



## **Bilag 1: frigivelse af midler fra budget 2012 til klimatilpasning**

19-12-2011

Dette bilag beskriver de konkrete initiativer, som forventes igangsat i forbindelse med udmøntningen af budget 2012 på det område, som omhandler klimatilpasning og skybrudshåndtering.

Sagsnr.  
2011-177819

Det seneste års voldsomme regnvejr har sat øget fokus på konkrete handlinger på klimatilpasningsområdet, hvorfor det også er vurderet som nødvendigt at man igangsætter planlægningsarbejdet – og dermed frigivelsen af midler fra budget 2012, uden at det nødvendige lovgrundlag og dermed muligheden for at beskrive projekterne og deres finansiering så konkret, som der normalt vil være tilfældet.

Dokumentnr.  
2011-917189

Sagsbehandler  
Lykke Leonardsen

### ***Harrestrup Å***

Åløbet langs Damhusengen flyttes og den eksisterende kanal overdækkes og bruges som overløbsbassin med en kapacitet på ca. 18.250 m<sup>3</sup>.

Langs hele åen laves genopretning af det naturlige åløb med slyngninger og profiler, som kan tilpasses forskellige vandmængder, og områder, som kontrolleret kan oversvømmes i forbindelse med skybrud. Der arbejdes med udvikling af rekreative faciliteter langs hele åen. Projektet udføres i sammenhæng med de tiltag, der gennemføres i Harrestrup Å i forbindelse med implementering af de nationale Vandplaner. Gennemførelse af projektet vil både medføre en reduktion i risikoen for oversvømmelse i lokalområdet omkring Harrestrup Å og i Indre By, da regnvand fra områderne også ledes gennem byen.

### ***Skt. Kjelds kvarter***

Planlægning af demonstrationsområde for lokal afledning af regnvand (LAR) og skybrudssikring i Skt. Kjelds kvarter, i samarbejde med det igangværende områdeløft..

Skt. Kjelds kvarter repræsenterer et typisk københavnsk brokvarter og er dermed også repræsentativ for de udfordringer, som Københavns Kommune står over for, når der skal klimasikres i den eksisterende by, hvor de befæstede arealer og boliger udgør en meget stor del af arealet. Erfaringerne med projekterne skal derfor anvendes som grundlag for vurdering af metodernes egnethed og potentiale for implementering af klimatilpasning i omdannelsen og fornyelsen af den eksisterende by.

### ***Skybrud Østerbro - Lyngbyvej***

Store dele af Østerbro, Emdrup og Ryparken var i 2011 kraftigt ramt af gentagne skybrud og derved følgende oversvømmelser.

**Center for Park og Natur**

Islands Brygge 37,4  
lokale 417  
Postboks 449  
2300 København S

Telefon  
3366 1732

E-mail  
lykleo@tmf.kk.dk

For at belyse mulighederne for løsning på problemet, er der nedsat en arbejdsgruppe mellem Københavns Kommune, Københavns Energi, Nordvand og Gentofte/Gladsaxe kommuner og Vejdirektoratet.

Der er på nuværende tidspunkt ikke endelig afklaring om valg af løsning, men der arbejdes med mulighederne for at etablere en rørledning, som kan sikre at store mængder vand fra Emdrup Sø og de omkringliggende systemer ikke ved store regnskyl ledes i kloakken med efterfølgende kapacitetsproblemer til følge.

I 2012-15 gennemføres projekteringen på baggrund af arbejdsgruppens anbefalinger.

### ***Skybrudsplan***

Denne del omfatter udarbejdelse og implementering af den samlede skybrudsplan for København. Planen skal redegøre for hvordan indsatsen overfor skybrud skal prioriteres. Ud over de områder, hvor man konkret sætter ind i forbindelse med budget 2012 (Østerbro og Indre By), så var andre dele af København som f.eks. Vesterbro også hårdt ramt)

Planens indsatser og rækkefølge for gennemførelse af projekter koordineres med beredskabsplanen for skybrud, som udarbejdes af Københavns Brandvæsen. Og arbejdet med planen koordineres i øvrigt med omegnskommunerne som deltager i det fælleskommunale regnvandsforum, som er blevet etableret.

De første projekter påbegyndes i Indre By, hvor der skete omfattende skader under skybruddene i 2011 og hvor det er forholdsvis simpelt at reducere risikoen for oversvømmelse. Der iværksættes konkrete projekter i 2012 på baggrund af analyser gennemført i Klimatilpasningsplanen og den kommende Skybrudsplan. Projekterne gennemføres i samarbejde med Københavns Energi og i samarbejde med Gentofte Kommune og Nordvand i det fælles kloakopland omkring Wilhelmdalløbet.

Der gennemføres en række informationskampagner, der oplyser borgerne om risikoen for oversvømmelse og om deres egne muligheder for at beskytte ejendomme og værdier.

På figur 1 er vist de områderne ved Harrestrup Å, Skt. Kjelds Kvarter og området ved Østerbro – Lyngbyvej hvor der i 2012 påbegyndes klimatilpasningsprojekter.



Figur 1. Projektområder for klimatilpasning i 2012