



Bispebjerg
LOKALUDVALG

BIBLIOTEKET
Rentemestervej 76
2400 København NV
www.bispebjerglokaludvalg.kk.dk

side 1 / 3

KØBENHAVNS KOMMUNE
Teknik- og Miljøforvaltningen
Byens Udvikling

Bispebjerg Lokaludvalgs hørings svar vedrørende forslag til spildevandsplan 2018

28.02.2019

Bispebjerg Lokaludvalg takker for muligheden for at kommentere på forslaget om Spildevandsplan 2018.

Planen er vigtig, fordi det er en rammeplan for Københavns Kommunes, BIOFOS og HOFORs fremtidige investeringer i spildevandshåndtering frem mod 2028.

Samtidig sammenfatter planen på overskuelig vis også det imponerende antal delprojekter, som tilsammen giver planen dens sammenhæng og styrke.

Det første indtryk, når planen læses, er derfor de mange gode intentioner og det grundige forarbejde, som er en forudsætning for planen.

Vi er særdeles tilfredse med planforslagets oveordnede analyser og målsætninger, og det er i dette generelle lys, at nedenstående bemærkninger skal ses.

Vi vil selvsagt fokusere på forhold, der især har betydning for Bispebjerg Bydel.

Separatkloakering

Separatkloakering er fremtiden, og det er fint at København planlægger med at etablere det i større nybyggerier.

Selvom separatkloakering er dyrt at etablere, har det fordele. Det forenkler håndtering af store regnvandsmængder ved skybrudshændelser, og reducerer kloakoverløb til nærmest ingenting. Vi er derfor tilfreds med, at der ved etablering af skybrudssikringer løbende vil ske afkobling af regnvand fra overfladen, som skal ledes til Københavns Skybrudsgrene, når de en gang er bygget.

Det er dog et handicap, at København er en gammel by med et eksisterende og velfungerende fælles kloakeringssystem. De mange foreslåede projekter til trods vil det foreslåede ambitionsniveau derfor alligevel betyde, at der vil gå århundreder inden hele København er separatkloakeret. Det fører også til det bizarre forhold, at separatkloakeret vand fra nybyggerier som Kampssportens Hus og på Peter Rørdams Vej ledes direkte i fælleskloakken. Det er derfor vigtigt at følge med ved etablering af separatkloakering af de store samlende offentlige kloakledninger. Først til den tid vil det for alvor give mening at bede enkelte grundejere om at etablere separatkloakering fra egen matrikel. Det foreslås systematisk at starte med større offentlige kloakker nederst i systemet, og herefter successivt at koble højere liggende tilløb til.

Når det handler om offentligt støttestøtte byggeri kunne man endog gå skridtet videre og altid etablere grønne tage og eventuelt brug af regnvand til toiletskyl.

Der synes desuden at foreligge en uforløst problematik vedrørende håndtering af mere eller mindre forurenede regnvand. Regnvand bliver ofte af forskellige grunde forurenede med asfalt, olie, zink, kobber, og andet. Der savnes input til hvorledes dette håndteres på længere sigt. Måske savnes simpelthen yderligere forskning i problemstillingerens sundhedsmæssige betydning og udvikling af driftsikre simple systemer til håndtering af problemstillingen.





Bispebjerg
LOKALUDVALG

BIBLIOTEKET
Rentemestervej 76
2400 København NV
www.bispebjerglokaludvalg.kk.dk

side 2 / 3

Separatkloakering af Parcelhuse

Meget få parcelhuse er separatkloakeret, og få kolonihaver er kloakeret i det hele taget. Her vil separatkloakering ofte være meget kostbar i forhold til de vandmængder, som der er tale om.

Både parcelhuse og kolonihaver vil så godt som altid have mulighed for at etablere lokal nedsivning af regnvand, og det vil let kunne arrangeres hvis, hvis der gives gode incitamenter hertil.

Dette ses ikke at være velovervejet i planen.

Projektet herom der er undervejs i Grundejerforeningens Sømods område, og som er omtalt i planen under igangværende projekter, synes i den forbindelse at være et forbilledligt eksempel på, hvordan noget sådant kunne løses billigt i parcelhusområder. Store områder i København ville på den måde ret hurtigt kunne blive separatkloakeret ved at regnvand enten forbliver på matriklerne eller nedsives langs vejsiden.

Kolonihaver

Ifølge planen skal 56 kolonihaver i København kloakeres, hvoraf et stort antal ligger i Bispebjerg Bydel.

Dette er en god udvikling.

Mange steder har man aktuelt i kolonihaverne enten gammeldags dass, sivebrønde eller andre uautoriserede improvisationer.

Det er muligt at nogle af disse improvisationer giver bedre jordbær om sommeren, men tiden kræver bedre løsninger.

Allerede i dag har enhver kolonihave lokal nedsivning af regnvand. Enten ved opsamling af tagvand i en tønde, der bruges til vanding, eller andre tilsvarende løsninger. Der er ingen grund til at ændre på dette.

Det bør derfor i kloakeringen af kolonihaver som en selvfølge forudsættes, at tagvand og regnvand håndteres på de enkelte lodder, og at kloakeringen kun vedrører brunt vand.

Denne problemstilling ses ikke at være velovervejet i rapporten. Da det vil reducere kolonihaveejernes udgift ved kloakering betragteligt, er dette et vigtigt forhold.

Samtidigt skal kloakeringen ledsages af en informationsindsats til kolonihavefolket om, hvordan de forventes fremover at håndtere tagvand på egen grund.

Mange steder vil kloakeringen af kolonihaven forudsætte, at der indlægges brugsvand. Når grøfter graves i terrænet bør dette medindtænkes. Der er ingen grund til at disse to ting etableres hver for sig.

Prisen for tilslutningsbrønde kan reduceres ved placering i skel imellem 2 grunde.

Vi ser vi med stor positivitet på at indbygge rørlægningen i huslejen, inklusiv tilslutningsbrønde, - alt til en rimelig rente over 30 år. Det bør ikke gøres til en pengemaskine. Etablering af rør fra brønde og ind i hus betales af grundejeren, og for ikke at ramme eksisterende mindrebemidlede ejere, kunne man foreslå eventuelt først at gøre tilslutningspligten obligatorisk indenfor 10-15 år eller ved ejerskifte, - alt efter hvad der kommer først.

Utterslev Mose og Emdrup Sø

I rapporten konstateres, at målsætningerne for disse to søer ikke kan nås indenfor den af EU lovgivning fastsatte periode, som udløber i 2021.





Bispebjerg LOKALUDVALG

BIBLIOTEKET
Rentemestervej 76
2400 København NV
www.bispebjerglokaludvalg.kk.dk

side 3 / 3

Det er ingen overraskelse, fordi dette forhold har været ret lavt prioriteret i årtier. Det forventes, at der kan opnås udsættelse hos EU til 2027, men dette bør ikke være en sovepude.

Da de to søer delvis er et sammenhængende system, vil forhold der forbedrer vandkvaliteten i Utterslev Mose også forbedre Emdrup Sø (bortset fra overløb af kloakvand fra Gentoftø).

Flere igangværende projekter kan forventes at forbedre vandkvaliteten i begge søer. Der sker oprensning i mosens sidekanaler og i Fæstningskanalen, og visse afløb fra Gentoftø er lukket.

Det vigtigste tilbageværende kloakoverløb ved Utterslev Mose er UM26 ved Tingbjerg. Den rigtige løsning heraf ville være at separatkloakere Tingbjerg. En billigere midlertidig løsning ville være at lede overløbsvand fra UM 26 til et rodzoneanlæg, der kunne etableres i et af de buskadser, som røret løber under.

Det mest betydende overløb er dog stadig den klassiske synder U11, som afleder store mængder kloakoverløbsvand fra Gladsaxe til Fæstningskanalen. En afvikling af U11 ville have stor betydning for søernes miljøtilstand. Det bør ske inden 2027.

Tilførsel af vand oppumpet fra Kagsåen har det problem, at vandkvaliteten afhænger af, om der forinden har været mange kloakoverløb til Kagsåen opstrøms. Ved udløbet fra Emdrup Sø er placeret en såkaldt biologisk spærring, der skal sikre, at alt for næringsholdigt vand ikke ledes til de indre søer i København. Det foreslås at montere et tilsvarende anlæg ved den pumpestation, der pumper vand fra Kagsåen til mosen, så der kun pumpes nogenlunde ordentligt vand op i Utterslev Mose.

Med venlig hilsen

Alex Heick
Formand for
Bispebjerg Lokaludvalg

