Dagsljus och skugga

Detaljplan för del av Löftabro 1:2

2026-07-03

Diarienummer: 2020-56
Dokumentansvarig avdelning: Planavdelningen

VARBERGS KOMMUN

Information

Följande utredning har tagit fram som ett underlag tillhörande detaljplan för del av Löftabro 1:2. Förhållandena på platsen har studerats vid tidpunkter som motsvarar sommar- respektive vintertid.

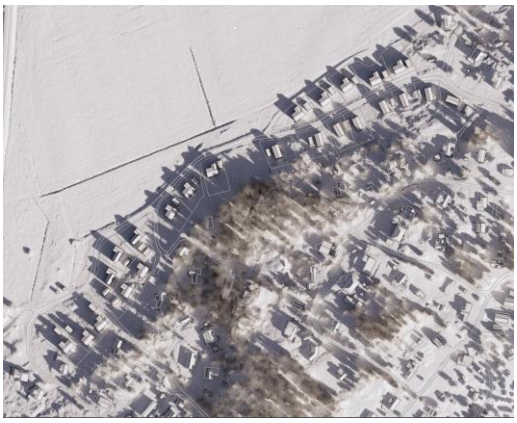
Skuggstudien har genomförts för vårdagjämning (cirka den 20 mars) och sommarsolståndet (cirka den 20 juni) vid klockslagen 9.00, 12.00, 15.00 och 18.00. Höstdagjämning (cirka den 23 september) ger samma skuggning som vårdagjämning. Dessa datum och klockslag är vedertagna tider att redovisa för att ge en övergipande bild av skuggningen över året och dagen.

Skuggorna som kan uppkomma, som en följd av detaljplanens genomförande, redovisas på följande bilder.

Bedömning

Plamområdet är beläget på östra sidan av kullen vilket ger ett skuggigare morgonläge men fin kvällsol från väster. Fastigehterna är placerade så att de inte skuggar befinltig bebyggelse eler ny tillkommande bebyggelse och får möjlighet till sol på den egna tomten under

20 mars kl.09.00, vintertid



Med skog

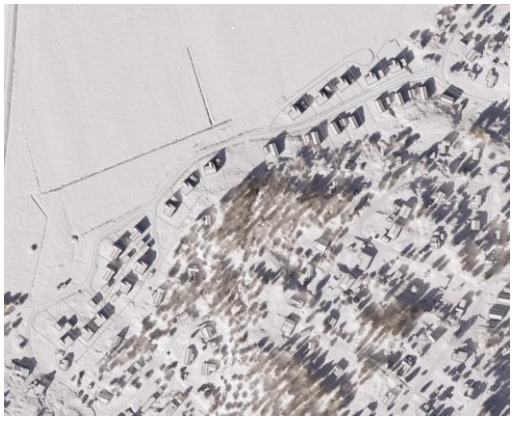
Utan skog

20 mars kl.12.00, vintertid

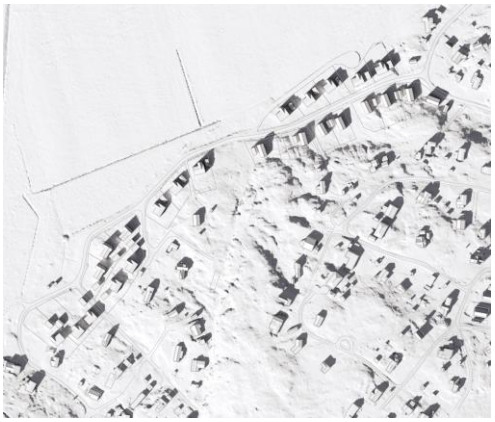
Med skog

Utan skog

20 mars kl.15.00, vintertid



Med skog



Utan skog

20 mars kl.18.00, vintertid

Med skog

Utan skog

20 juni kl.09.00, sommartid

Med skog

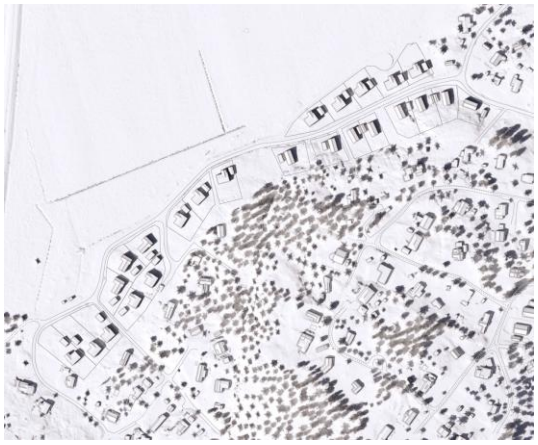
Utan skog

20 juni kl.12.00, sommartid

Med skog

Utan skog

20 juni kl.15.00, sommartid



Med skog

Utan skog

20 juni kl.18.00, sommartid

Med skog

Utan skog