

Projektnamn

Ändring av del av väg- och järnvägsplan E6.21 Lundbyleden, delen Brantingsmotet-Ringömotet

Dokumenttyp

Förteckning

Ärendenummer

TRV 2022/127065

Skapad av

J. Maresca

Godkänt datum

2024-01-03

Rev datum**Godkänt av**

M. Dahlén, AFRY

Filnamn

178051-12-013-0000-9001

Version

—

Dokumenttitel

BILAGA PLANKARTA

Bilaga till plankartor bullerskyddsåtgärder

Granskningsstatus/Syfte: Godkänd

Handlingstyp: Granskningshandling

Ändringslogg

Version	Datum	Ändring	Godkänt av

Bilaga till plankartor Ändring av del av väg- och järnvägsplan E6.21 Lundbyleden, delen Brantingsmotet–Ringömotet (TRV 2022/127065) avseende bullerskyddsåtgärder

Förtydligande om fastställda och oförändrade källnära bullerskyddsåtgärder i väg- och järnvägsplan (TRV2018/26700).

Fastställda och oförändrade källnära bullerskyddsåtgärder redovisas på plankartorna med gråa prickar. ●●●●●●●●

Förtydliganden om Sk1 i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700). Bullerskyddsåtgärd inom väg- och järnvägsplanområde i form av spårnära bullerskydd.

Sk1 utgår i aktuell plan (TRV 2022/127065) utmed alla sträckor med undantag för utmed plattformskant inom Brunnsbo station.

Förtydliganden om Sk2. Bullerskyddsåtgärd inom väg- och järnvägsplanområde i form av bullerskyddsvall.

Utmed längdmätning 1/030 - 1/070 har bullerskyddsvallen smalnats av och förlängts för att minska markintrång, i övrigt ingen ändring jämfört med väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700).

Förtydliganden om Sk3 i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700). Bullerskyddsåtgärd inom väg- och järnvägsplanområde i form av bullerskyddsvall/skärm/mur med varierande höjd.

Ingen ändring jämfört med väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700).

Förtydliganden om Sk4. Erbjudande om fastighetsnära bullerskyddsåtgärd/er utanför järnvägsplanområde: Fasadåtgärder.

Åtgärderna kan innefatta olika typer av åtgärder på fasaden, som 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.

Förtydliganden om Sk5. Erbjudande om fastighetsnära bullerskyddsåtgärd/er utanför järnvägsplanområde: Balkongåtgärder.

Åtgärdsförslag som initialt erbjuds är huruvida ett bullerskydd i form av delvis inglasad balkong för balkongerna som beräknas få ljudnivåer över riktvärden för uteplats. Med delvis inglasning menas i detta fall en full inglasning höjdleds men endast den sida som vetter mot bullerkällan ska skyddas (normalt sätt blir detta balkongens långsida). Det kan dock bli aktuellt full inglasning på vissa balkonger för att nå riktvärde för uteplats. I så fall måste inglasningen bli öppningsbar/skjutbar.

Förtydliganden om Sk6. Erbjudande om fastighetsnära bullerskyddsåtgärd/er utanför järnvägsplanområde: Uteplatsåtgärder.

Åtgärderna kan innefatta olika typer av bullerskydd på uteplats. Det avser lokalt skydd av en befintlig uteplats eller uppförande av en ny uteplats i bullerskyddat läge på tomten alternativt ny uteplats på tomten med inklusive lokalt skydd om det inte finns bullerskyddat läge. Bullerskyddet avser en yta som rymmer matplats för de antal boende som har tillgång till uteplatsen. Ny uteplats avser uppförande av enkelt trädeck eller yta med betongplattor.

I tabellen anges vilka typer av fastighetsnära bullerskyddsåtgärder (Sk4, Sk5 eller Sk6) erbjuds vid respektive fastighet för aktuell plan (TRV 2022/127065) samt fastighetsnära bullerskyddsåtgärder som erbjuds i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700). Fastigheterna som inte fick fastighetsnära åtgärder i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700) och får fastighetsnära åtgärder i aktuell plan (TRV 2022/127065) är **gulmarkerade** i tabellen. **Gulmarkerade** är också de fastigheter som inte får samma fastighetsnära åtgärder i aktuell plan (TRV 2022/127065) jämfört med väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700) på grund av:

- Spårnära bullerskyddsskärmar (Sk1) utgår i ändringsplanen
- Uppdaterade trafiksiffror år 2040 för både väg- och spårtrafik med ökade tågastigheter
- Ny beräknad fasadljudreduktion efter invändig och utvändig inventering av berörda fastigheter
- Nytt kravdokument, TDOK 2014:1021 version 3.0 (Trafikverket, 2020)
- Ny avgränsningsmetod för bullerberörda fastigheter enligt Trafikverkets Bilaga E3.10 Miljö, version 15.0.

Fastighetsbeteckning	Åtgärd/er som erbjuds i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700)	SK-markering i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700)	Åtgärd/er som erbjuds i ändringsplan (TRV 2022/127065)	SK-markering i ändringsplan (TRV 2022/127065)
GÖTEBORG BACKA 1:4	Fasadåtgärd Balkongåtgärd	Sk4 Sk5	Fasadåtgärd Balkongåtgärd	Sk4 Sk5
GÖTEBORG BACKA 1:6	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 1:7	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 1:8	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 2:1	Balkongåtgärd	Sk5	Ingen uteplatsåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 7:4	Fasadåtgärd Balkongåtgärd	Sk4 Sk5	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 7:5	Balkongåtgärd	Sk5	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 8:1	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 8:2	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 8:3	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 8:4	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 8:5	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 8:6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 9:1	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 9:2	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 9:3	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 9:4	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 10:1	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 10:2	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 10:3	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 10:4	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 10:5	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd *	Sk4

Bilaga till plankartor Ändring av del av väg- och järnvägsplan E6.21 Lundbyleden, delen Brantingsmotet–Ringömotet (TRV 2022/127065) avseende bullerskyddsåtgärder

Fastighetsbeteckning	Åtgärd/er som erbjöds i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700)	SK-markering i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700)	Åtgärd/er som erbjöds i ändringsplan (TRV 2022/127065)	SK-markering i ändringsplan (TRV 2022/127065)
GÖTEBORG BACKA 10:6	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 10:7	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 10:8	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 10:9	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 10:10	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 11:1	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 11:2	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 11:3	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 11:4	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 11:5	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 11:6	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 11:7	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 11:8	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 11:9	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 11:10	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 11:11	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 11:12	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	Sk4 -
GÖTEBORG BACKA 11:13	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	- -
GÖTEBORG BACKA 11:14	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 12:1	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 12:2	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 12:3	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 12:4	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 12:5	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 12:6	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 12:7	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 12:8	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 12:9	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 12:10	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 13:1	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 13:2	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 13:3	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 13:4	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 13:5	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 13:6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6

Fastighetsbeteckning	Åtgärd/er som erbjöds i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700)	SK-markering i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700)	Åtgärd/er som erbjöds i ändringsplan (TRV 2022/127065)	SK-markering i ändringsplan (TRV 2022/127065)
GÖTEBORG BACKA 13:7	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 13:8	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd * Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 13:9	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 13:10	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 144:22	Uteplatsåtgärd	Sk6	Ingen uteplatsåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 144:23	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	Sk4 -
GÖTEBORG BACKA 144:25	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 144:26	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 144:27	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	Sk4 -
GÖTEBORG BACKA 144:29	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 144:30	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 144:31	Uteplatsåtgärd	Sk6	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 144:32	Uteplatsåtgärd	Sk6	Ingen uteplatsåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 144:36	Uteplatsåtgärd	Sk6	Ingen uteplatsåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 145:1	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 145:2	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 145:3	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	- Sk6
GÖTEBORG BACKA 145:4	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 145:5	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	Sk4 -
GÖTEBORG BACKA 145:6	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 766:979	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	Sk4 -
GÖTEBORG BACKA 766:980	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:127	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:128	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:134	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:135	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:146	Uteplatsåtgärd	Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:147	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:148	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4

Bilaga till plankartor Ändring av del av väg- och järnvägsplan E6.21 Lundbyleden, delen Brantingsmotet–Ringömotet (TRV 2022/127065) avseende bullerskyddsåtgärder

Fastighetsbeteckning	Åtgärd/er som erbjuds i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700)	SK-markering i väg- och järnvägsplan (TRV 2018/26700)	Åtgärd/er som erbjuds i ändringsplan (TRV 2022/127065)	SK-markering i ändringsplan (TRV 2022/127065)
GÖTEBORG BACKA 866:149	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:181	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:182	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:183	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:184	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:194	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:195	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:196	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:202	Fasadåtgärd	Sk4	Ingen fasadåtgärd	-
GÖTEBORG BACKA 866:204	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:205	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:206	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:218	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:260	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	Sk4 -
GÖTEBORG BACKA 866:261	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:303	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Ingen fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	- -
GÖTEBORG BACKA 866:307	Fasadåtgärd	Sk4	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:327	Fasadåtgärd Balkongåtgärd	Sk4 Sk5	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6
GÖTEBORG BACKA 866:328	Fasadåtgärd Uteplatsåtgärd	Sk4 Sk6	Fasadåtgärd Ingen uteplatsåtgärd	Sk4 -
GÖTEBORG BACKA 866:329	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:333	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:335	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd *	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:338	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:341	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:462	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:471	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:472	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4
GÖTEBORG BACKA 866:923	Ingen åtgärd	-	Fasadåtgärd	Sk4

* Invändig inventering krävs. Erbjudande av fasadåtgärder om inventering i byggskedet visar att åtgärder behövs.