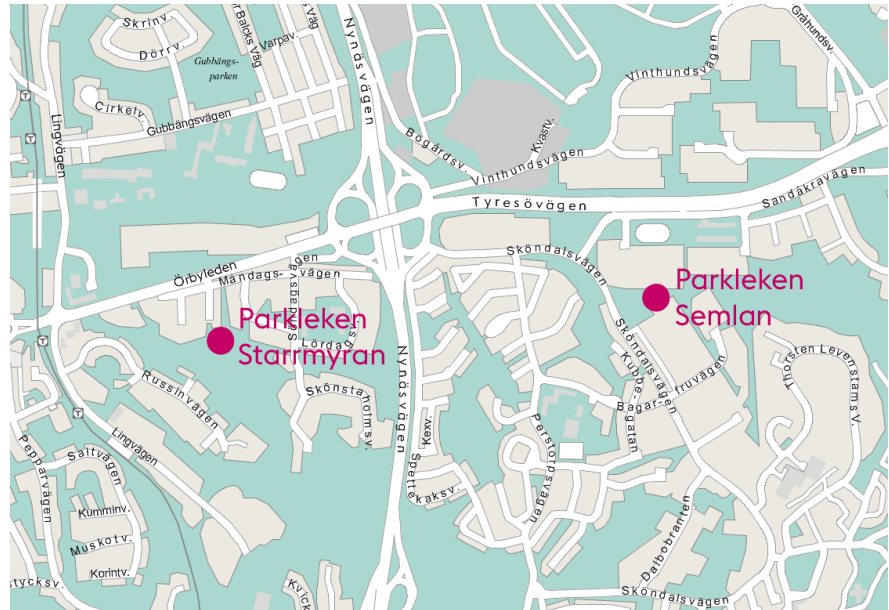


Projektname	Projektering av belysning vid parklekarna Starmyran och Semlan
--------------------	--

Geografisk plats för investering	Hökarängen och Sköndal
---	------------------------



Projektets mål och syfte	<p>Projektets mål är att 2019 projektera för ny belysning samt genomföra 2020.</p> <p>Syftet är att med bättre belysning öka tryggheten. Åtgärden förväntas öka möjligheterna till att använda parken även när det är mörkt. Att platsen används gör att fler vistas på platsen och att den är belyst ökar den upplevda tryggheten. Belysningen förväntas även förebygga skadegörelse då de som vistas där blir mer synliga.</p>
---------------------------------	--

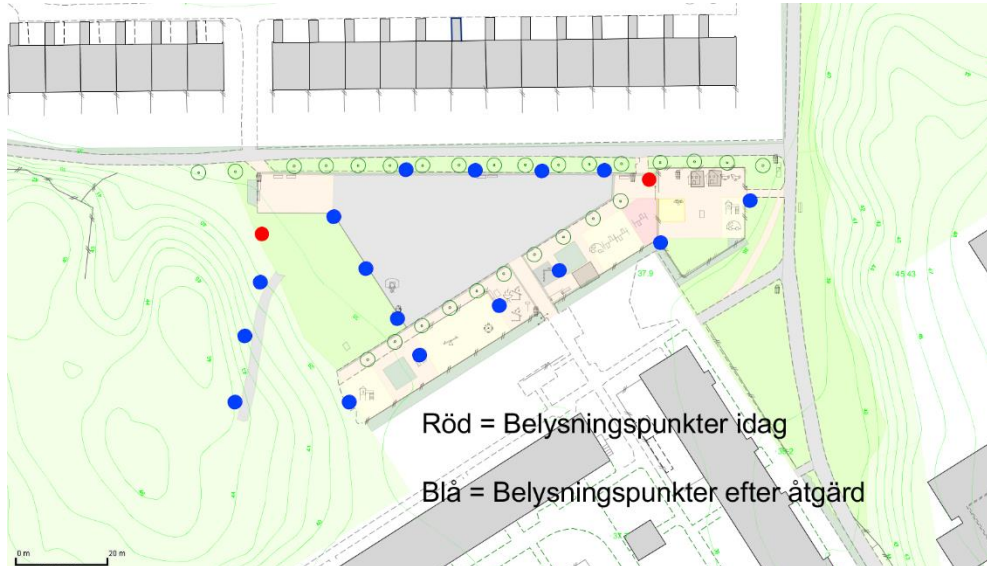
Slutredovisning

Beskrivning av slutresultat utifrån investeringens mål, syfte och platsens behov av trygghetsskapande åtgärd	Projektet, det vill säga projekteringen är genomfört enligt plan och visar på att det behövs 16 nya belysningspunkter i Semlan samt 11 nya belysningspunkter i Starrmyran. Ett genomförande kommer att medföra en avsevärd förbättring jämfört med tidigare, se resultat av ljusprojektering med bilder längst ner i detta dokument.
Beskrivning av eventuella avvikelser i projektets genomförande	Inga avvikelser.
Beskrivning av ekonomiskt utfall och eventuell avvikelse mot kalkylerade utgifter	Kalkylerade utgifter var 200 000 kronor. Projekteringen blev betydligt billigare än beräknat och utfallet blev 75 916 kronor.

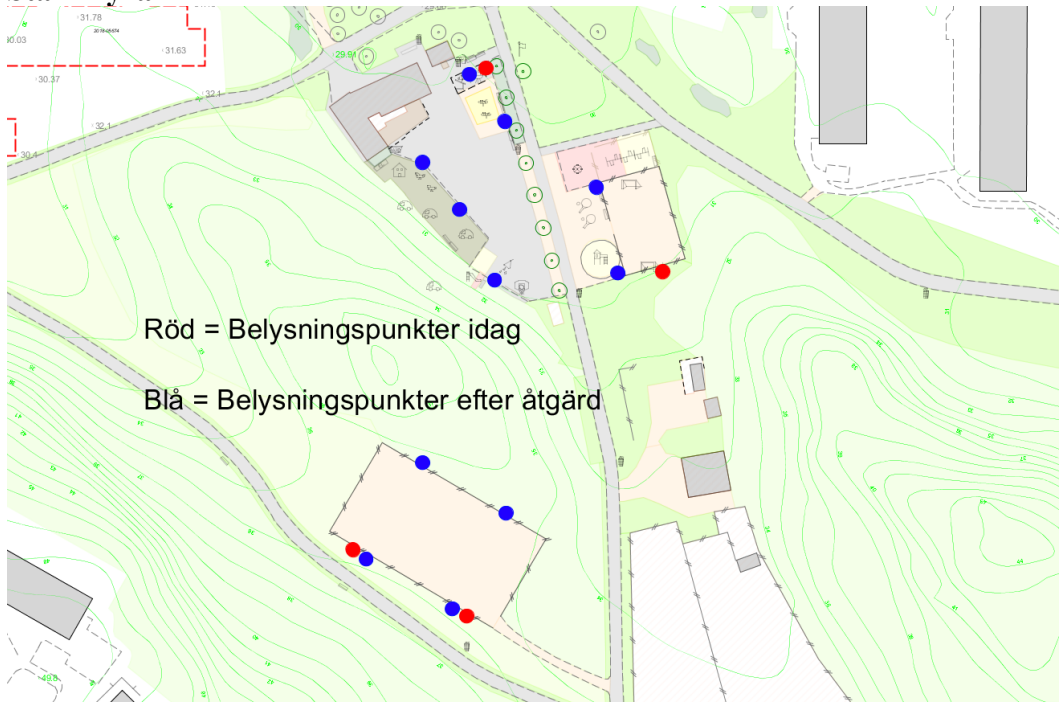
Bilder före

Infoga om bilder finns från plats innan trygghetsinvestering.

Semlan



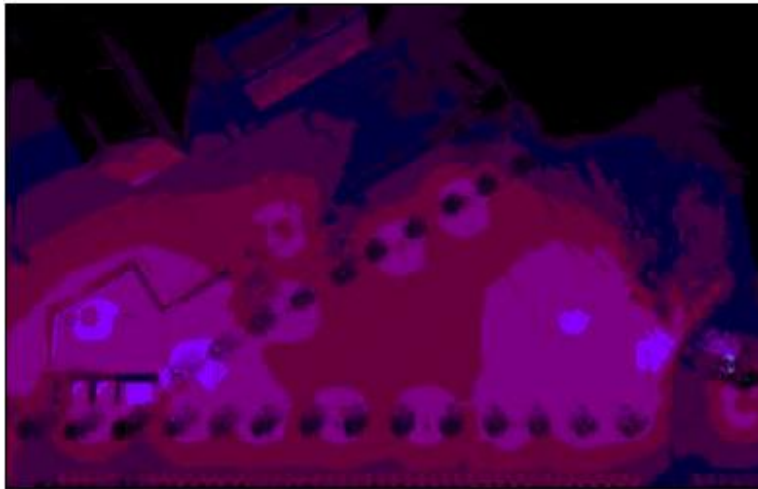
Starrmyran



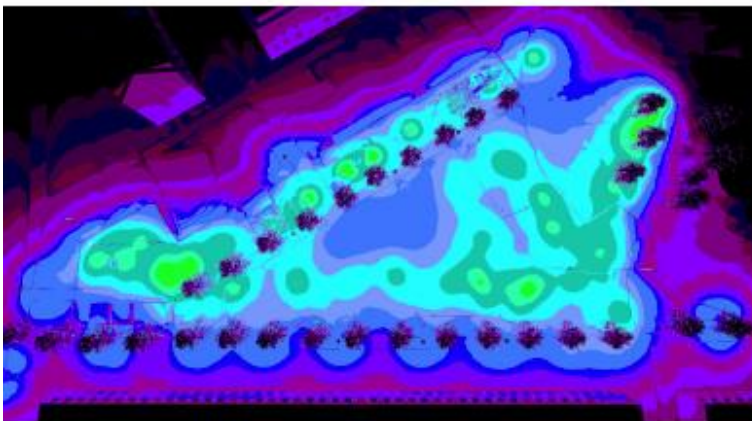
Bilder efter

Infoga bilder från plats efter trygghetsinvestering.

Semlan befintlig belysning

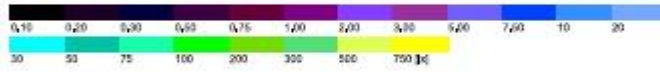
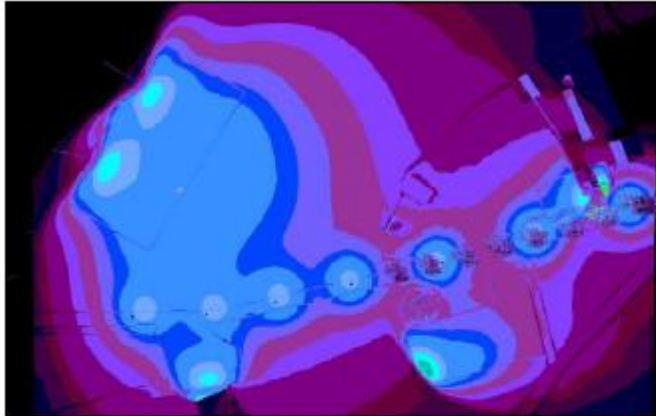


Semlan nytt belysningsförslag



Starmyran

Befintlig belysning



Nytt belysningsförslag

