



Overordnet beskrivelse af Spildevandsplan

Ifølge Miljøbeskyttelseslovens §32 skal Kommunalbestyrelsen udarbejde og ajourføre en plan for bortskaffelse af spildevand inden for kommunen. I loven er der fastsat nærmere regler for planens indhold. Den forrige spildevandsplan for Københavns Kommune, Spildevandsplan 2004 blev tiltrådt på Borgerrepræsentationens møde den 9. juni 2004. Da det i Spildevandsplan 2004 nævnte revisions-tidspunkt nærmer sig, udarbejder Københavns Kommune en revision af spildevandsplanen, Spildevandsplan 2008. Denne danner grundlag for Kommunens indsats i de efterfølgende år på spildevandsområdet. Planen omfatter anlæg, der ejes eller påtænkes ejet af Kloakforsyningen og finansieres via taksterne (vandafledningsbidrag). Spildevandsplanen revideres i takt med kommuneplanen og opererer med en planperiode på 12 år.

Mål

Spildevandsplanens overordnede mål er at sikre bortskaffelsen af byens spildevand og regnvand på en sådan måde, at befolkningens sundhedstilstand bevares, at miljøet ikke udsættes for skadelige påvirkninger og at økologiske grundopfattelser om bæredygtighed og genanvendelse efterleves i videst muligt omfang.

Nykloakering

En række områder skal nykloakeres i planperioden – først og fremmest Ørestad. Kloakeringsplanerne vil blive udbygget og justeret i takt med de vedtagne planer for byudviklingen. Generelt ønskes tilledning af regnvand til kloaksystemet begrænset mest muligt for at imødegå problemer med ændringer i nedbørsmønsteret i forbindelse med

klimaændringer, samt for at skabe bedre mulighed for at optimere processerne på renseanlæggene og fremme nyttiggørelsen af regnvand. Der henvises til separat faktaark om decentral håndtering af overfladevand.

Fornyelse (reovering)

Fornyelse omfatter ledninger, brønde, bygværker, bassiner og pumpestationer. Der fornys for at opretholde kloaksystemets funktion, at imødegå kapacitetsproblemer samt at indskrænke livsbetingelser for rotter.

Ledningsfornyelsen udføres systematisk og baseres på viden og erfaring omkring kloaksystemets alder, materialer og undersøgelser af den aktuelle tilstand v.h.a. TV-inspektion. Ledningerne fornyes for størstepartens vedkommende med opgravningsfrie metoder. Samtidig med ledningsfornyelsen fornyes brønde og stik. Den systematiske fornyelse af kloakledninger er tilendebragt i 2010, og derefter fortsættes med en ændret strategi, så kloakledninger ikke udsættes for efterslæb på fornyelsen.

Bygværker, bassiner og pumpestationer fornyes ligeledes systematisk, baseret på viden om tilstand og vigtighed af deres indbyrdes funktion.

Arbejds miljø, spildevandskvalitet og spildevandsmængder

Aktiviteterne omfatter projekter til forbedring af arbejds miljø, så ophold i kloak, tunge løft og manuel oprensning af bassiner og åbne afløbskanaler minimeres. Desuden etableres forskellige former for lokal rensning af vejvand eller overløbsvand for at opnå målene for vandområ-



dernes vandkvalitet, og der laves forsøg med lokal afledning af regnvand, ligesom grundejerne anspores til håndtering af eget regnvand på egen grund. Se nærmere om principper for decentral håndtering af overfladevand i separat faktaark.

Øvrige indsatsområder er Risikoreducerende foranstaltninger og Vandmiljø. Der henvises til separate faktaark herom.

Økonomi

Gennemførelse af de i spildevandsplanen angivne aktiviteter er budgetteret til ca. 2.165 mio. kr. over 12 år (prisniveau 2007), svarende til 2.436 mio. kr. i løbende priser over perioden.

I redegørelsen over takstudviklingen i spildevandsplan2008 stiger taksten med 4,1 %. Denne består i, at langtidsbudgettet, som var grundlaget for takstgodkendelsen i 2007 havde en takststigning i de efterfølgende år på 3 %. Takststigningen ligger dermed 0,6 % over den generelle inflation på 2,4%. Takststigningen i spildevandsplan2008 er sammensat med dels de 3 % fra langtidsbudget og dels de 1,1% til det øgede ambitionsniveau, som TMU vedtog i ideoplægget i spildevandsplan2008, i alt 4,1%.