

4. Tema: Vesterbro goes liquid (2012-111382)

Kamilla Aggerlund og Helle Rye Westphall har skrevet et speciale med titlen Vesterbro goes liquid. Specialet er et strategisk forslag til håndtering af regnvand på overfladen – med et særligt fokus på Vesterbro.

INDSTILLING OG Beslutning

Formanden indstiller,

1. at Vesterbro Lokaludvalg drøfter pointerne i specialet Vesterbro goes liquid, særligt med henblik på at inddrage nogle af forslagene i bydelsplanprojektet Istedgade

Problemstilling

Bydelen Vesterbro har store problemer med oversvømmelser som følge af øget nedbørsintensitet og manglende kloakkapacitet. Specialet er et strategisk forslag til hvordan disse omkostningsfulde problemer kan løses, ved at kontrollere vandet før det bliver et problem.

Forslaget afkobler ca. 52 % af overfladevandet fra kloaknettet. Det er fordelt så halvdelen af arealet afkobles helt fra kloakken, mens resten reducerer og forsinket regnvandet og stadig har kloakken som hovedsystem.

Hovedgrebet i forslaget er et system af render og kanaler, der opsmaler og leder vandet i hovedkanaler – udenom det lavere liggende centrale Vesterbro – og videre væk fra området til rensning og udledning i havnen. Det skåner det centrale Vesterbro for store vandmængder, og sikrer det yderligere med en fysisk barriere af høje kantsten, hævede overgange mm. som placeres langs hovedkanalerne. Hovedkanalerne integreres med det eksisterende grønne strøg på Sønder Boulevard og danner 'Vesterbros blå nerve'.

Med specialets forslag får vesterbroerne en funktionel løsning på regnvandsproblemer og et grønnere Vesterbro, hvor klimatilpasningen er synlig i gadebilledet og som kan danne præcedens for andre byer med lignende udfordringer.

Løsning

Kamilla Aggerlund og Helle Rye Westphall deltager på mødet i Vesterbro Lokaludvalg og præsenterer hovedtrækkene i specialet. Vesterbro Lokaludvalg diskuterer specialet, herunder særligt hvordan det kan integreres i bydelsplanprojektet Istedgade.

Økonomi

Denne indstilling har ingen økonomiske konsekvenser for Vesterbro Lokaludvalg.

bilag

