



LYNGBY-TAARBÆK
KOMMUNE



SPILDEVANDSPLAN 2014–2018

Ny spildevandsplan 2014–2018

Lyngby-Taarbæk Kommune har udarbejdet en ny spildevandsplan for perioden 2014–2018.

Planen beskriver, hvordan regnvand og spildevand fra boliger, virksomheder, veje og overfladearealer håndteres. Spildevandsplanen indeholder desuden planer for udbygning og renovering af afløbssystemet.

Klimaforandringer

Voldsomme skybrud har i de senere år sat kloaksystemet under pres, og på grund af klimaforandringerne kan vi i fremtiden forvente endnu kraftigere regnvejr. I forbindelse med de seneste skybrud var der oversvømmelser flere steder i kommunen, og mange boligejere oplevede vand i kældrene.

Den kraftigere regn gør det nødvendigt at udnytte det eksisterende kloaksystem bedst muligt.

Samtidig vil vi, hvor det er muligt, håndtere den øgede vandmængde i LAR-systemer, hvor vandet løber på overfladen og forsinkes eller siver ned gennem jorden. Alternativt vil vi etablere mere traditionelle separate regnvandsledninger.

Nogle veje indrettes til skybrudsveje, så vi sikrer, at vandet ledes hen, hvor det gør mindst skade.



Beskyttelse af vandområder

Når det regner kraftigt, og kloaksystemet er overfyldt, udledes en blanding af regn- og spildevand til vandområderne. Det forurener søer, vandløb, hav og grundvand.

For at beskytte vandområderne i kommunen mindsker vi udledningen af forurenende stoffer ved at skille regnvandet fra spildevandet, så det løber i hver sit system.

Vi moderniserer også de bassiner, hvor regnvand løber sammen med spildevand, og anlægger nye bassiner for regnvand.

Spildevandsplanens tre mål:

1. Vi skal imødegå konsekvenserne af klimaforandringerne
2. Vi skal sikre god vandkvalitet i søer, vandløb, hav og grundvand
3. Vi skal sikre en effektiv bortledning af spildevand og opretholde værdien af afløbssystemet.



Renovering af kloakker

Vi renoverer løbende kloaksystemet i Lyngby-Taarbæk Kommune for at sikre en effektiv bortledning af spildevand. Når vi renoverer, forebygger vi også mod rotter, og værdien af kloakanlæggene opretholdes på længere sigt.

Spildevandsplanen indeholder en række konkrete renoveringsprojekter, fx:

- Forlængelse af udløbsledningen ved Bombegrunden
- Renovering og fjernelse af visse bassiner langs Mølleåen
- Renovering af pumpestationer
- Fraseparering af vejvand og renovering af kloakken i Taarbæk.





Regnvand er en ressource

Regnvand er en ressource, der kan tilføre æstetisk og rekreativ værdi i byens rum, parker og grønne områder.

Derfor vil vi så vidt muligt håndtere de forøgede vandmængder ved at etablere såkaldte LAR-løsninger. LAR står for Lokal Afledning af Regnvand og kan fx være forsinkelse, fordampning, nedsivning og separering af regnvand. Ved at aflede vandet lokalt, sikrer vi, at store mængder regnvand ikke løber til kloaksystemet og bidrager til oversvømmelser. Samtidig kan regnvandet udnyttes til at danne mere grundvand og være til gavn for plante- og dyrelivet.

Spildevandsplanen indeholder en række konkrete projekter, hvor regnvand afledes lokalt, fx:

- Genetablering af en vandfyldt fæstningskanal i det centrale Lyngby med LAR-anlæg i oplandene
- Etablering af regnbassin (LAR-anlæg) i Virumparken og vejbede i oplandet
- Genskabelse af gadekær (LAR-anlæg) i Bondebyen
- Vejbede og LAR-anlæg i Sorgenfrigård Nord og Syd.



Håndter regnvandet på egen grund

Det er også nødvendigt, at de private grundejere hjælper med at håndtere vandet på egen grund ved fx at etablere faskiner og regnbede eller bygge grønne tage.

Derfor indfører kommunen en tilbagebetalingsordning for en del af kloaktilslutningsbidraget, hvis man håndterer regnvandet på egen grund. Ordningen skal give flere borgere og boligforeninger lyst til at håndtere vandet lokalt. Det er vores målsætning i spildevandsplanen, at 100–200 boligejere vil benytte sig af denne mulighed hvert år i perioden 2014–2018.

I løbet af 2015 vil der blive afholdt informationsmøder om tilbagebetalingsordningen og om mulighederne for lokale tiltag.



Spildevandsplanen er digital

Spildevandsplanen er digital og tilgængelig på Lyngby-Taarbæk Kommunes hjemmeside.

Her kan man læse mere om formålet med spildevandsplanen og få et overblik over de projekter, der igangsættes for at håndtere regnvand og spildevand i kommunen.

Den digitale spildevandsplan indeholder også et detaljeret kort, så man kan se, hvilken indflydelse spildevandsplanen har på enkelte områder og ejendomme.

Det er muligt at gå ind i planen og se **“Hvad gælder for mig?”**. Er der fællessystem eller separat system? Er der planer i det område, hvor jeg bor? Er der potentiale for nedsivning på min grund? Hvilken afløbskoefficient må jeg ikke overskride?

[Læs hele Spildevandsplanen her](#)



LYNGBY RÅDHUS
Lyngby Torv
2800 Kgs. Lyngby
45 97 30 00
lyngby@ltk.dk
www.ltk.dk

