

Dagsljusanalys (VSC)

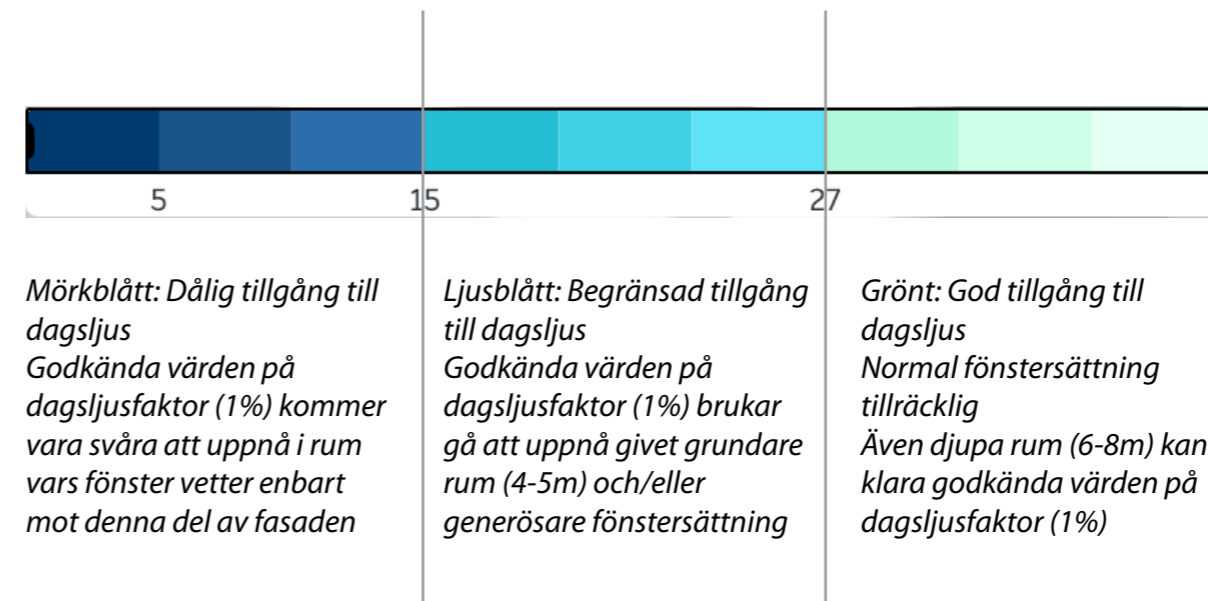
Analysen visar hur stor andel av himlen som syns från olika punkter på de analyserade fasaden. (VSC = Vertical Sky Component)

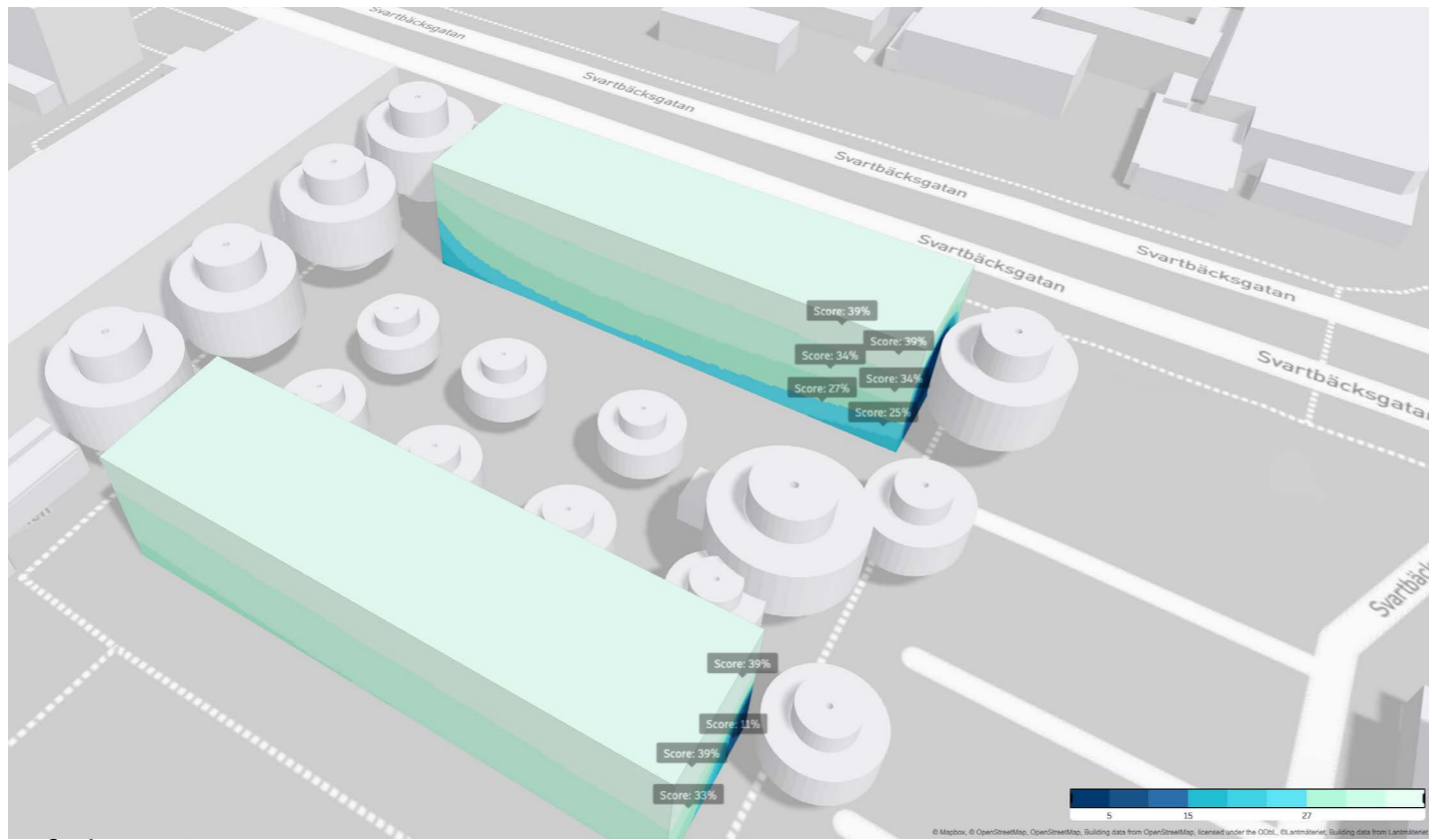
VSC kan på ett översiktligt och jämförbart sätt visa förutsättningarna för att godkända värden för dagsljusfaktor ska kunna uppnås inne i byggnaden, och hur dessa förutsättningar påverkas av föreslagen ny byggnad.

VSC-Värdet är oberoende av väderstreck och datum
Faktiska värden på dagsljusfaktor och dagsljusförhållanden beror förutom fri sikt mot himlen även på bl.a. lägenheternas och fönstrens utformning.

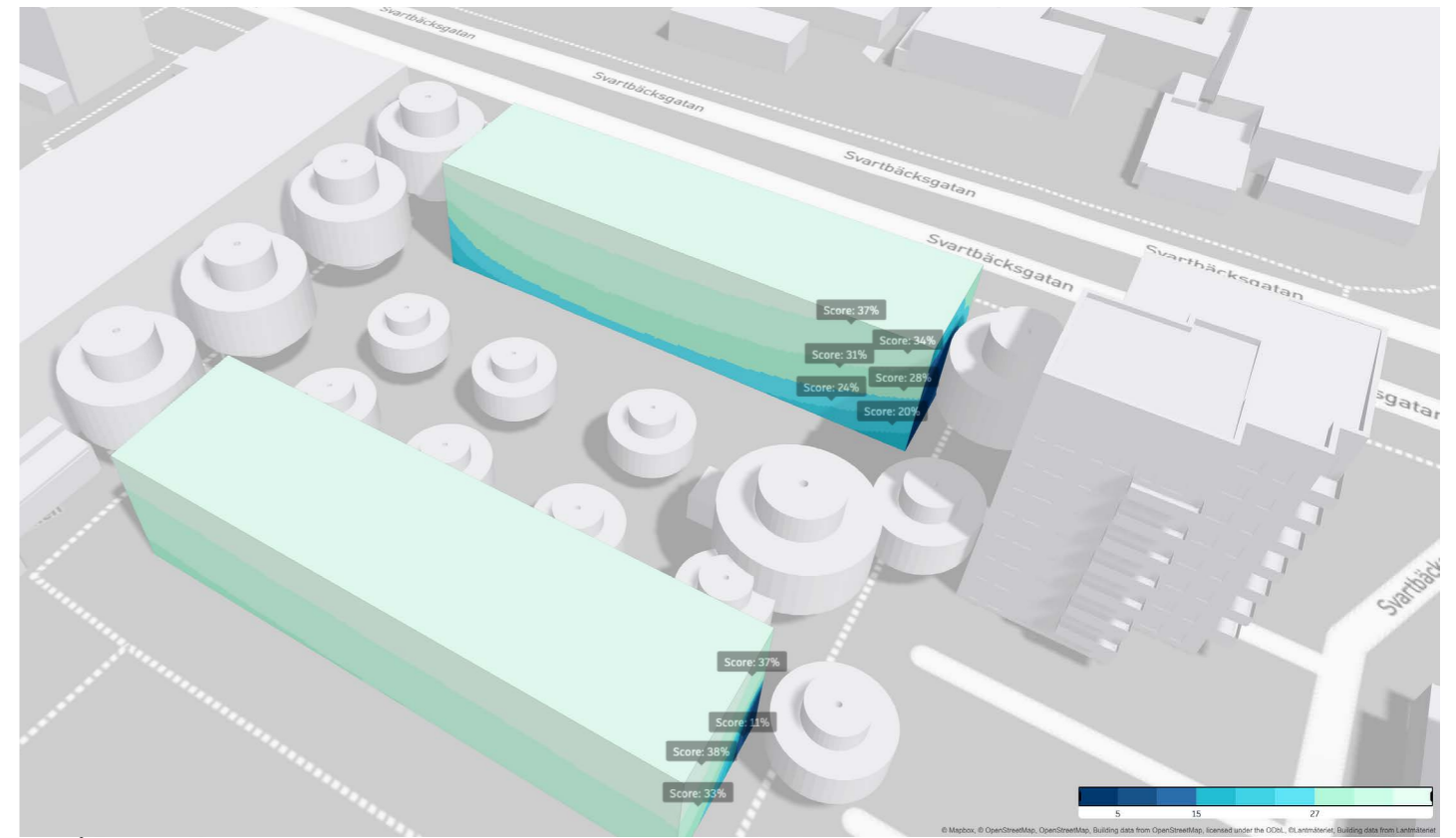
Analysen har utförts i verktyget Autodesk Forma, baserat på indata från lantmäteriet (befintliga hus), aktuell bim-modell (föreslaget punkthus) samt uppskattningar gällande befintliga större träd.

VSC - skala (procent av himmelen som syns från denna punkt)

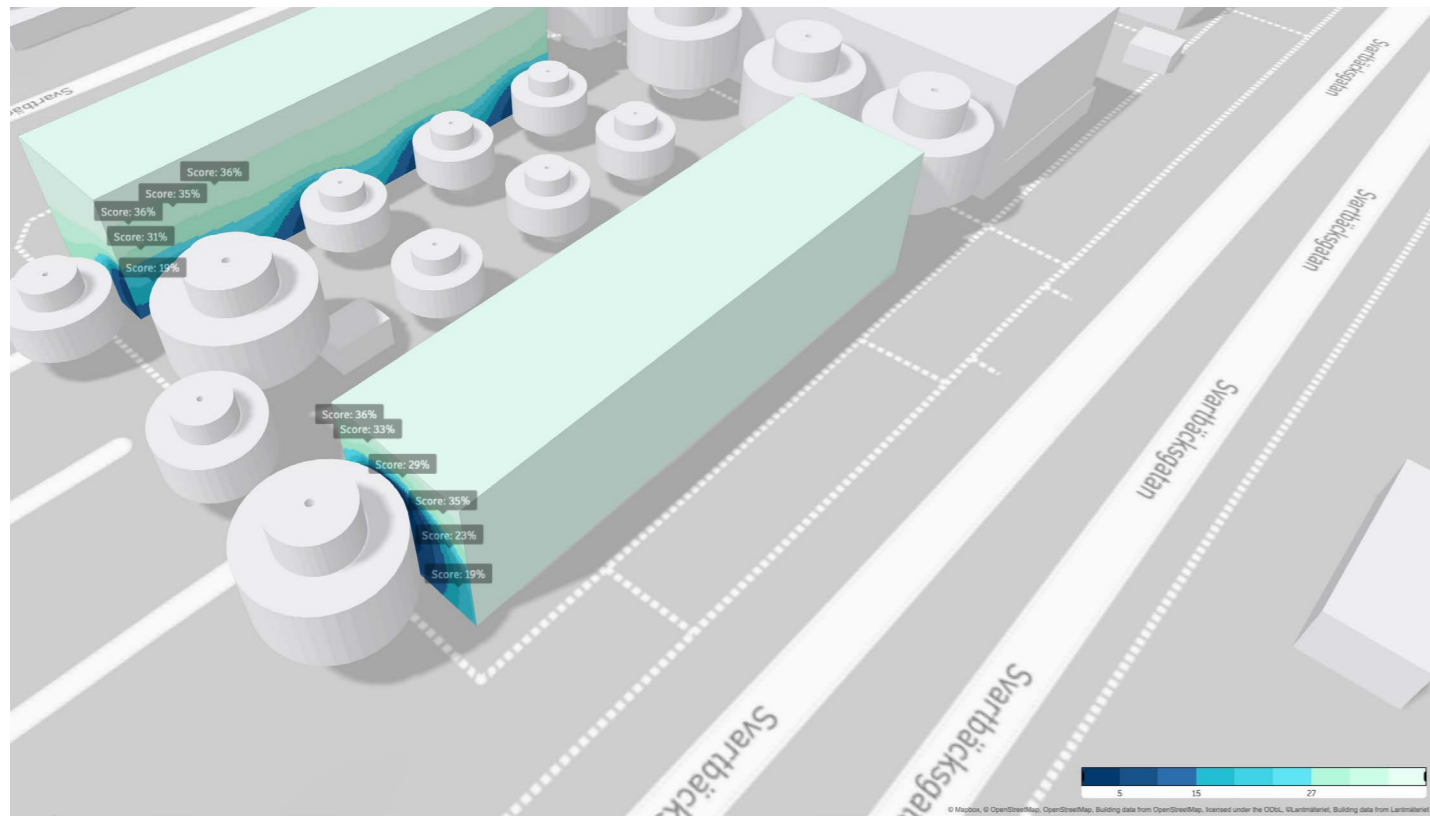




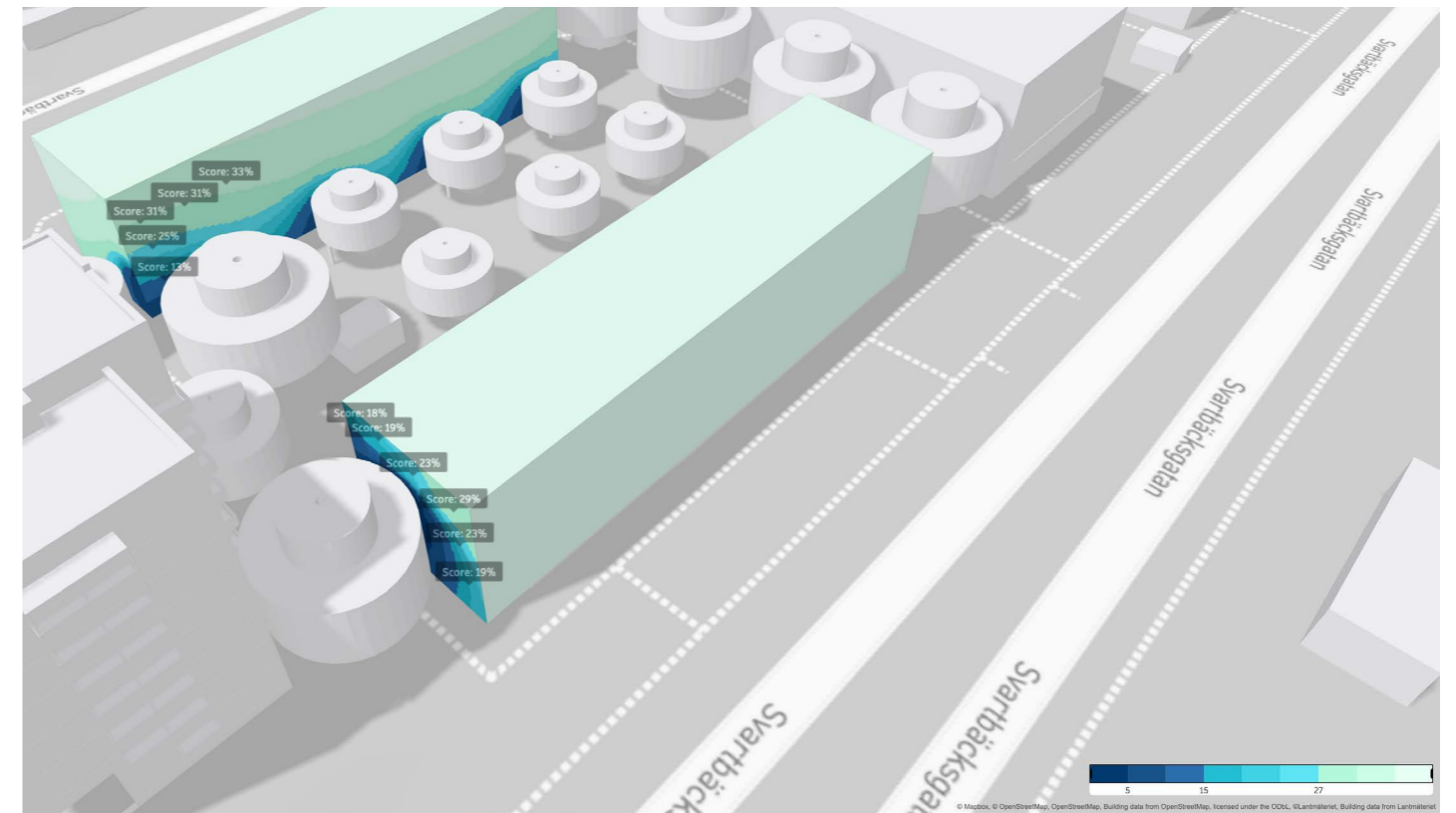
Befintlig situation



Förslag



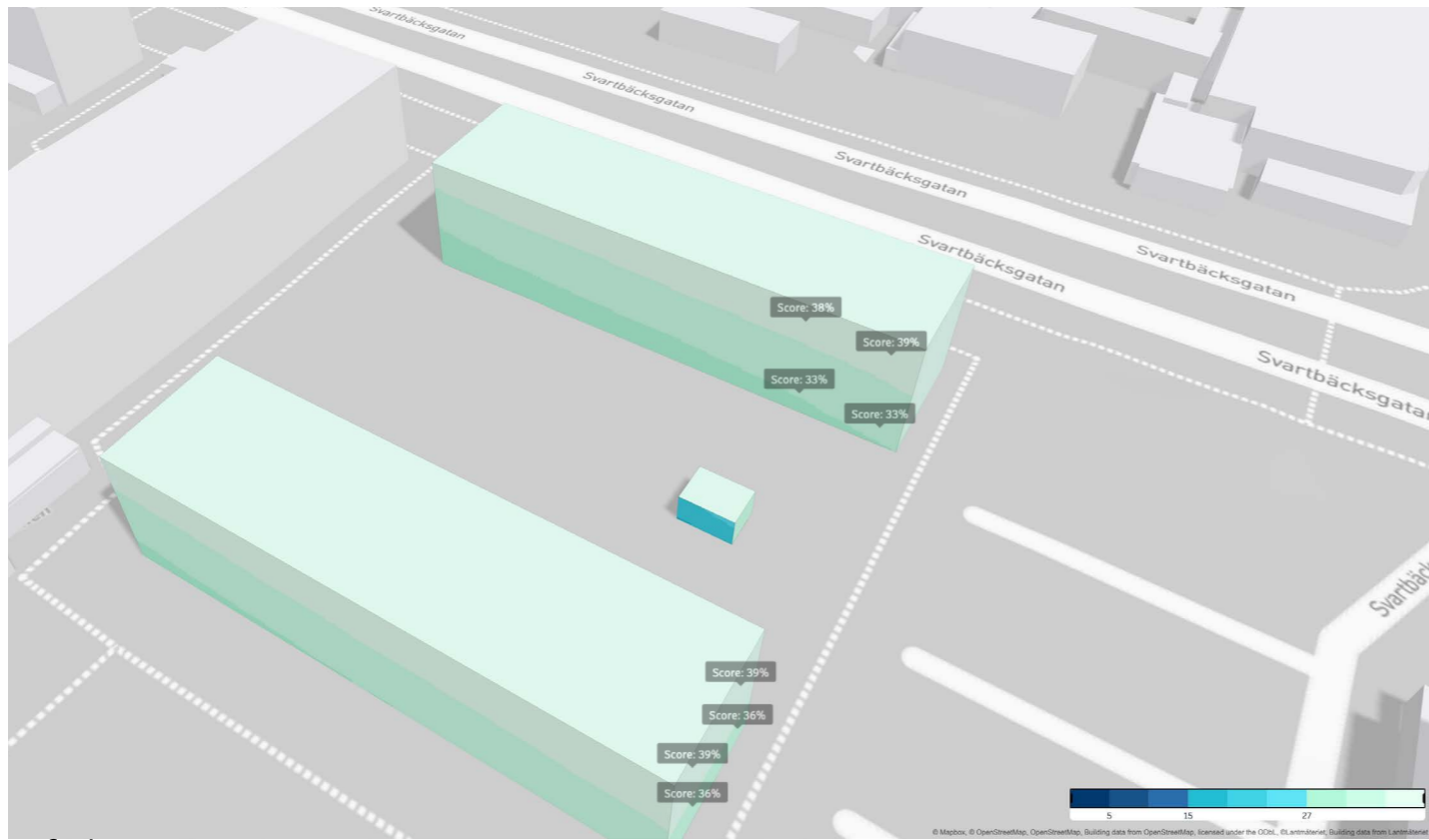
Befintlig situation



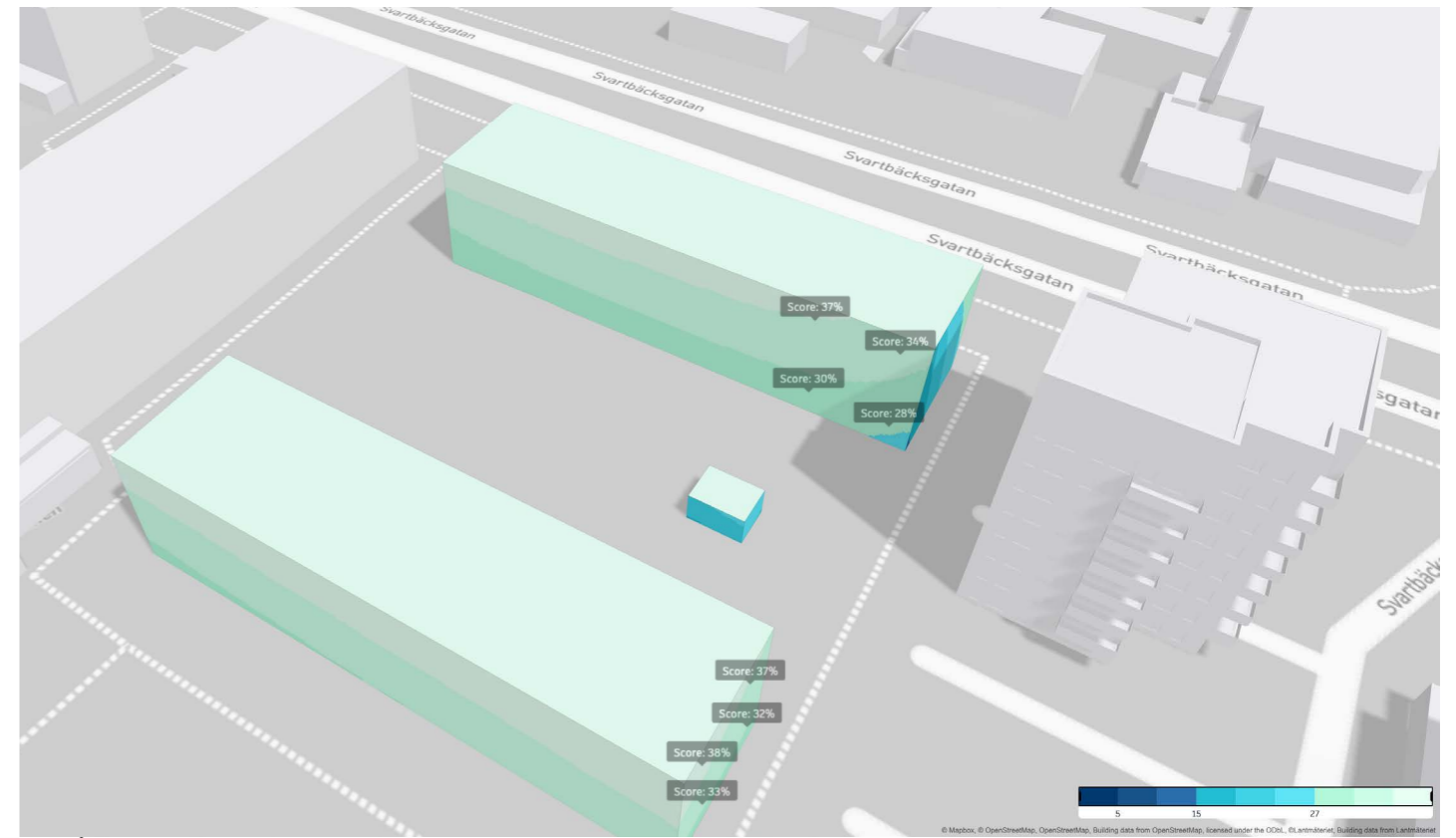
Förslag

Med träd

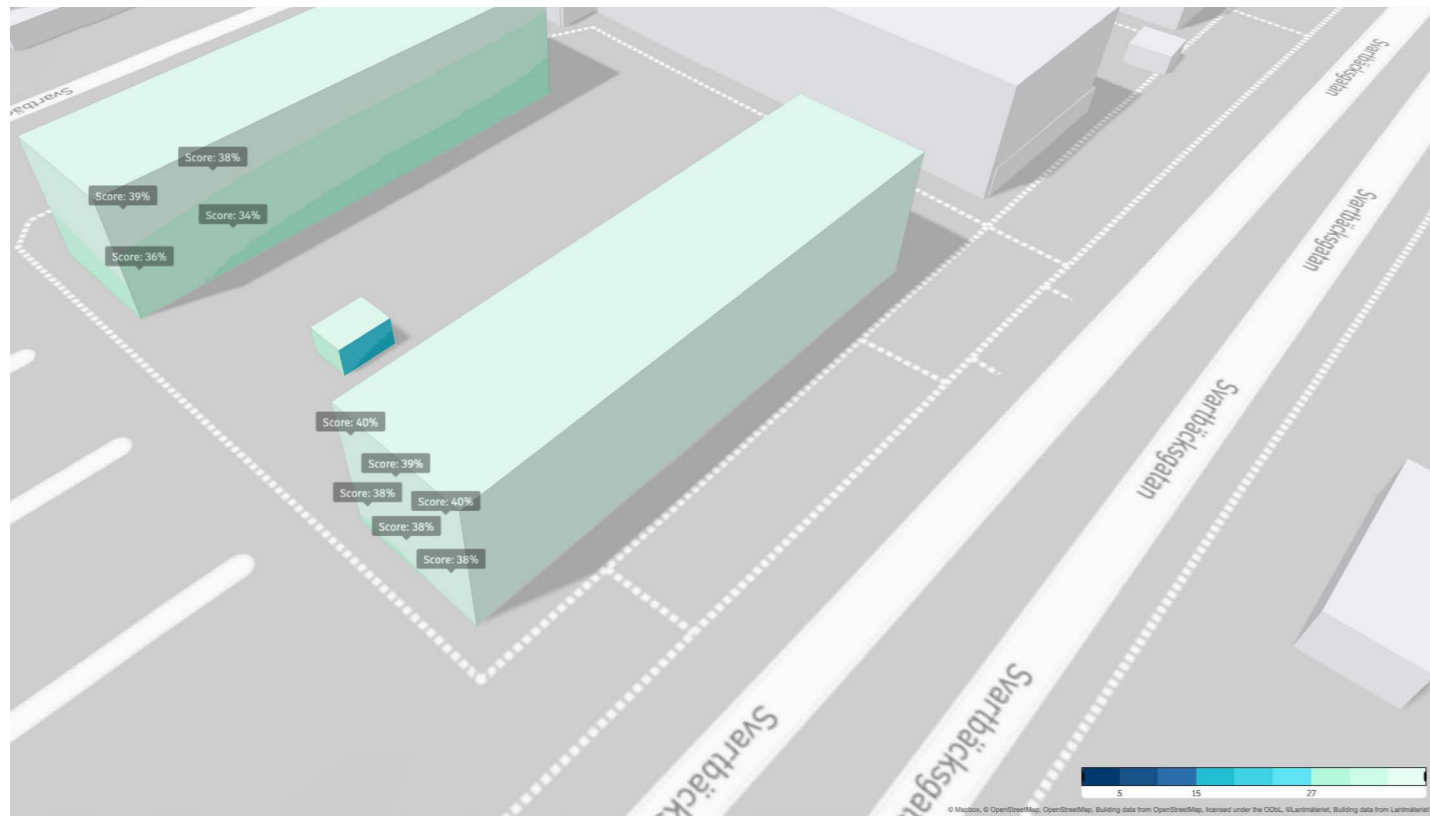
Kv. Idun Dagsljusstudie 26-01-14



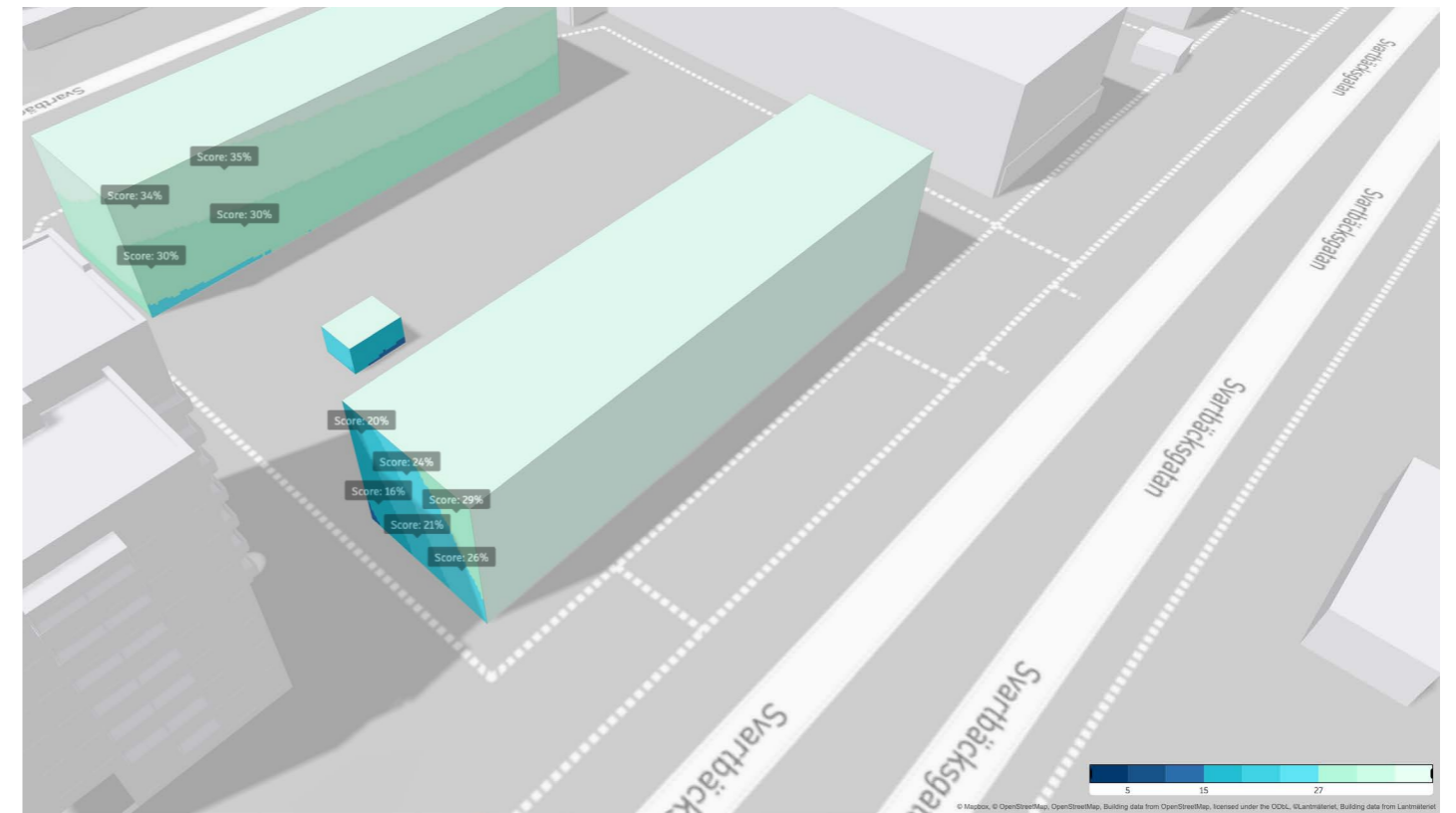
Befintlig situation



Förslag



Befintlig situation



Förslag

Utan träd

Kv. Idun Dagsljusstudie 26-01-14