

Bilaga till plankartor väg 86 Silje - Kovland avseende bullerskyddsåtgärder

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

Källnära bullerskyddsåtgärder, längdmätning *sektion km 0/690 – 0/720 höger sida:*

Typ av åtgärd	Längdmätning	Kommentar
Bullerskyddsskärm	km 0/690 – 0/720	Avstånd från vägmitt: 20,5 m, marknivå: 33,8 m. Överkant skärm: 2,0 m över omgivande terräng (7,0 m över närmaste vägkant).

Källnära bullerskyddsåtgärder, längdmätning *sektion km 4/180 – 4/220 vänster sida:*

Typ av åtgärd	Längdmätning	Kommentar
Bullerskyddsskärm	km 4/180 – 4/220	Avstånd från vägmitt: 16 m, marknivå: 30,8 m. Överkant skärm: 2,0 m över omgivande terräng (2,8 m över närmaste vägkant).

Förtydliganden om Sk 2. Erbjudande om fastighetsnära bullerskyddsåtgärder/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. Bullerskydd av uteplats avser 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 eller yta med betongplattor. Nedan anges vilka typer av fastighetsnära bullerskyddsåtgärder som erbjuds vid respektive fastighet:

Fastighetsbeteckning	Åtgärd/er som erbjuds
Silje 9:1	Fönsteråtgärd plan 2
Silje 1:9	Uteplatsåtgärd
Silje 1:14	Fönster- och ventilåtgärder Uteplatsåtgärd
Silje 1:11	Fönster- och ventilåtgärder
Silje 2:9	Fönster- och ventilåtgärder
Silje 2:21	Fönsteråtgärd plan 2
Silje 2:57	Ventilåtgärd plan 2
Sättna-Östanå 17:1	Ventilåtgärd Uteplatsåtgärd
Sättna-Östanå 11:1	Fönsteråtgärd Uteplatsåtgärd
Sättna-Östanå 2:15	Fönsteråtgärd plan 2 Uteplatsåtgärd
Sättna-Östanå 7:1, Gula huset	Fönsteråtgärd plan 2
Sättna-Östanå 7:4	Ventilåtgärd Uteplatsåtgärd

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

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

Mätning av ljudreduktion i befintlig fasad behöver genomföras för att avgöra om riktvärden inomhus uppfylls 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.

De åtgärder som kan bli aktuell vid dessa bostadshus är fönsterbyte och/eller ventilbyte.

Följande fastigheter erbjuds fördjupad utredning för att avgöra om skyddsåtgärder behöver vidtas:

Fastighetsbeteckning	Åtgärder som kan bli aktuella
Silje 3:3	Fönsteråtgärd
Silje 5:1 (stora och lilla huset)	Fönsteråtgärd och/eller ventilåtgärd
Silje 2:8	Fönsteråtgärd och/eller ventilåtgärd
Silje 2:21	Fönsteråtgärd plan 1
Sättna-Östanå 2:15	Fönsteråtgärd plan 1
Sättna-Östanå 3:8	Fönsteråtgärd
Sättna-Östanå 7:1, Grå huset	Fönsteråtgärd och/eller ventilåtgärd
Sättna-Östanå 7:1, Gula huset	Fönsteråtgärd plan 1
Sättna-Östanå 7:4	Fönsteråtgärd