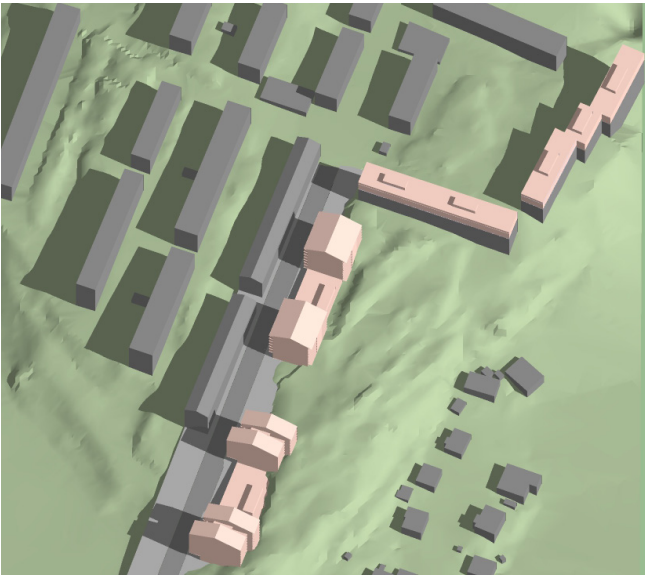
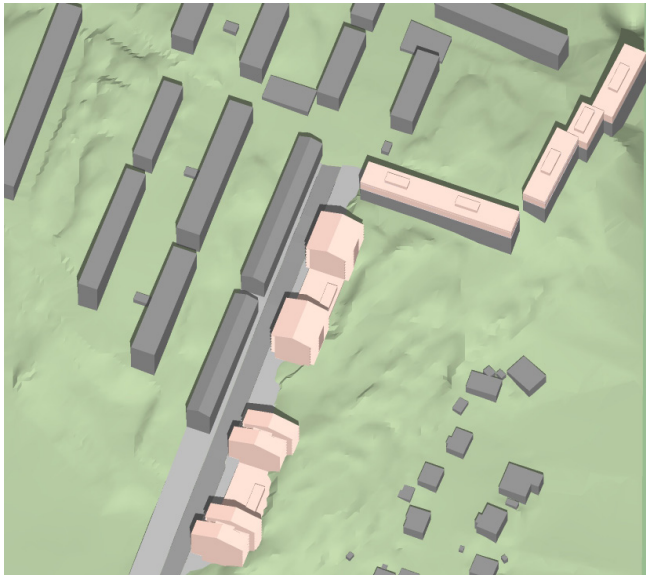
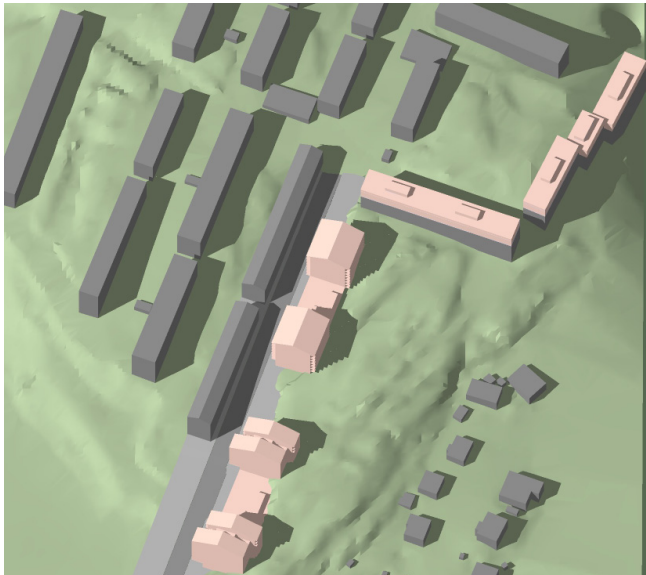




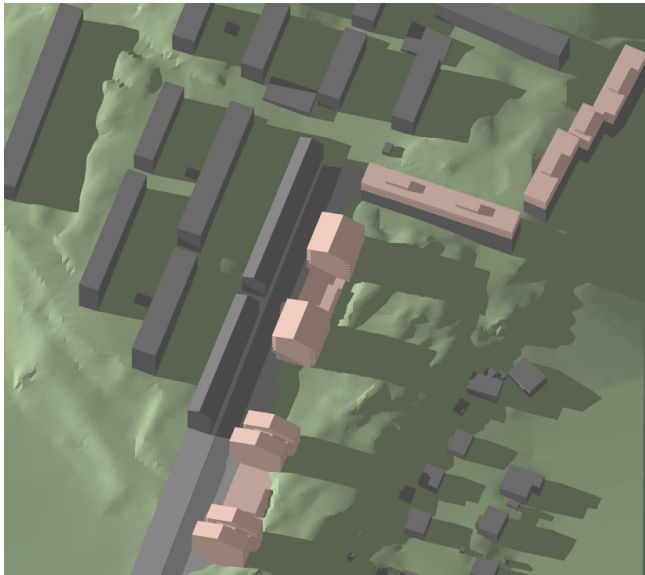
juni kl 9



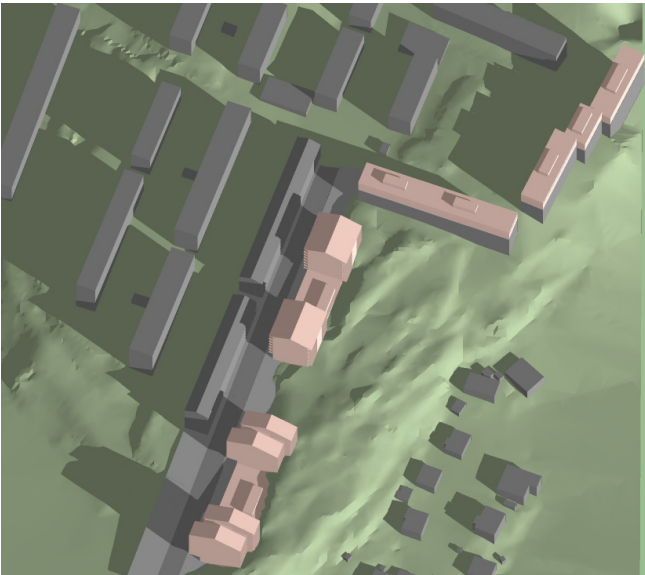
juni kl 12



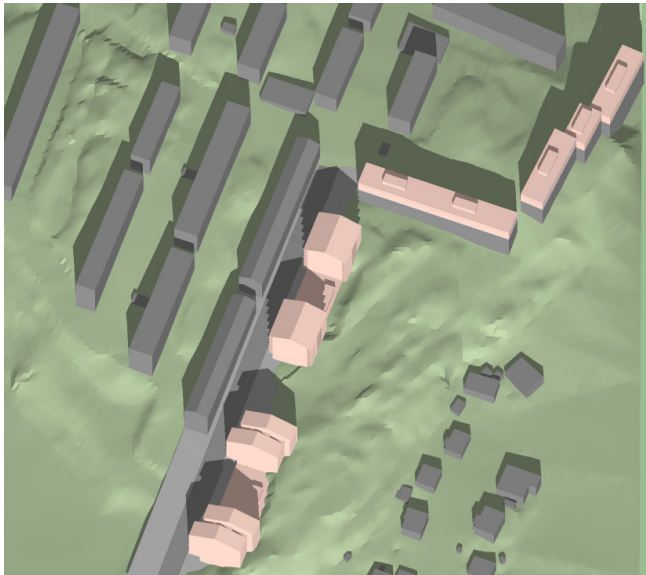
juni kl 15



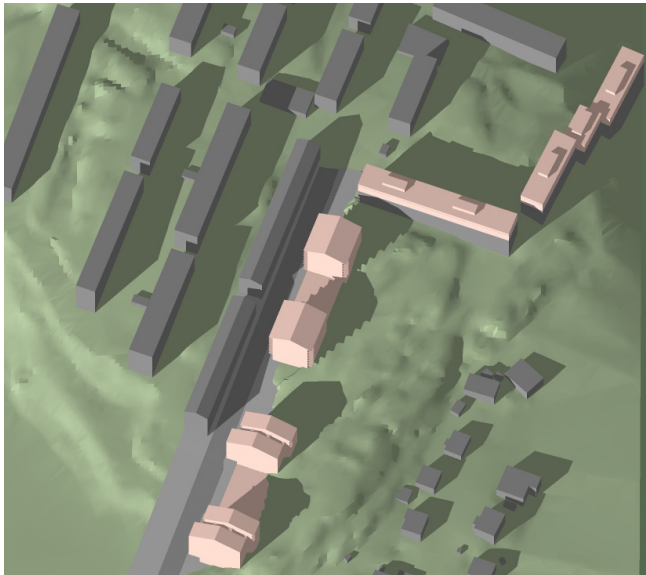
juni kl 18



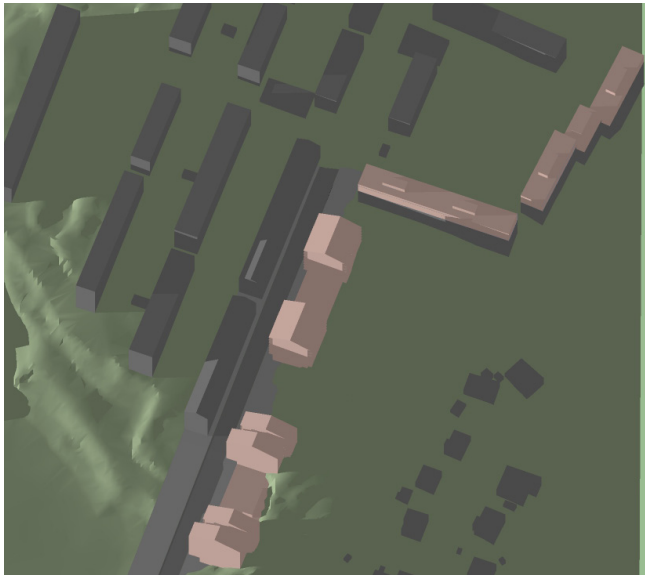
mars kl 9



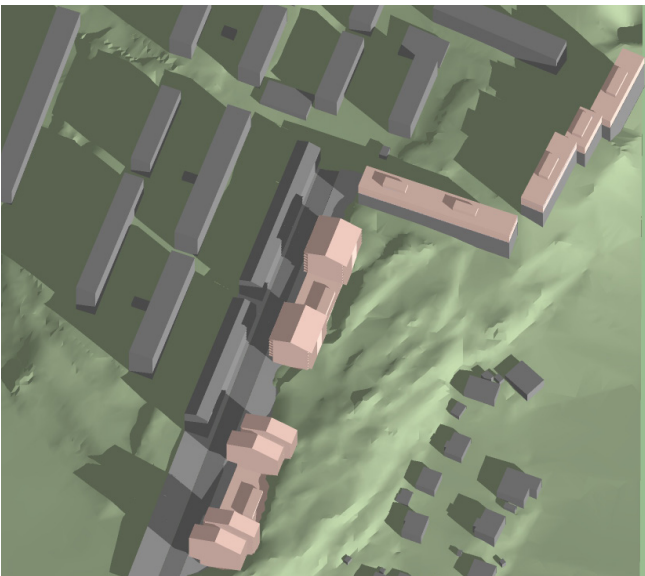
mars kl 12



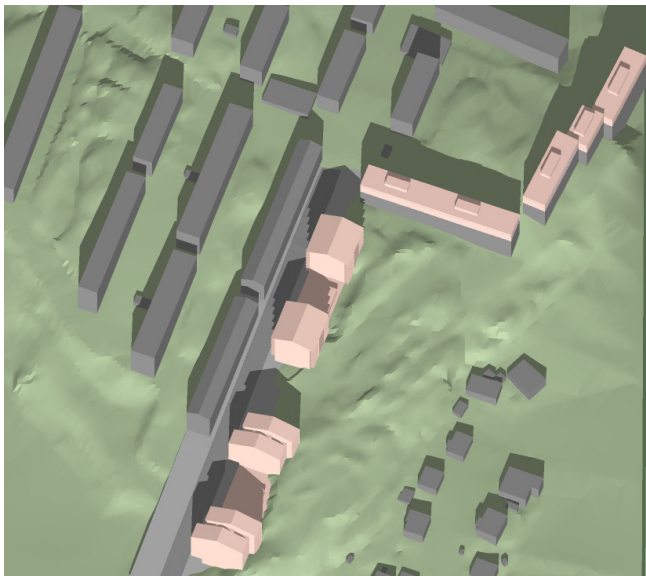
mars kl 15



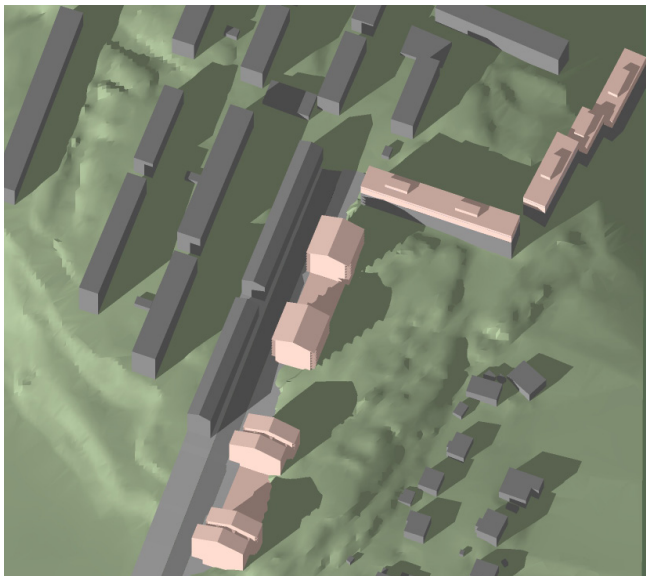
mars kl 18



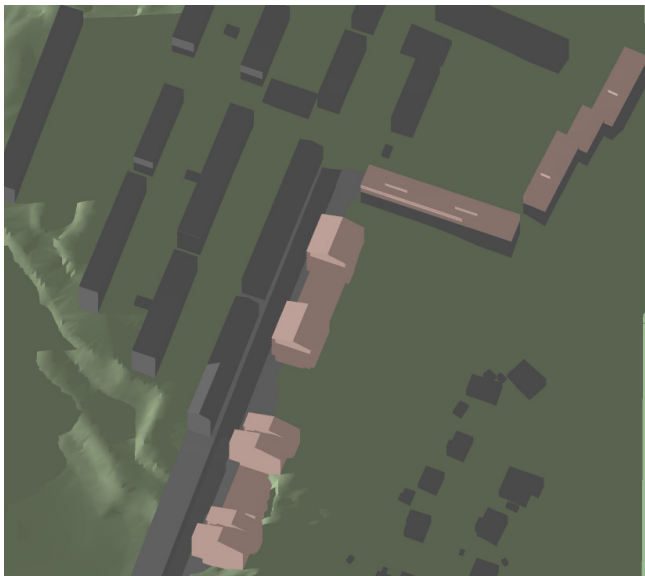
september kl 9



september kl 12

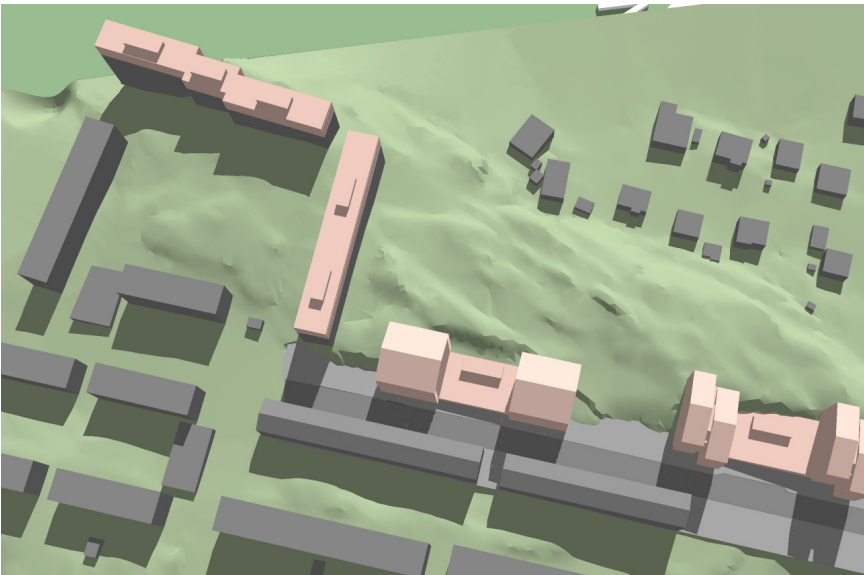


september kl 15



september kl 18

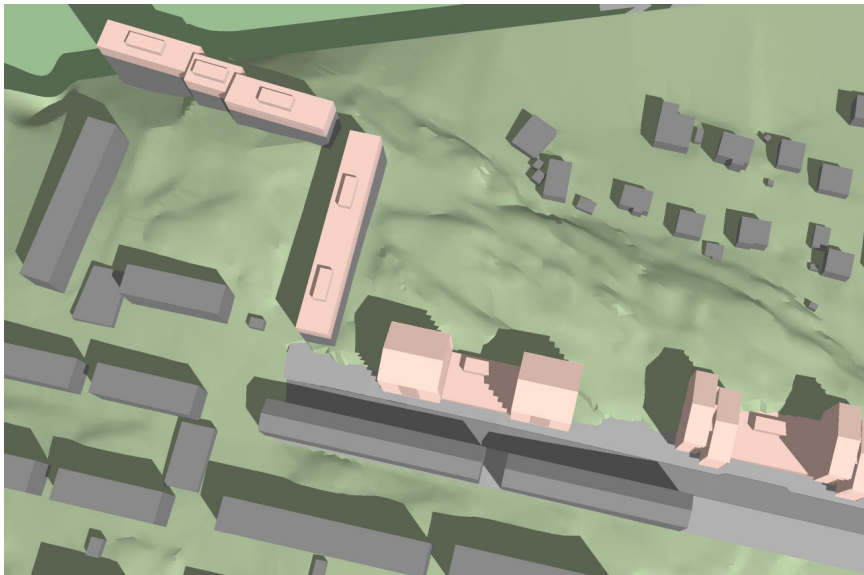




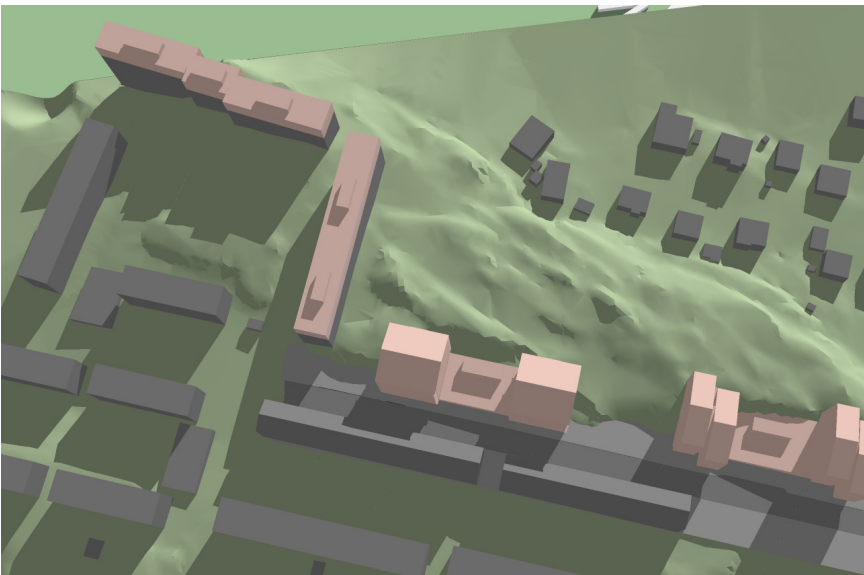
juni kl 9



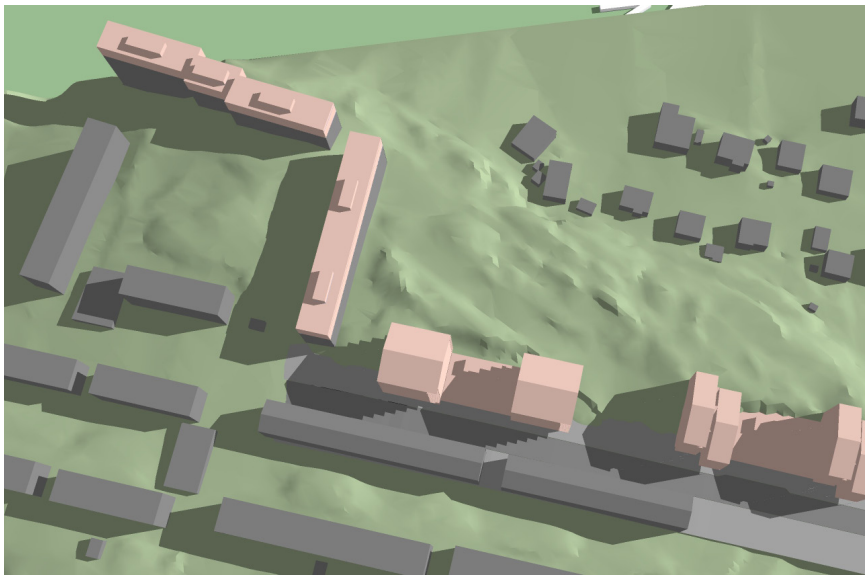
juni kl 12



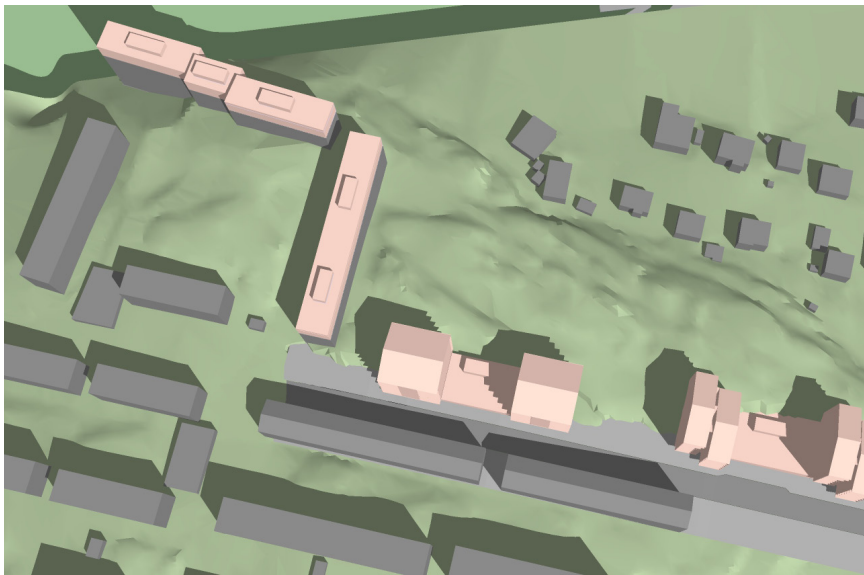
juni kl 15



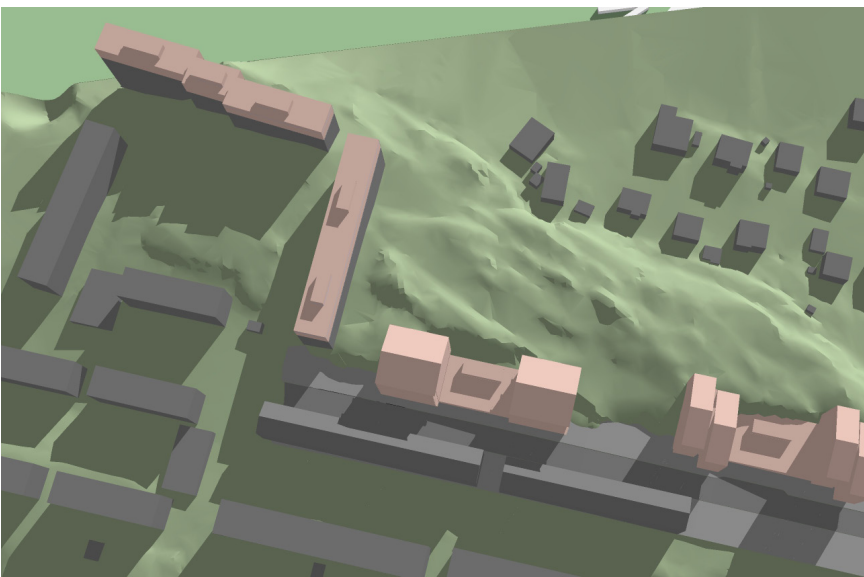
mars kl 9



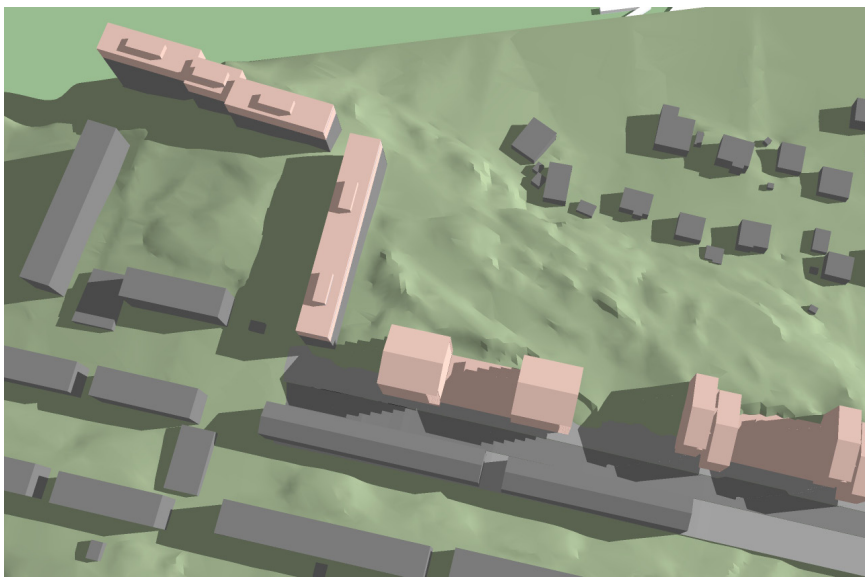
mars kl 12



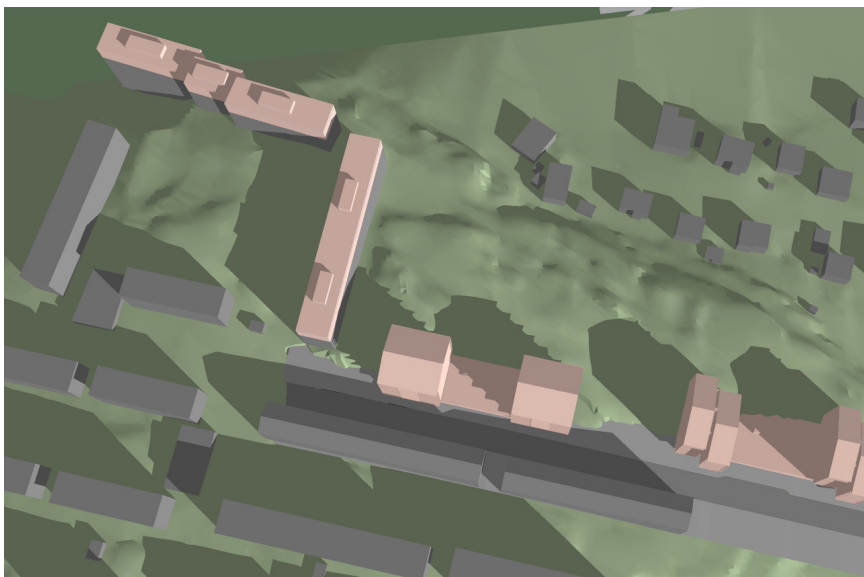
mars kl 15



september kl 9

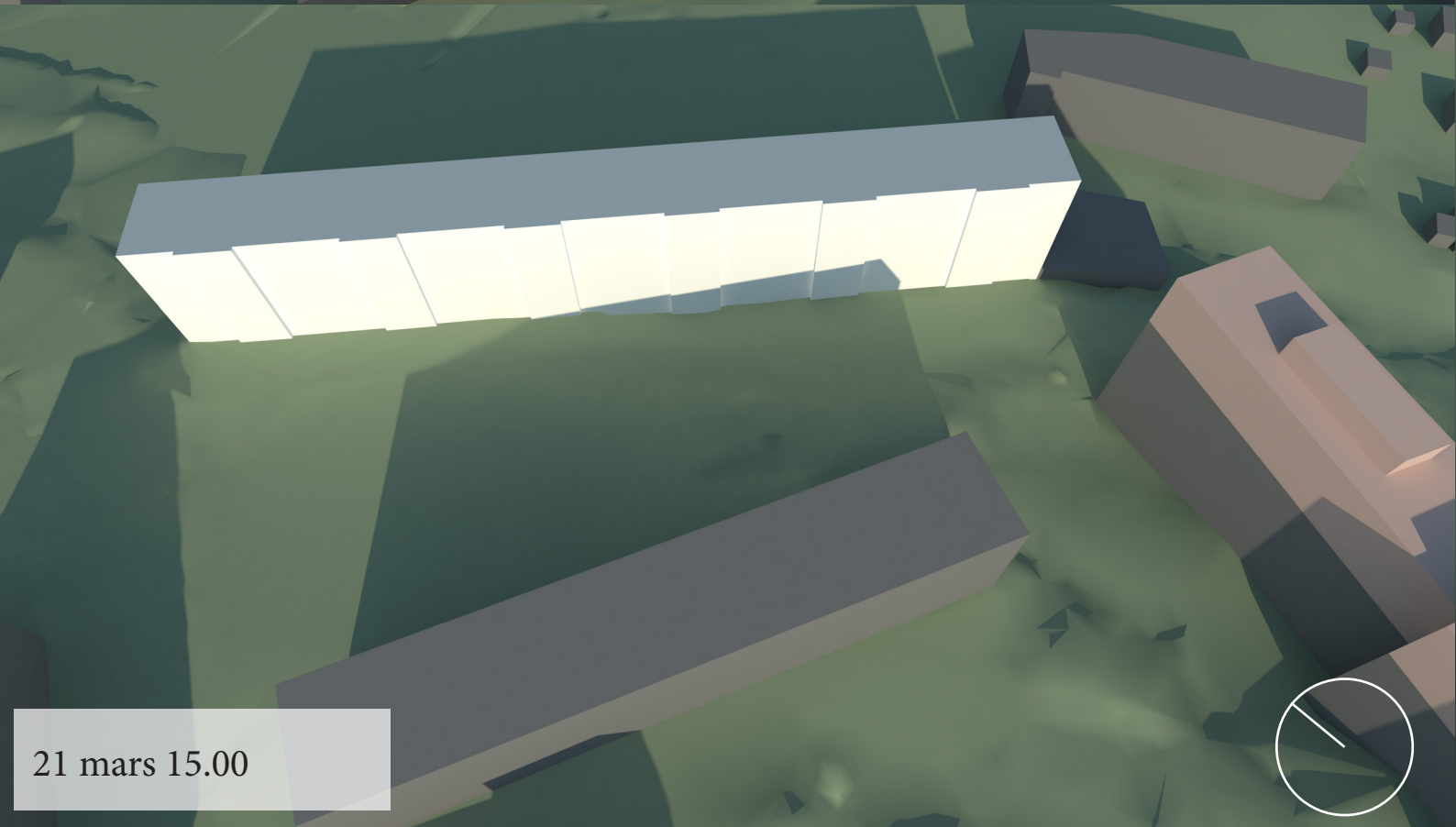
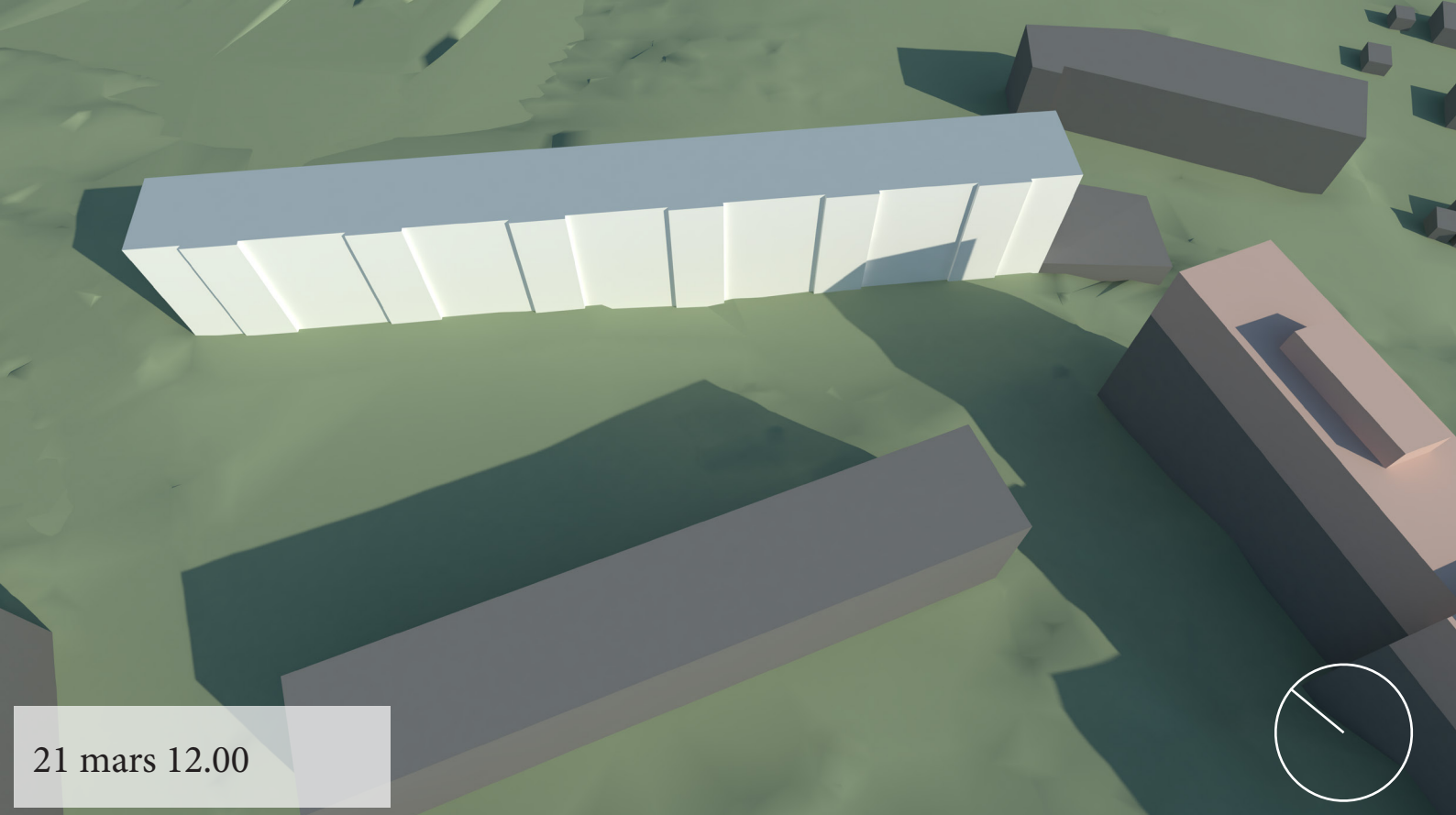
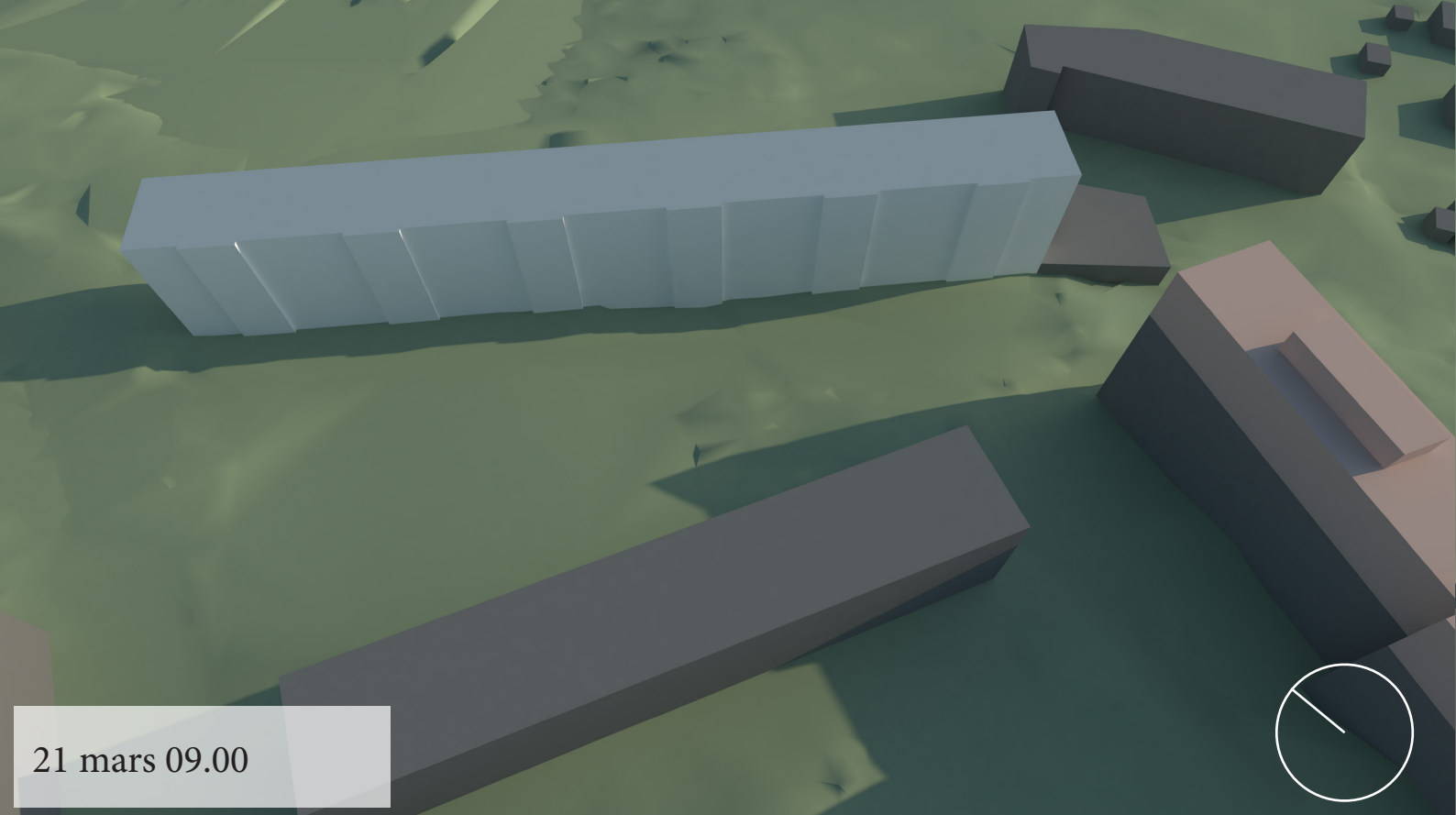


september kl 12



september kl 15

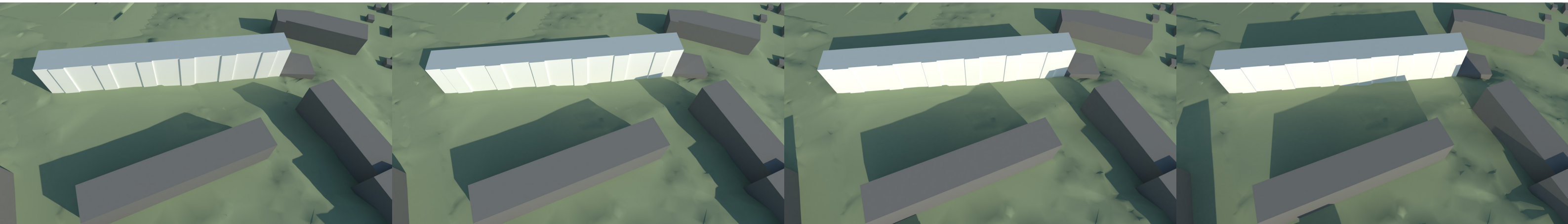




Solstudie Ulfsparregatan
2 våningars påbyggnad

kvarnström
arkitektkontor ab

Utan påbyggnad



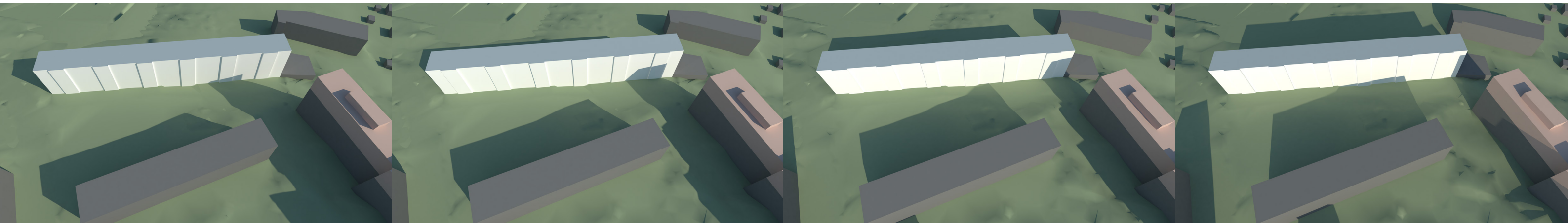
21 mars 11.30

21 mars 12.30

21 mars 13.30

21 mars 14.30

Med påbyggnad



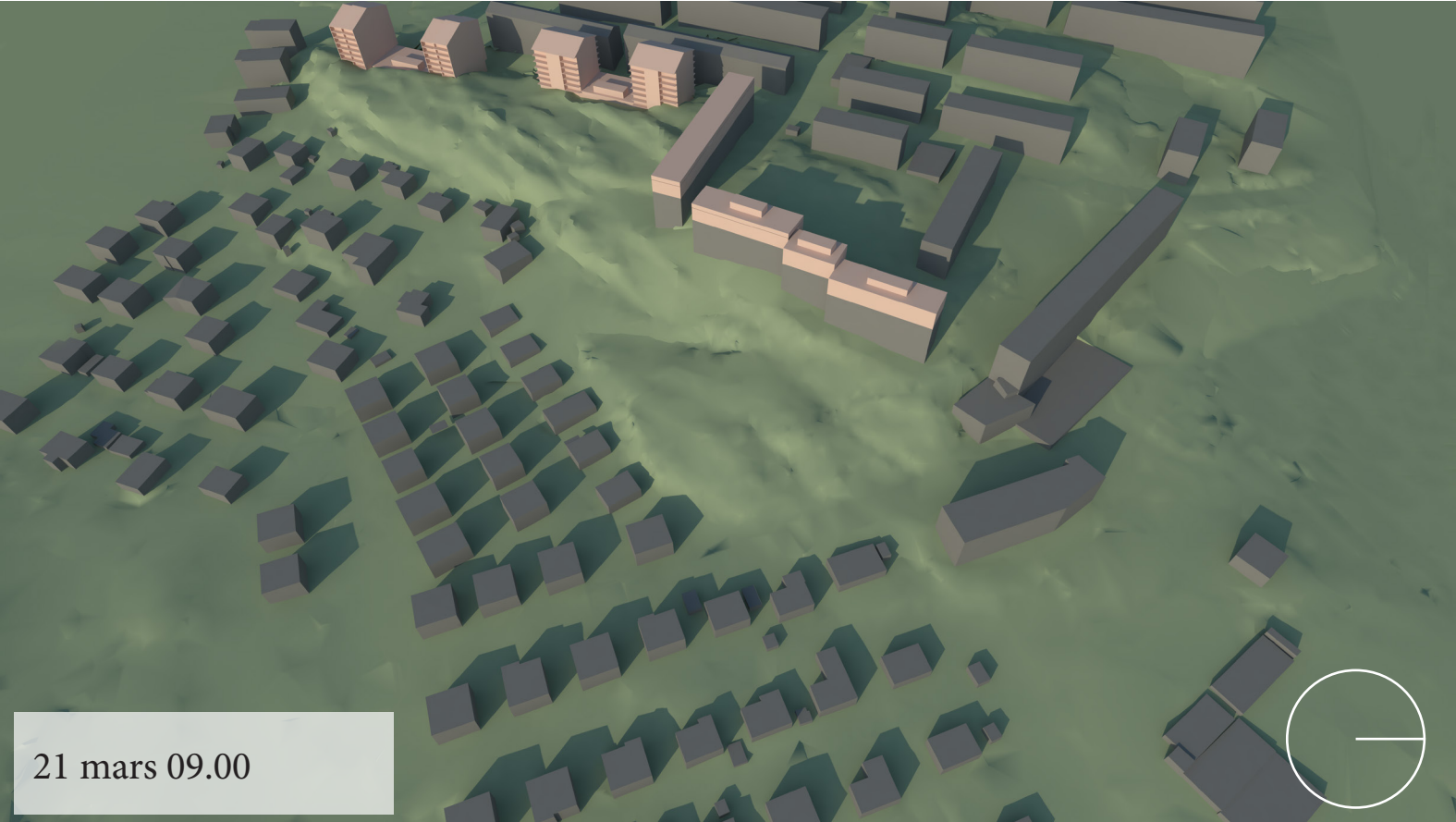
21 mars 11.30

21 mars 12.30

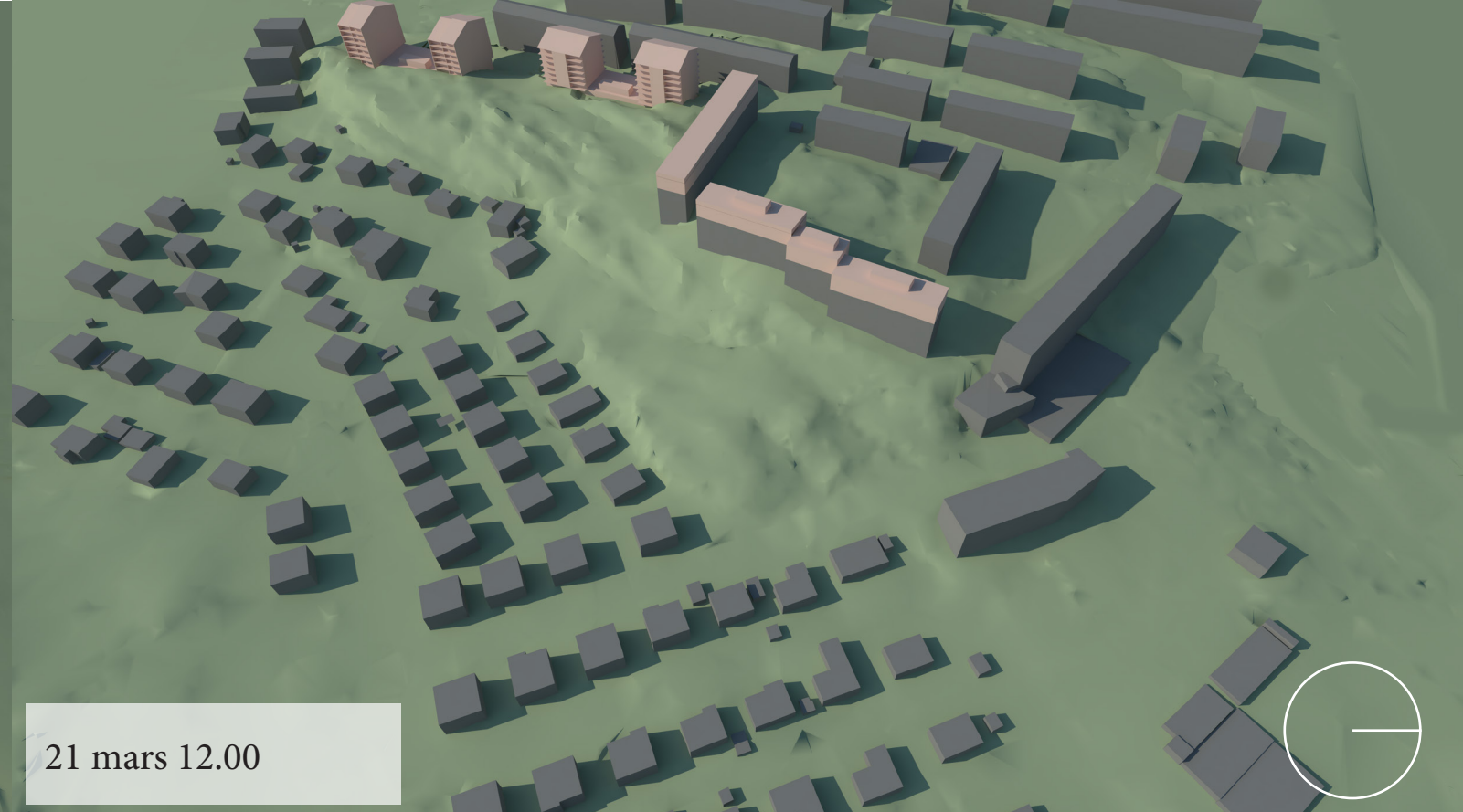
21 mars 13.30

21 mars 14.30

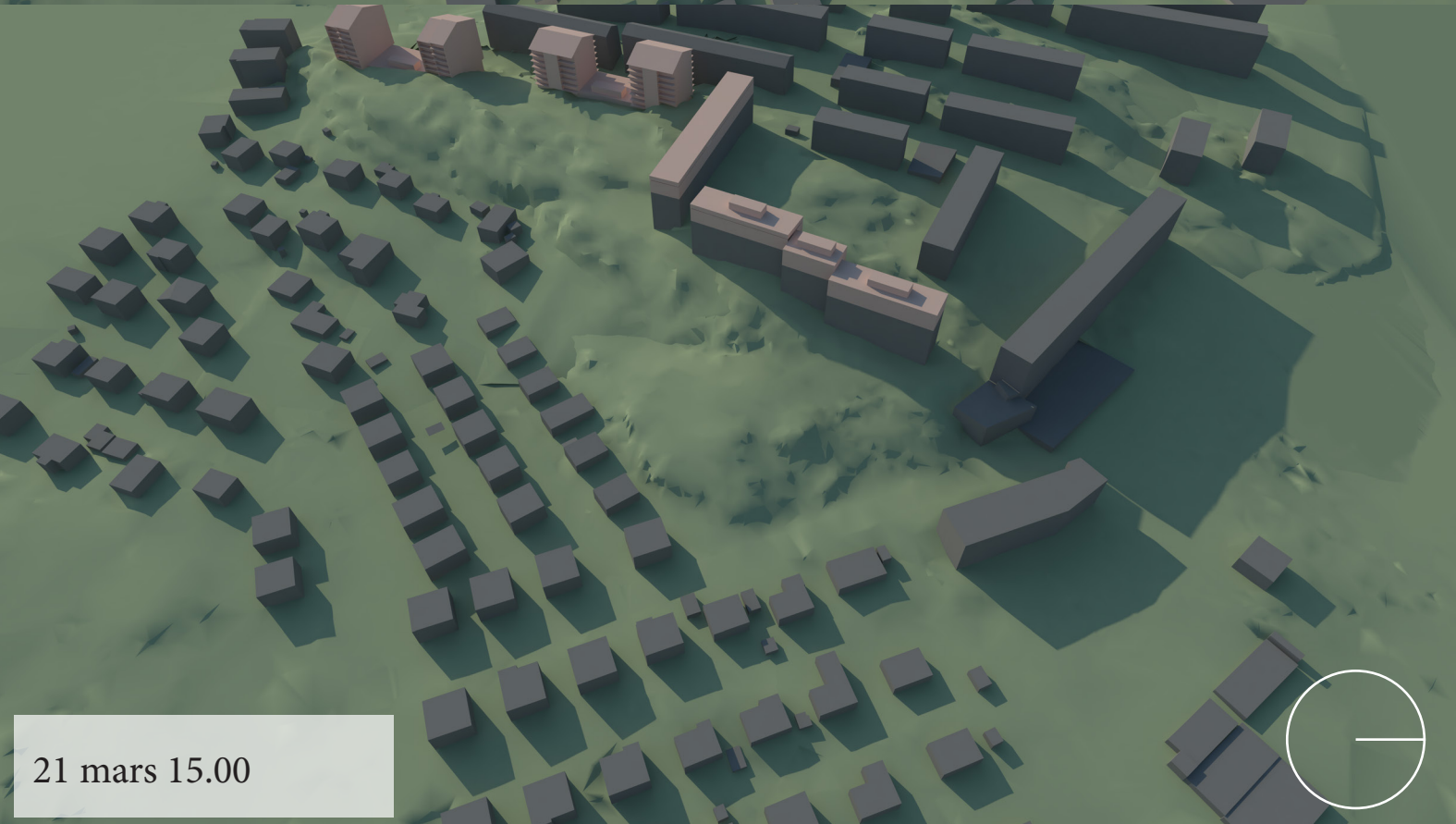
Lilliegatan 10 och 12 kommer skuggas av en 2-vånings påbyggnad, men skuggas redan idag av huskroppen. Vid den 21 mars kommer fasaden börja skuggas 55 minuter tidigare, och sluta skuggas vid samma tid som idag. Skuggan kommer bli 7.5 meter högre



21 mars 09.00



21 mars 12.00



21 mars 15.00



21 mars 18.00

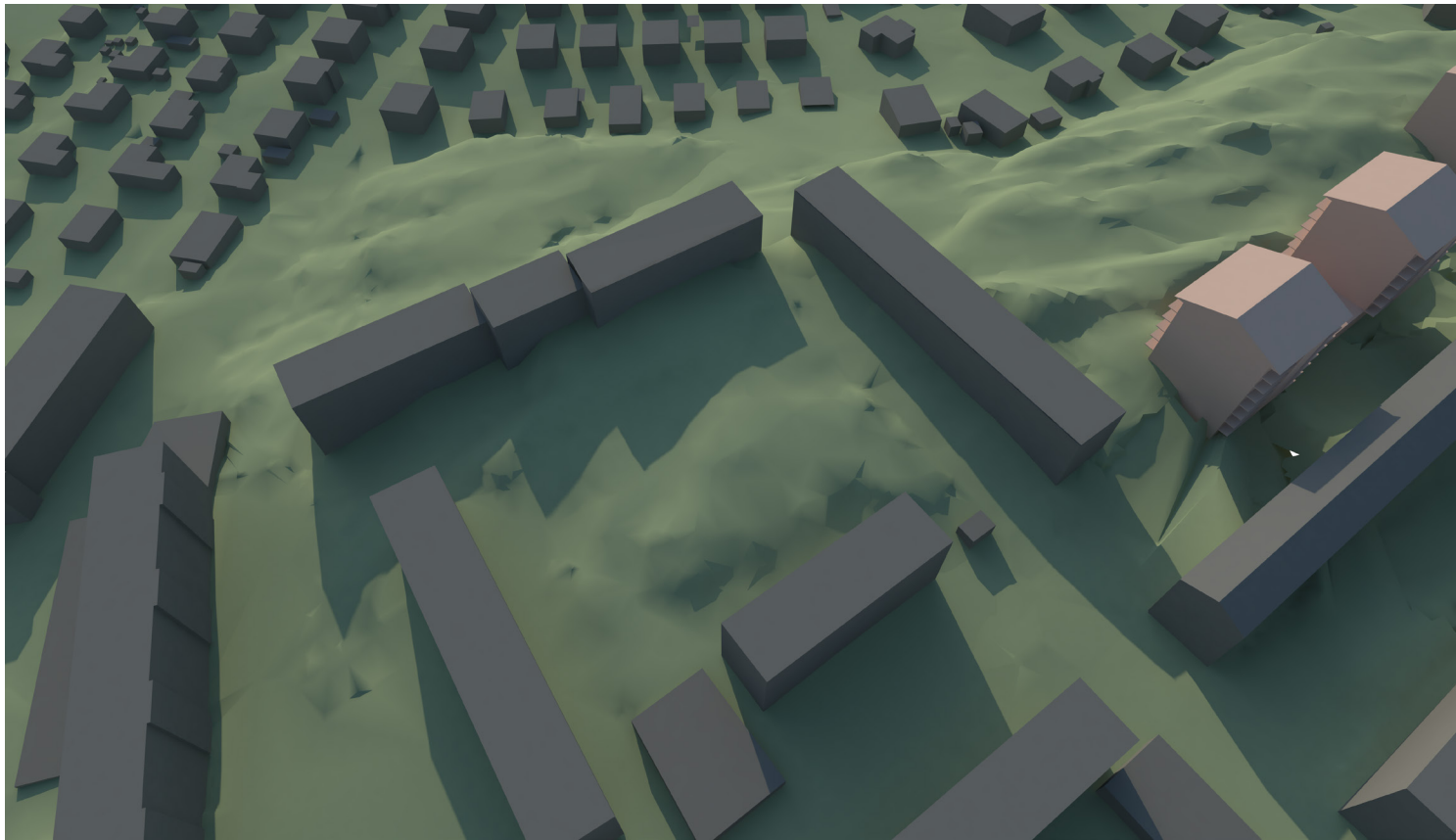
Solstudie Hogenskildsgatan
2 våningars påbyggnad

kvarnström
arkitektkontor ab

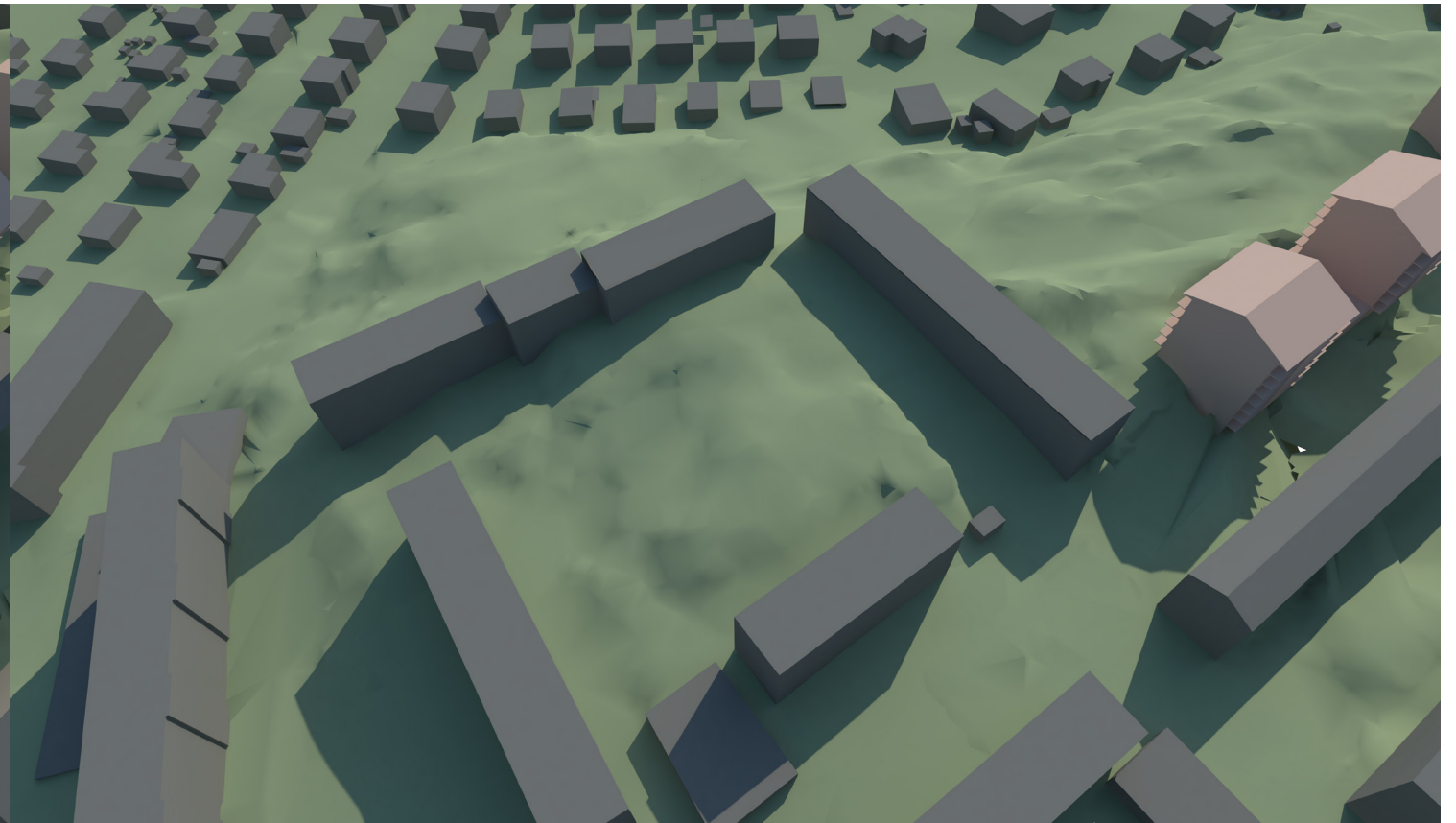


Markerade byggnader blir skuggade 13 minuter tidigare enligt solstudie den 21 mars. Dock har backen ett kraftigt skogsparti vilket skuggar desto mer och gör effekten av påbyggnad försumbar.

kvarnström
arkitektkontor ab

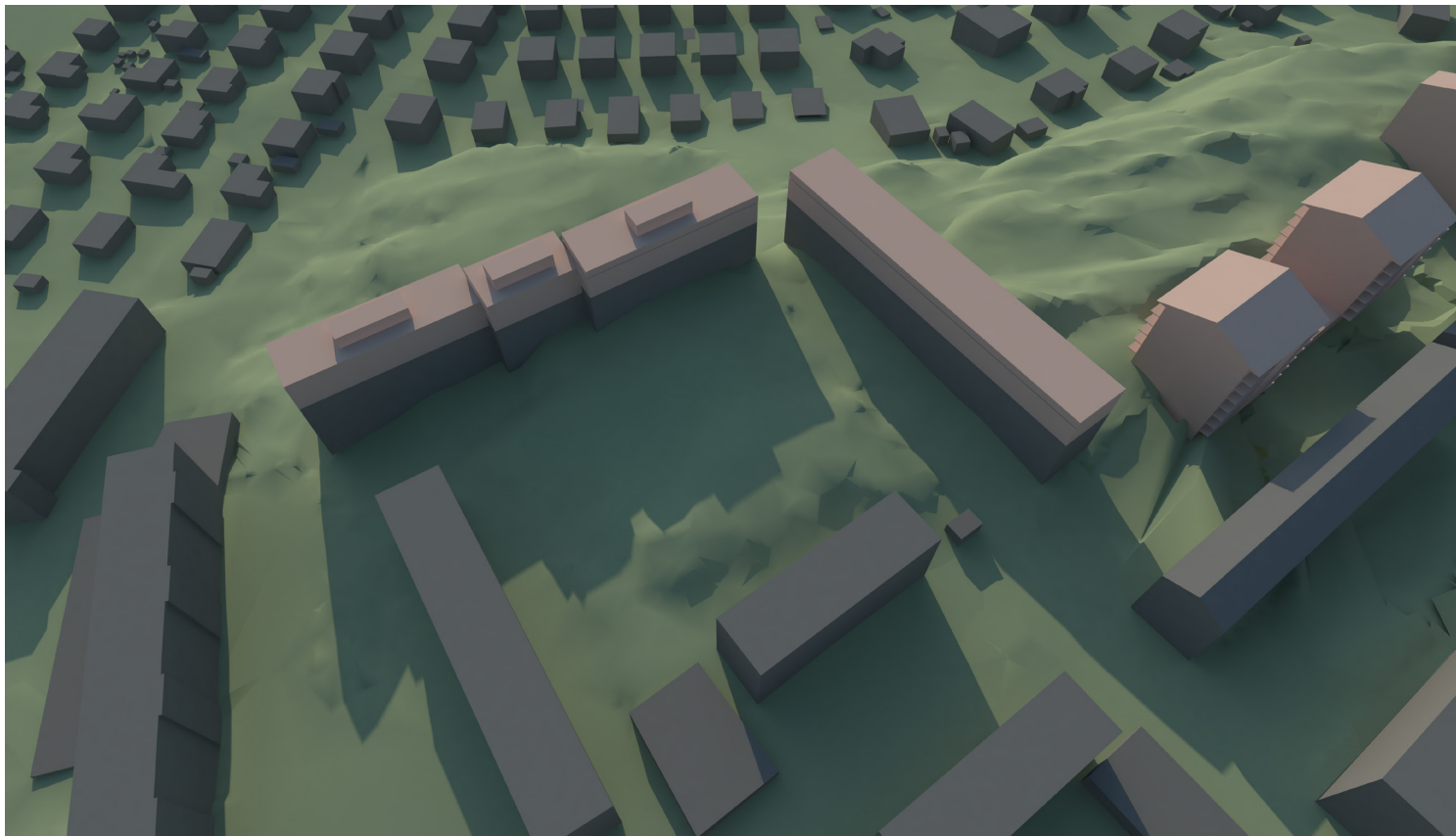


21 mars 09.00

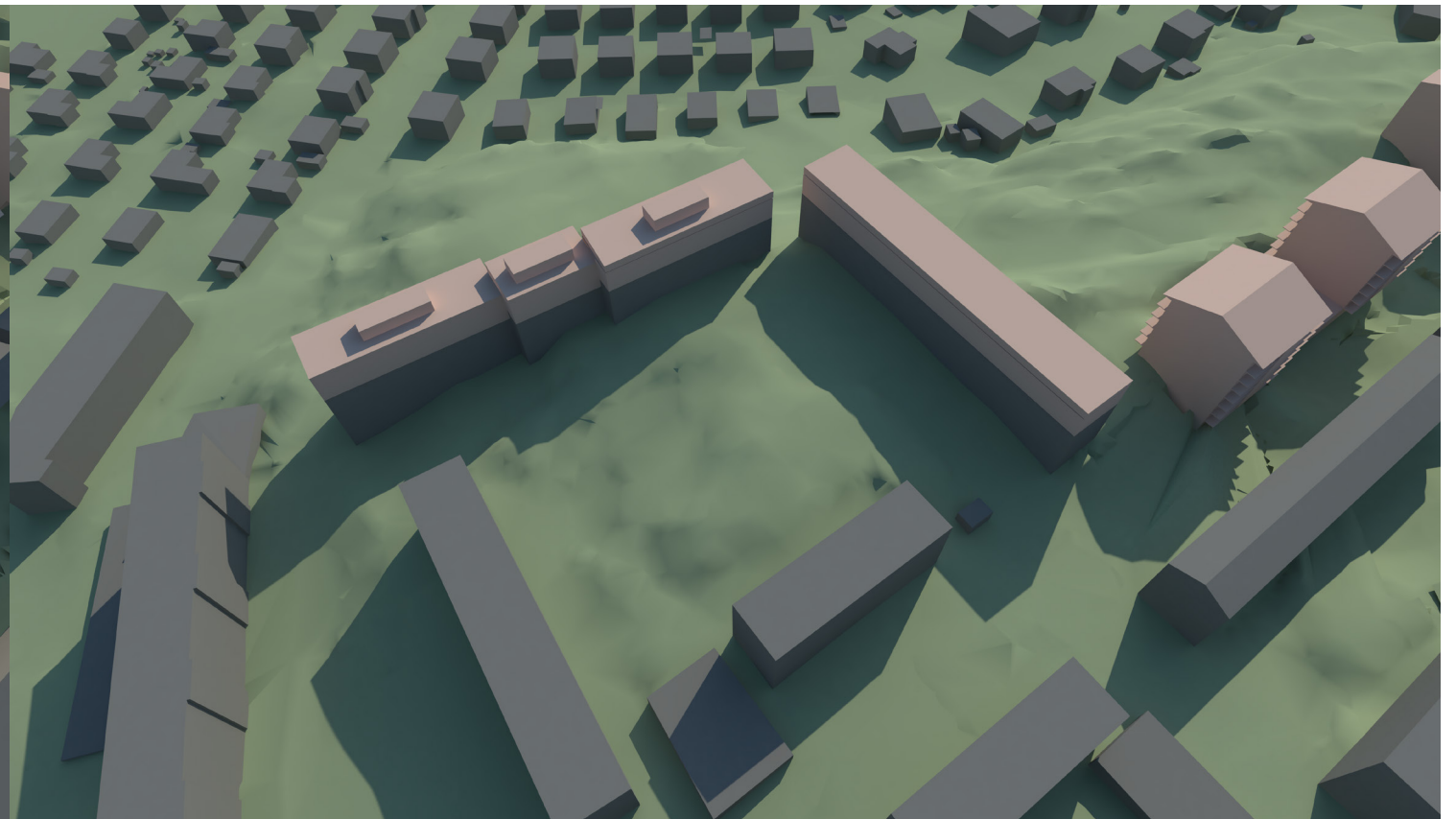


21 mars 12.00

Utan påbyggnad



21 mars 09.00

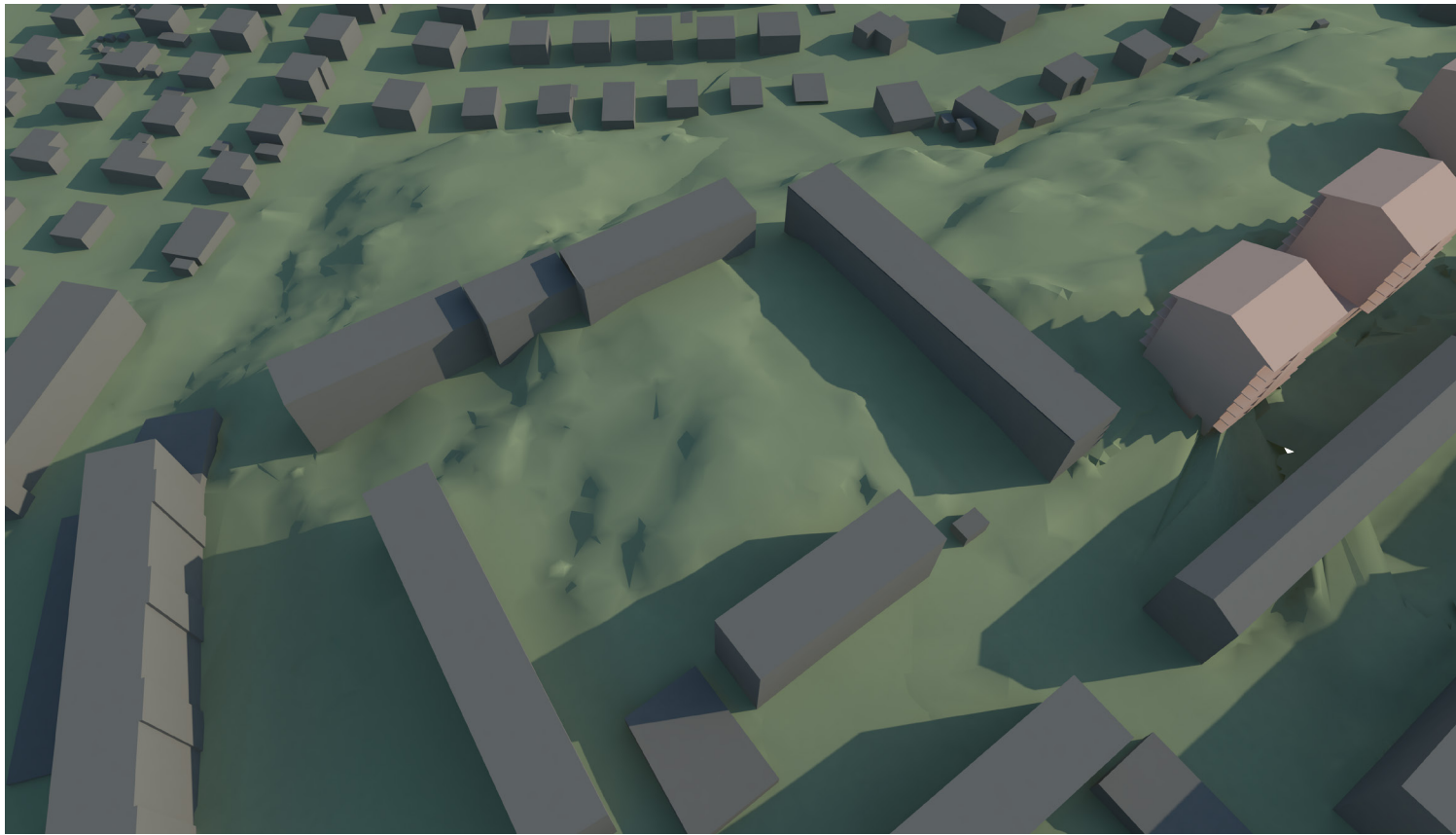


21 mars 12.00

Med påbyggnad

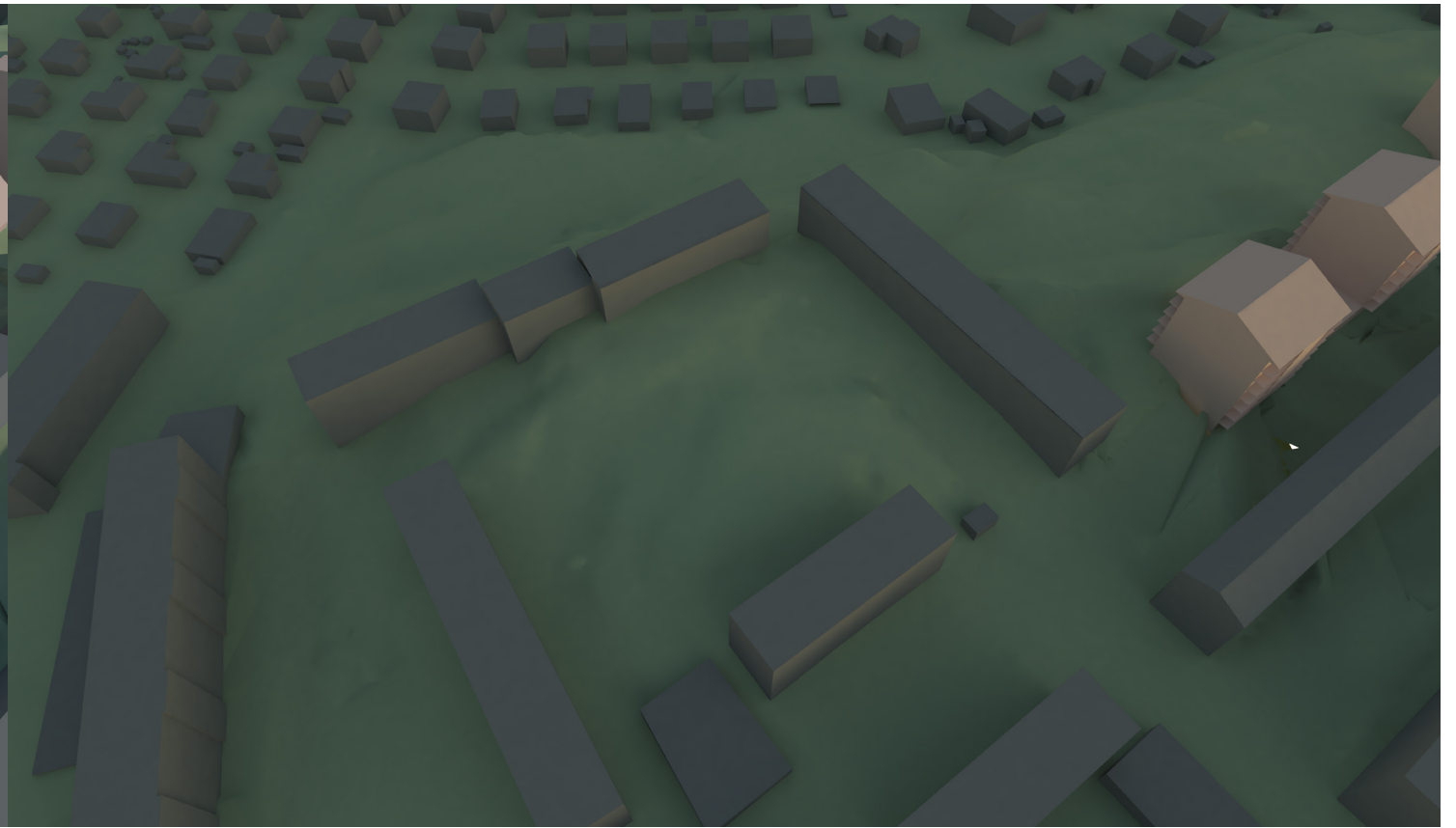
Solstudie Hogenskildsgatan 15-17
2 våningars påbyggnad

kvarnström
arkitektkontor ab

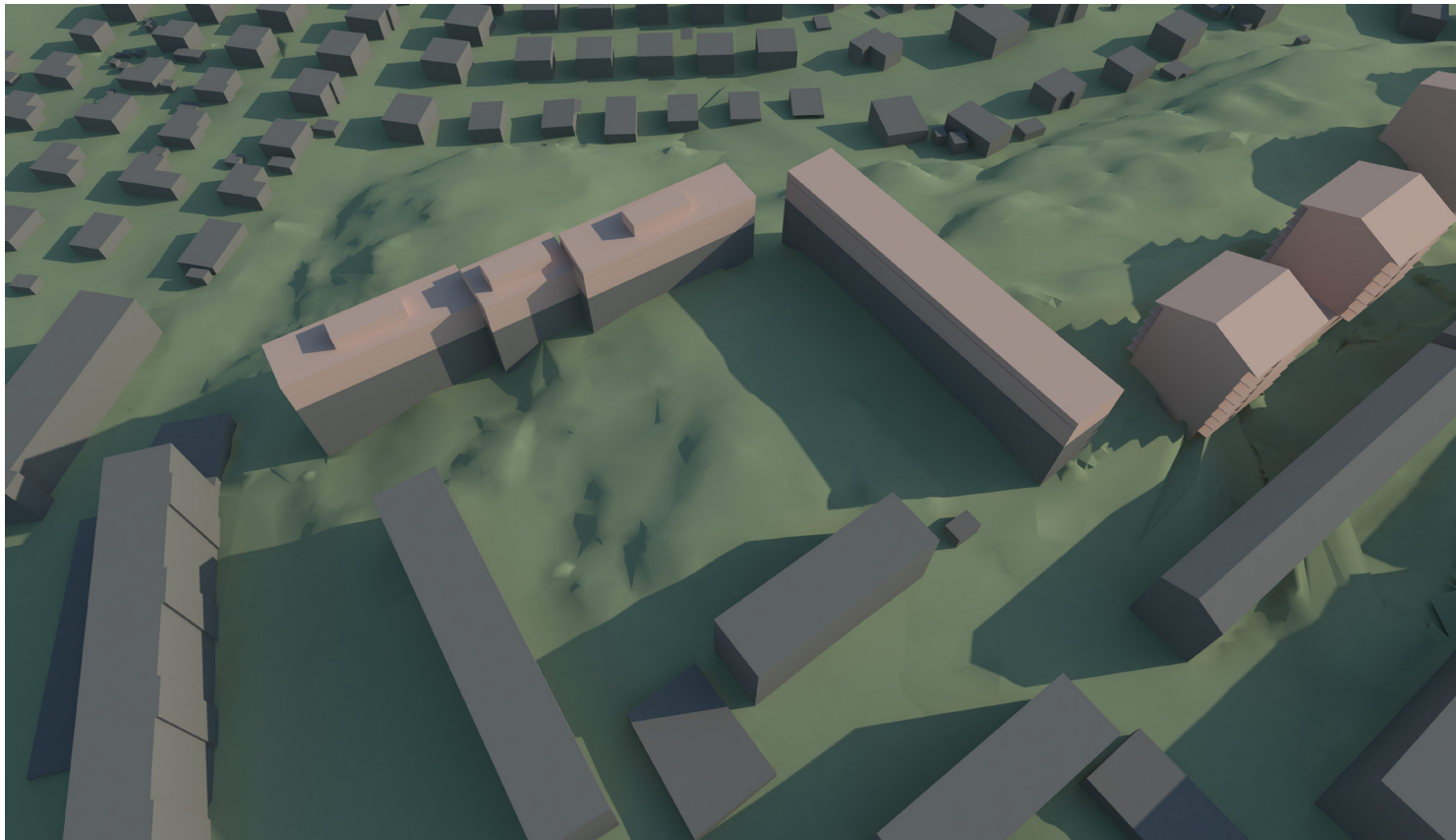


21 mars 15.00

Utan påbyggnad

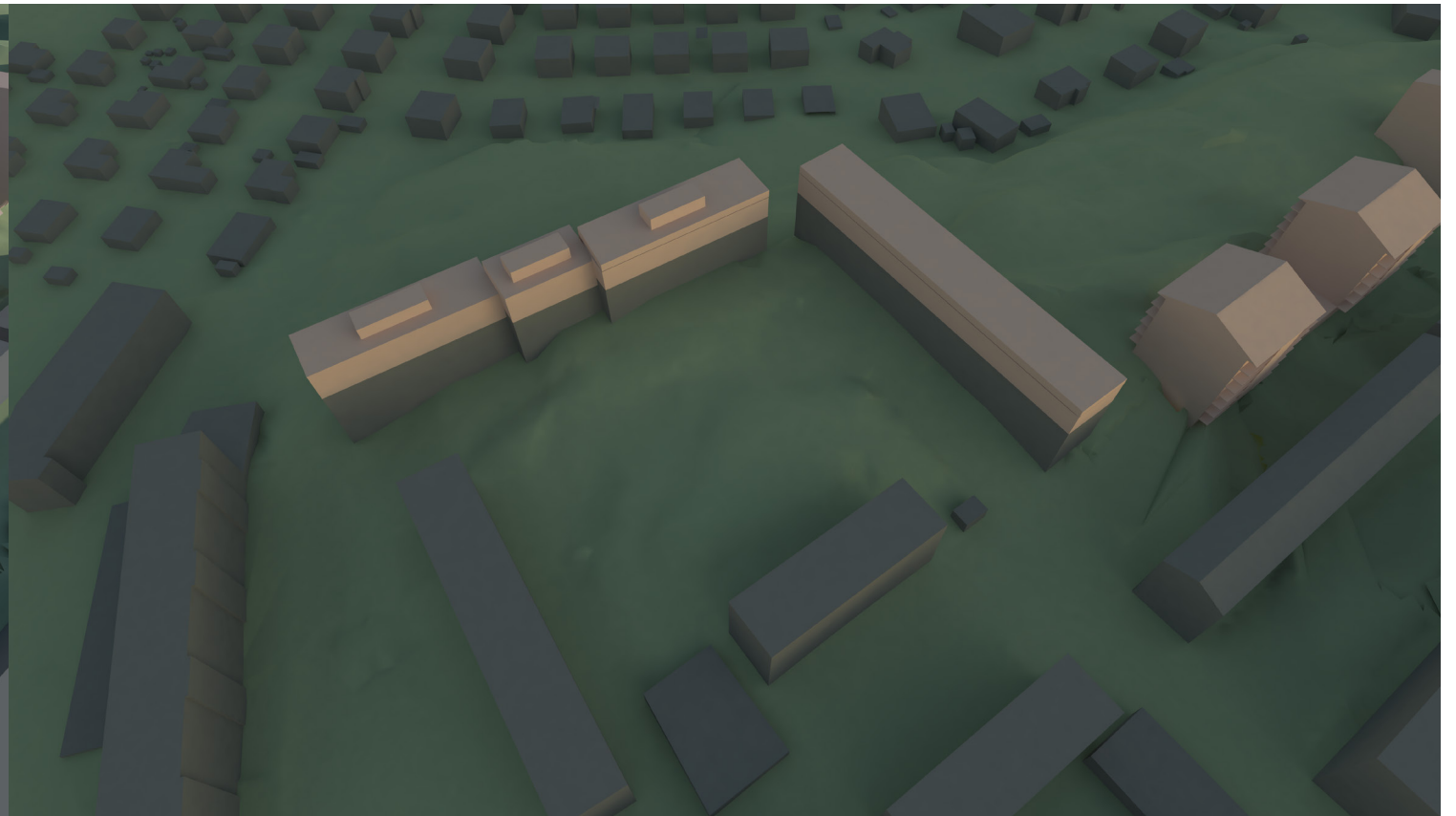


21 mars 18.00



21 mars 15.00

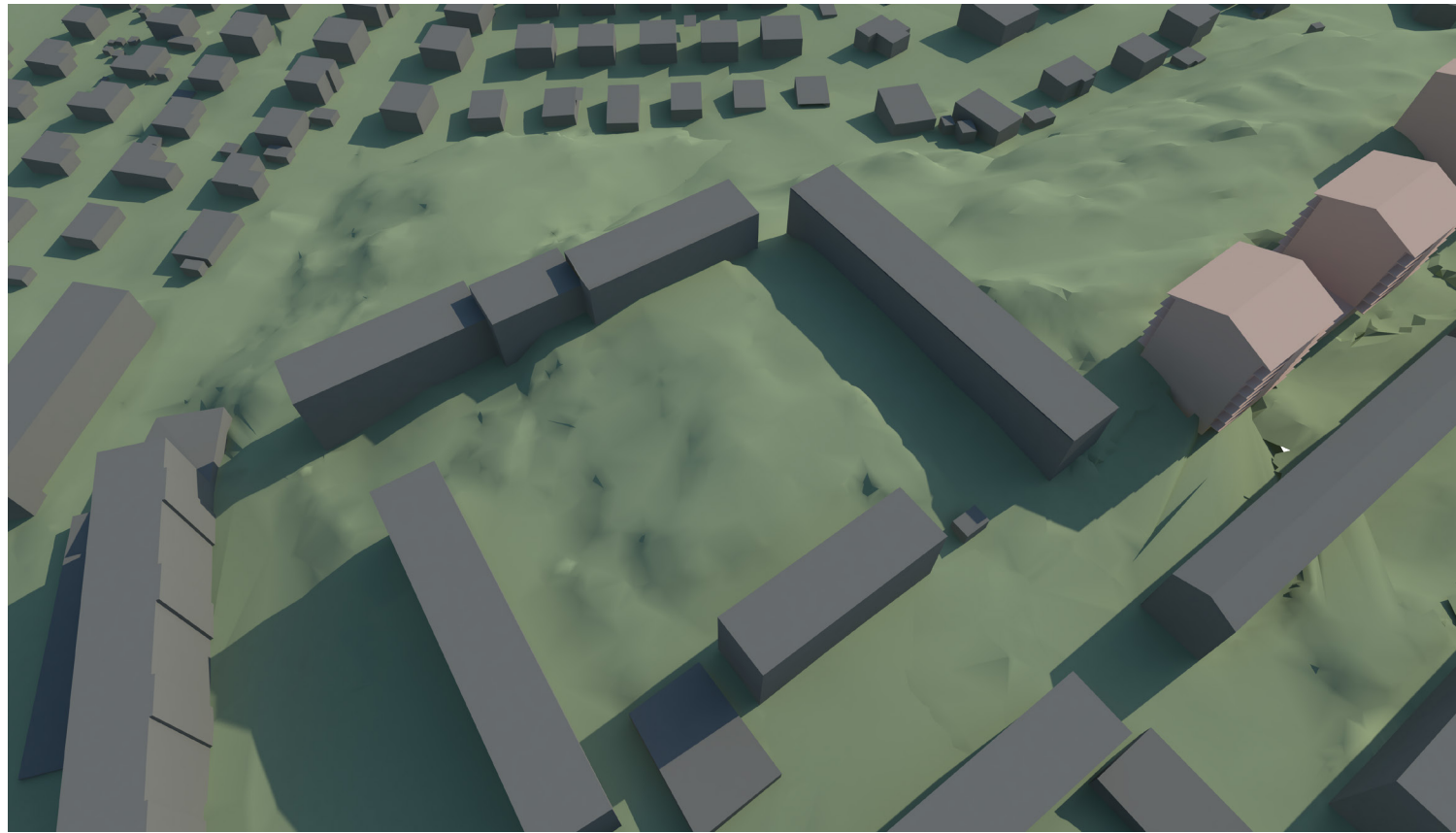
Med påbyggnad



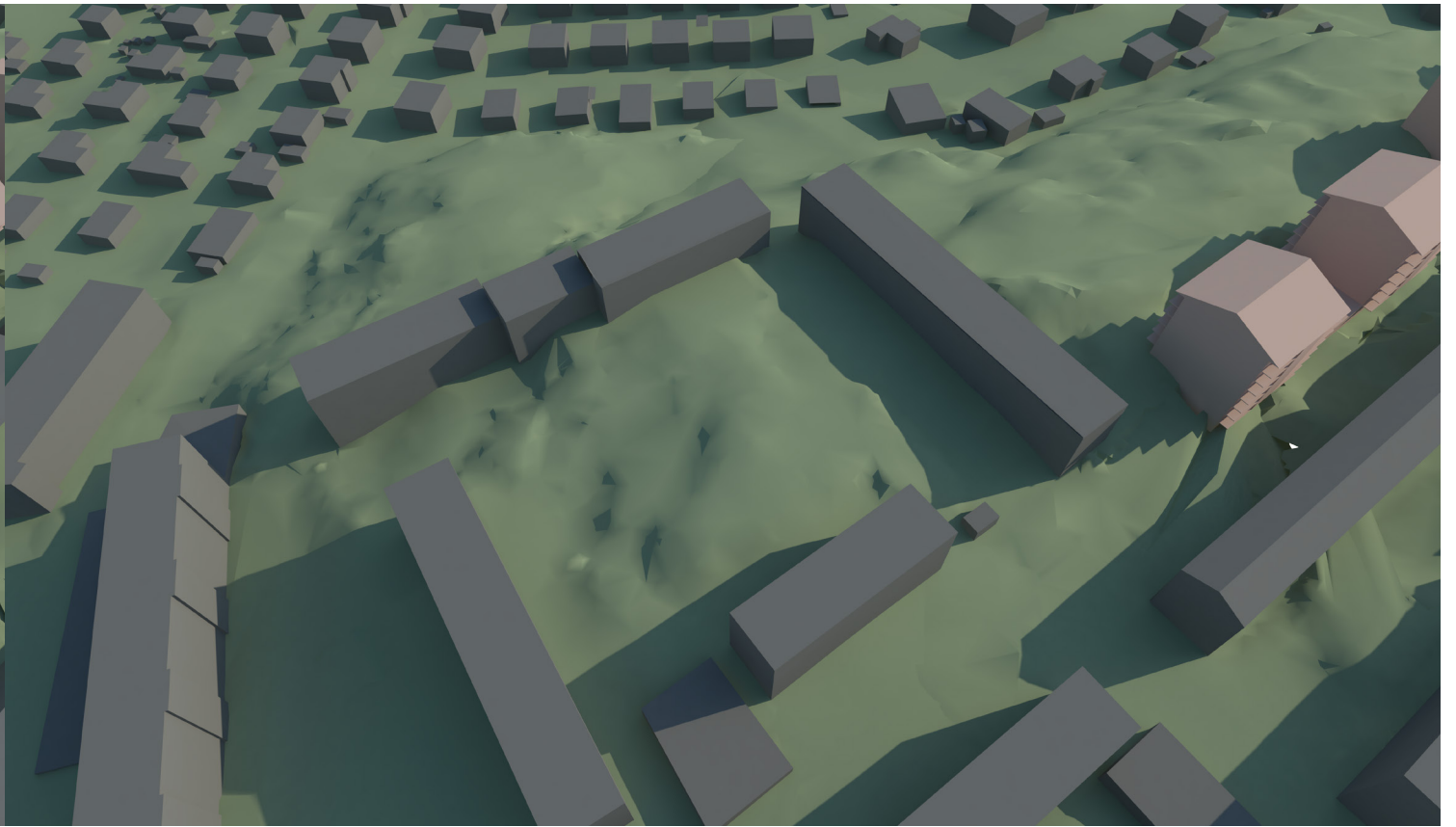
21 mars 18.00

Solstudie Hogenskildsgatan 15-17
2 våningars påbyggnad

kvarnström
arkitektkontor ab

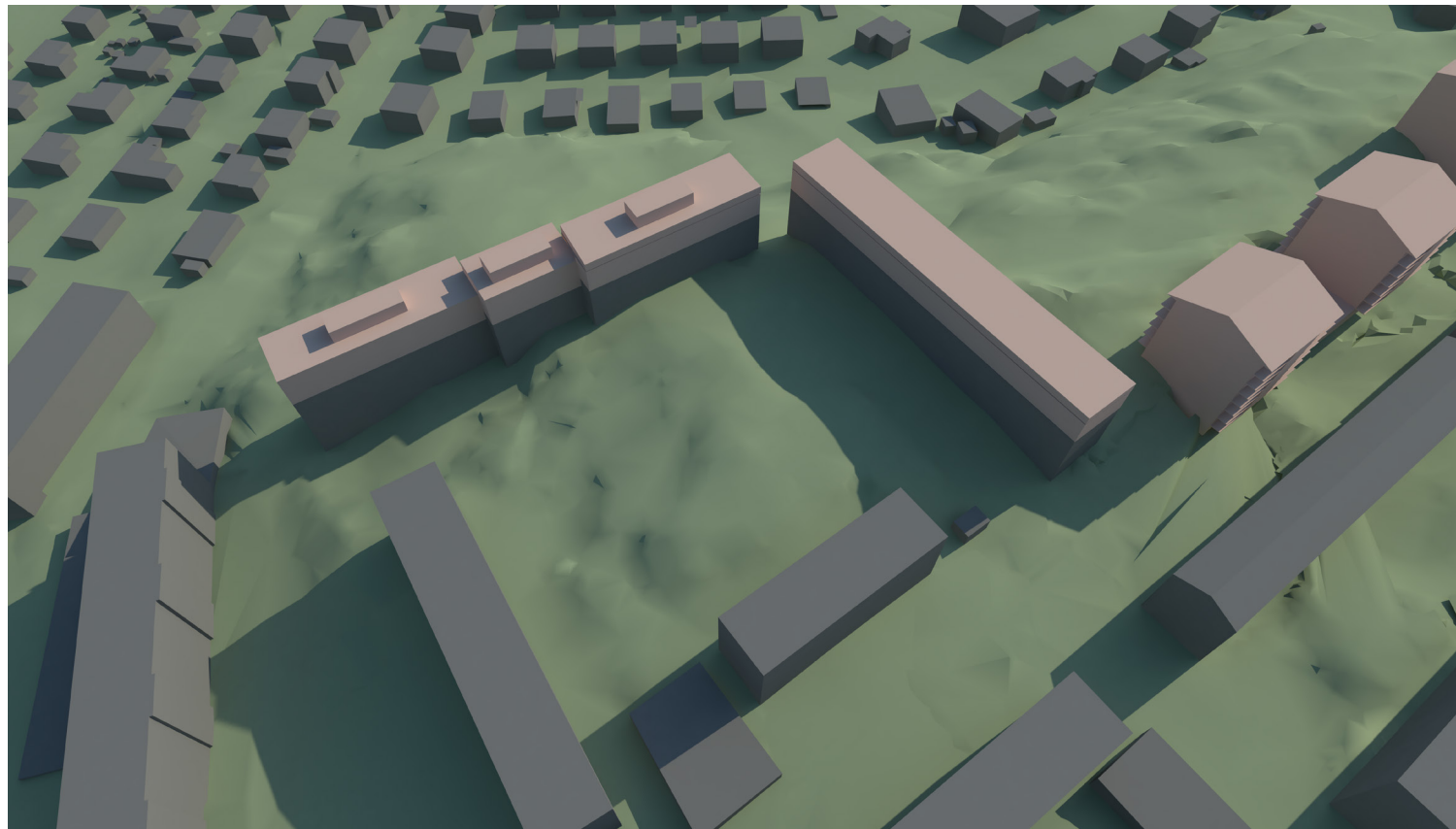


21 mars 13.30

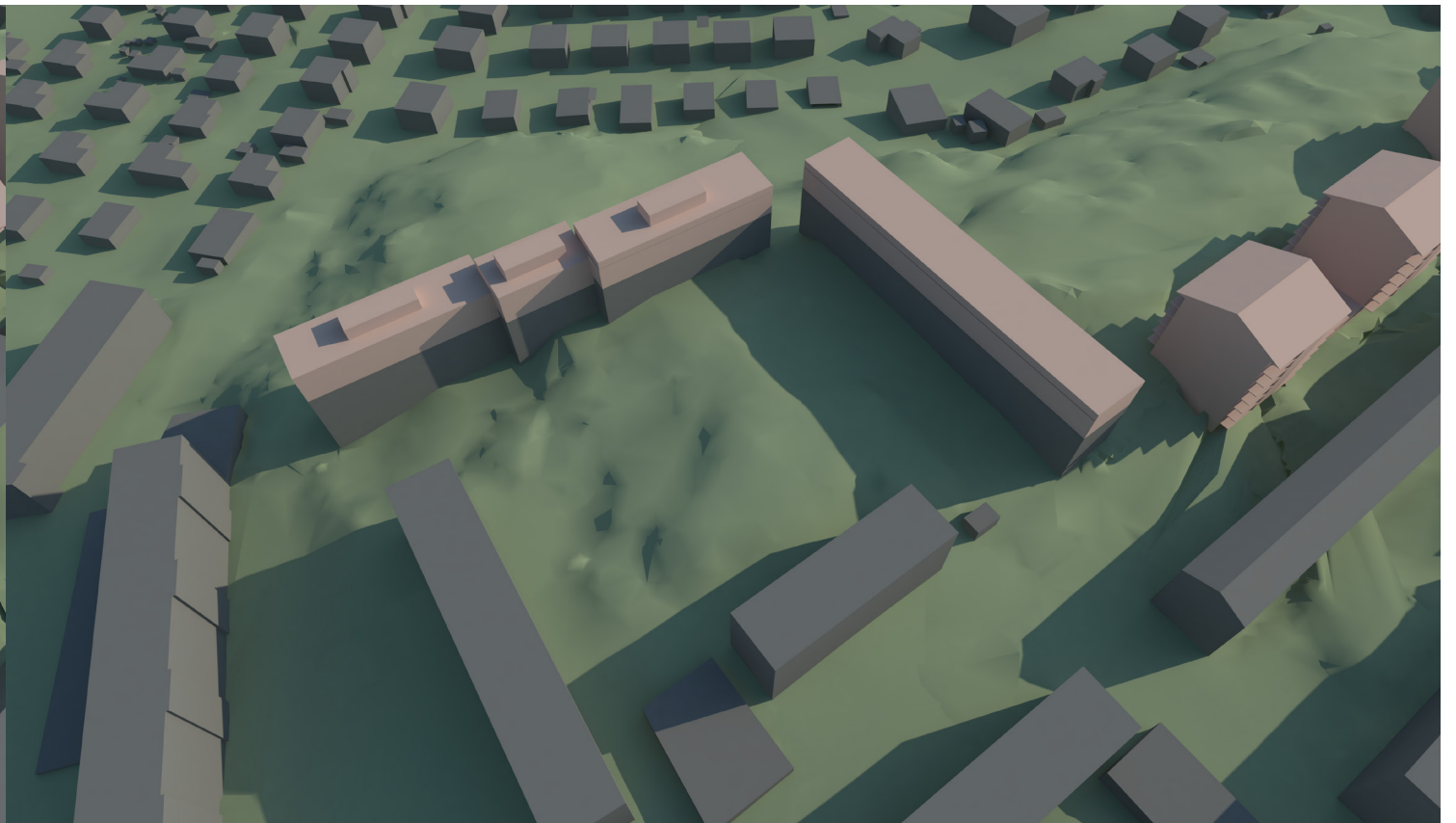


21 mars 14.30

Utan påbyggnad



21 mars 13.30

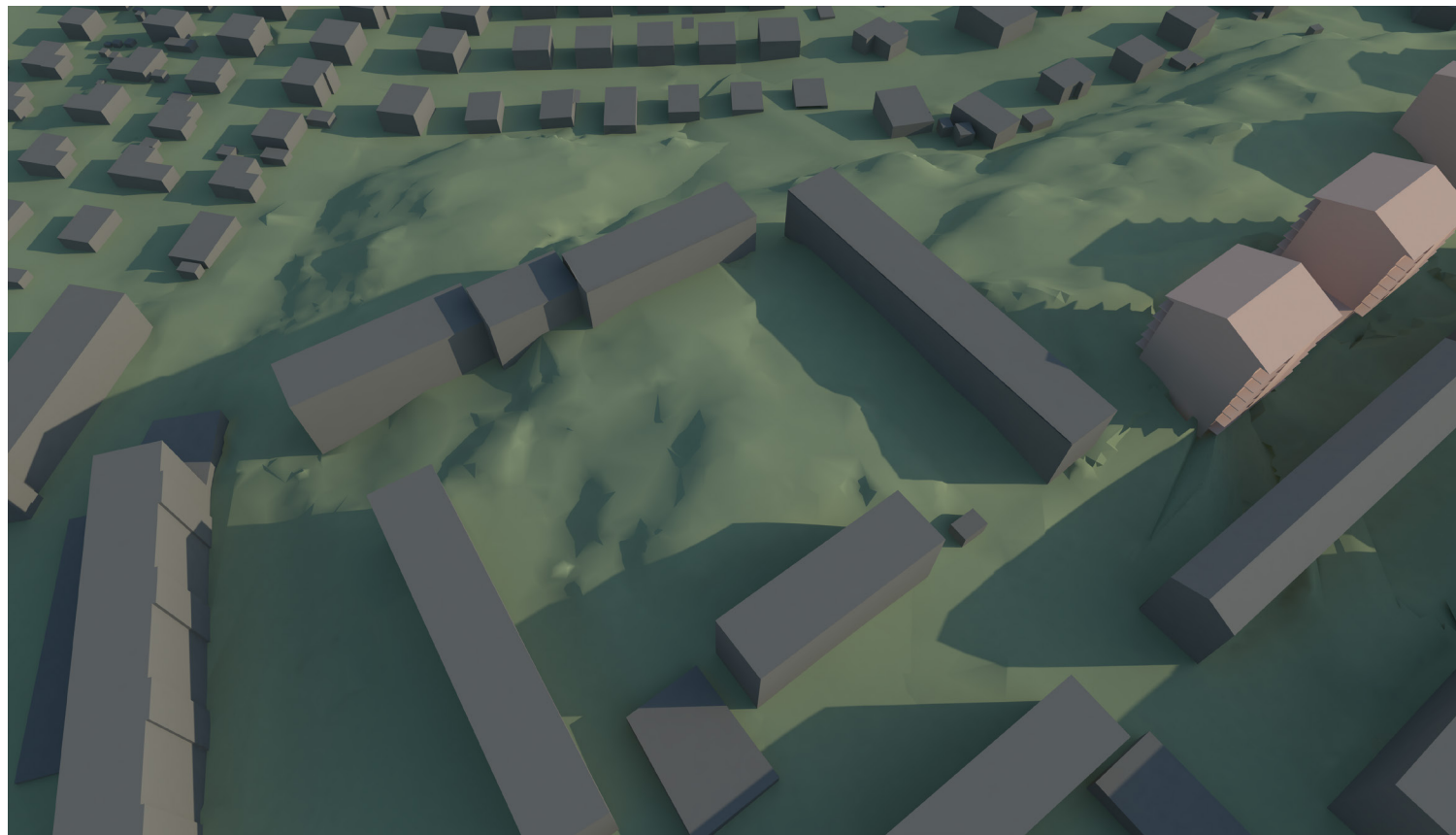


21 mars 14.30

Med påbyggnad

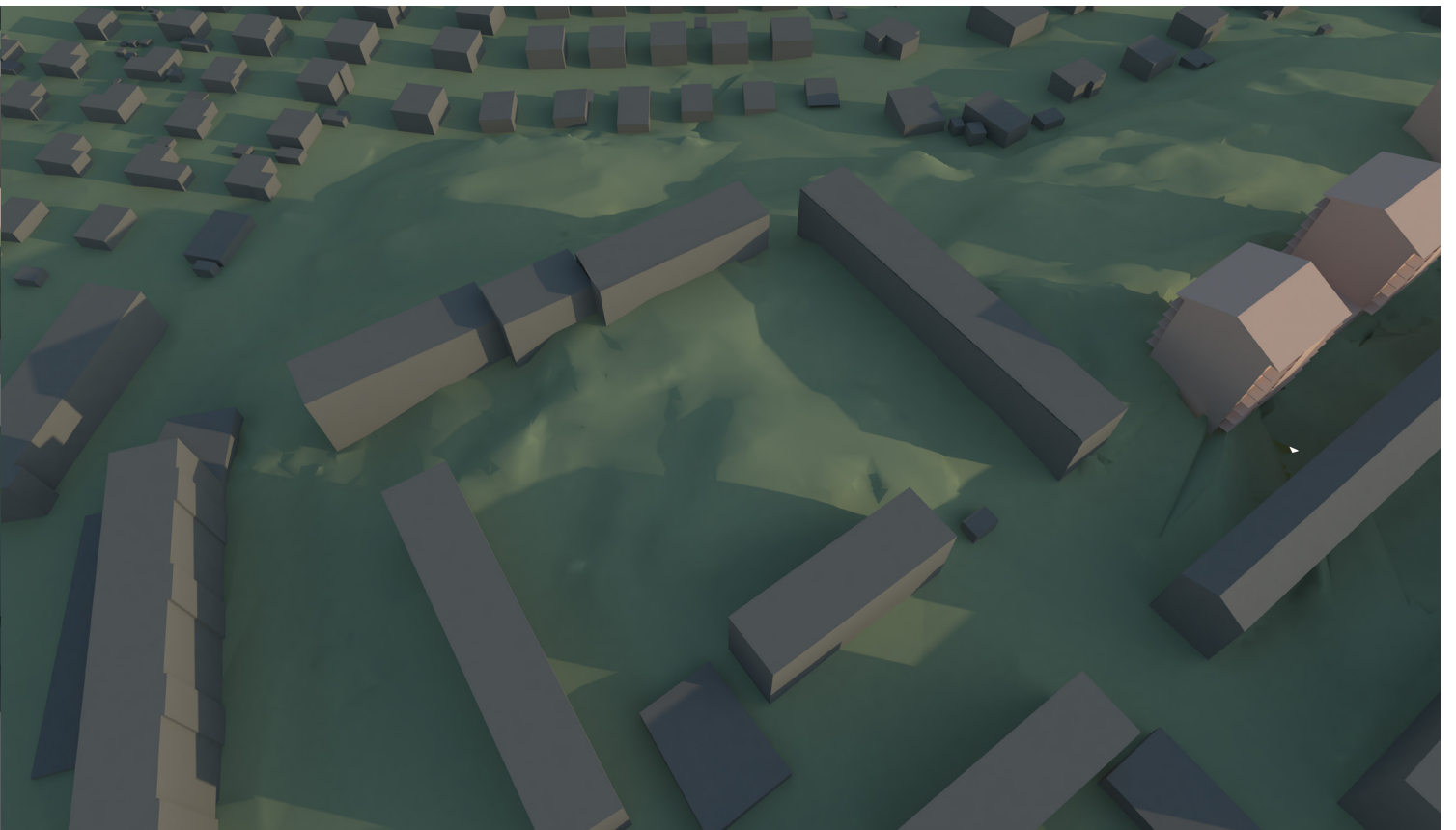
Solstudie Hogenskildsgatan 15-17
2 våningars påbyggnad

kvarnström
arkitektkontor ab

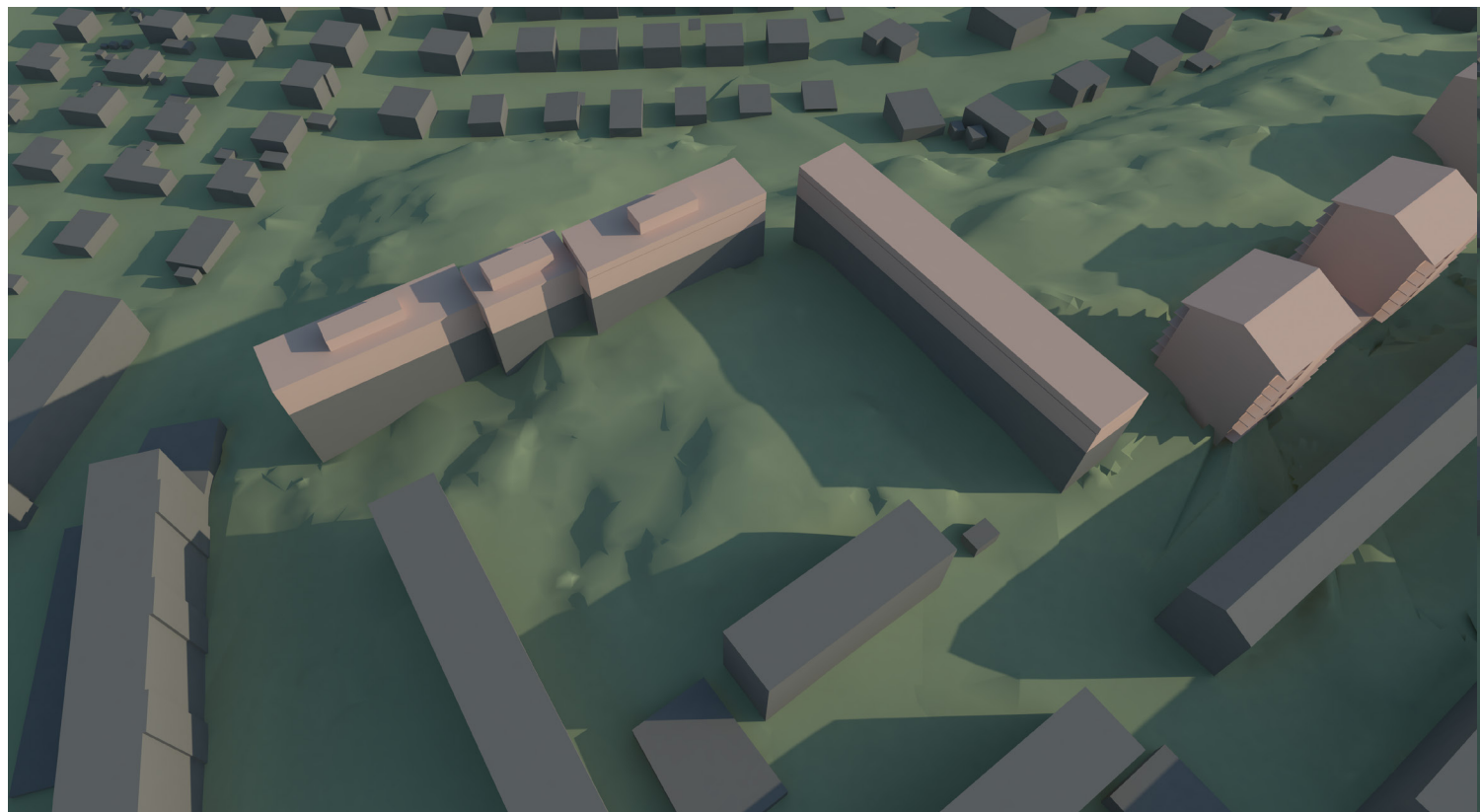


21 mars 15.30

Utan påbyggnad



21 mars 16.30



21 mars 15.30

Med påbyggnad

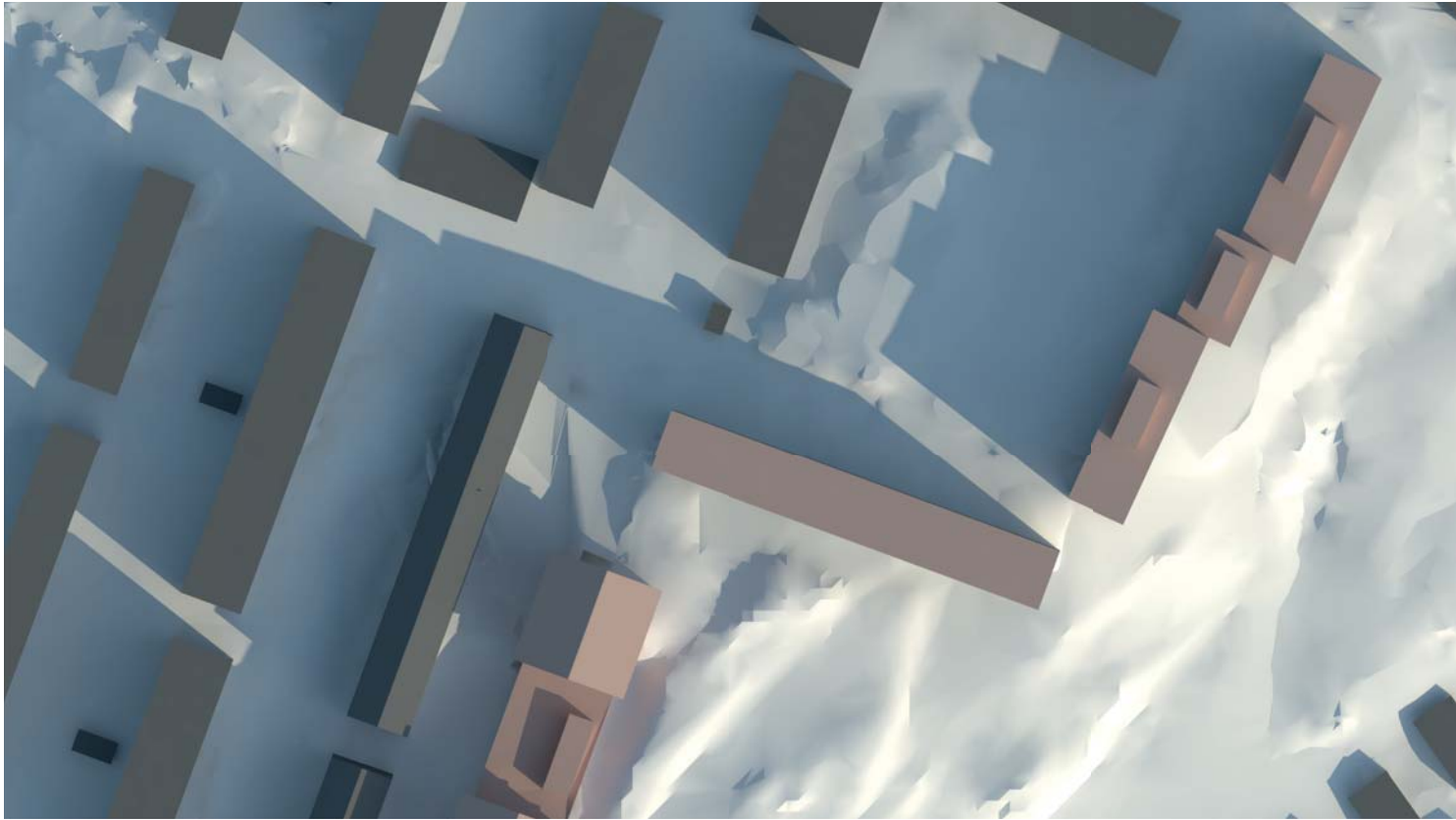


21 mars 16.30

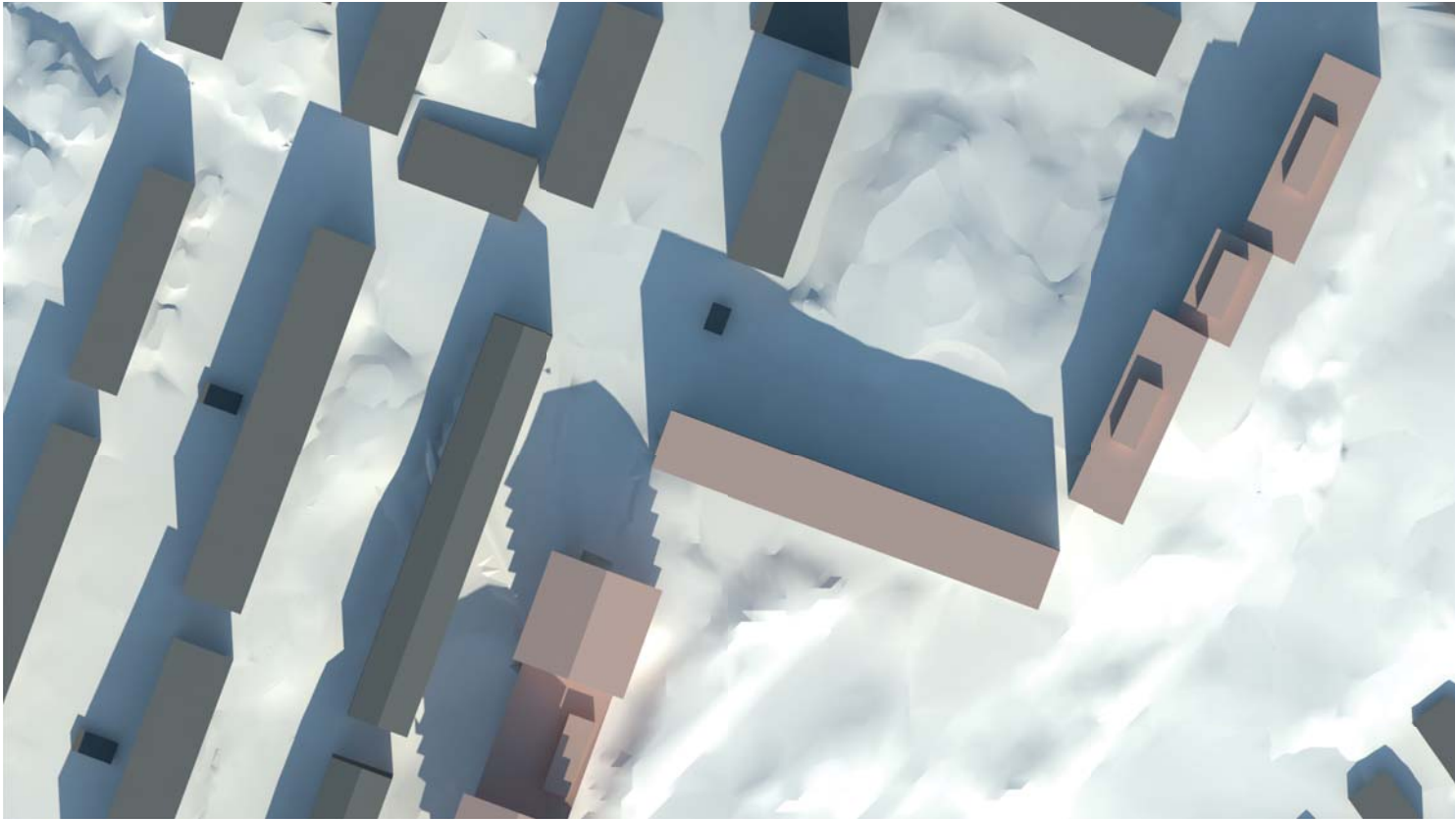
Hogenskildsgatan 15 och 17 kommer skuggas av en 2-vånings påbyggnad, men skuggas redan idag av huskroppen. Vid den 21 mars kommer skuggan kommer bli 7.1 meter högre än idag.

De övre två gavellägenheterna kommer påverkas under hela eftermiddagen.

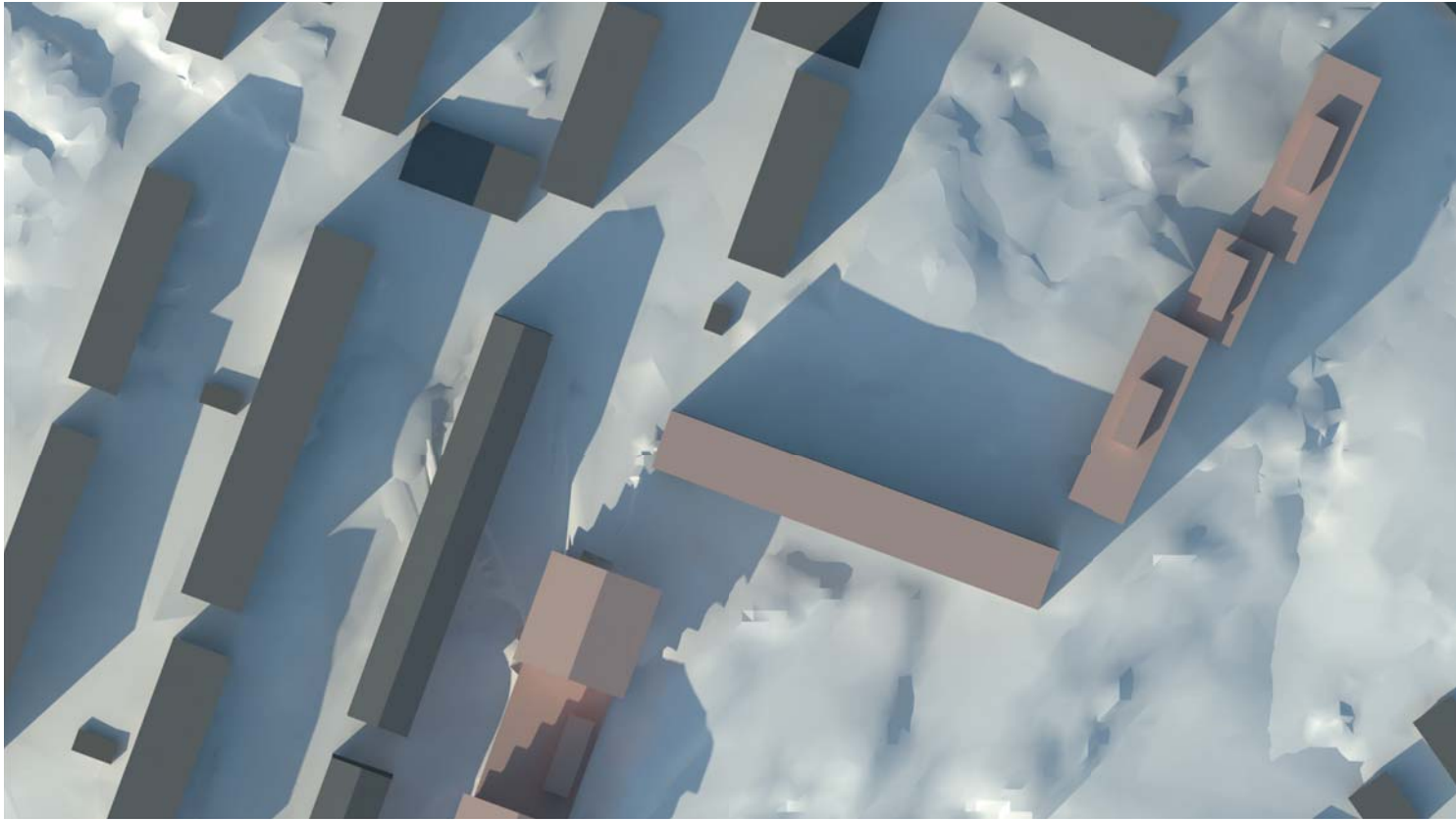
kvarnström
arkitektkontor ab



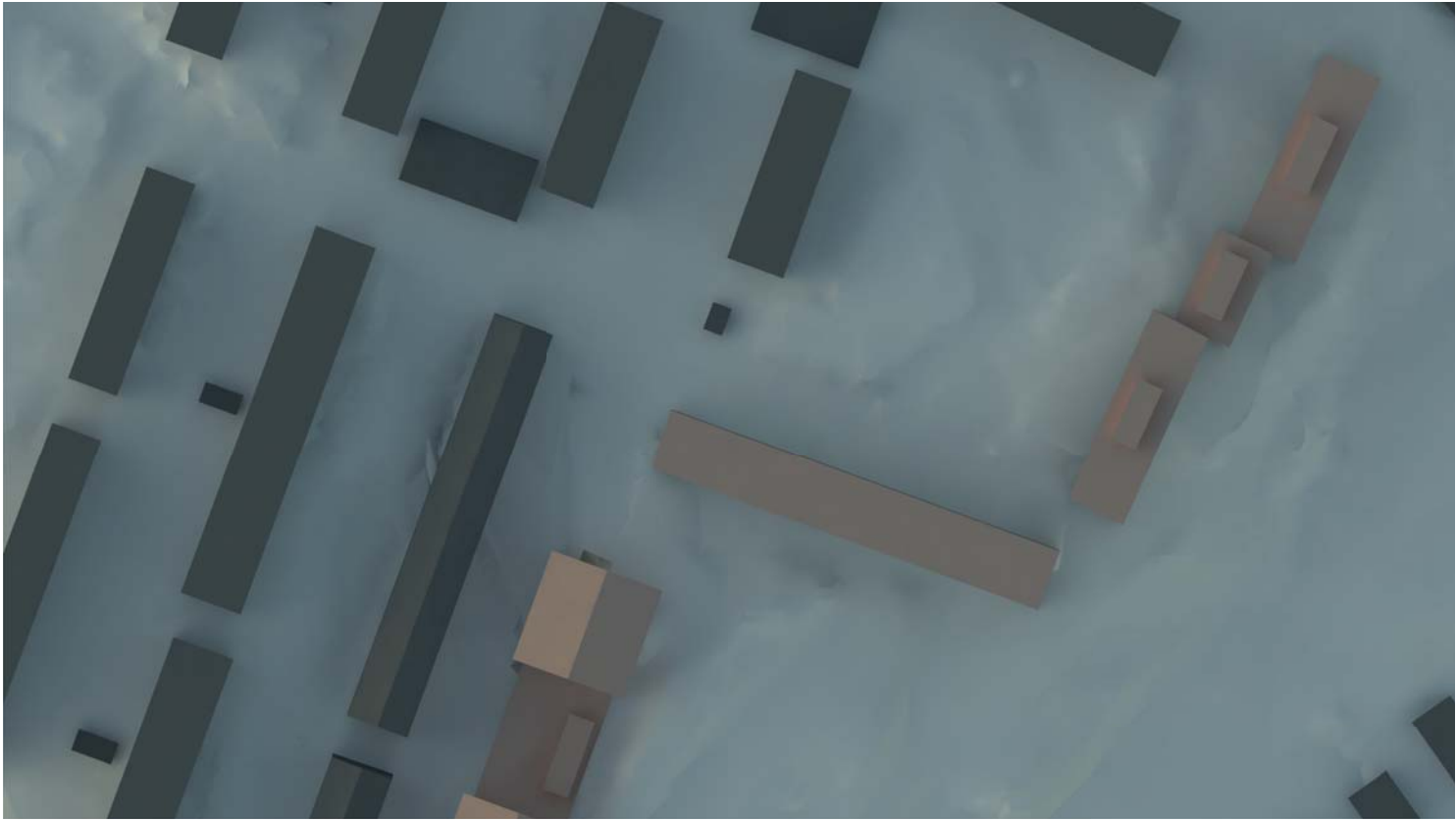
21 mars 09.00



21 mars 12.00



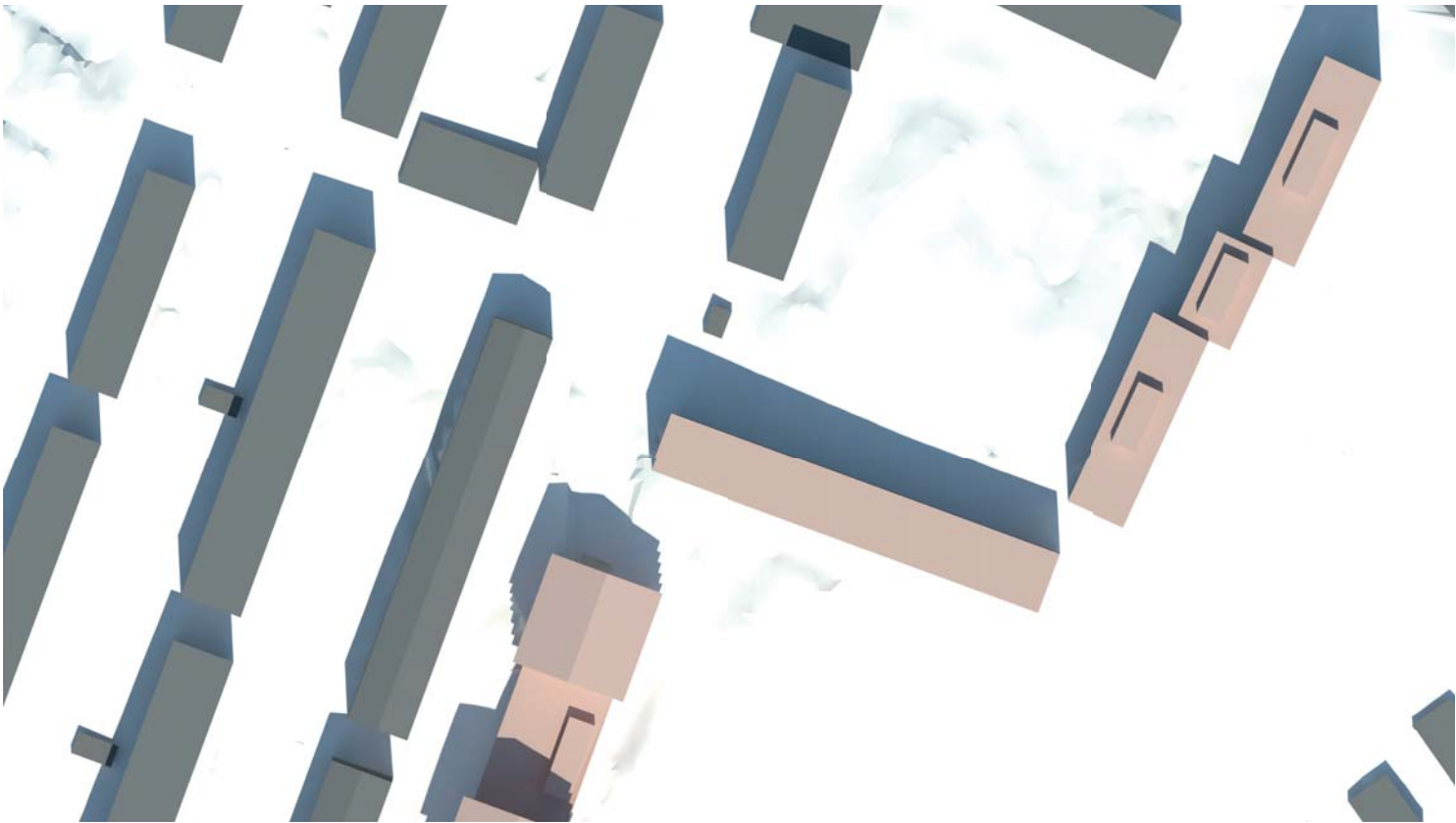
21 mars 15.00



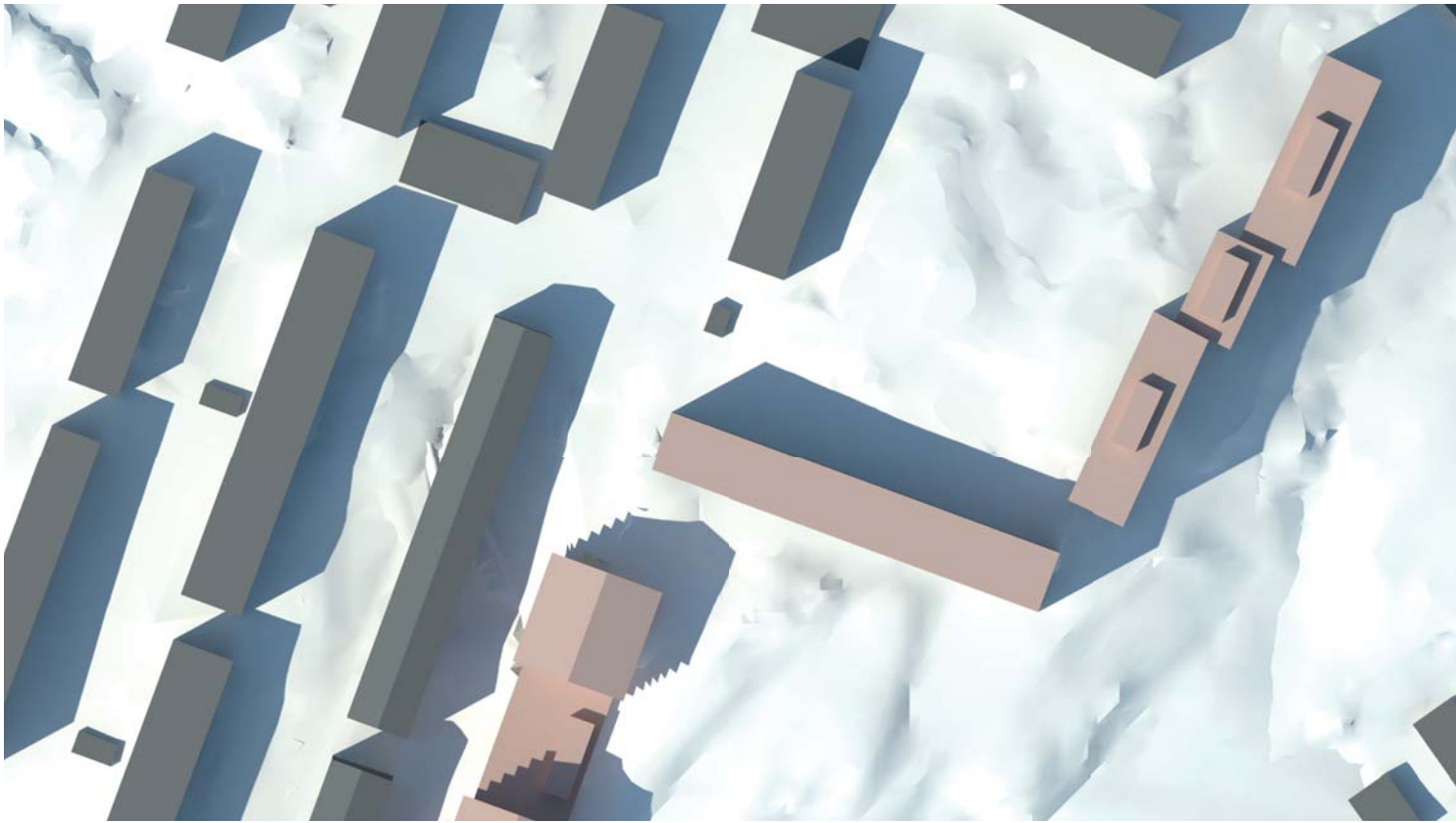
21 mars 18.00



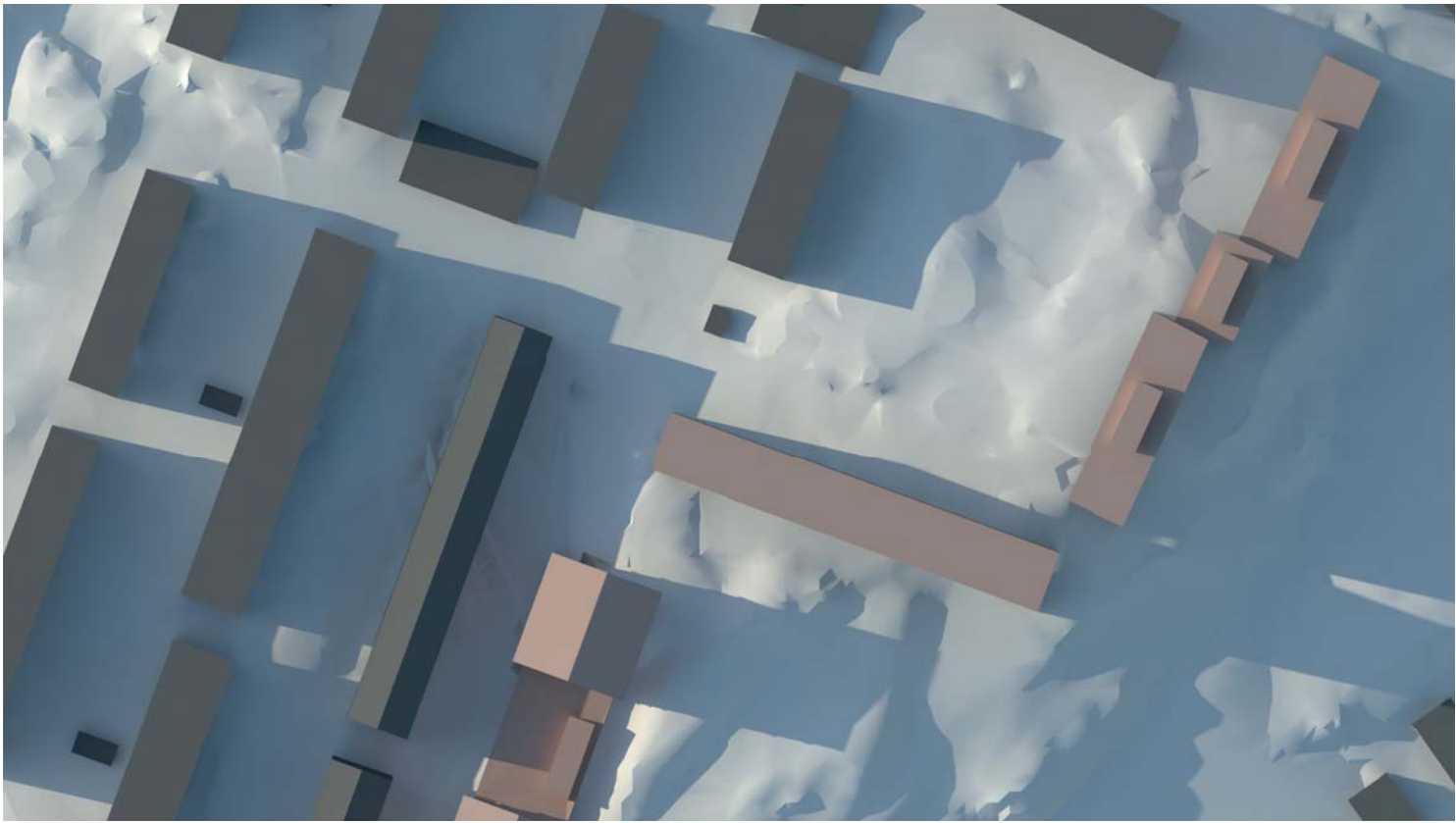
21 juni 09.00



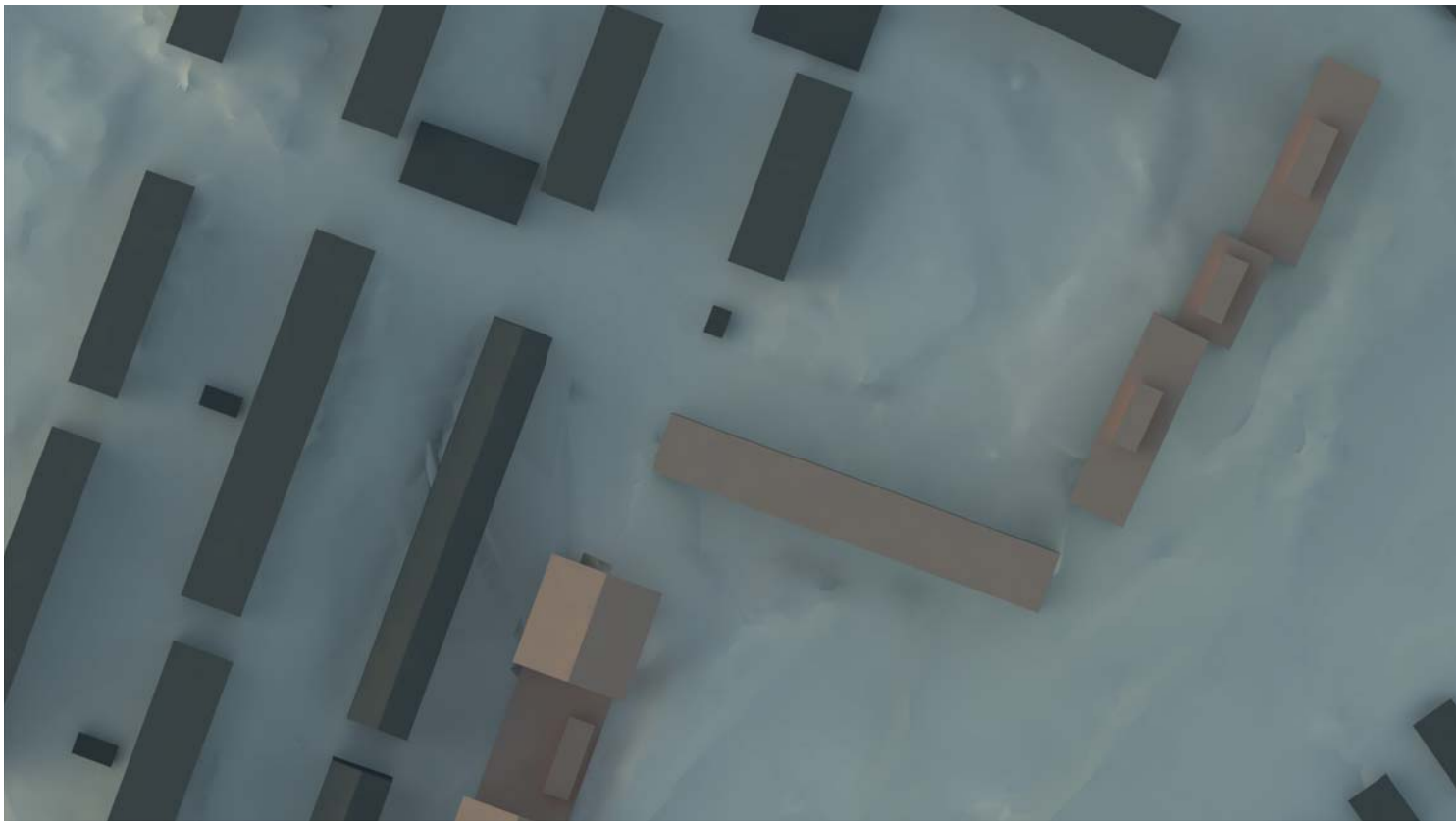
21 juni 12.00



21 juni 15.00



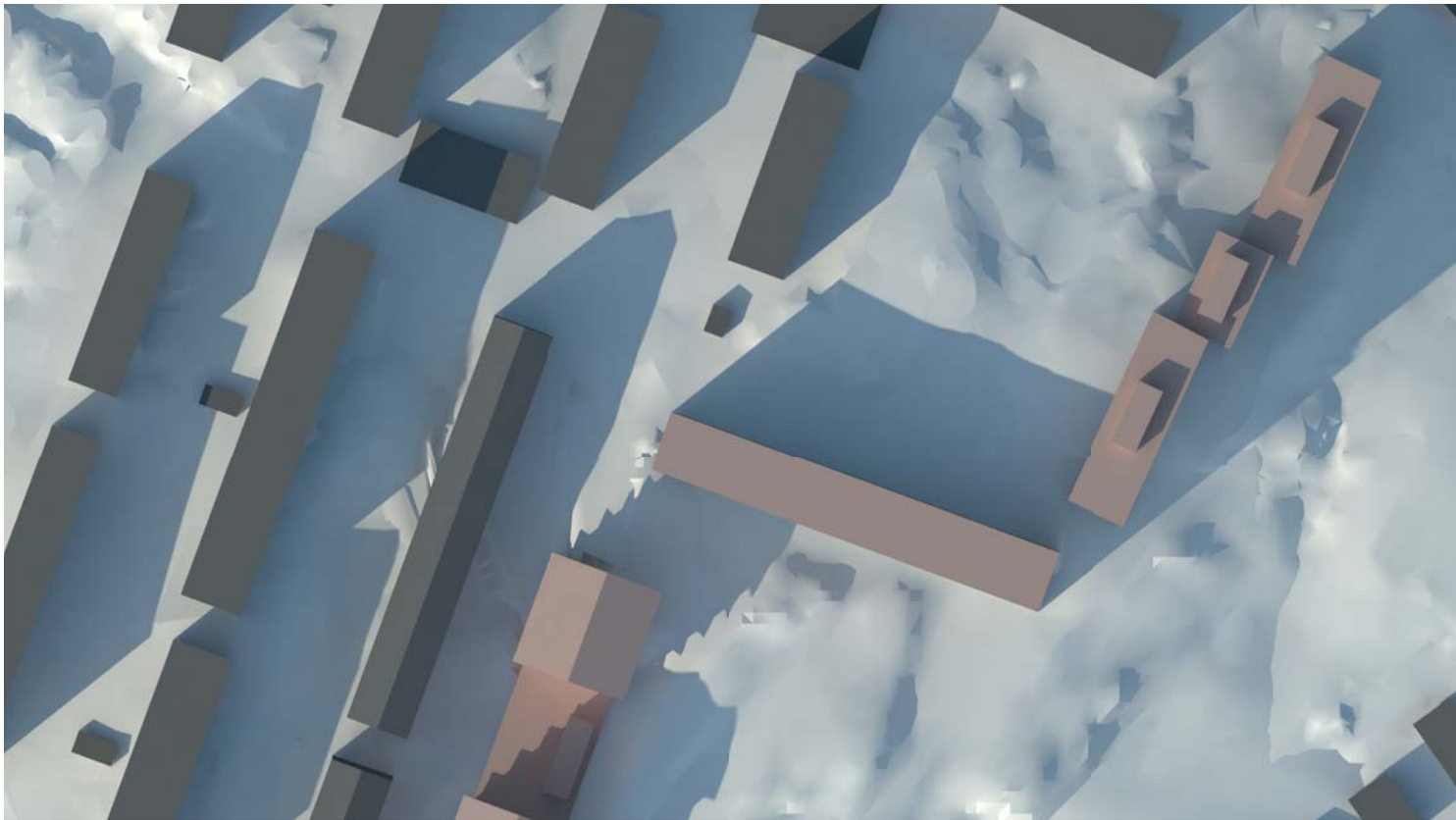
21 juni 18.00



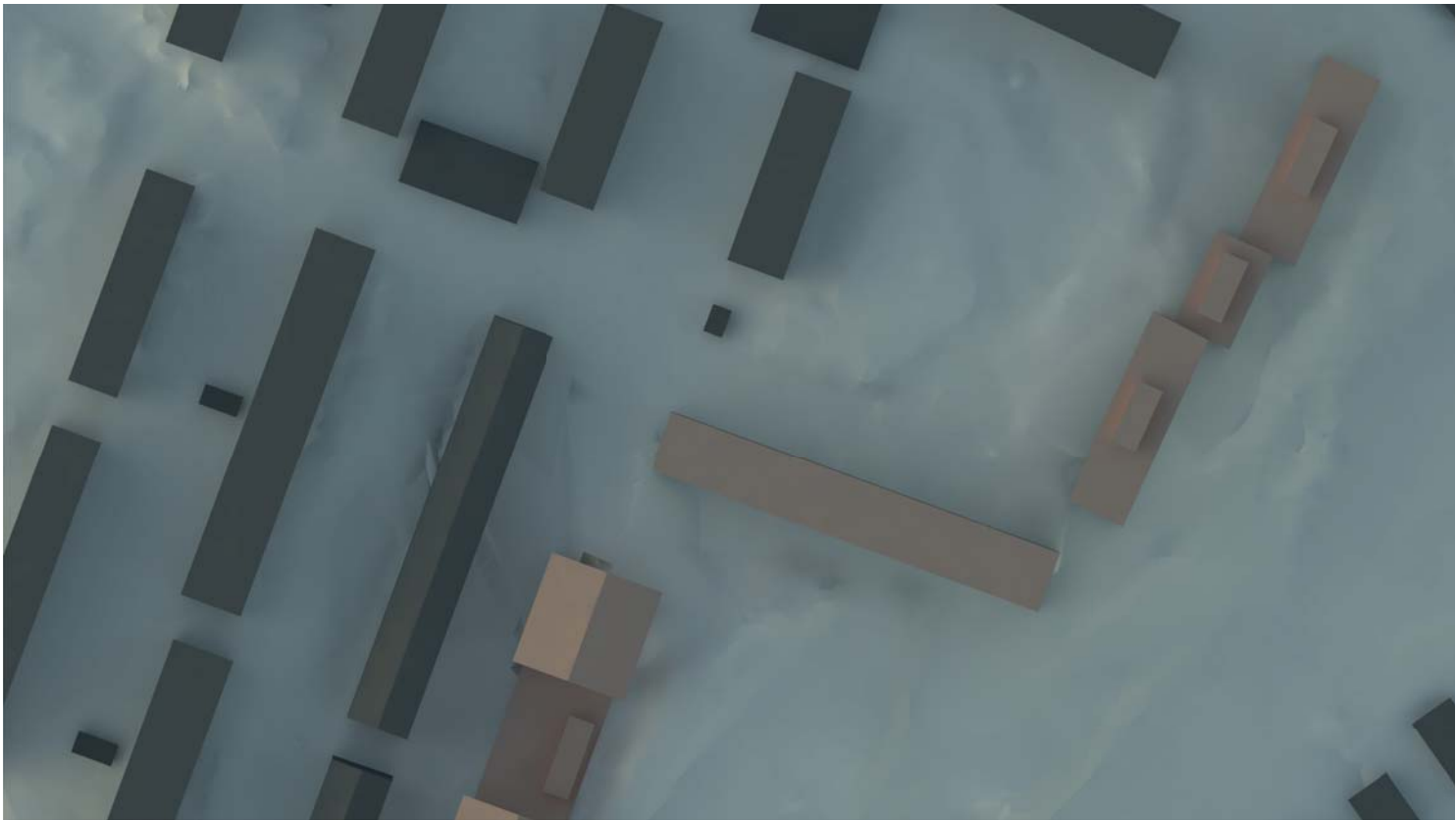
21 september 09.00



21 september 12.00



21 september 15.00



21 september 18.00