bullerskyddsåtgärder för fastigheter\*, Norrbotniabanan, Södra Tuvan-Skellefteå C.

- Kartan i bilaga "0.1 Inventeringsområde med avseende på buller" visar med en röd och orange linje de områden med bostäder som inventerats av projekt Norrbotniabanan.
- De byggnader som i bilaga "0.2 Bullerberörda fastigheter" är markerade med svart färg kommer att klara riktvärdena för bullernivå med hjälp av de spår- och vägnära bullerskyddsåtgärderna som föreslås. De röda byggnaderna beräknas ha ljudnivåer över gällande riktvärden trots föreslagna spår- och vägnära bullerskyddsåtgärder. Dessa byggnader föreslås i de flesta fall få fastighetsnära bullerskyddsåtgärder.
- Vilken sorts fastighetsnära bullerskyddsåtgärd som föreslås per fastighet framgår av tabellen i bilaga "5.3 Bullertabellen", se även bilaga 5.1 med förklaringar till tabellen. Vid förslag om t ex fönsterbyte anger tabellen inte antal fönster som behöver bytas, den detaljeringsgraden återstår att utreda vid detaljprojekteringen av järnvägsanläggningen inför byggskedet. Endast bostäder/fastigheter som har ljudnivåer över gällande riktvärden med föreslagna spår- och vägnära bullerskyddsåtgärder redovisas i bilaga 5.3. I några få fall klarar de rödfärgade bostäderna från bilaga 0.2 riktvärdena inomhus och vid uteplats utan några fastighetsnära bullerskyddsåtgärder.
- Från sidan 24 till 40 i "PM Buller" beskrivs med text och kartbilder de bullerskyddsåtgärder som föreslås längs järnvägen och väg 372 och de åtgärder som utretts inom projektet. Järnvägsplanens sträcka är i denna text indelad i fem områden, bläddra fram till ditt område för att hitta den information du är mest intresserad av.
- Bullerutbredningskartorna i bilagorna 1.1 till 4.3 illustrerar bullerutbredningen i omgivningen med hjälp av olika färger för olika ljudnivåer. Kartorna visar påverkan vid fyra olika beräkningsfall; Nuläge, Nollalternativ, Planalternativet och Planalternativet med föreslagna spår- och vägnära bullerskyddsåtgärder. Läs gärna kapitel 3 Förutsättningar, sid 11-17, i PM Buller.
- I bilaga 5.4 Bullertabellen Övriga byggnader redovisas föreslagna åtgärder för de fastigheter som inte är bostäder.
- För mer kunskap om buller i allmänhet, Trafikverkets bedömningsgrunder, förutsättningarna för denna järnvägslinje, hur beräkningar görs, etc. läser ni hela PM Buller. För mer kunskap om buller i allmänhet, Trafikverkets bedömningsgrunder, förutsättningarna för denna järnvägslinje, hur beräkningar görs, etc. läser du hela [PM Buller](#).

\*Fastighetsbeteckningen finns i det brev vi skickat ut till berörda fastighetsägare.

