

Titel: Den blå tråden
Sigrid Thunberg

Examinator: Per-Johan Dahl
Handledare: Jesper Magnusson

Detta examensarbete handlar om att ändra vår syn på regn, från problem till resurs.

Genom arkitektur och byggda former har vi skyddat oss mot regn i alla tider. Regn förknippas ofta med något negativt, det är något vi beklagar oss över till vänner och kollegor, det får oss att stanna inomhus istället för att gå ut, det riskerar att dränka våra skördemarker och förmultna det vi sparat undan i våra källare. Regn kan vara förödande och livshotande. Skyfall och översvämningar utgör ett stort hot för våra städer då de riskerar att slå ut samhällsviktiga funktioner och skada vår byggda miljö. Och det kommer att regna mer. Den globala uppvärmningen leder till ökad mängd vatten i vår atmosfär vilket i sin tur innebär mer intensiva skyfall och kortare återkomsttid.

I mitt examensarbete problematiserar jag de metoder som används för dagvattenhantering i våra städer idag och föreslår en alternativ strategi för att hantera den ökande mängd skyfall som framtiden bär med sig. Jag utforskar den öppna dagvattenhanteringen där vattnet får ta plats ovan mark, hur kan den gestaltas och vilka värden kan den tillföra staden? Hur gör man för att framgångsrikt integrera vatten i en urban kontext?

Projektet tar plats i Göteborg. Göteborgarna har uttryckt en önskan om att komma närmre vattnet; havet, älven och *regnet*. Genom att bygga en hållbar stad som tar hand om stora regnmängder och att ta tillvara på regnets möjlighet att ge unika upplevelser satsar Göteborg på att bli en internationell förebild som regnstad. I projektet gestaltar jag ett stråk i Göteborgs innerstad, en blå tråd där vatten blir det gemensamma elementet.

Presentationen kommer att hållas på svenska.