
Sol- och dagsljus Backaplan DP3

Beskrivning av studier

Dagsljus - fasad

Varje kvarters dagsljusresultat redovisas enligt skalan nedan.

>25%		- Dagsljus ok
15-25%		- Risk att balkong/loftgång inte går att bygga.
12-15%		- Bör inte tillåtas (lamellhus/punkthus)
10-12%		- Bör endast tillåtas på mindre ytor av fasaden
<10%		- Bör inte tillåtas

Det primära är att de delar som är i rött minimeras. Antingen genom att skuggande volymer minskas eller att den delen av fasaden utgår och ersätts med en öppning.

Orange/Gult innebär att det sannolikt går att lösa dagsljuset men att det kommer krävas en del detaljstudier samt att balkonger loftgångar kan ställa till problem. Detta gäller framförallt de orange fälten.

Solljus - fasad

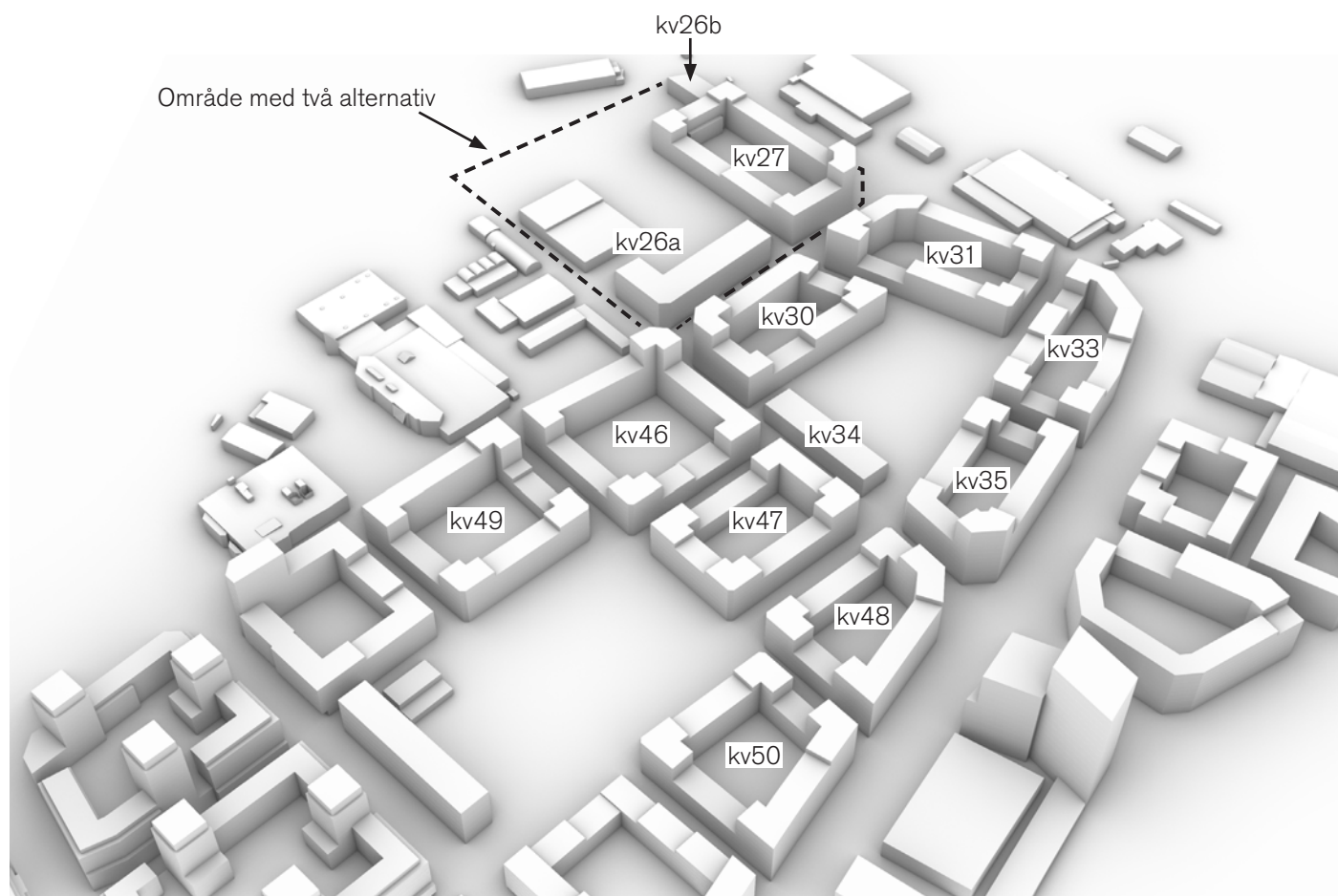
Alla fasader studeras vid vårdagjämning, 20mars, mellan klockslagen 9-17. Målet som skall uppfyllas är att varje lägenhet har minst ett rum som får solljus. Detta innebär att enkelsidiga lägenheter mot norr automatiskt underkänns, så länge de inte är studentlägenheter.

Det som primärt undersöks i denna studie är om det finns volymer där båda sidor saknar solljus. I sådana lägen kommer inte en genomgångslägenhet uppfylla kravet på solljus. Dessa lägen markeras som kritiska och är fokus i solljusredovisningen för respektive kvarter. På varje kvarters redovisning kommer de kritiska lägena markeras med en symbol, , där siffran indikerar vilka fasader som hör ihop, då det kan finnas flera kritiska lägen inom ett kvarter. **Saknas symbol finns inga kritiska lägen m.a.p. solljus fasad.**

Solljus - gård

Varje gård studeras, liksom fasaderna, vid vårdagjämning, 20mars, mellan klockslagen 9-17. Målet som eftersträvas är de riktlinjer som tas upp i dokumentet "Solklart" som finns som en vägledande text till BBRs krav på solljus. Detta dokument tar upp målet 5 timmar sol som ett riktvärde att sträva mot. Alla gårdar kommer inte kunna uppfylla detta krav. Totala solljustillgången redovisas för varje gård under respektive kvarter, samt för hela området inkl. allmänplatsmark på en översiktssbild över hela DP3.

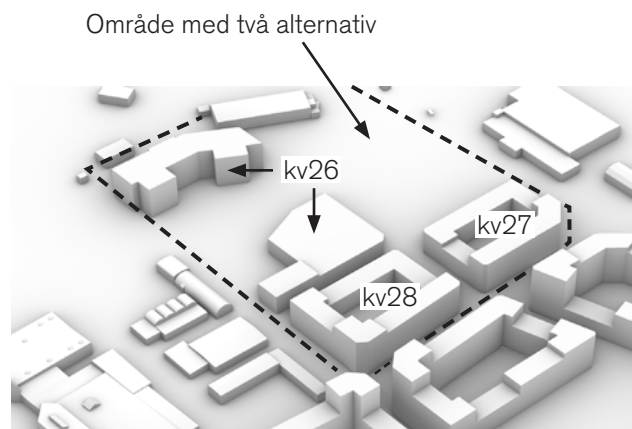
Översikt med kvartersnumrering



Alternativ 1

Innehållsförteckning

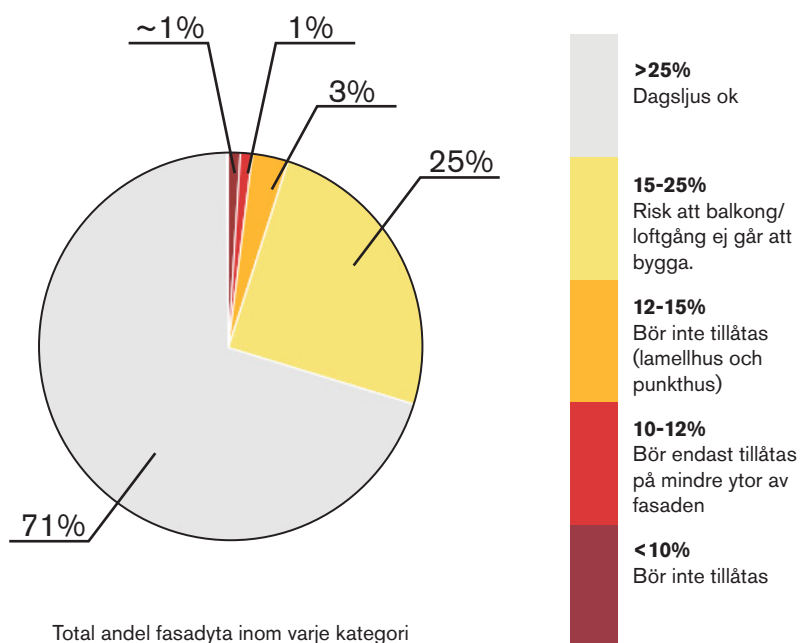
Hela området - alternativ 1	1-2
Hela området - alternativ 2	3-4
kv 26 - alternativ 1	5-6
kv 27 - alternativ 1	7-8
kv 30	9-10
kv 31	11-12
kv 33	13-14
kv 34	15-16
kv 35	17-18
kv 46	19-20
kv 47	21-22
kv 48	23-24
kv 49	25-26
kv 50	27-28
kv 26 - alternativ 2	29-30
kv 27 - alternativ 2	31-32
kv 28 - alternativ 2	33-34



Alternativ 2

Hela Området Dagsljus - Alternativ 1

Samtliga kvarters dagsljusresultat redovisas i en samlingsbild nedan. Kvarterens volymer är transparenta och även omgivningen för att kunna se resultatet. Samma resultat kommer presenteras och dicsuteras kvarter för kvarter i resten av detta dokument.

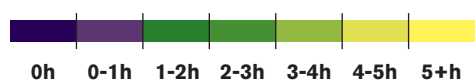


○ = Kritiska delar som behandlas under respektive kvarter på nästkommande sidor



Hela Området Solljus på gård

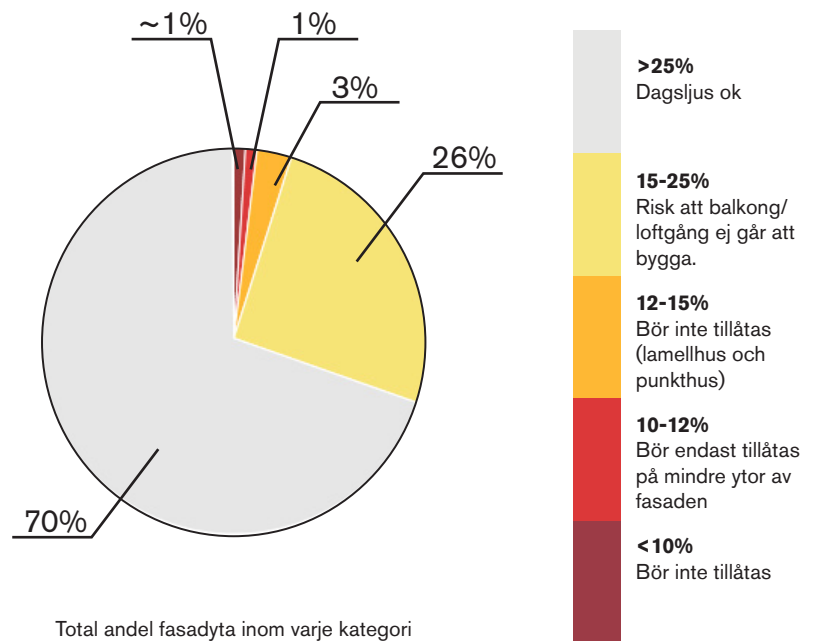
- Alternativ 1



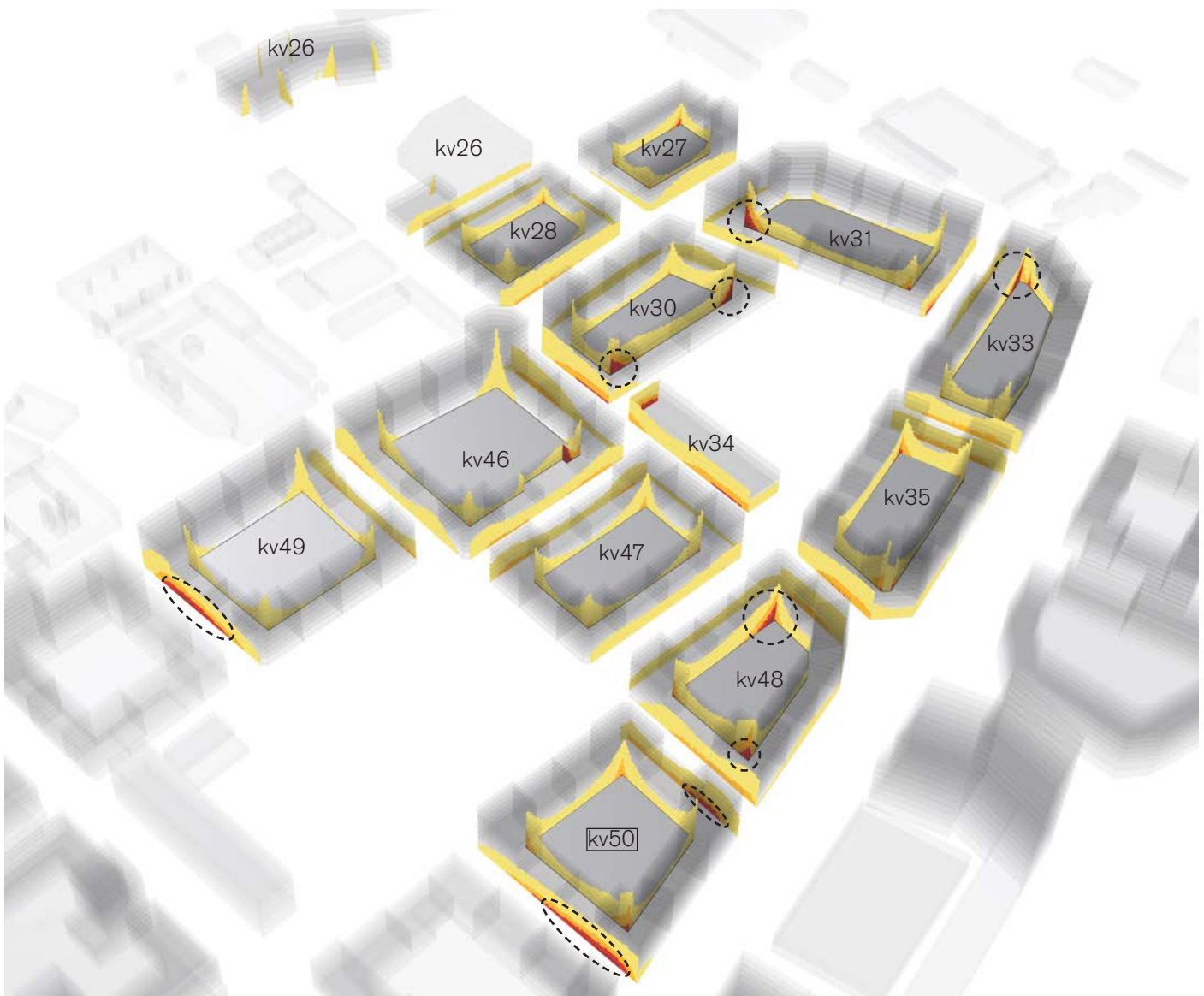
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

Hela Området Dagsljus - Alternativ 2

Samtliga kvarters dagsljusresultat redovisas i en samlingsbild nedan. Kvarterens volymer är transparenta och även omgivningen för att kunna se resultatet. Samma resultat kommer presenteras och diskuteras kvarter för kvarter i resten av detta dokument.

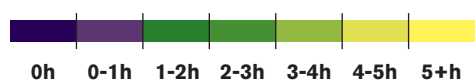


○ = Kritiska delar som behandlas under respektive kvarter på nästkommande sidor



Hela Området Solljus på gård

- Alternativ 2



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

Kv 26 Dagsljus - Alternativ 1

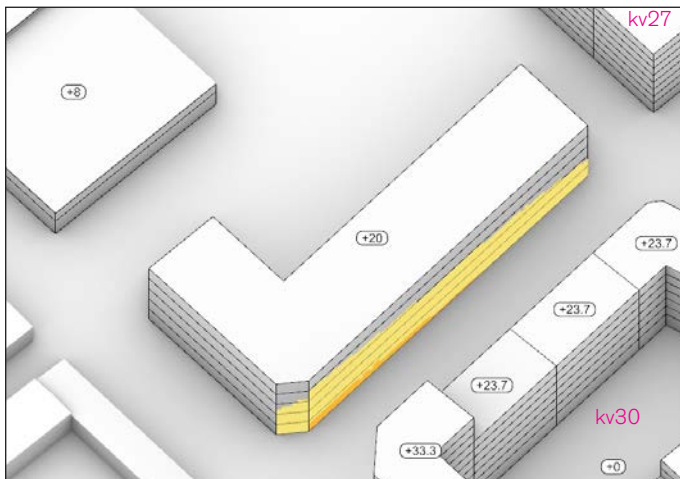
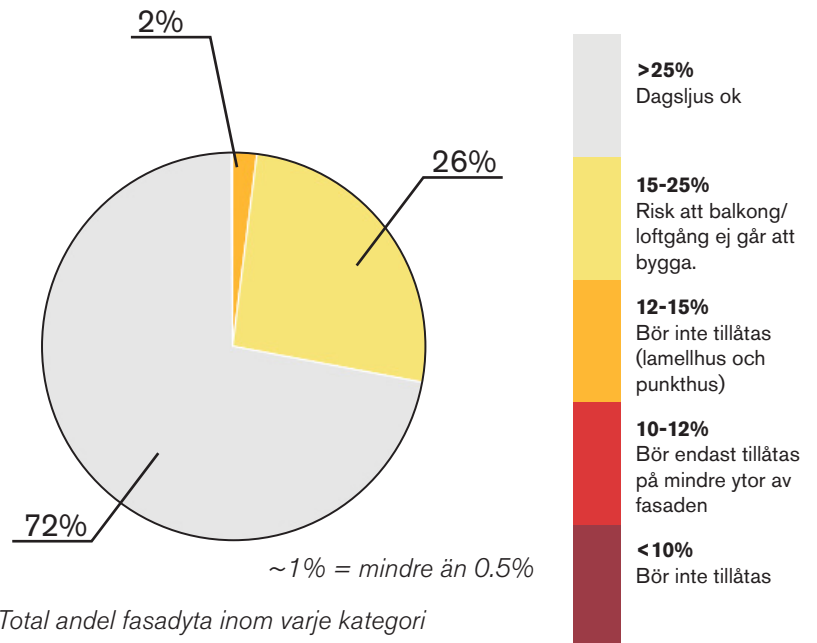
Generell kommentar

Enda fasaden som visar någon skuggning enligt uppsatta gränsvärden är fasaden mot kv30. Skuggningen är av mildaste graden och kommer som mest påverka rum som skuggas av eventuella balkonger.

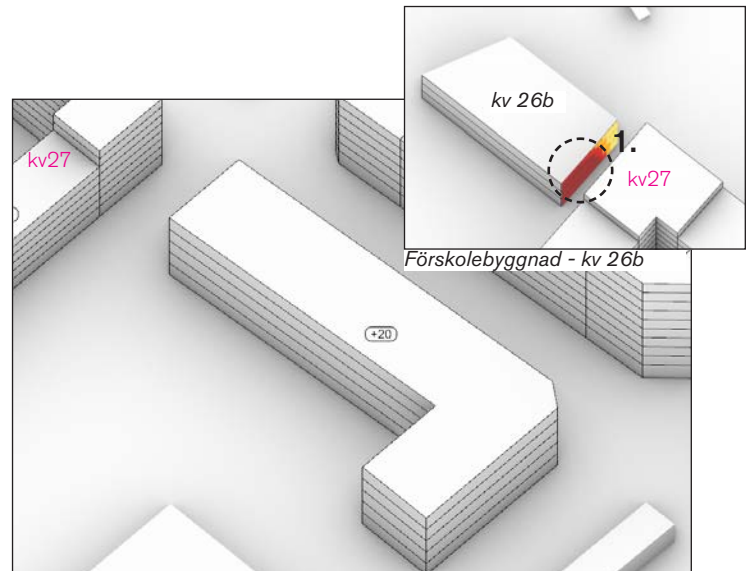
Inom kv 26 ingår även en förskolebyggnad som benämns som 26b. Se inklippt bild för dagsljusstatus. Tre fasader är helt oskuggade och den mot kv 27 är helt skuggad. Anses inte utgöra ett problem då verksamheten kan fördelas inom volymen så att dagsljuskritiska delar läggs mot de någon av de tre ljusa fasaderna.

Kritiska delar (röd färg)

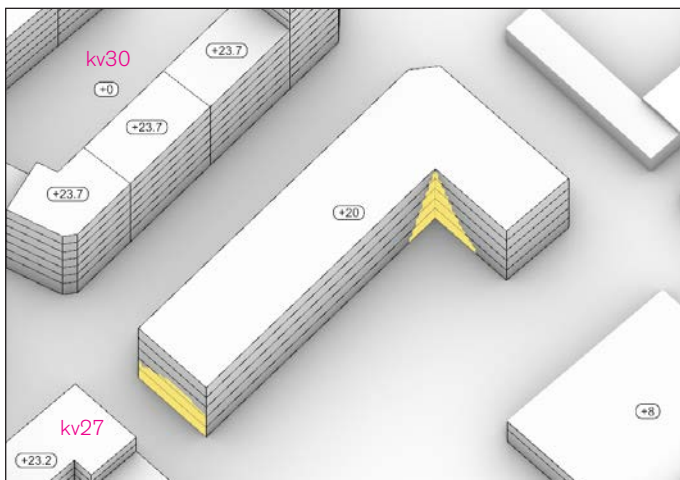
1. Fasad på förskolebyggnad. Dock anses inte den fasaden vara kritisk för byggnaden.



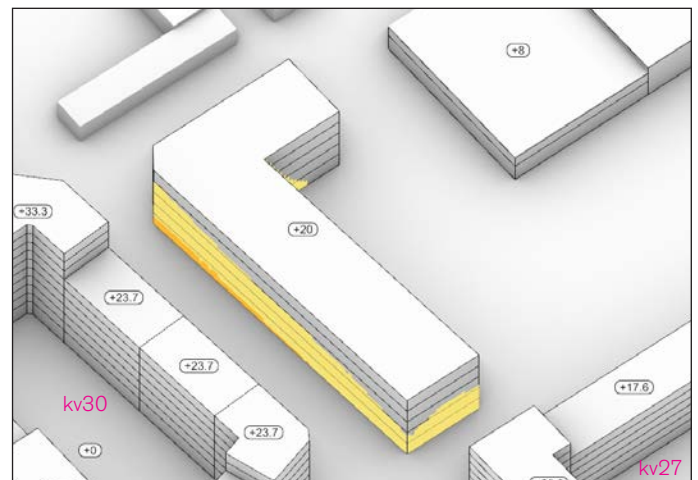
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 26 Solljus - Alternativ 1

Solljus på gård

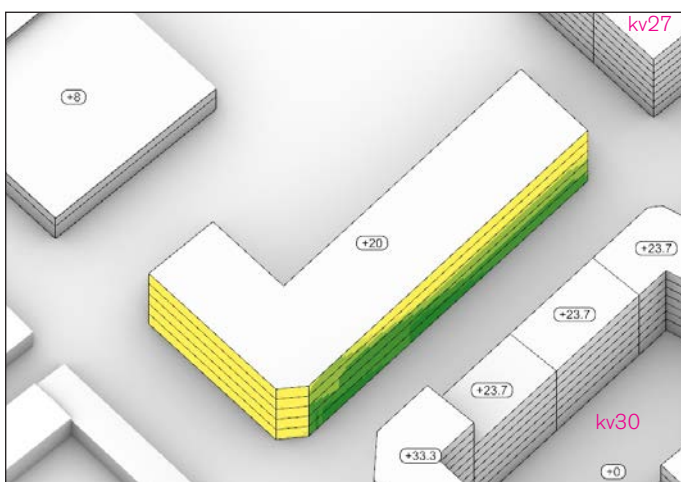
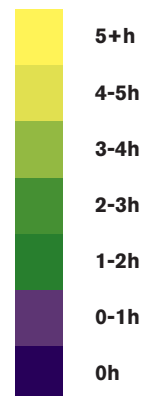
Se resultat för all allmänplats

Solljus på fasad

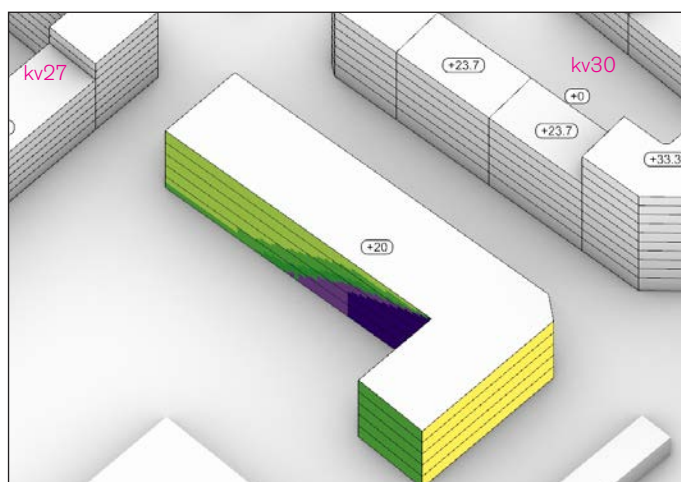
Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

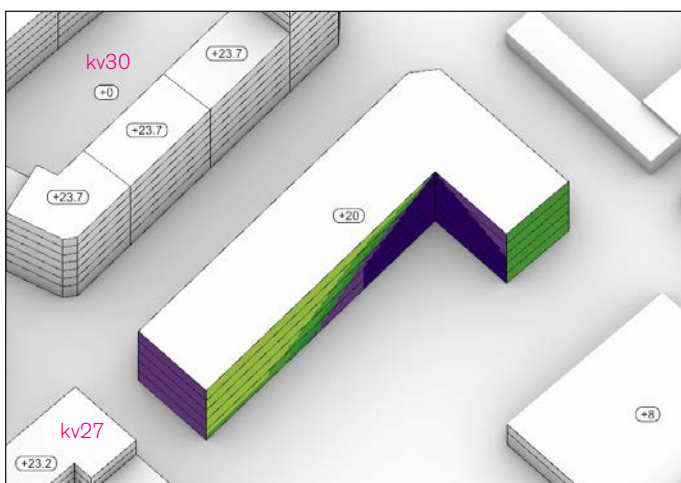
Antal problematiska delar: **0** st



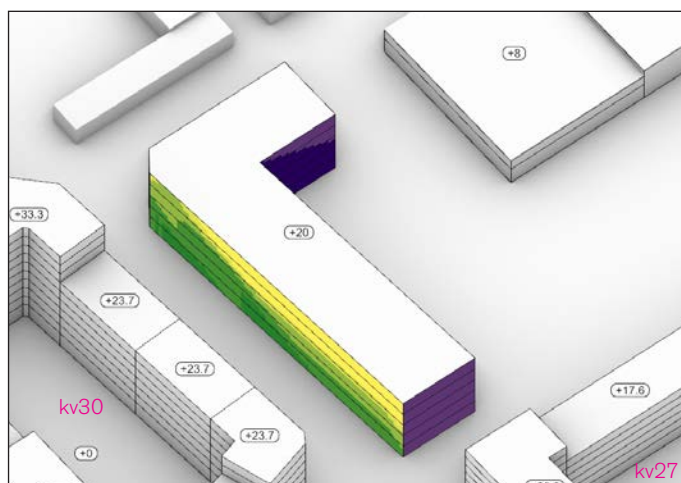
Vy från sydöst



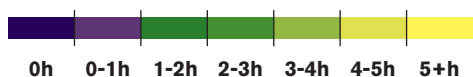
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

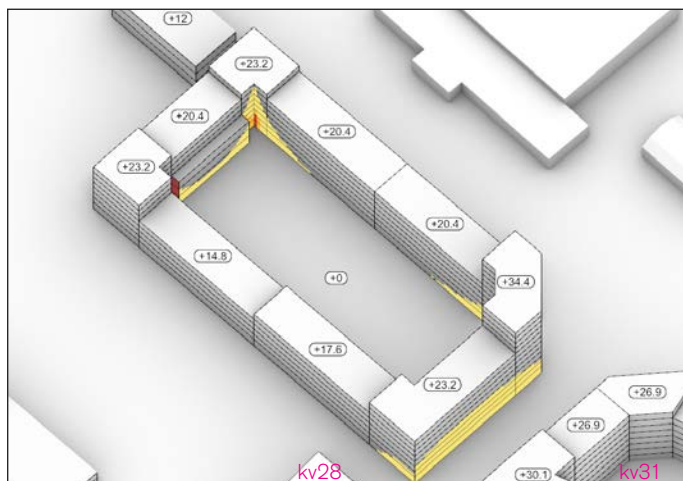
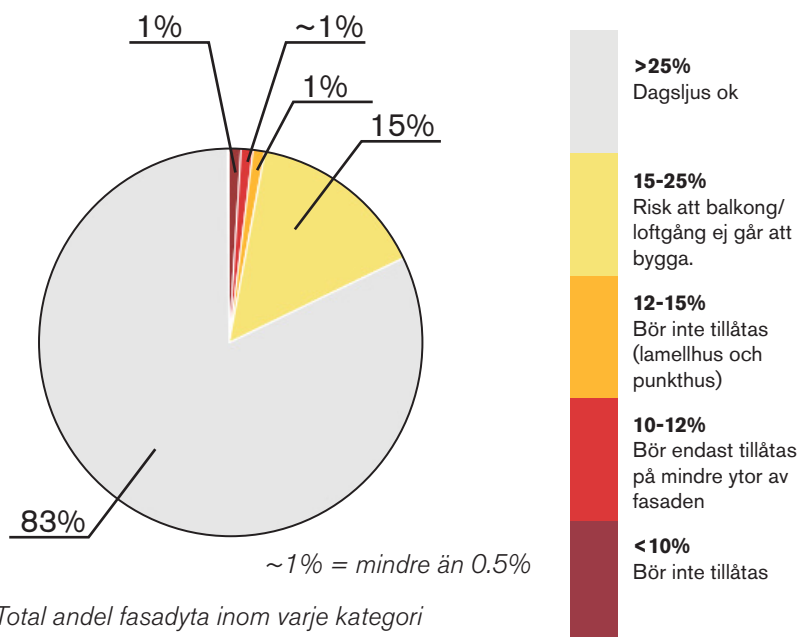
Kv 27 Dagsljus - Alternativ 1

Generell kommentar

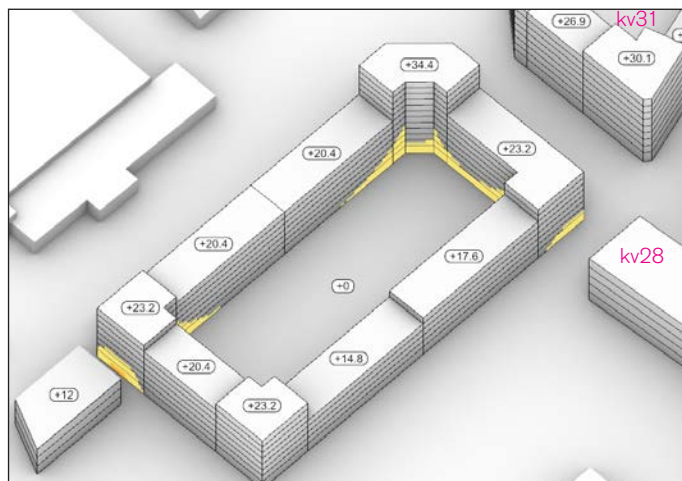
Kvarter 27 ligger med bra avstånd från kv31 samt att övrig kringliggande bebyggelse är låg. Det innebär att dagsljusförhållanden mot gatan är goda. Gården är stor i förhållande till byggnadshöjden och fasaderna mot gården har därför också goda dagsljusförhållanden. Innerhörnen visar lite skuggning men inga kritiska områden. En liten del vid den volym som sticker in längre i gård visar röd färg men det är en del som inte bedöms utgöra problem för framtida utveckling m.a.p. dagsljus.

Kritiska delar (röd färg)

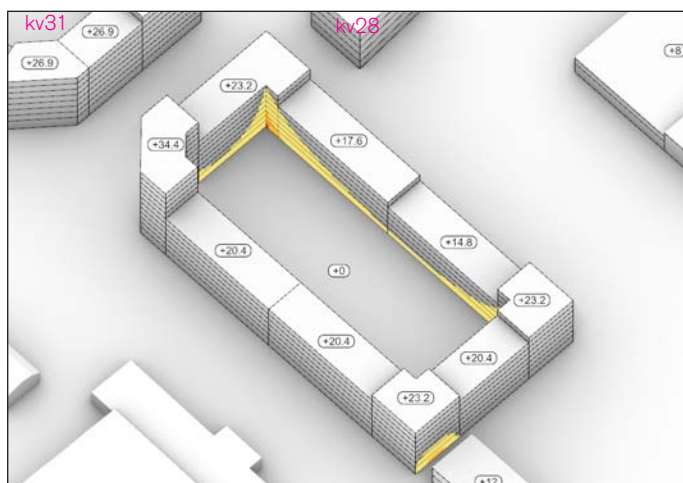
Inga kritiska områden



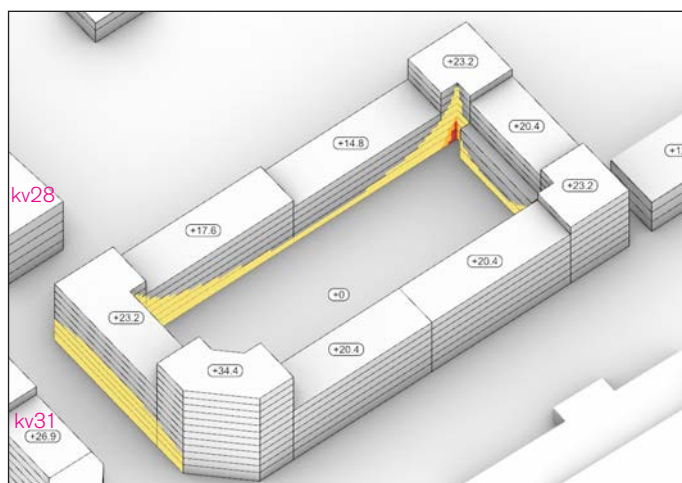
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 27 Solljus - Alternativ 1

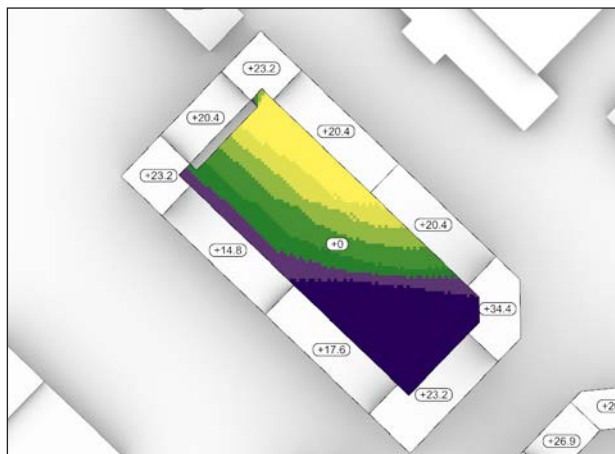
Solljus på gård

Stor del av gården får bra med solljus vid vårdagjämning och relativt stora delar når upp till 5 timmar solljus vilket är ett riktvärde som eftersträvas.

Solljus på fasad

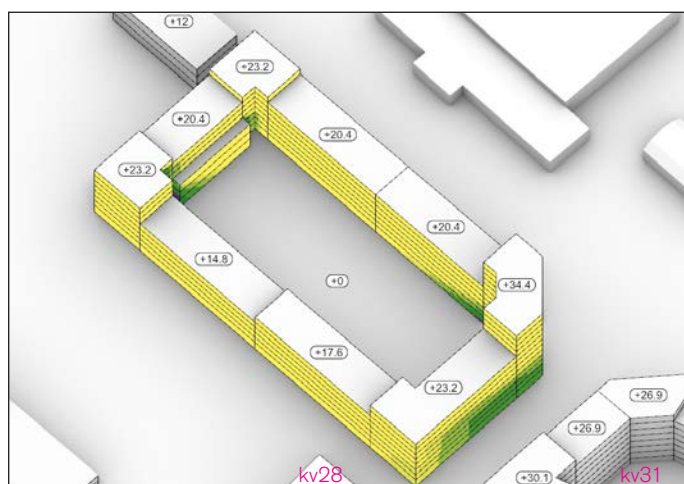
Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

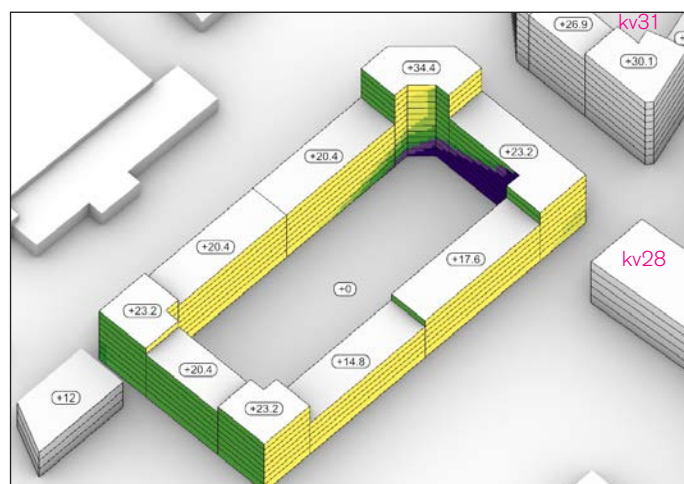


Solljus på gård

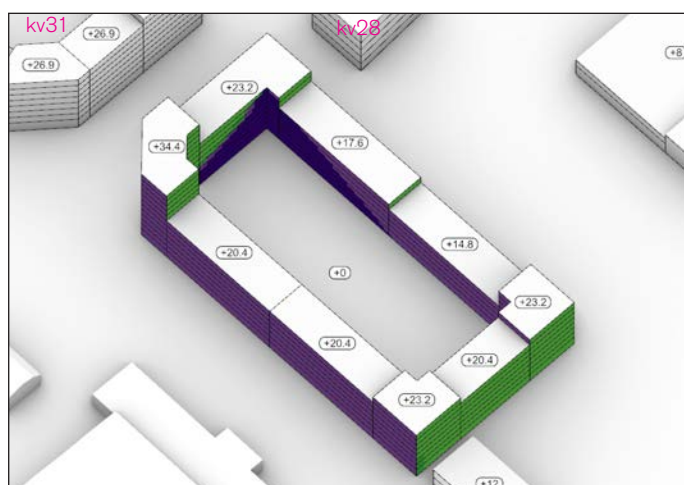
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



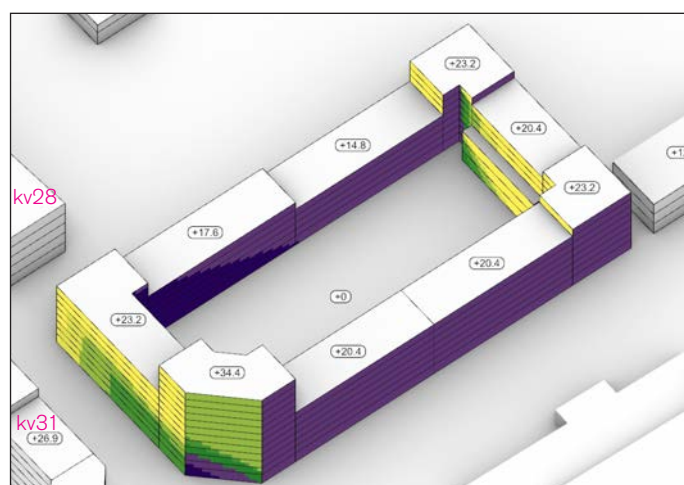
Vy från sydöst



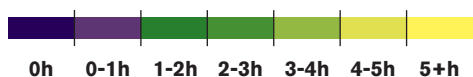
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

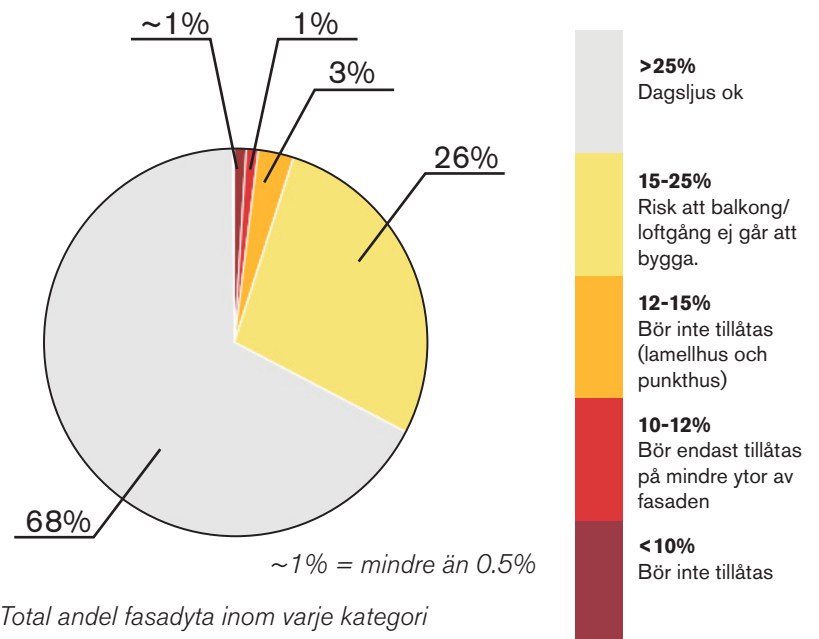
Kv 30 Dagsljus

Generell kommentar

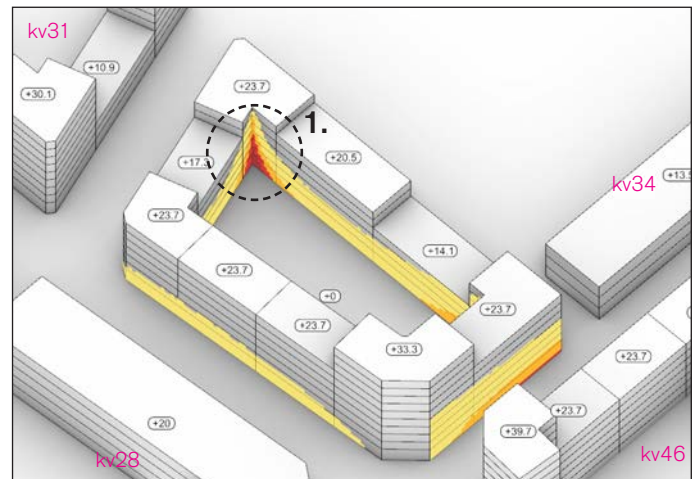
Kvarteret har generellt bra tillgång till dagsljus. Två innerhörn mot gården har sämre dagsljusförutsättningar och där har typlägenheter anpassats till volymen och fått godkänt dagsljusresultat vid en detaljerad dagsljusberäkning.

Kritiska delar (röd färg)

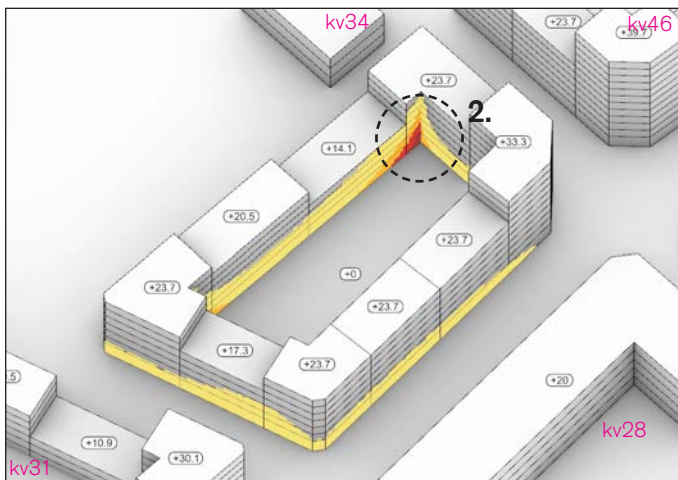
1 & 2. Innerhörn mot gård. Dagsljustillgång har säkerställts med test av typlägenheter i kritiska lägen.



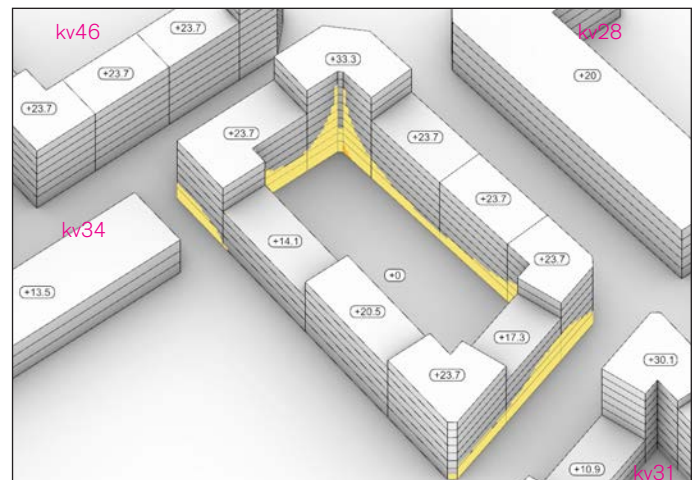
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 30 Solljus

Solljus på gård

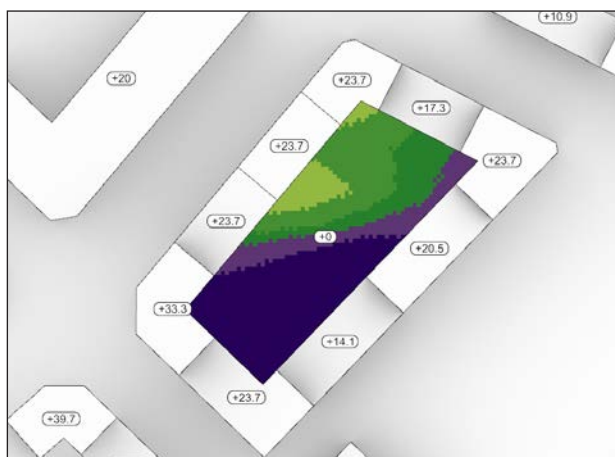
Ungefär halva gården har under 1 timme solljus vid vårdagjämning. Andra halvan av gården ligger i spannet 2-4h solljus.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

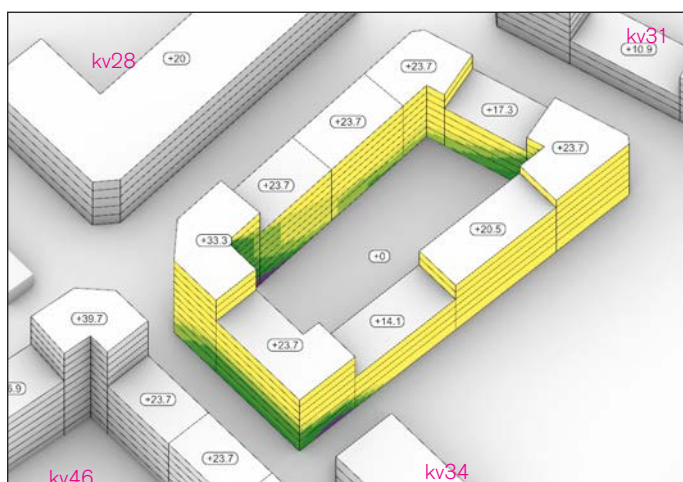
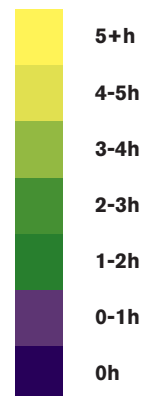
Antal problematiska delar: **0** st



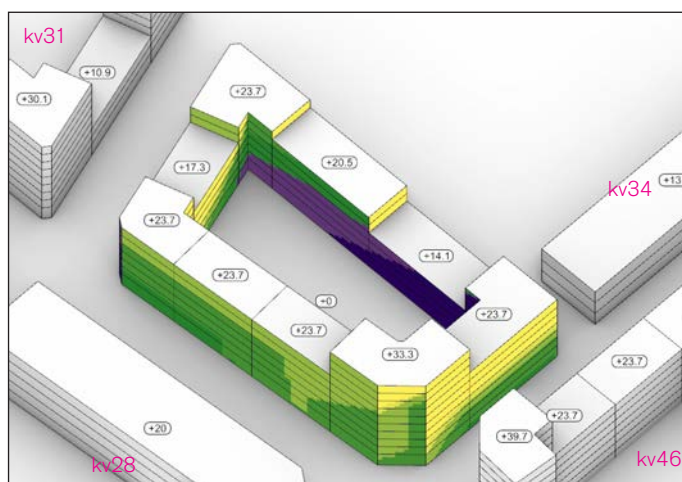
Solljus på gård

Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

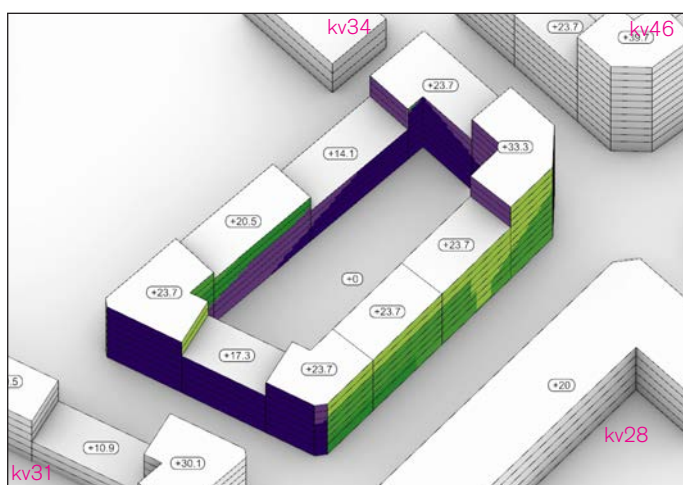
Norr



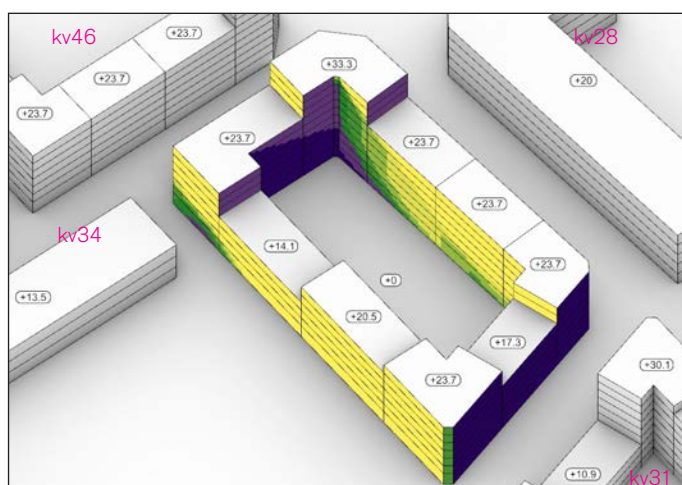
Vy från sydöst



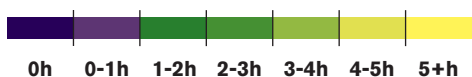
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

Kv 31 Dagsljus

Generell kommentar

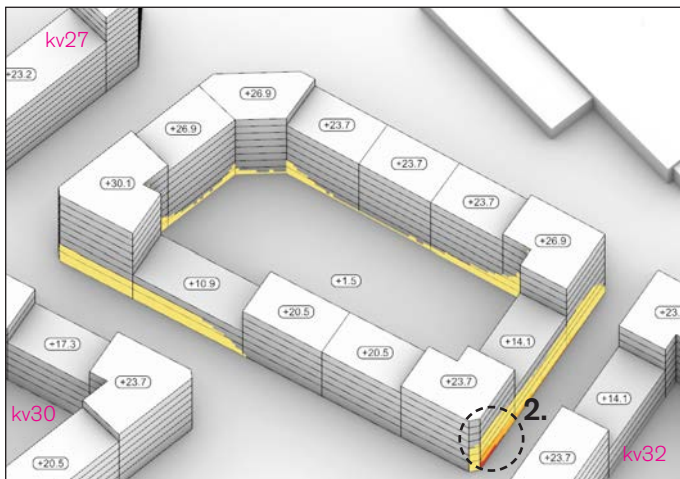
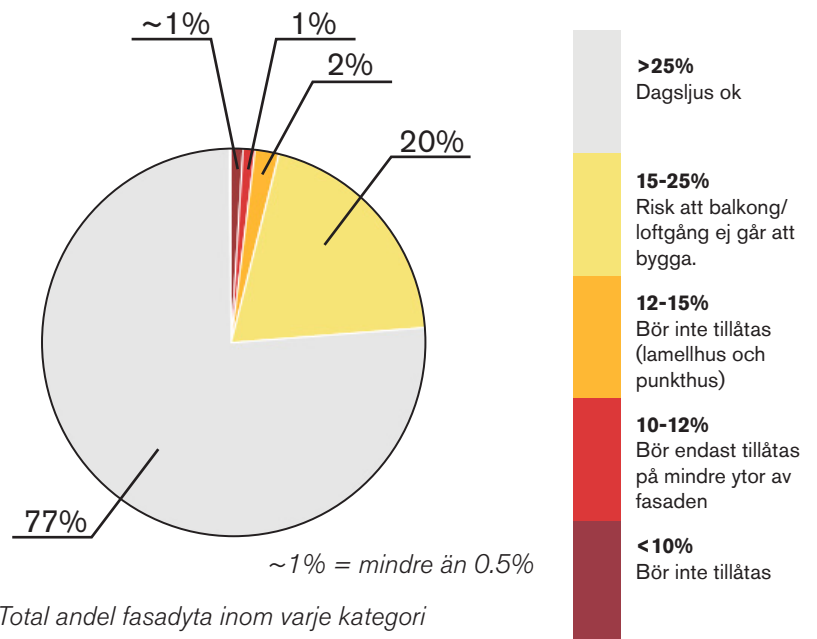
Kvarteret har god dagsljusstillgång föutom fasaden mot kv32 samt ett innerhörn mot gården. Fasaden mot kv32 kommer vara olämplig för balkonger. Dock bedöms den röda delen närmast hörnet inte utgöra problem då det sannolikt inte kommer finnas bostäder just där.

Innerhörnet har likt kv30 testats med typlägenheter i en detaljerad dagsljusberäkning.

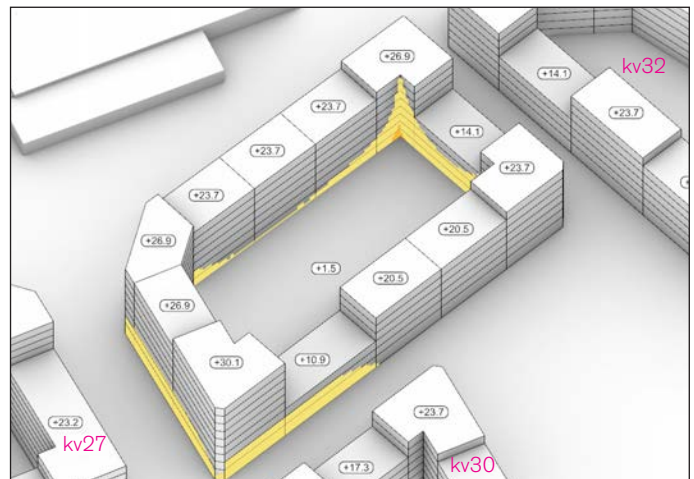
Kritiska delar (röd färg)

1. Innerhörn mot gård. Dagsljusstillgång har säkerställts med test av typlägenheter i kritiska lägen.

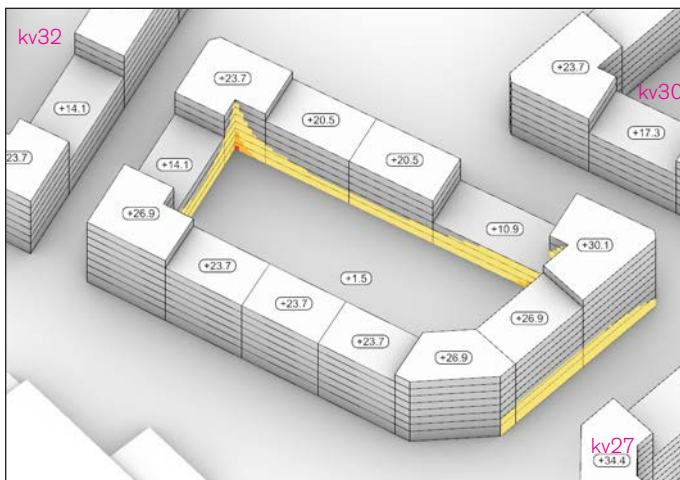
2. Bottenplan mot gata. Anses inte vara ett problem då ytan sannolikt inte kommer ha dagsljuskänslig verksamhet.



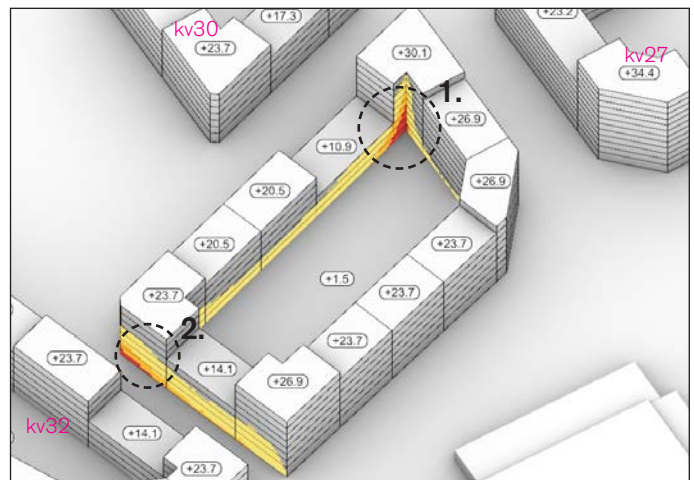
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 31 Solljus

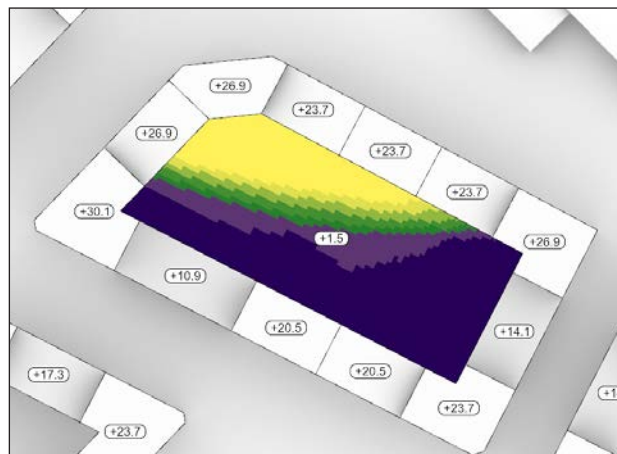
Solljus på gård

Lite drygt halva gården ligger under en timme sol vid vårdagjämning. Dock når relativt stora delar av gården upp till målet om 5+ timmar sol.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

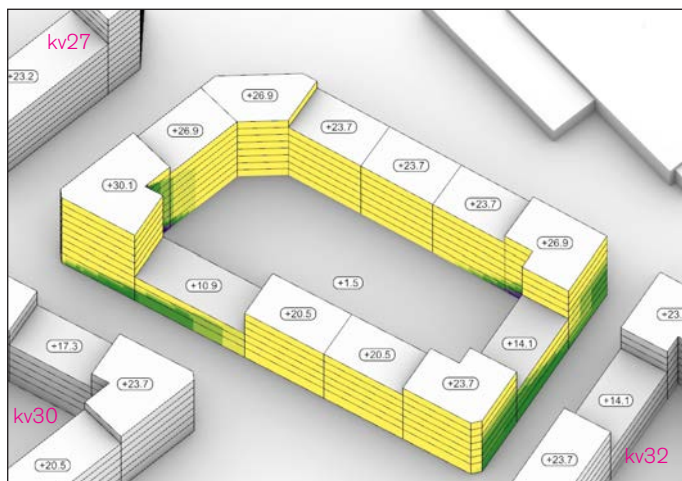


Solljus på gård

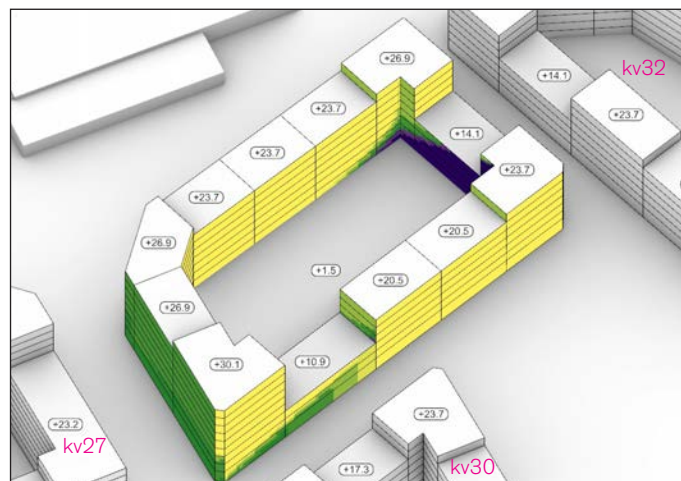
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



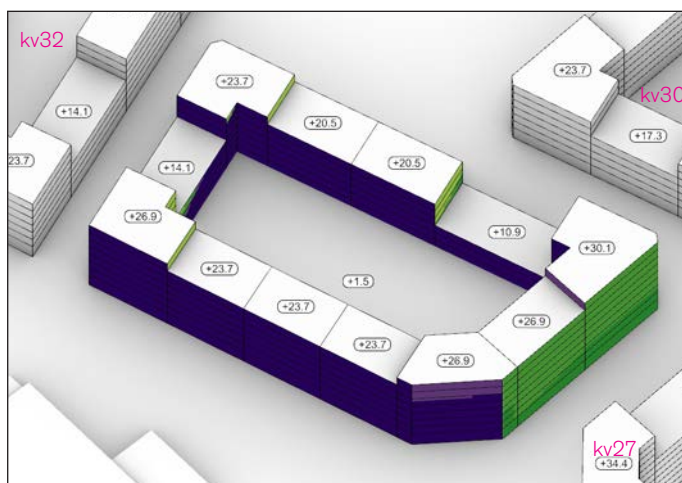
Antal problematiska delar: **0** st



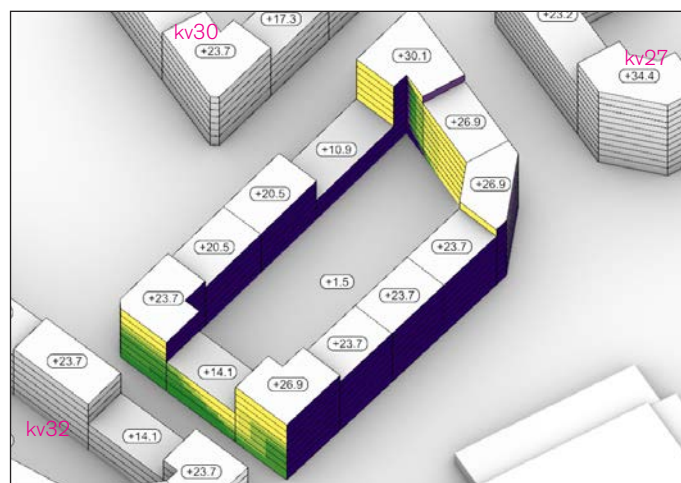
Vy från sydöst



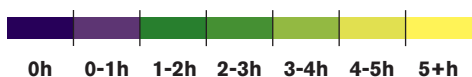
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

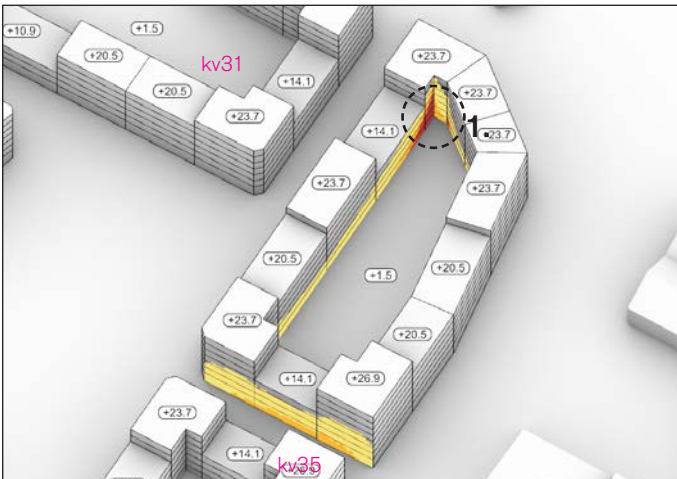
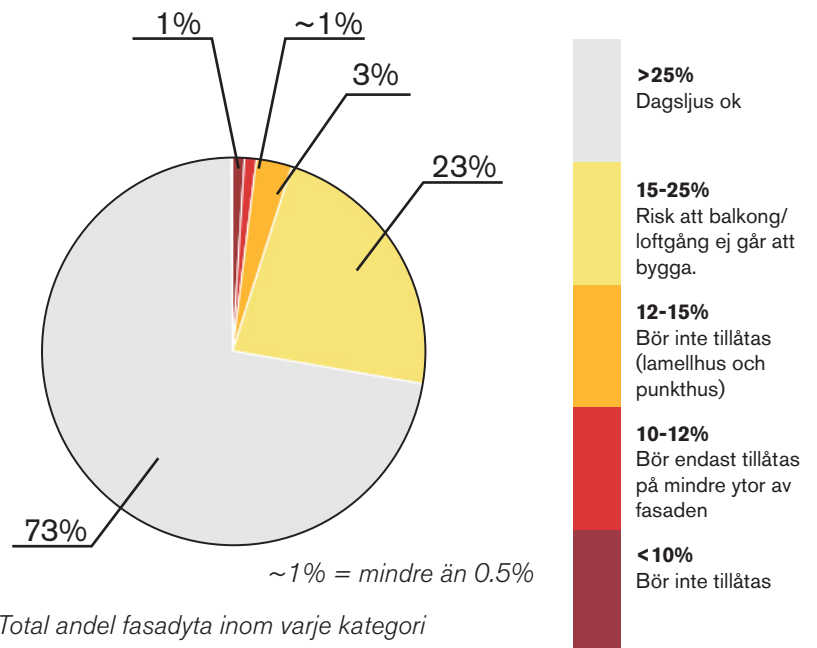
Kv 33 Dagsljus

Generell kommentar

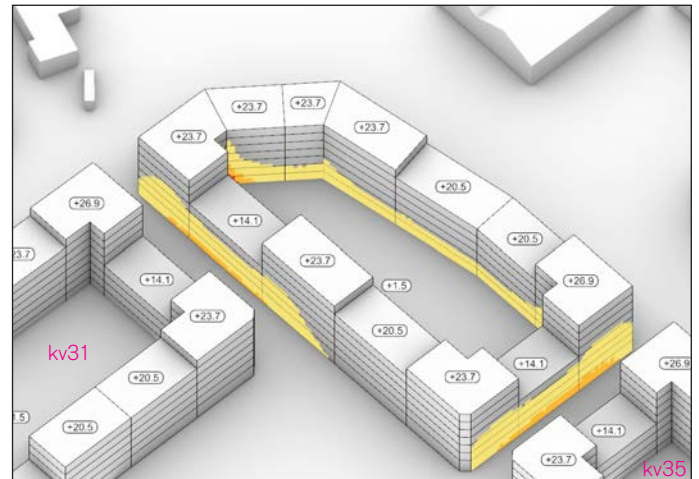
Kvareterts form, långsmalt, ger upphov till något sämre dagsljusförhållanden. Framför allt hörnet som är markerat som kritiskt har extra dåliga dagsljusförhållanden p.g.a. gårdens spetsiga form här.

Kritiska delar (röd färg)

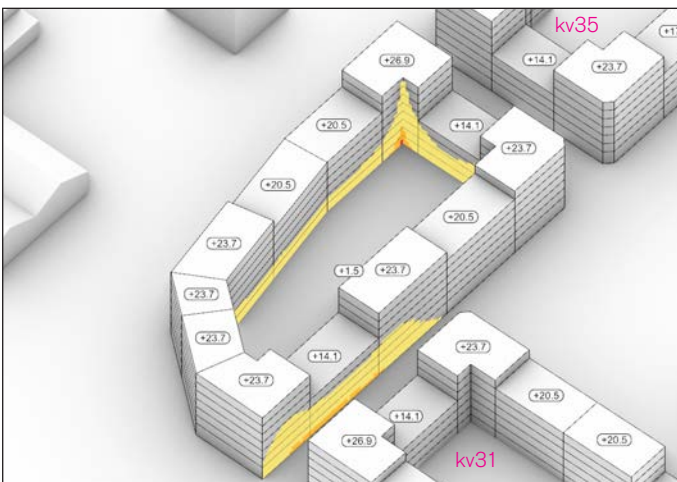
1. Innerhorn mot gård. Dagsljusstillgång har säkerställts med test av typlägenheter i kritiska lägen.



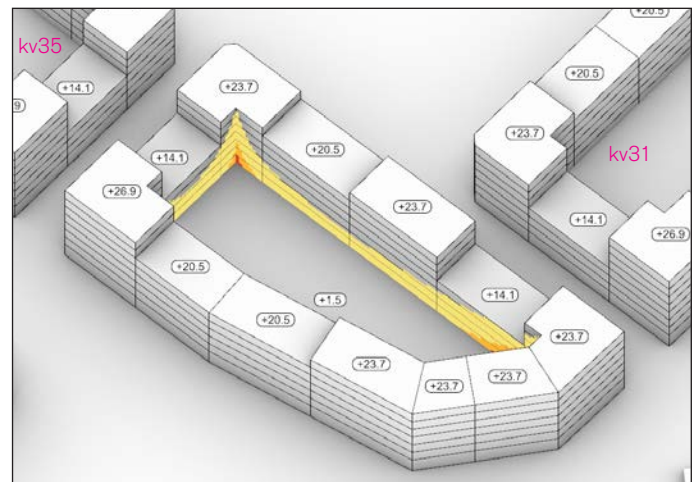
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 33 Solljus

Solljus på gård

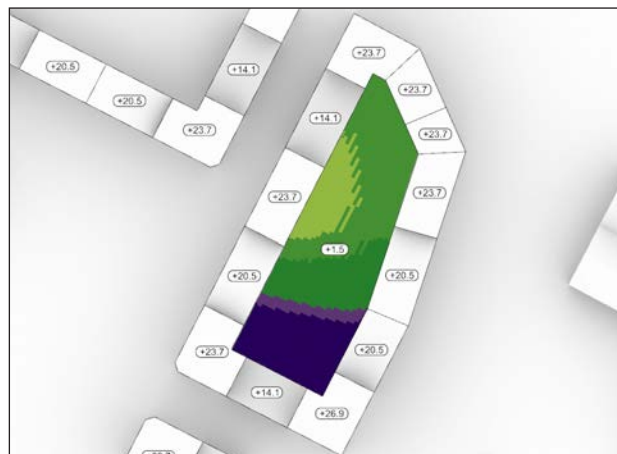
En mindre del av gården har inget solljus vid vårdagjämning. Större delen av gården får 2-3 timmar sol.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

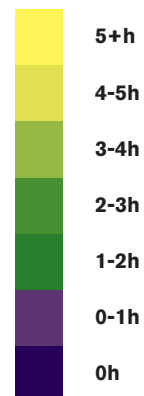
Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

Antal problematiska delar: **0** st

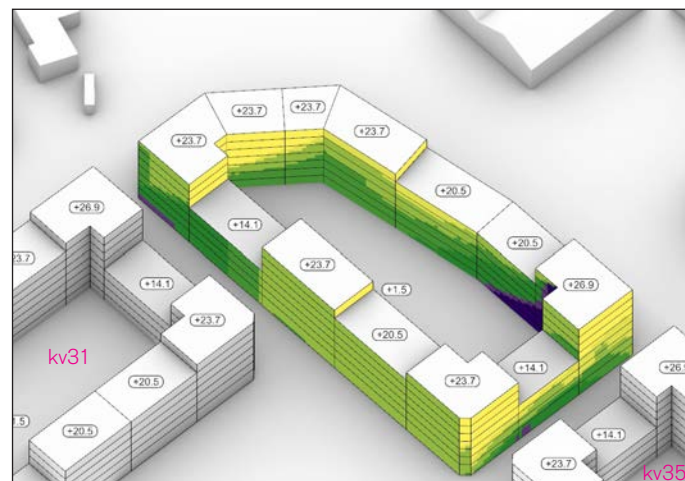


Solljus på gård

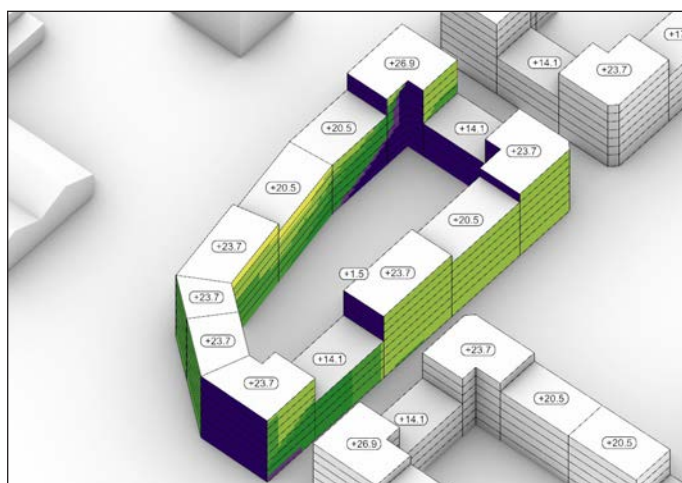
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



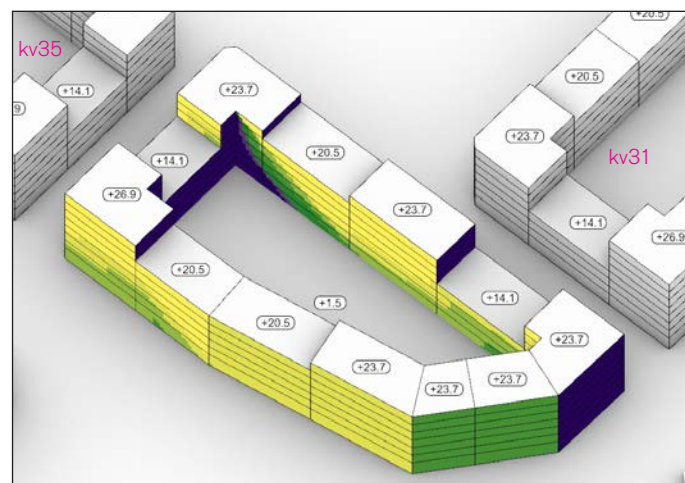
Vy från sydöst



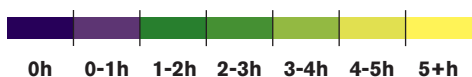
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

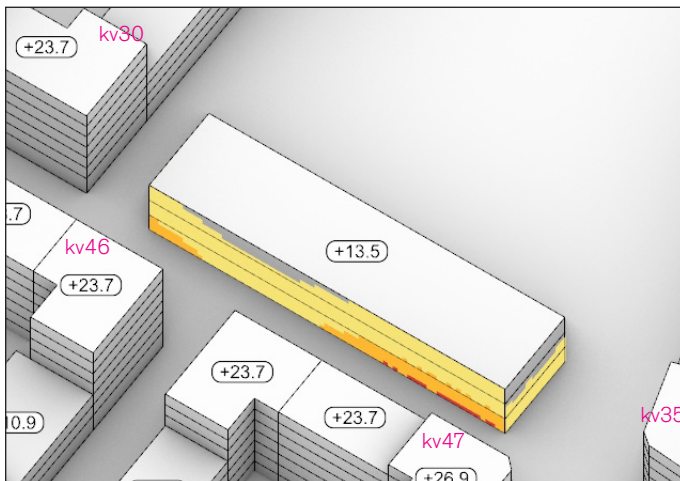
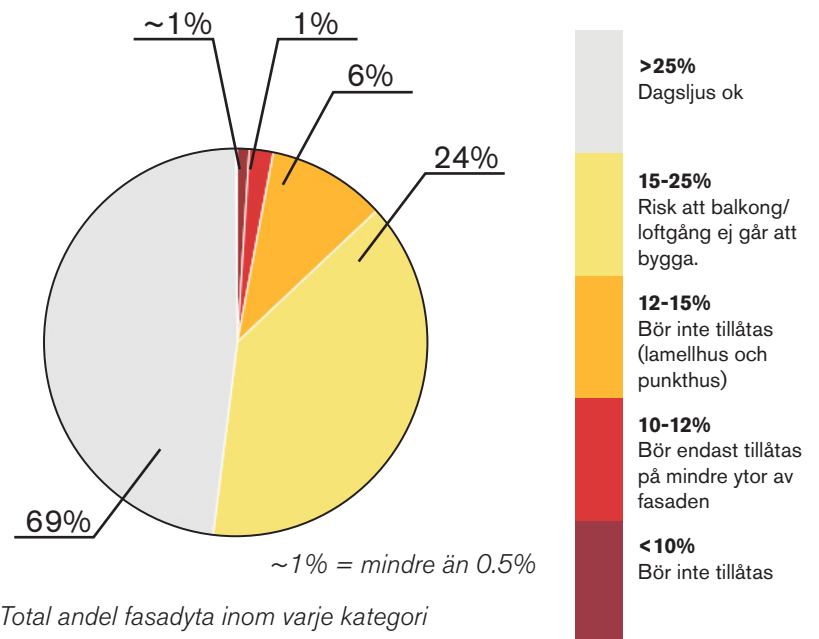
Kv 34 Dagsljus

Generell kommentar

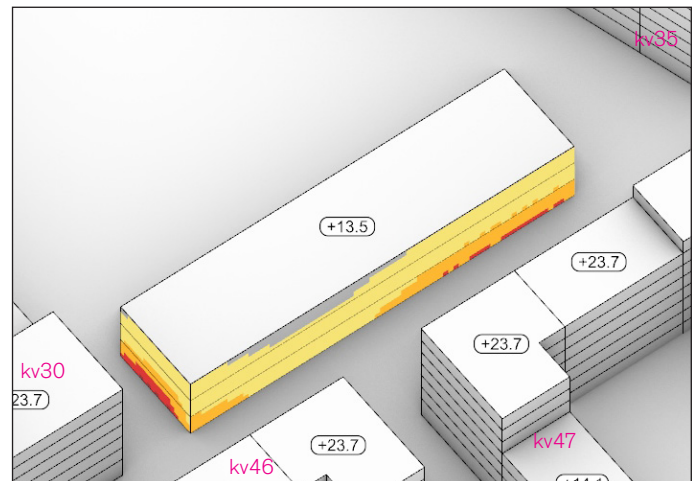
God tillgång till dagsljus. Delar markerade med röd färg ligger på platser där dagsljuset inte är en kritiskt fråga.

Kritiska delar (röd färg)

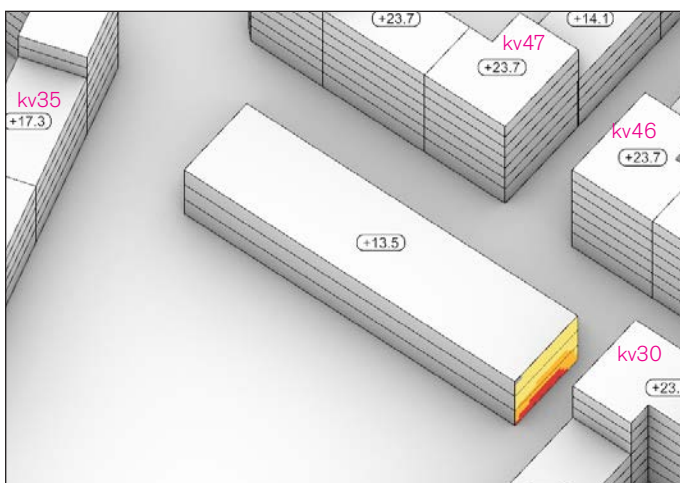
Inga kritiska delar



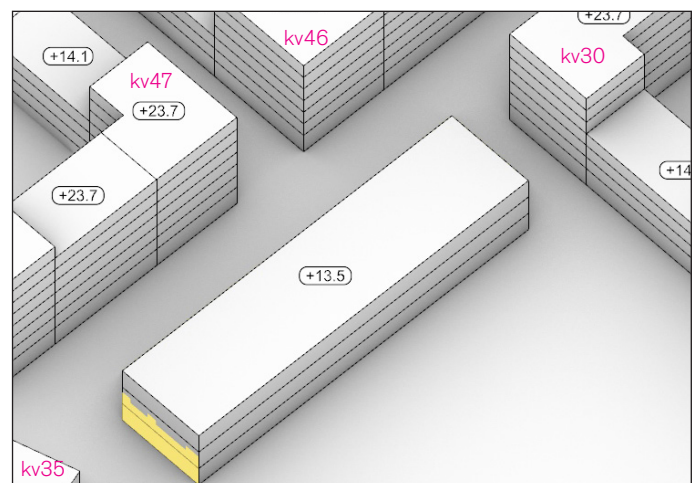
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 34 Solljus

Solljus på gård

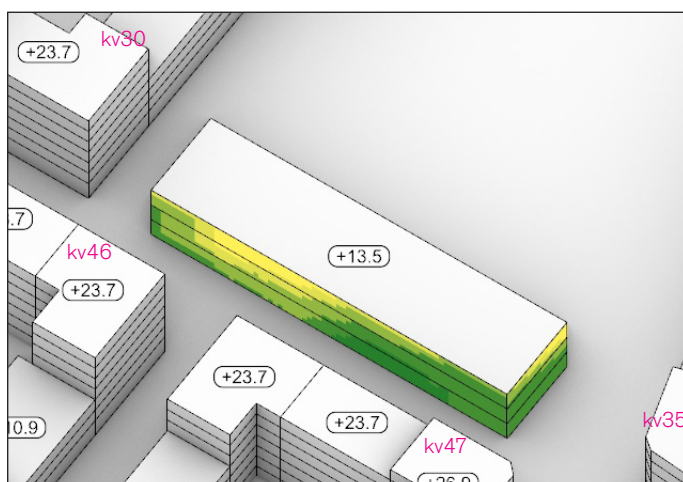
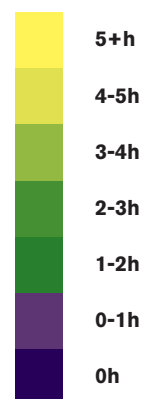
Se resultat för all allmänplats

Solljus på fasad

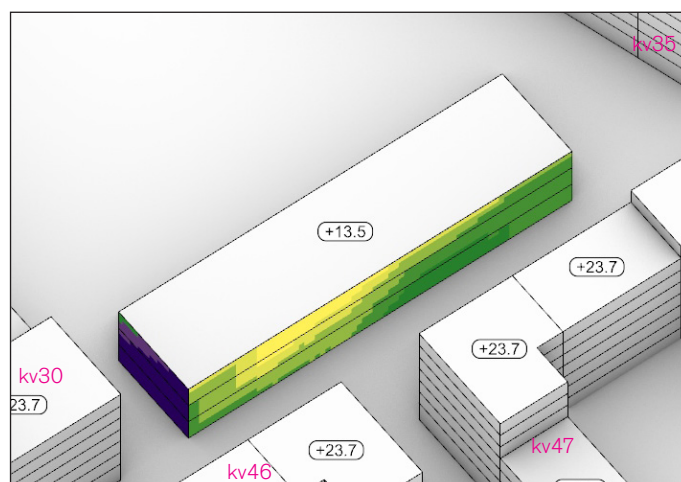
Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

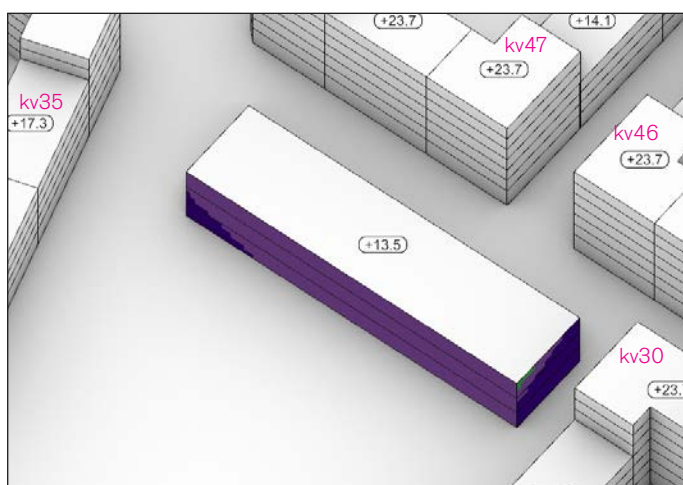
Antal problematiska delar: **0** st



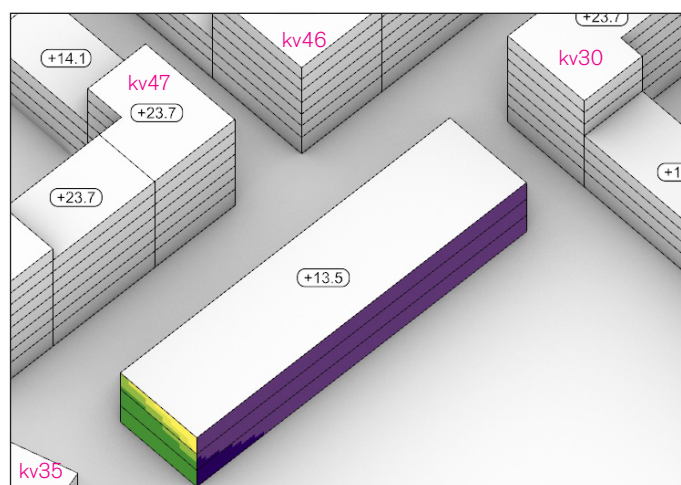
Vy från sydöst



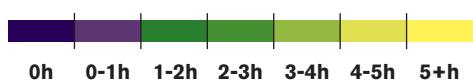
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

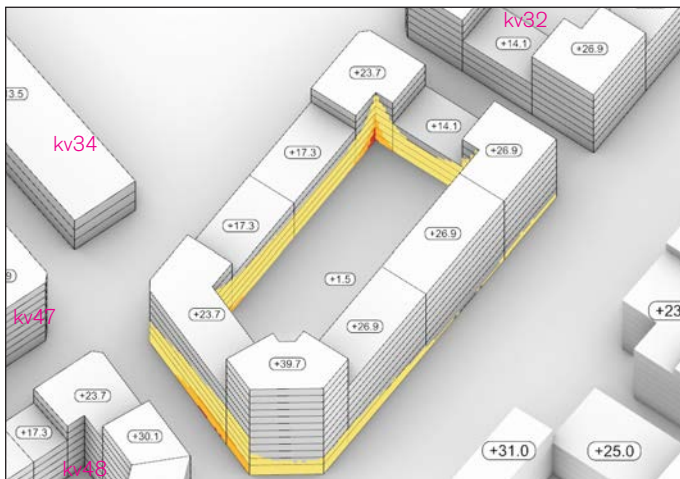
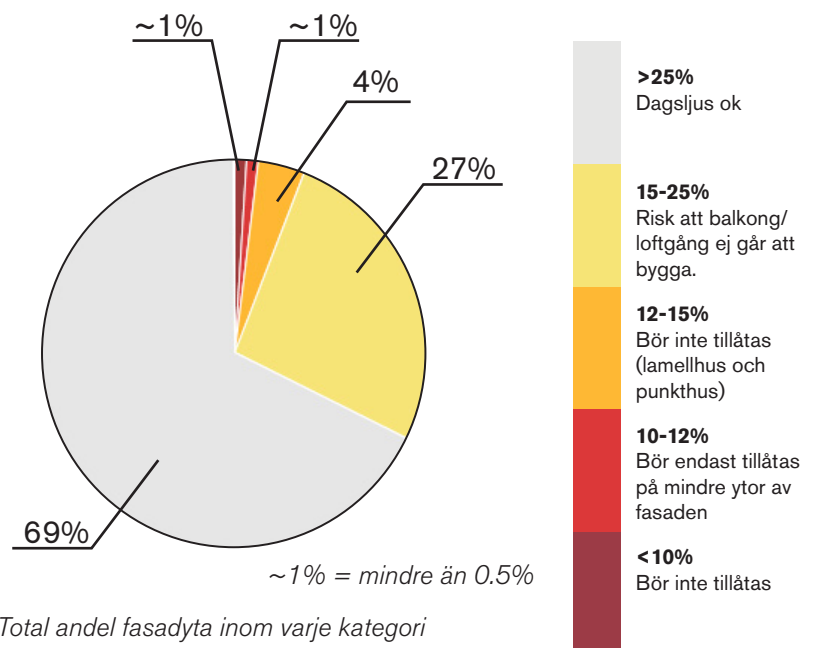
Kv 35 Dagsljus

Generell kommentar

Inga ytor ligger som rödmarkerade men delar av fasaden hamnar inom spannet då det kan bli problem med t.ex. balkonger, framför allt på gården i den del som står som +17.3 Gäller även fasader mot kv 32 och kv 48.

Kritiska delar (röd färg)

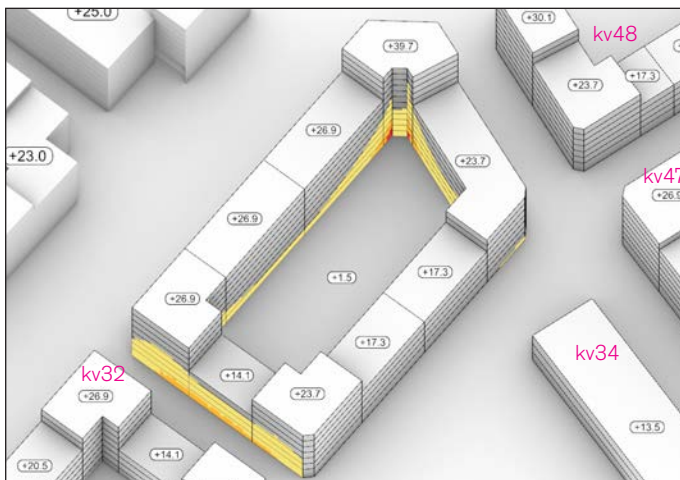
Inga kritiska delar



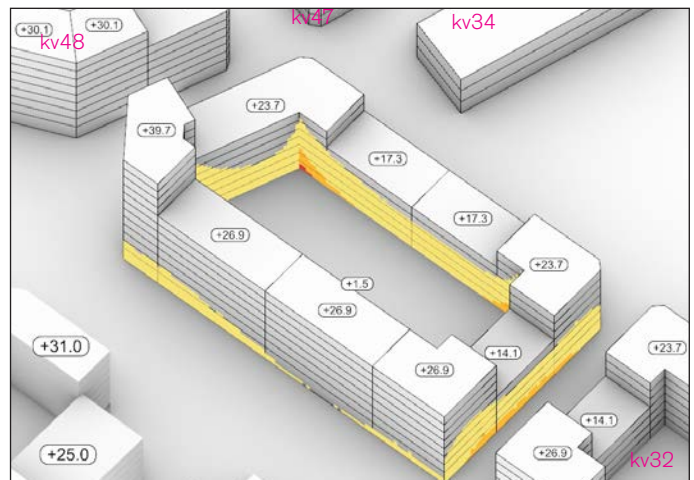
Vy från sydöst



Vy från sydväst

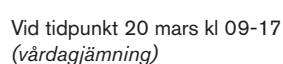


Vy från nordväst



Vy från nordöst

Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

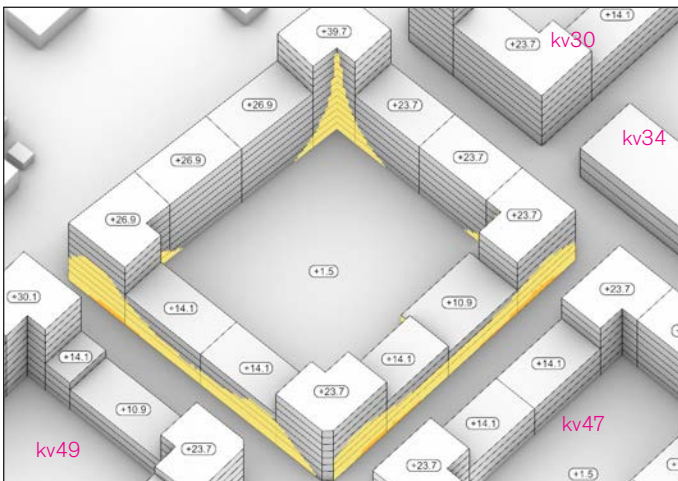
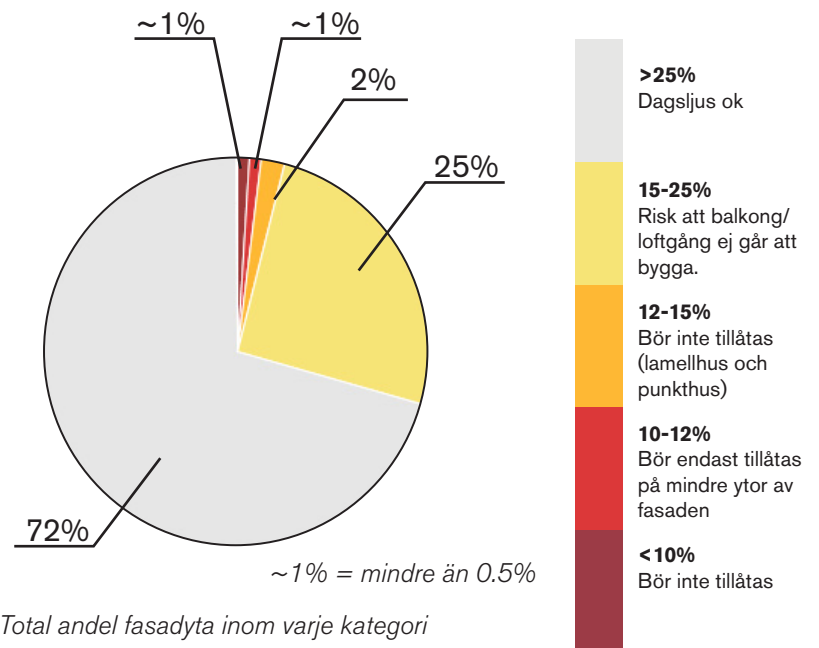
Kv 46 Dagsljus

Generell kommentar

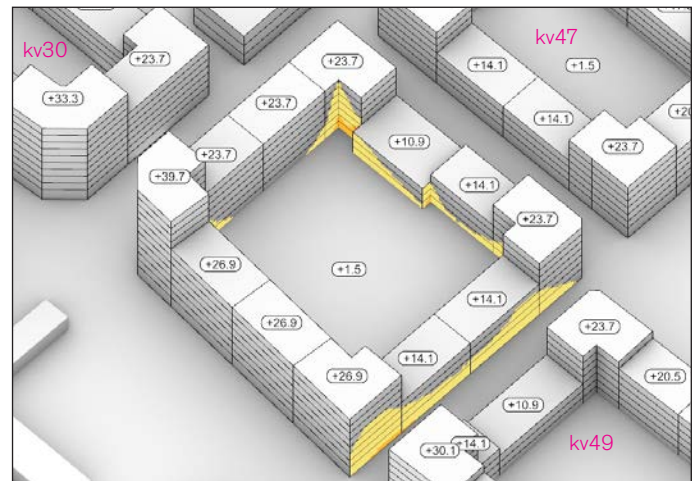
Gården är såpass stor att alla fasader mot gården har väldigt god tillgång till dagsljus. Gatufasaderna får en viss skuggning av grannkvarteren men bara de nedre våningsplanen kan komma att få problem med tex. balkonger.

Kritiska delar (röd färg)

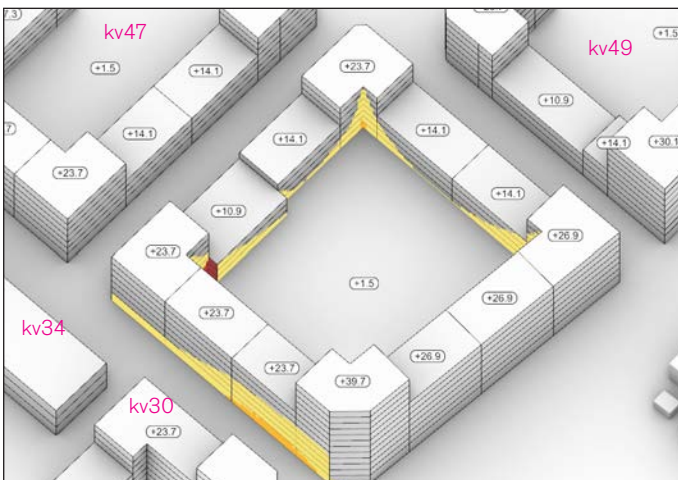
Inga kritiska delar



Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 46 Solljus

Solljus på gård

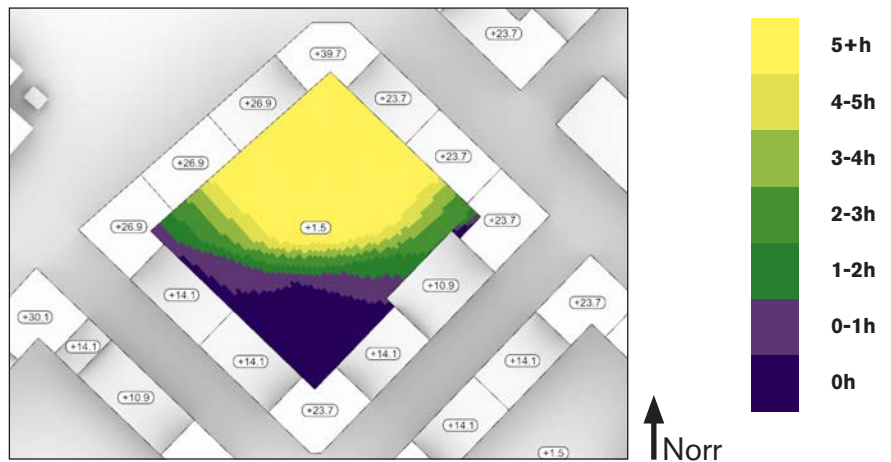
Stor del av gården får 5+ timmar solljus vid vårdagjämning.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

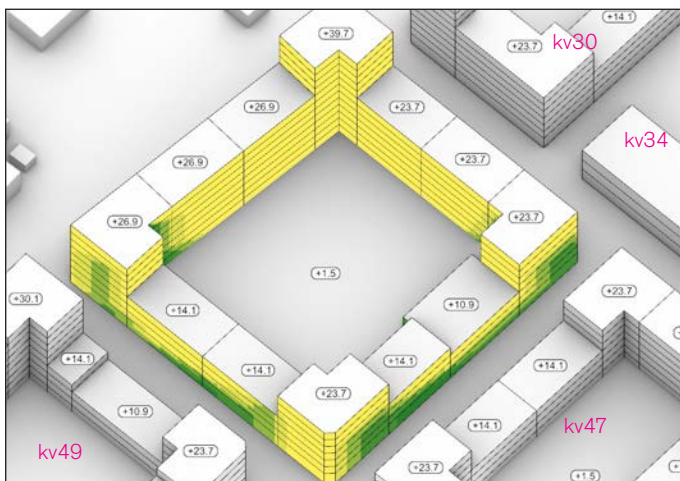
Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

Antal problematiska delar: **0** st

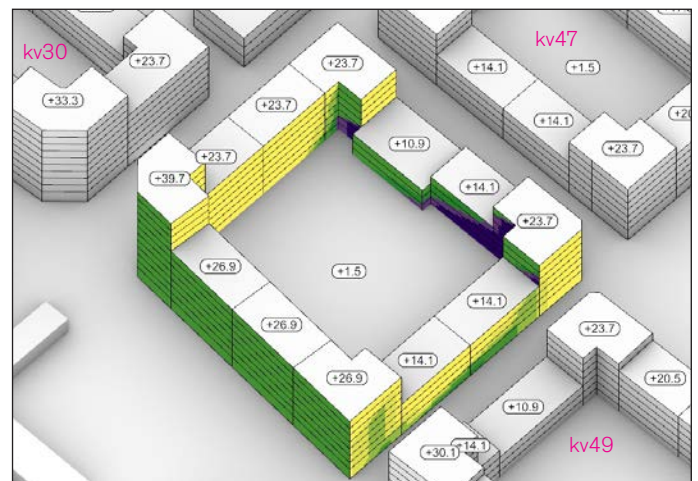


Solljus på gård

Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



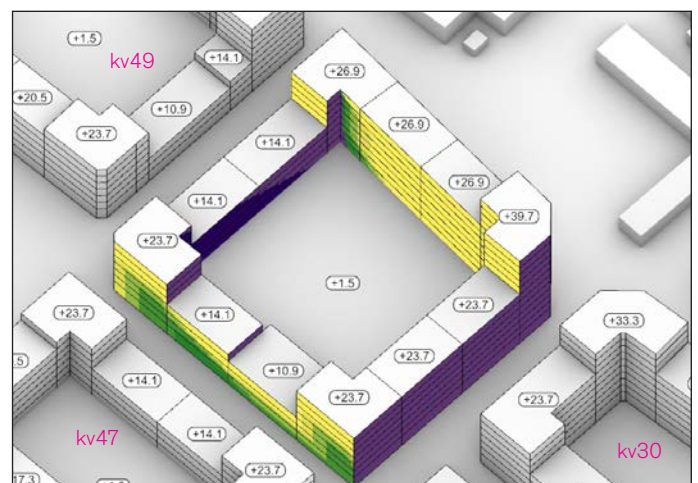
Vy från sydöst



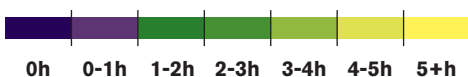
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

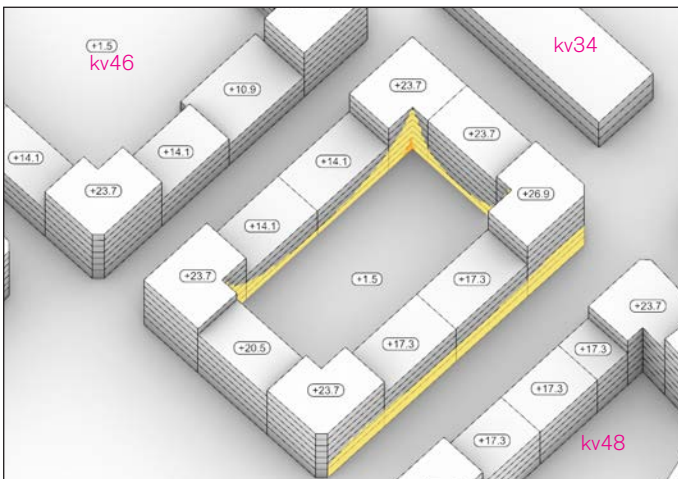
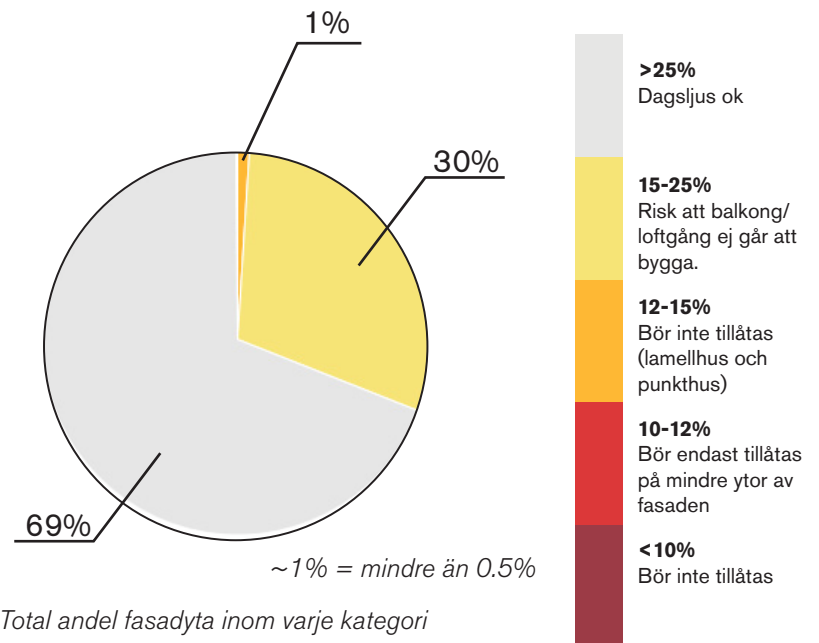
Kv 47 Dagsljus

Generell kommentar

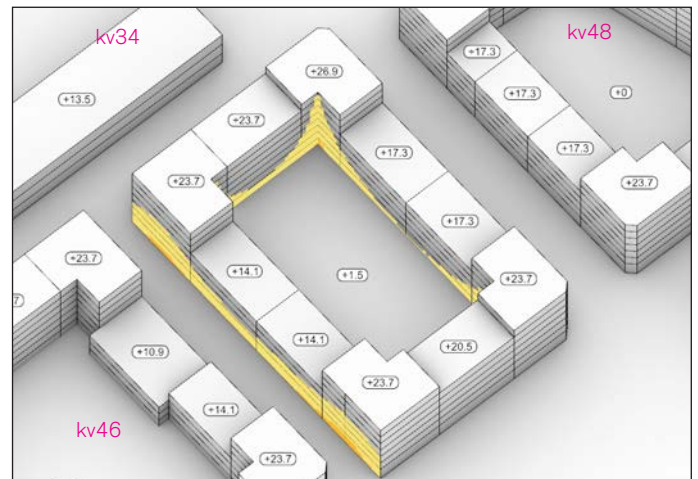
Generellt god tillgång till dagsljus. Inga kritiska områden. Gatufasader liknande förutsättningar som kv 46.

Kritiska delar (röd färg)

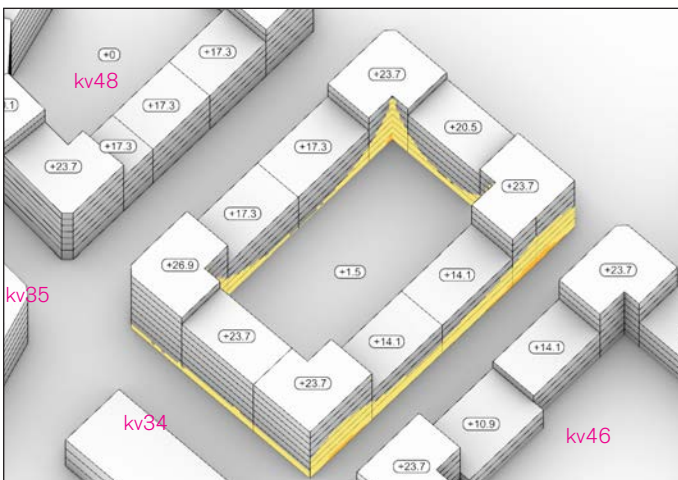
Inga kritiska delar



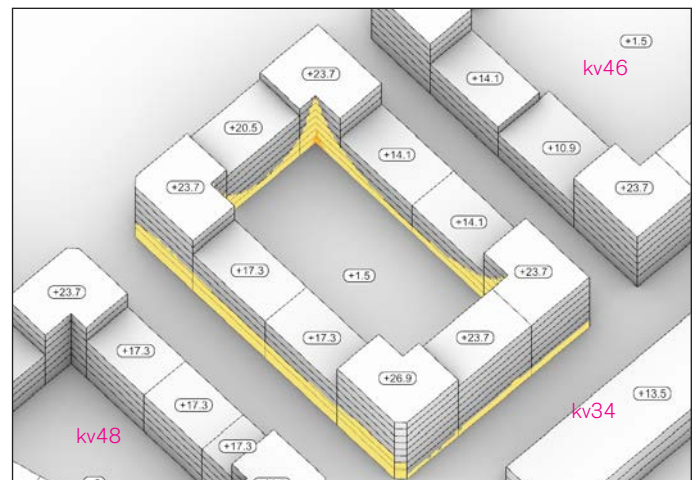
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 47 Solljus

Solljus på gård

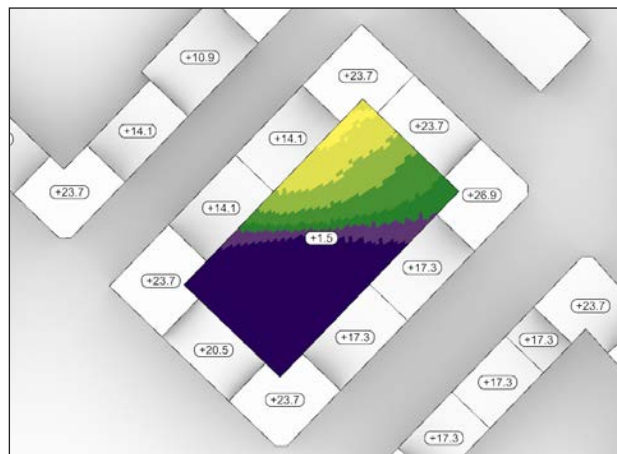
Stor del av gården får 5+ timmar solljus vid vårdagjämning. Dock får ungefär halva gården under 1 timme solljus.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

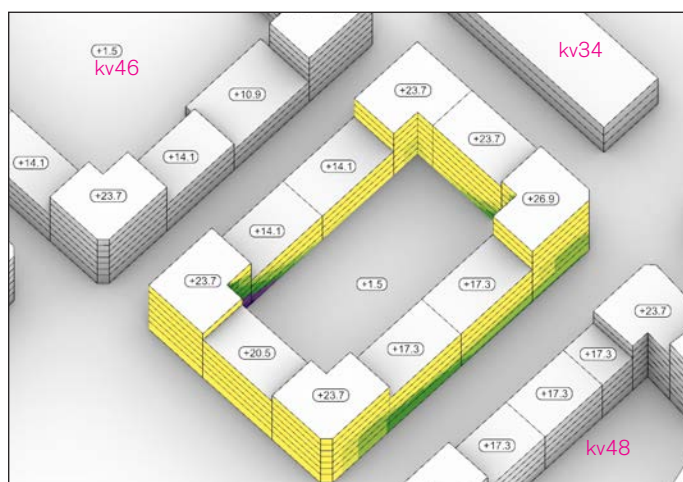
Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

Antal problematiska delar: **0** st

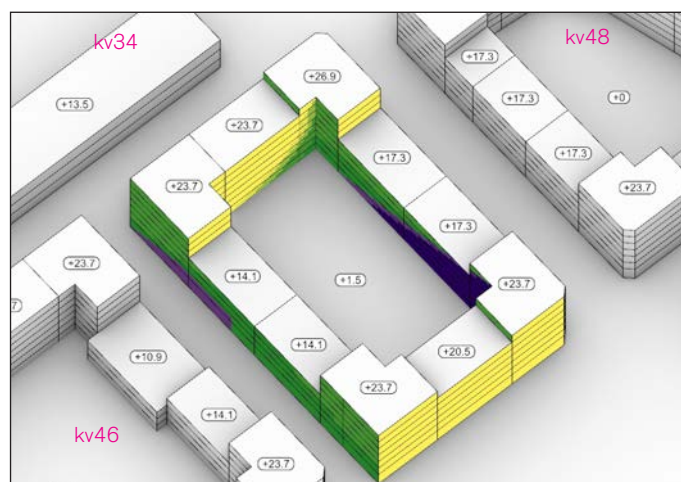


Solljus på gård

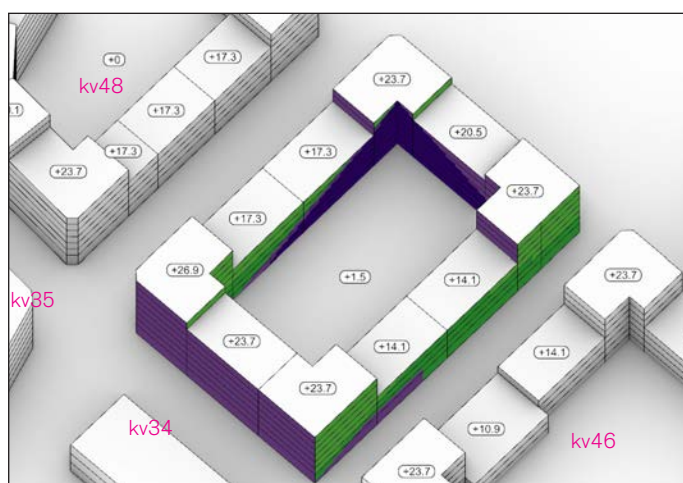
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



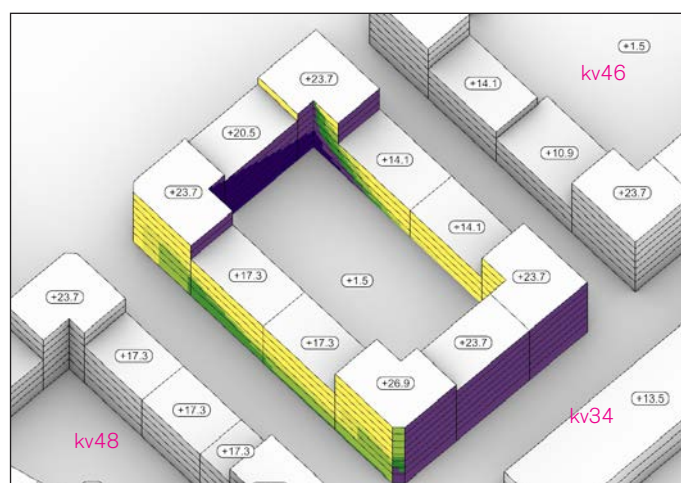
Vy från sydöst



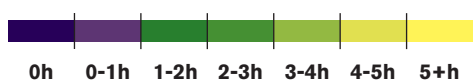
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

Kv 48 Dagsljus

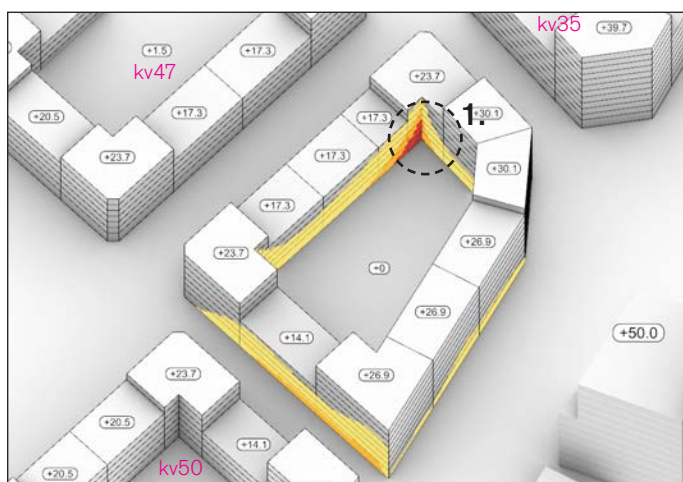
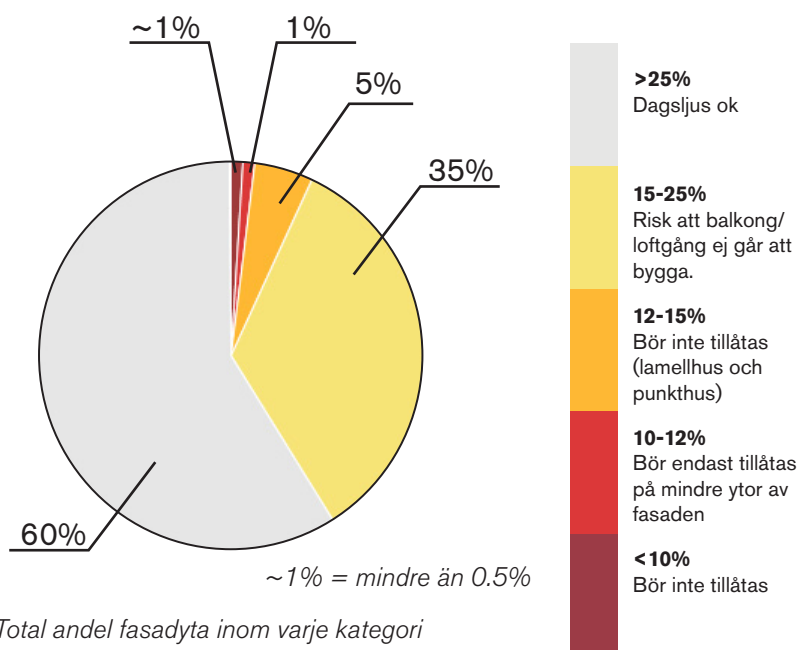
Generell kommentar

Innerhörn mot gården är de kritiska platserna för kv 48. I det område som markerats med **1.** och **2.** har samma metod som i kv 32 använts med en låg del och med det en gavel som öppnas upp för fönster.

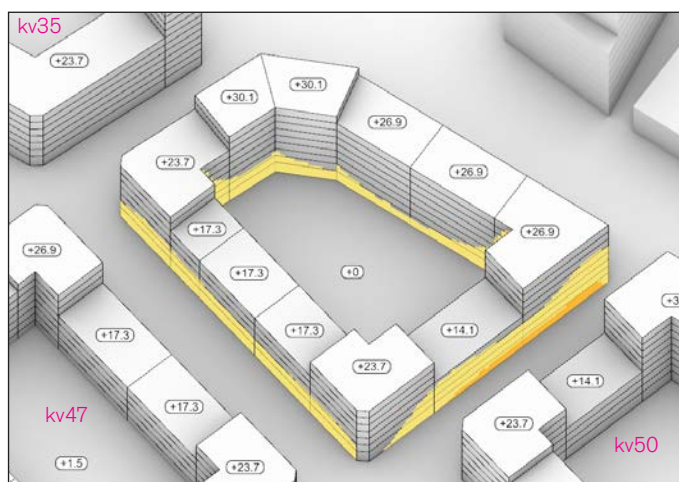
Gatufasader liknande förutsättningar som kv 46.

Kritiska delar (röd färg)

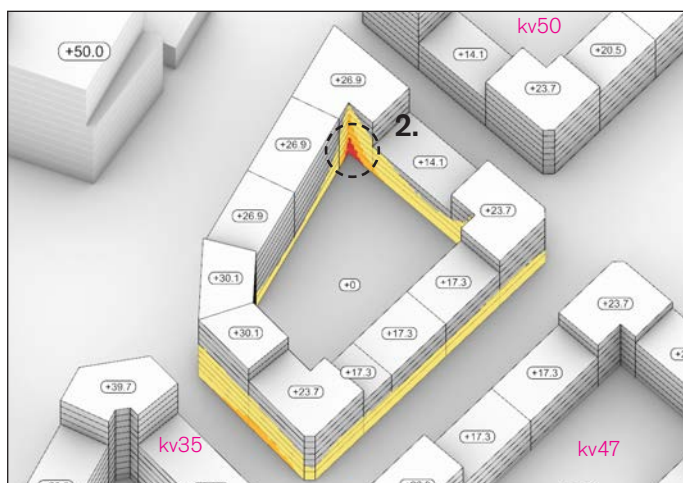
1&2. Innerhörn mot gård. Dagsljusstillgång har säkerställts med test av typlägenheter i kritiska lägen.



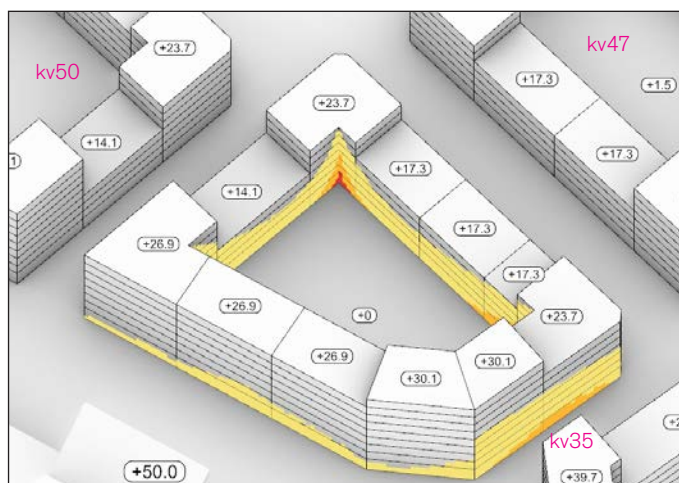
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 48 Solljus

Solljus på gård

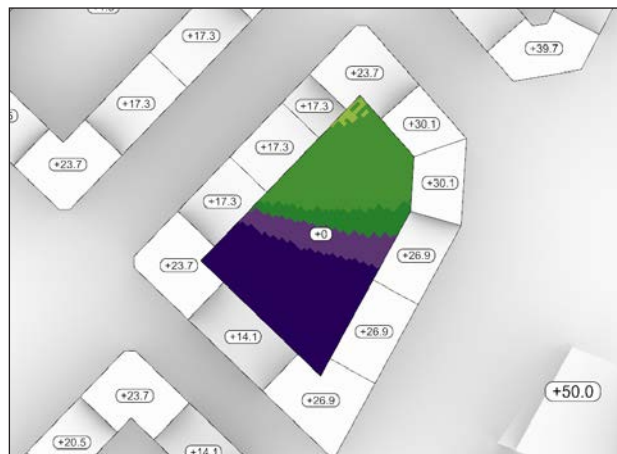
Över hälften av gården får mer än 1 timma solljus vid vårdagjämningen.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

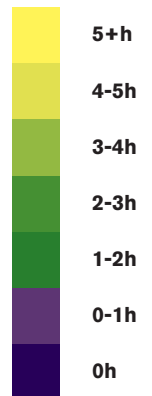
Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

Antal problematiska delar: **0** st

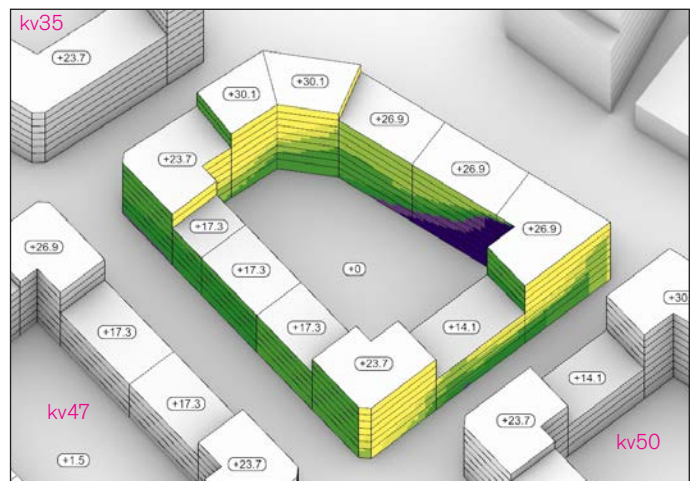


Solljus på gård

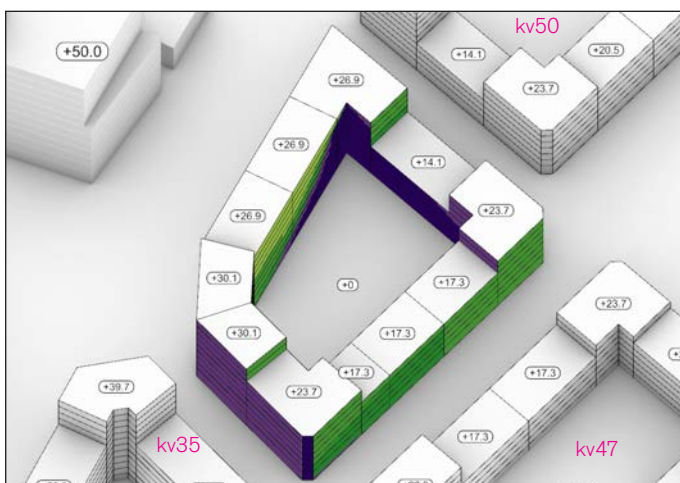
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



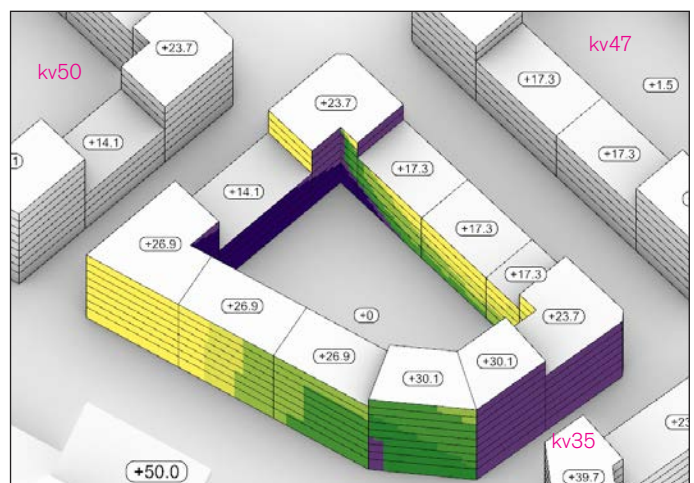
Vy från sydöst



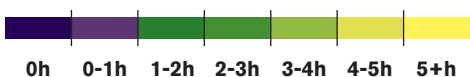
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

Kv 49 Dagsljus

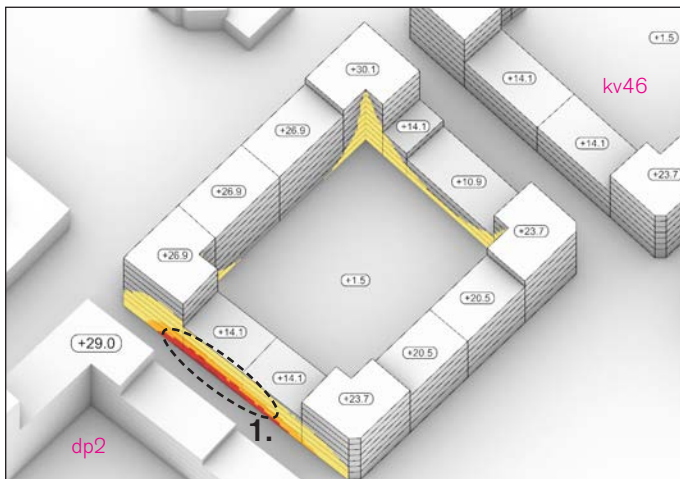
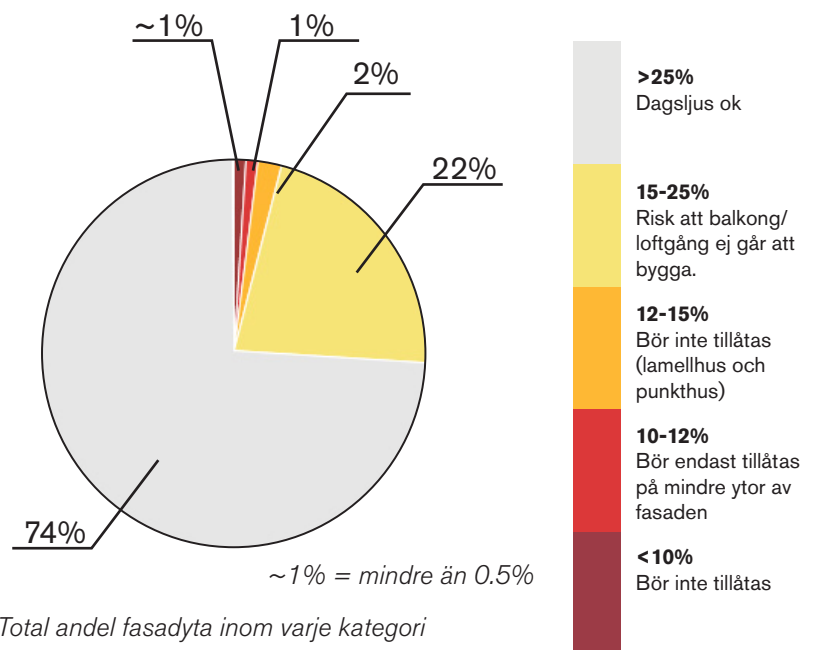
Generell kommentar

Gatufasad mot kvarter i DP2 är skuggad och kan få problem med dagsljus på bottenplan. I övrigt är denna fasad känslig för balkonger och dessa bör undvikas här.

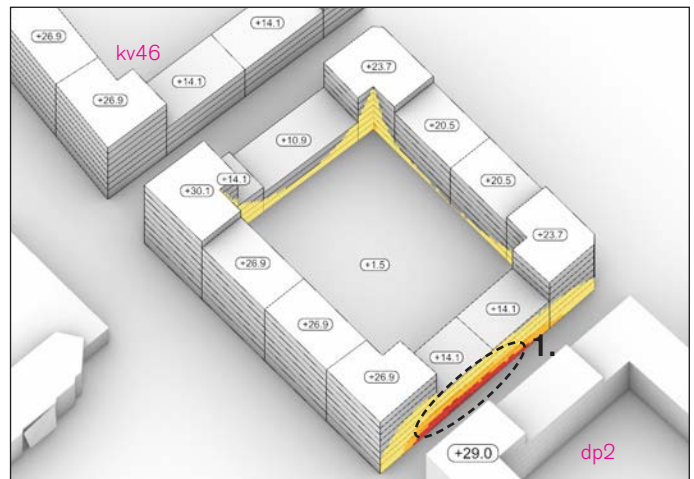
Gårdsfasader har god tillgång till dagsljus.

Kritiska delar (röd färg)

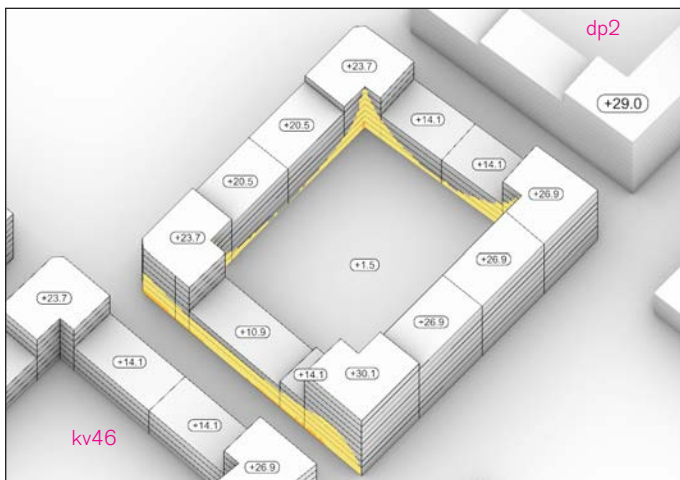
1. Bottenplan mot gata i DP2. Anses inte vara ett problem då ytan inte kommer ha dagsljuskänslig verksamhet.



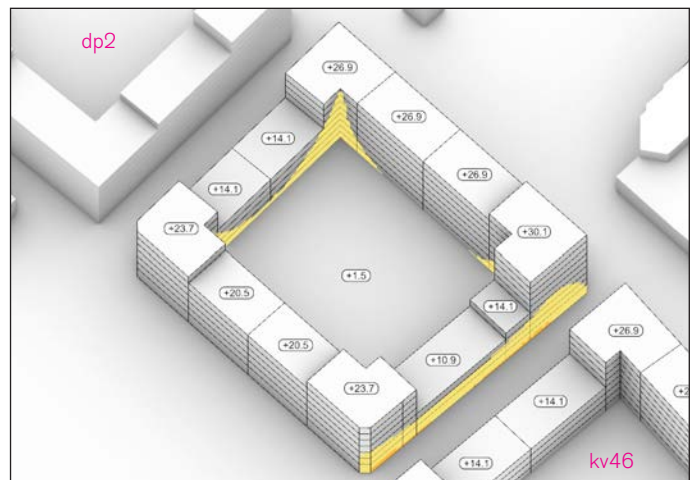
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 49 Solljus

Solljus på gård

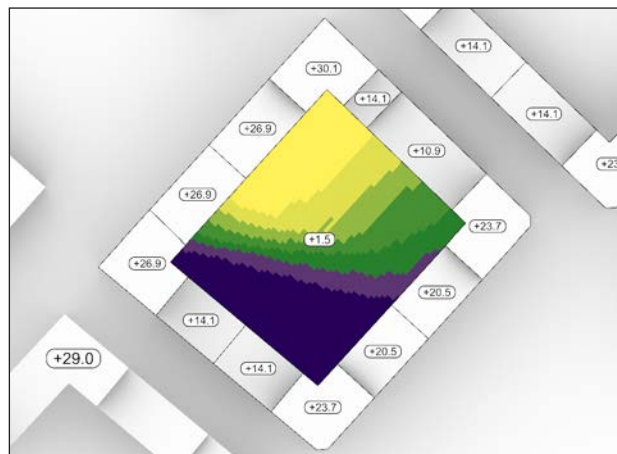
Stor del av gården får 5+ timmar solljus vid vårdagjämning. Dock får ungefär halva gården under 1 timme solljus.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

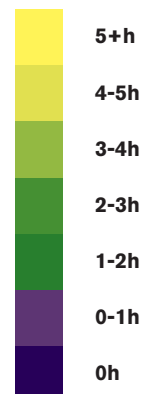
Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

Antal problematiska delar: **0** st

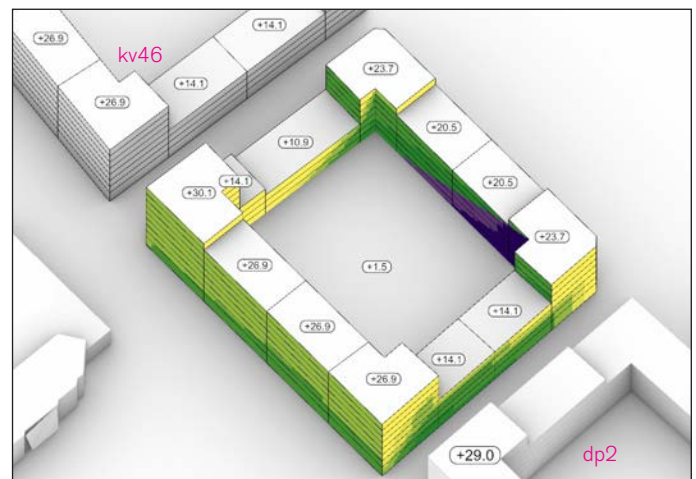


Solljus på gård

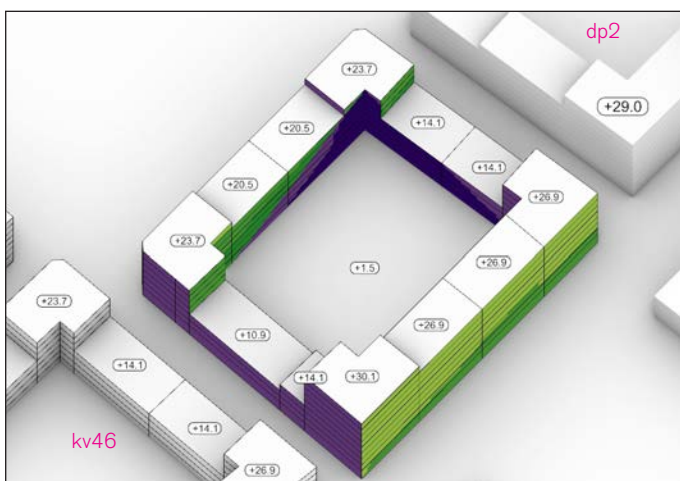
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



Vy från sydöst



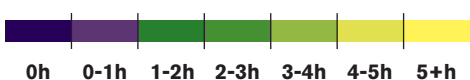
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

Kv 50 Dagsljus

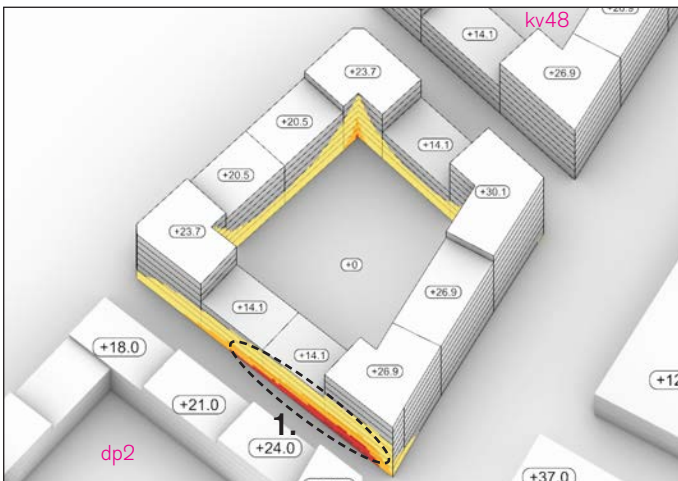
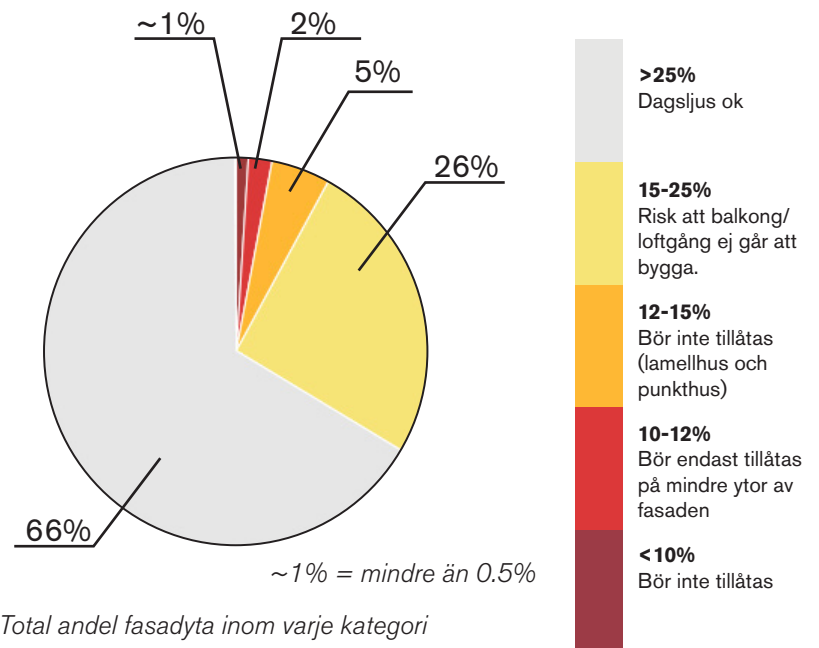
Generell kommentar

Gatufasad mot kvarter i DP2 samt mot kv 48 är skuggad och kan få problem med dagsljus på bottenplan. I övrigt är dessa två fasader känsliga för balkonger och dessa bör undvikas här.

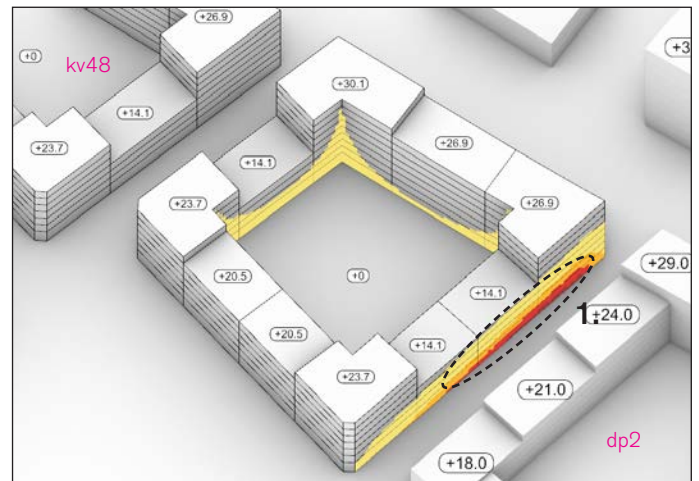
Gårdsfasader har god tillgång till dagsljus.

Kritiska delar (röd färg)

1 & 2. Bottenplan mot gata i DP2 samt mot kv 48. Anses inte vara ett problem då ytan inte kommer ha dagsluskänslig verksamhet.



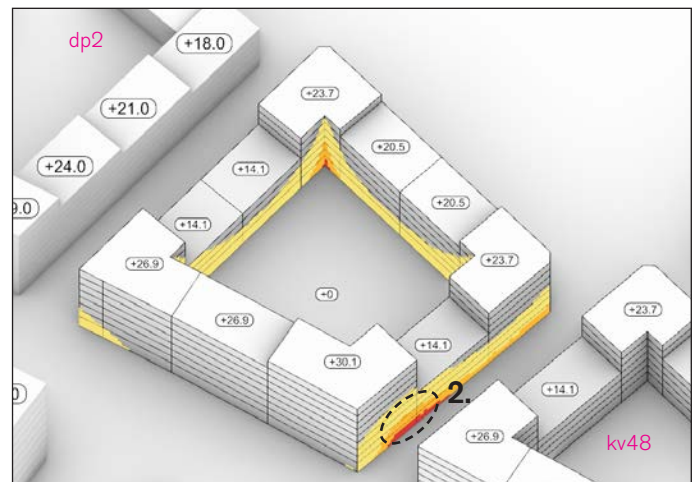
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 50 Solljus

Solljus på gård

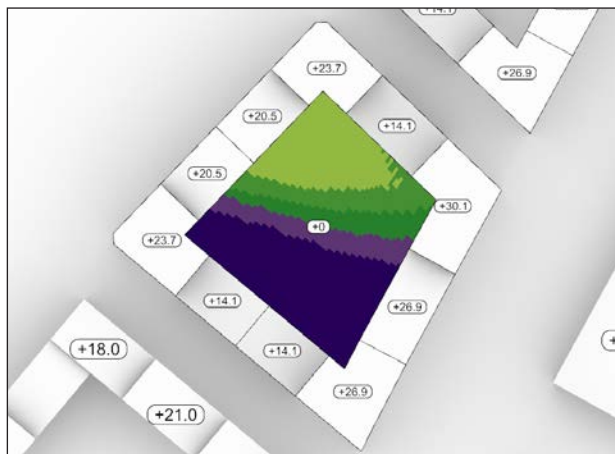
Ungefär halva gården har under 1 timme solljus vid vårdagjämning. Delar av gården närmar sig dock målet om 5 timmars sol.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

Antal problematiska delar: 0st

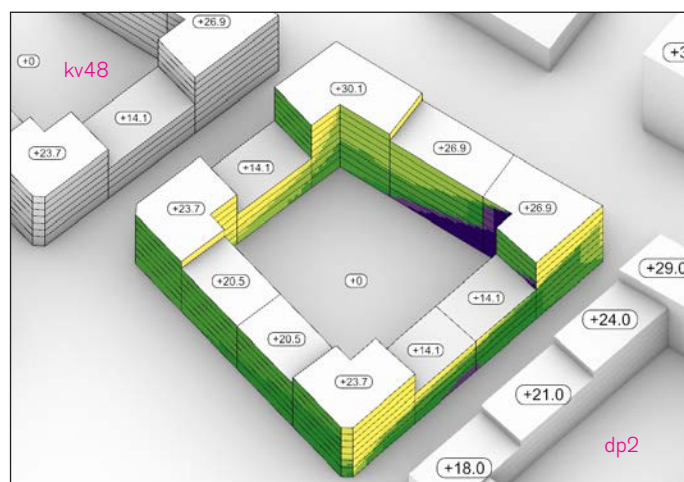


Solljus på gård

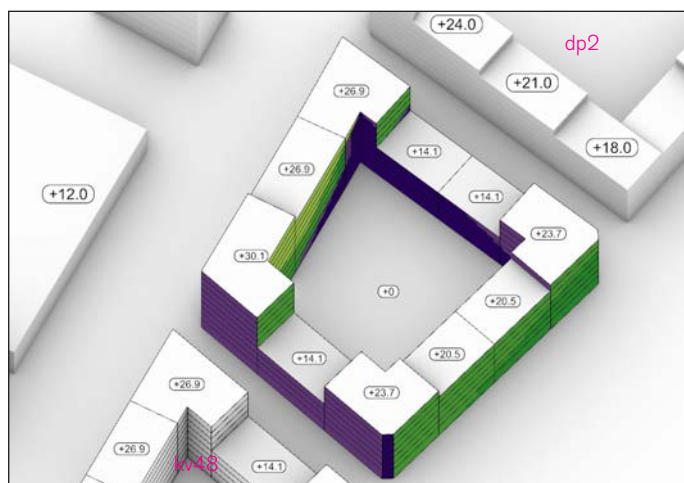
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



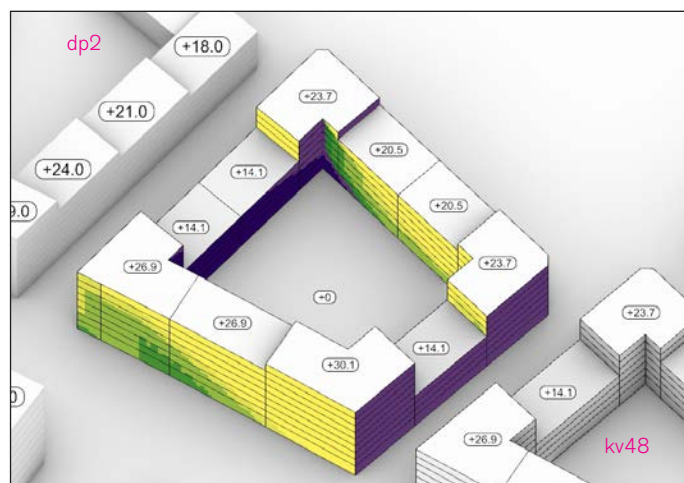
Vy från sydöst



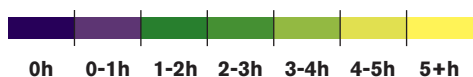
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

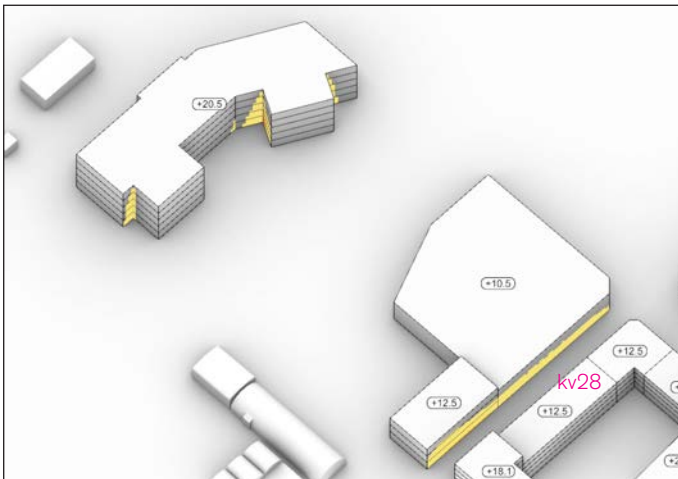
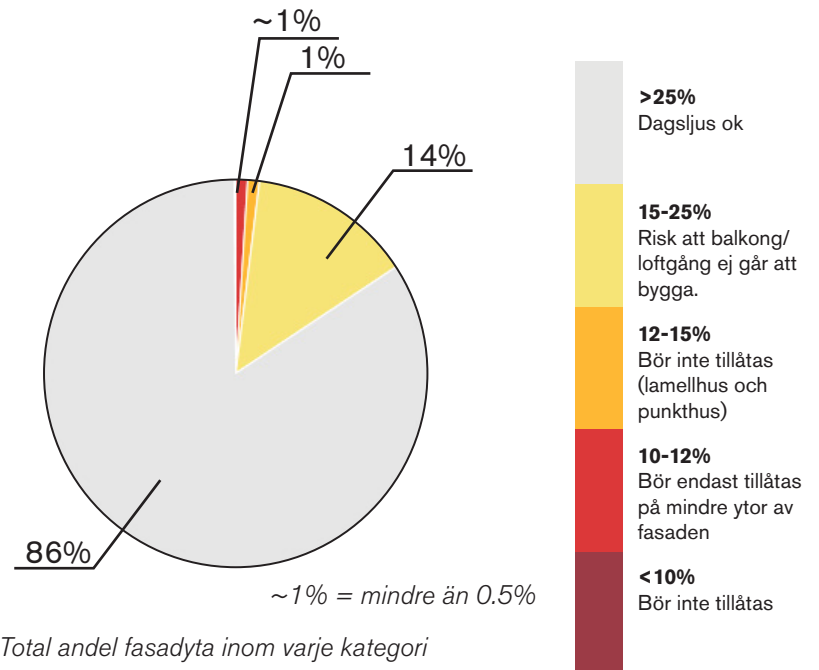
26 Dagsljus - Alternativ 2

Generell kommentar

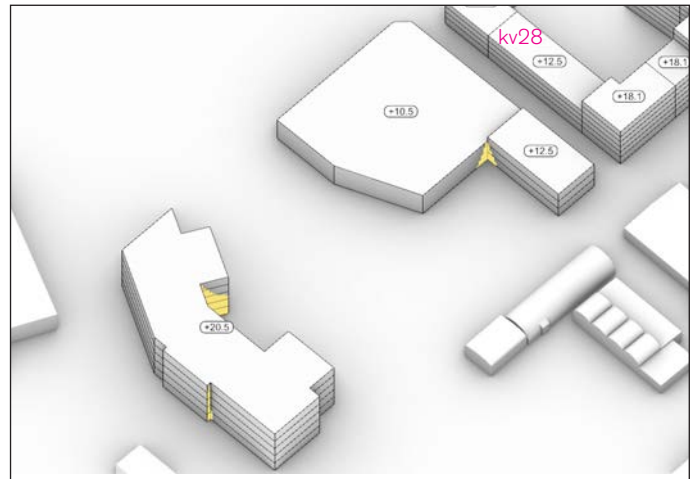
Inga fasader visar något större skuggning. Fasad mot kv 28 upplever en viss skuggning på nedersta plan men inget som påverkar dagsljus såpass negativt att det blir ett problem.

Kritiska delar (röd färg)

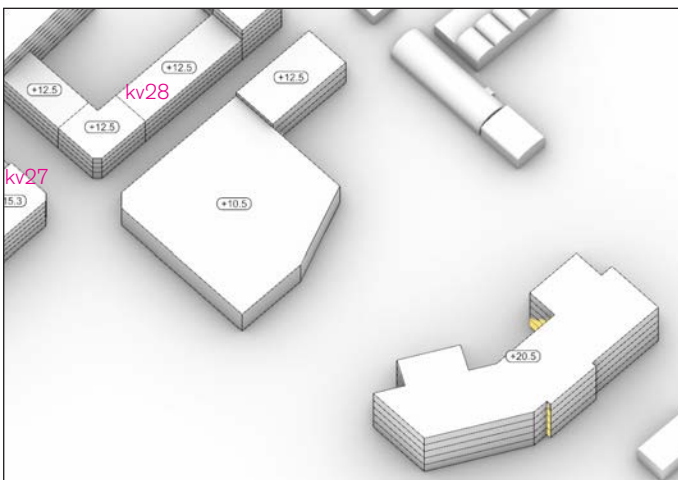
Inga kritiska områden



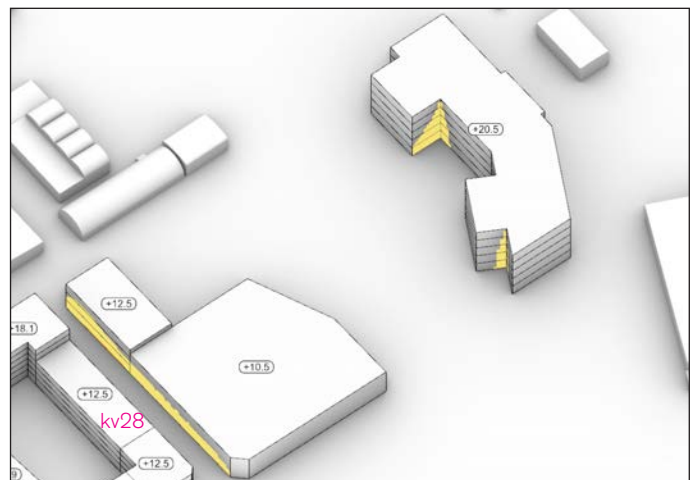
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

26 Solljus - Alternativ 2

Solljus på gård

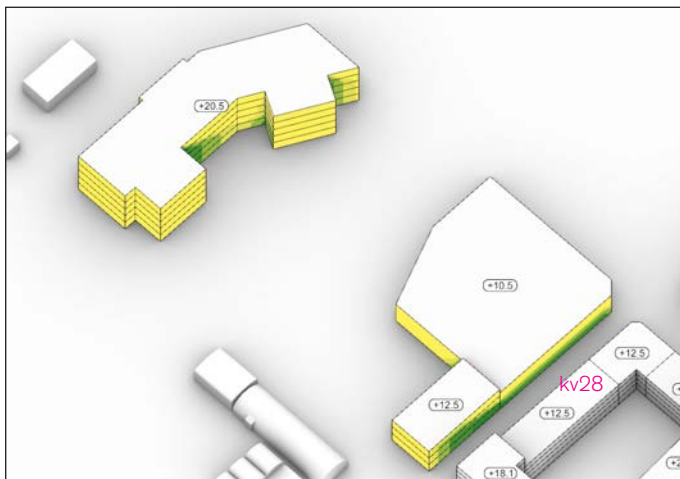
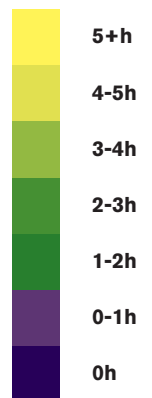
Se resultat för all allmänplats

Solljus på fasad

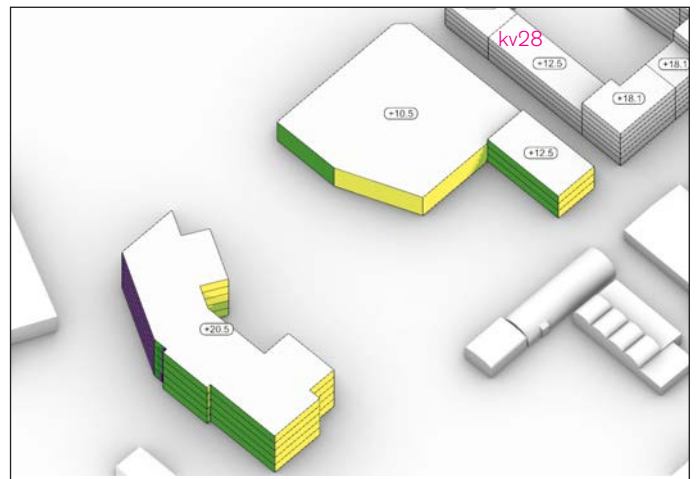
Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

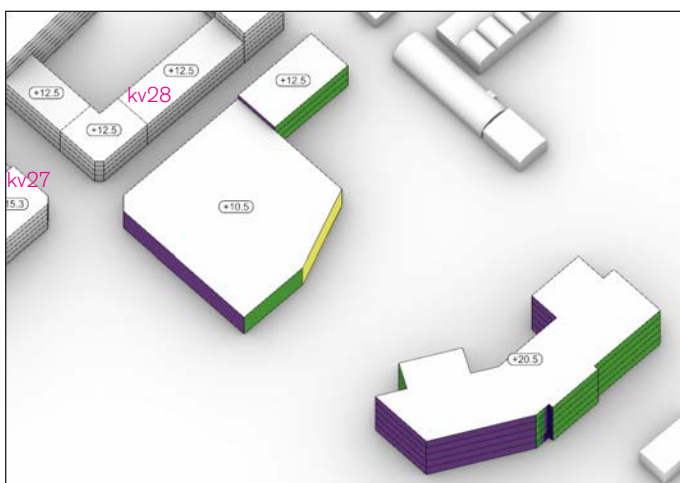
Antal problematiska delar: **0** st



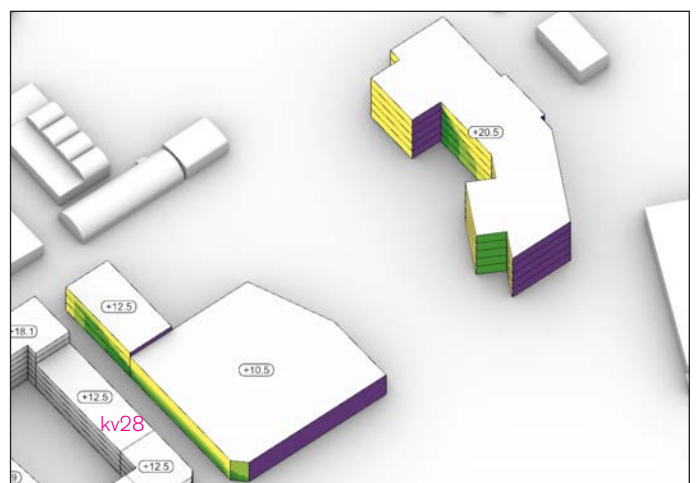
Vy från sydöst



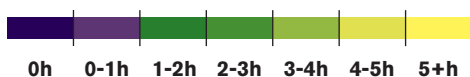
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)

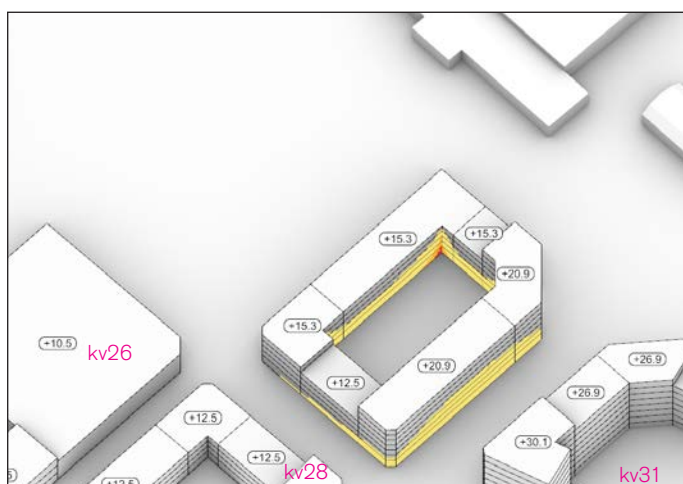
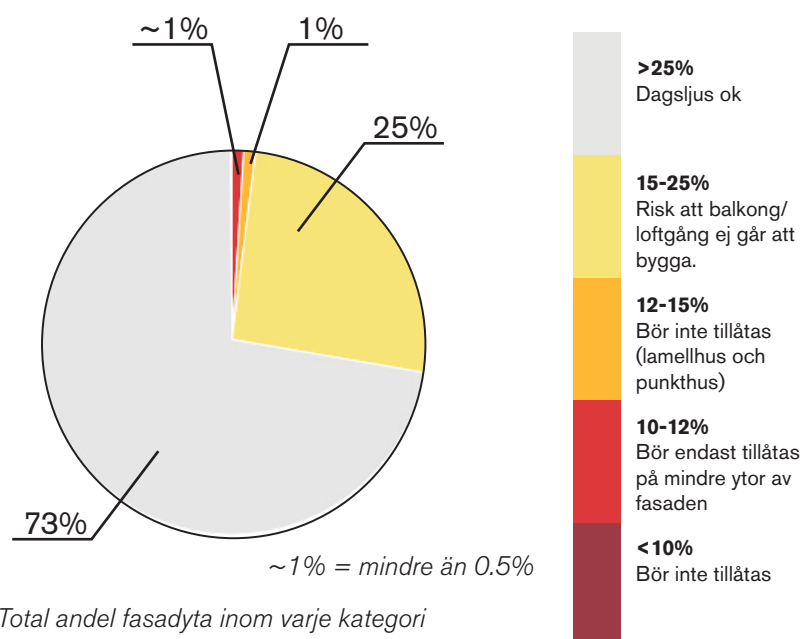
Kv 27 Dagsljus - Alternativ 2

Generell kommentar

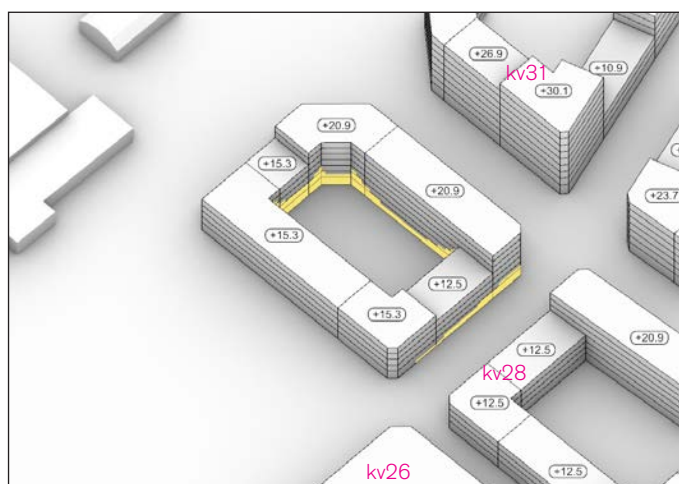
Kvarter 27 ligger med bra avstånd från kv31 samt att övrig kringliggande bebyggelse är låg. Det innebär att dagsljusförhållanden mot gatan är goda. Gården är mindre i alternativ 2 men den låga byggnadshöjden gör att dagsljusförhållanden för fasder mot gården är goda.

Kritiska delar (röd färg)

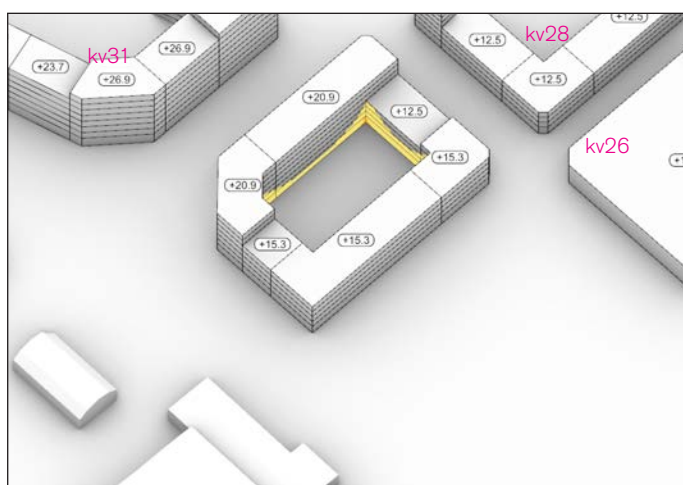
Inga kritiska områden



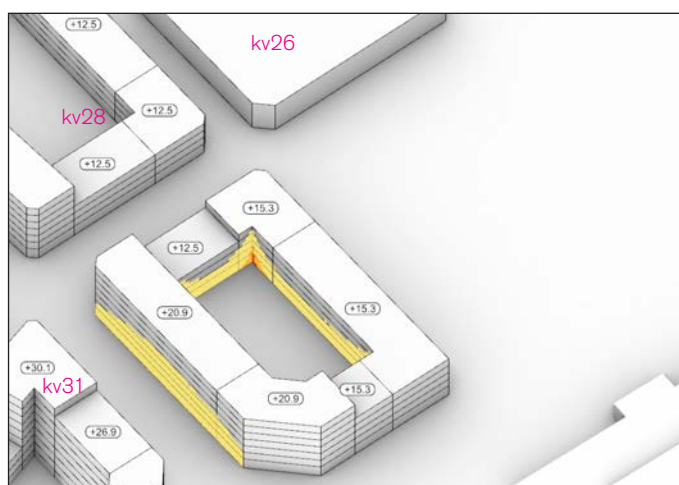
Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

Kv 27 Solljus - Alternativ 2

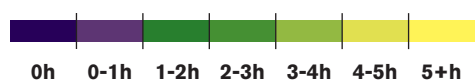
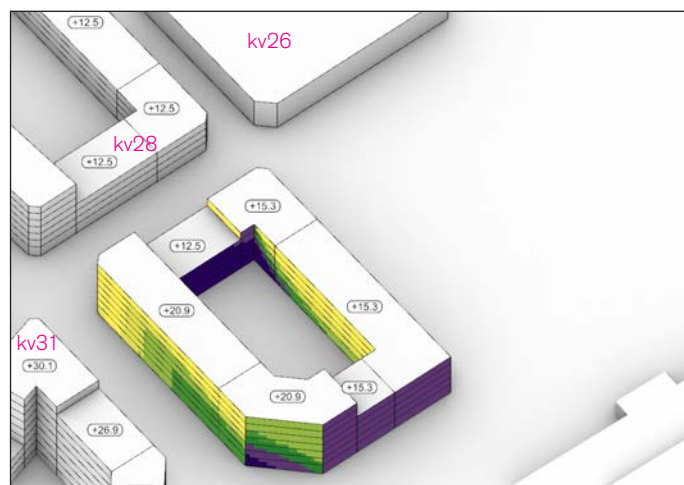
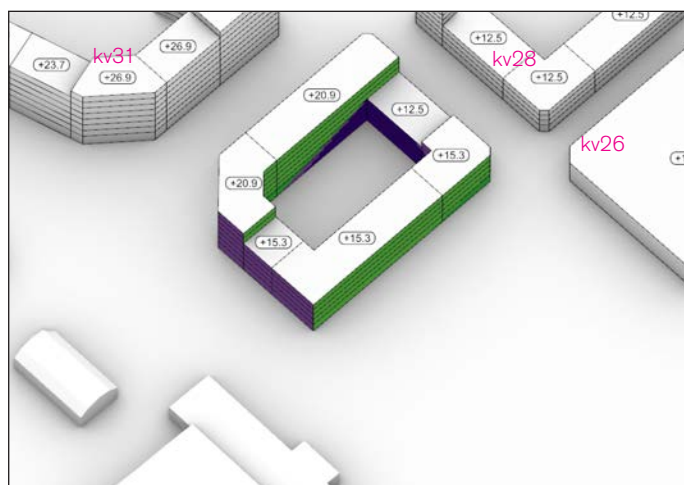
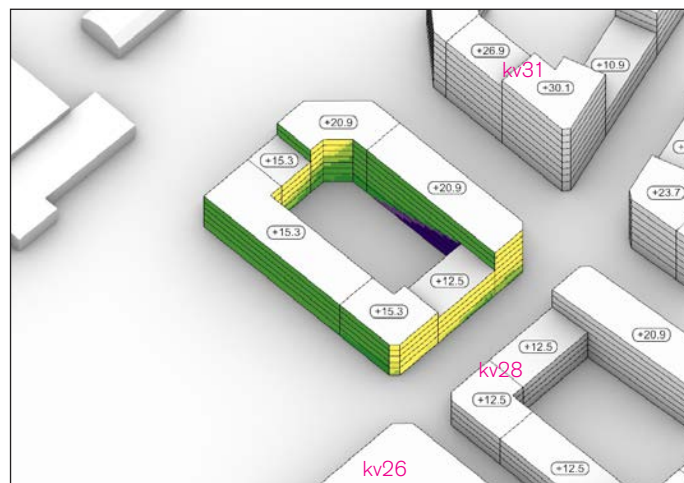
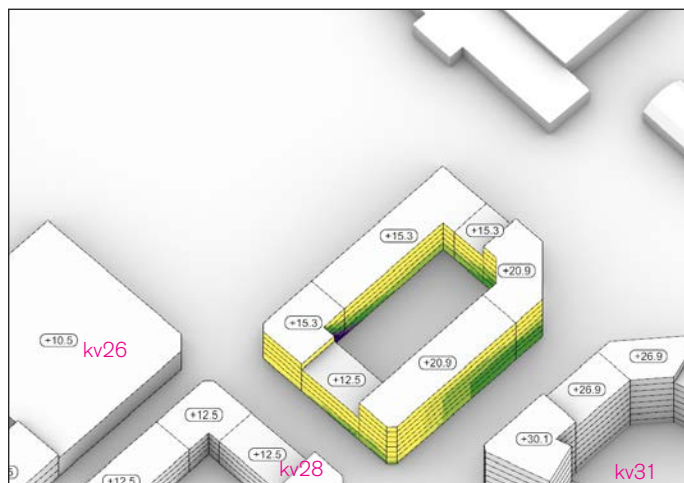
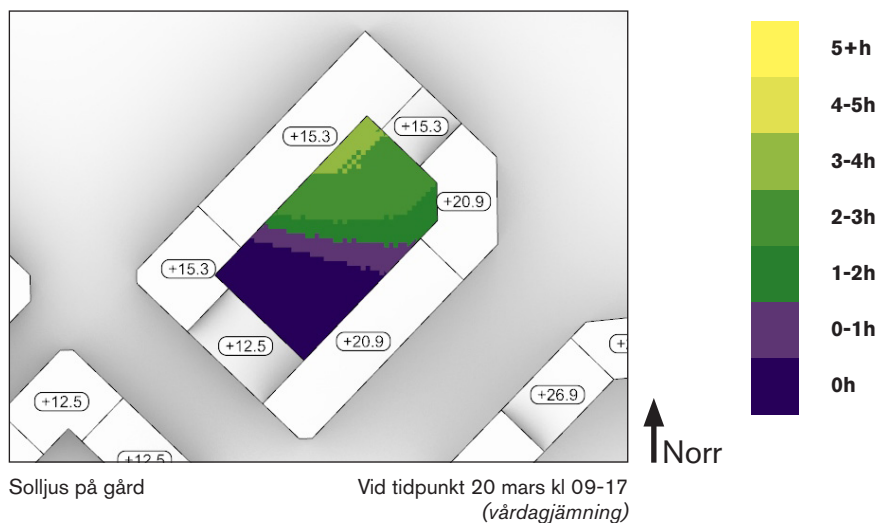
Solljus på gård

En mindre gård med relativt hög bebyggelse mot syd/sydväst gör att gården inte når upp till 5 timmar solljus. Halva gården når upp till ungefär 2 timmar vid vårdagjämning.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17 (vårdagjämning)

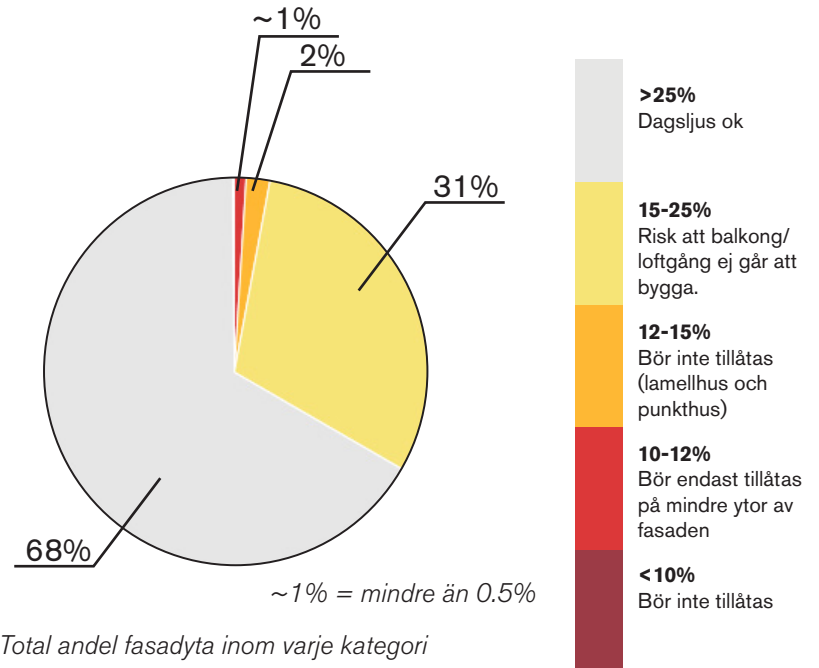
28 Dagsljus - Alternativ 2

Generell kommentar

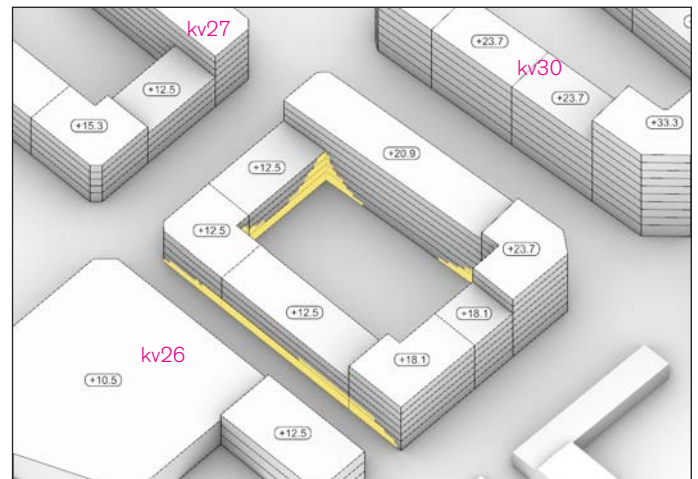
Inga fasader visar något större skuggning. Fasaden mot kv30 får mest skuggning och men ligger fortfarande bara i spannet "problem med balkonger/loftgångar".

Kritiska delar (röd färg)

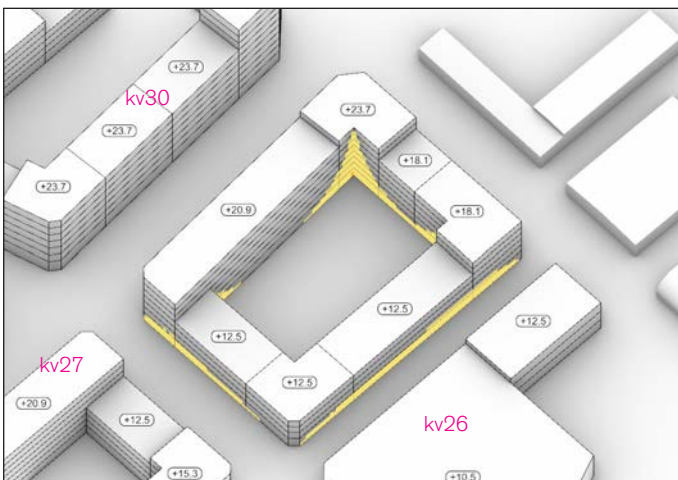
Inga kritiska områden



Vy från sydöst



Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst

28 Solljus - Alternativ 2

Solljus på gård

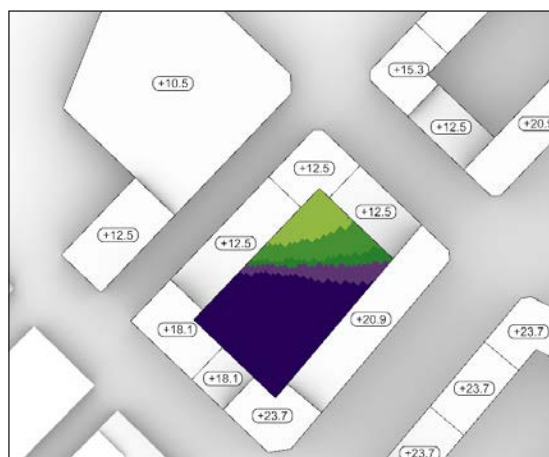
En mindre gård med relativt hög bebyggelse mot syd/sydväst gör att gården inte når upp till 5 timmar solljus. Ungefär en tredjedel av gården når upp till ungefär 2 timmar vid vårdagjämning.

Solljus på fasad

Det viktiga är att inga volymer är mörka på båda sidor (lila färg). Skulle så vara fallet är det inte möjligt att uppfylla kravet på solljus för lägenheter i dessa lägen.

Se markeringar för eventuella kritiska områden. Siffrorna anger vilka som hör ihop.

Antal problematiska delar: **0** st

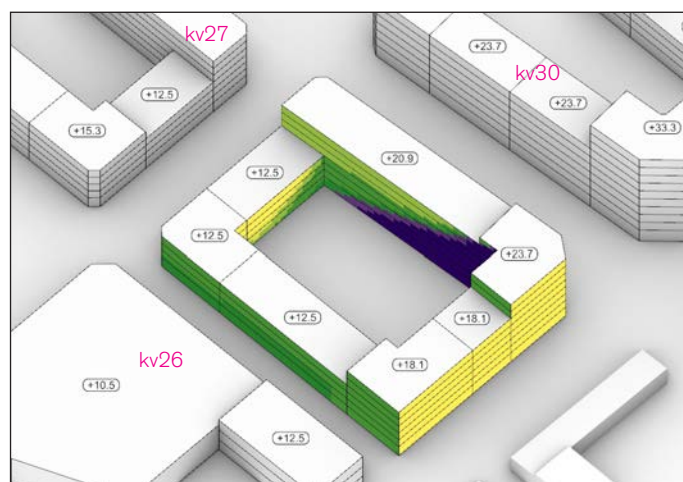


Solljus på gård

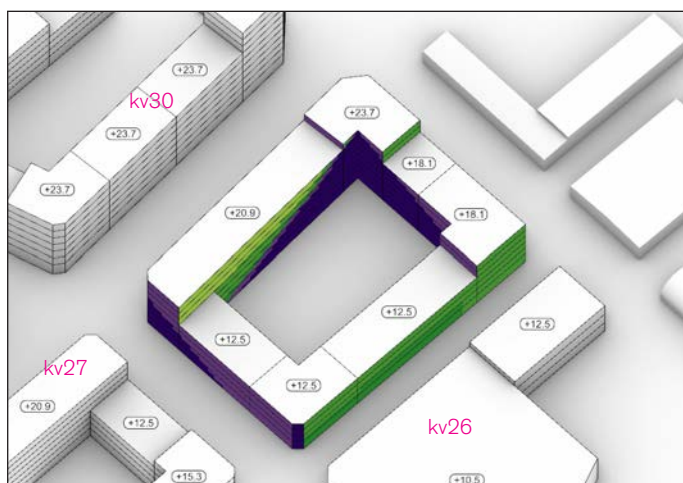
Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)



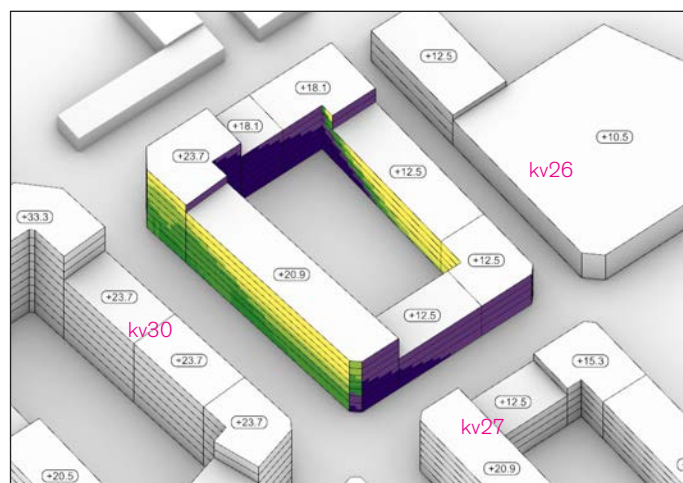
Vy från sydöst



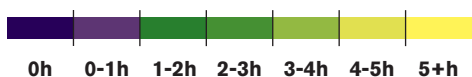
Vy från sydväst



Vy från nordväst



Vy från nordöst



Vid tidpunkt 20 mars kl 09-17
(vårdagjämning)