

## Bilaga till plankartor 101C0201 – 101C0203 avseende bullerskyddsåtgärder

Förtydliganden om Sk 1. Bullerskyddsåtgärd inom vägområde i form av bullerskyddsskärm.

Källnära bullerskyddsåtgärd, längdmätning sektion 2/425 – 2/550 höger sida:

Typ av åtgärd	Längdmätning	Kommentar
Bullerskyddsskärm	2/425 – 2/550	Överkant skärm 2,5 meter över vägmitt. En vall byggs upp till nivå med vägkant som skärmen placeras på. Absorbent på skärm.

Förtydliganden om Sk 2. Erbjudande om fastighetsnära bullerskyddsåtgärd/er utanför vägområde.

Åtgärderna kan innefatta olika typer av åtgärder på fasaden och/eller bullerskydd av uteplats. Åtgärder på fasad avser de bostadsrum i respektive byggnad som beräknas få nivåer över riktvärdena. Det innebär att det kan bli aktuellt med exempelvis fönsterbyte i ett bostadsrum men inte i övriga. Det kan även innebära att åtgärder utförs på övre plan men inte på nedre plan, exempelvis om en bullerskyddsvall skärmar det nedre planet. Föreslagna uteplatsåtgärder kan innefatta lokalt skydd av en befintlig uteplats eller uppförande av en ny uteplats i bullerskyddat läge på tomten. Bullerskyddet avser en yta som rymmer matplats för de antal boende som har tillgång till uteplatsen. Ny uteplats avser uppförande av enkelt trädäck/yta med betongplattor. Nedan anges vilka typer av fastighetsnära bullerskyddsåtgärder som erbjuds vi respektive fastighet:

Fastighetsbeteckning	Åtgärd/er som erbjuds
BORN 2:33>1	Lokal åtgärd vid uteplats.
BORN 5:21>1	Fönsteråtgärd mot källa (nordöst). Lokal åtgärd vid uteplats.
BORN 5:39>1	Fönsteråtgärd mot källa.
RÖSTE 15:5>1	Fönsteråtgärder mot norr, öst, söder. Lokal åtgärd vid uteplats.
RÖSTE 15:8>1	Fönsteråtgärd mot norr.

Förtydliganden om Sk 3. Erbjudande om fastighetsnära bullerskyddsåtgärd utanför vägområde om ljudreduktion i befintlig fasad inte är tillräcklig för att riktvärden inomhus ska innehållas.

Huvuddelen av de bostadshus som markerats med Sk3 beräknas, baserat på utvändig inventering, ligger precis på gränsen till att riktvärden inomhus ska innehållas.

Mätning av ljudreduktion i befintlig fasad behöver genomföras för att avgöra om riktvärden inomhus innehålls eller om skyddsåtgärder behöver vidtas. Mätning har dock inte kunnat genomföras under framtagande av vägplanen till följd av Covid-19 (mätning kräver att akustiker vistas inomhus i bostadshusen).

Mätning genomförs istället i samband med framtagande av bygghandling för bullerskyddsåtgärder. Den åtgärd som kan bli aktuell vid dessa bostadshus är fönsterbyte.

Vägplan, Väg 83, Bollnäs – Röste  
2020-11-02  
Projektnummer 106015

Röste 12:34 var vid inventeringen obebott samt i dåligt skick. Skyddsåtgärder genomförs när huset återställts i beboeligt skick och används som bostad.

Fastighetsbeteckning	Åtgärd/er som erbjuds
BORN 5:46>1	Fönsteråtgärd mot källa (nordöst och sydöst) på andra våningsplanet.
RÖSTE 12:34>1	Fönsteråtgärder mot väster, norr, söder.
RÖSTE 12:40>1	Fönsteråtgärd mot källa (nordöst och sydöst).
RÖSTE 12:45>1	Fönsteråtgärd mot källa (nordöst och sydöst).
RÖSTE 12:50>1	Fönsteråtgärd mot källa (öst).
RÖSTE 12:51>1	Fönsteråtgärd mot källa (öst).