

Miljøvurdering

Af Forslag til Spildevandsplan 2022-2030

December 2021

MILJØVURDERING AF FORSLAG TIL SPILDEVANDSPLAN 2022-2030

INDHOLD

1	Indledning.....	2
2	Forslag til spildevandsplan 2022-2030	2
3	Plangrundlag.....	2
4	Screening og scoping	2
5	Miljøvurderingens detaljeringsgrundlag	3
6	Miljøvurderingens lovgrundlag	3
7	Miljøvurderingens fem faser.....	4
8	Ikke-teknisk resumé	5
9	Langsigtet målsætning om fuldstændig separatkløakering	5
9.1	Nuværende forhold	6
9.2	0-alternativ	7
9.3	Miljøvurdering	7
9.4	Anbefalinger.....	7
10	Overvågning.....	7

1 INDLEDNING

Rødovre Kommune har udarbejdet Forslag til Spildevandsplan 2022-2030. Side-løbende er der gennemført en miljøvurdering af planforslaget, således at der i planforslaget er taget hensyn til de miljøforhold, der er vurderet at kunne blive væsentligt påvirket af planen. Miljøvurderingen sker i overensstemmelse med miljøvurderingsloven og omfatter således en vurdering af planens indvirkninger i forhold til det brede miljøbegreb, der er defineret i loven.

2 FORSLAG TIL SPILDEVANDSPLAN 2022-2030

Forslag til spildevandsplan 2022-2030 erstatter den gældende Spildevandsplan 2013-2020 med tillæg 1-2. Spildevandsplanen er en plan for bortledning, rensning og nedsivning af spildevand og regnvand i Rødovre Kommune, og danner rammerne for udbygning af kloaksystemet. Rødovre Kommune er forpligtet til, at virke for de ting, der står i spildevandsplanen, men planen har ingen direkte retsvirkninger over for borgere eller virksomheder. I forhold til Spildevandsplan 2013-2020 med tillæg 1-2 er de vigtigste ændringer følgende:

- Der indføres en ny langsigtet målsætning (50-100 år) om fuldstændig separatkloakering af kommunen.
- Fælles private spildevandsanlæg er optaget i spildevandsplanen i det omfang, Rødovre Kommune har kendskab til dem.
- Ejendomme, der er udtrådt delvist af kloakforsyningen for så vidt angår regnvand, er optaget i spildevandsplanen.
- Spildevandsplanens indhold og opbygning er tilpasset nye regler i miljøbeskyttelsesloven, som er en udmøntning af selskabsgørelse af de tidligere kommunale spildevandsselskaber.
- Klimatilpasning indgår som et nyt tema i spildevandsplanen, fordi tiltagene i hovedsagen finansieres af kloakforsyningen.
- Servicemålet for klimatilpasning modificeres som følge af nye lovkrav.

3 PLANGRUNDLAG

Forslag til spildevandsplan 2022-2030 er udarbejdet i medfør af miljøbeskyttelseslovens § 32.

4 SCREENING OG SCOPING

Den indledende screening og scoping er gennemført med udgangspunkt i det brede miljøbegreb, jf. lovens § 1 og bilag 1, punkt f.

Miljøscreeningen og scoping'en af planen viser, at der kan være væsentlige indvirkninger på miljøet i forhold til følgende nye tiltag:

- Langsigtet målsætning om fuldstændig separat kloakering over de næste 50-100 år
- Modifieret servicemål for klimatilpasning som følge af nye lovkrav

Miljøvurderingen er derfor afgrænset til at omfatte disse parametres indvirkning på miljøet.

Screeningen og scoping'en (afgrænsningen af miljøvurderingen) har været i høring hos relevante myndigheder og interessenter. Bemærkningerne har givet anledning til enkelte præciseringer.

5 MILJØVURDERINGENS DETALJERINGSGRUNDLAG

Miljøvurderingen har en detaljeringsgrad, der er i overensstemmelse med Spildevandsplan 2022-2030s planlægningsniveau. Miljøvurderingens indhold, kvalitet og omfang tager afsæt i spildevandsplanens detaljeringsniveau, og hvad der med rimelighed kan forlanges med udgangspunkt i den aktuelle viden og ved brug af gængse metoder.

Miljøvurderingen af den afgrænsede parameter sker på baggrund af eksisterende, tilgængeligt materiale, herunder gældende plangrundlag, temaplaner, tilgængeligt GIS-data, materialet på referencelisten samt øvrigt tilgængeligt materiale.

6 MILJØVURDERINGENS LOVGRUNDLAG

Miljøvurderingen har hjemmel i Lov om miljøvurdering af planer og programmer (LBK nr. 1976 af 27. oktober 2021), der har til formål at sikre et højt miljøbeskyttelsesniveau og bidrage til at integrere miljøhensyn ved udarbejdelsen og vedtagelsen af planer og programmer, som kan påvirke miljøet væsentligt.

I loven stilles krav om, at visse planer og programmer, som tilvejebringes i medfør af lovgivning, skal miljøvurderes. Det gælder, når planen muliggør anlægstiladelser til projekter omfattet af lovens bilag 3 og 4, når planen kan påvirke internationale naturbeskyttelsesinteresser, eller hvis planen på baggrund af en screening vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt. Ved planrevisioner er kun ændringer omfattet af miljøvurderingskravet. Rødovre Kommune har af-

gjort, at der skal gennemføres en miljøvurdering af Forslag til Spildevandsplan 2022-2030.

Miljøvurderingen er udarbejdet i overensstemmelse med lovens § 7, hvor der stilles krav til selve miljørapportens indhold og afgrænsning. Som en del heraf har Rødovre Kommune forud for miljørapportens udarbejdelse lavet en afgrænsning af miljøvurderingen gennem en screening og en scoping, der har været i høring hos berørte myndigheder.

7 MILJØVURDERINGENS FEM FASER

Når der er truffet afgørelse om, at der skal gennemføres en miljøvurdering, indledes miljøvurderingsprocessen, der samlet set består af fem faser:

Første fase bruges til at fastlægge indholdet af miljøvurderingen (scoping) og høre berørte myndigheder for at afdække relevant viden i arbejdet med miljøvurderingen.

Anden fase består i selve miljøvurderingen og udarbejdelse af miljørapporten. Miljøvurderingen indeholder en beskrivelse og vurdering af planens sandsynlige indvirkning på de miljøparametre, der er afgrænset ved den forudgående scoping. Bilag 1 til loven angiver minimumskravet til rapportens indhold. Kravet til kvalitet og omfang skal ses i lyset af, hvad der med rimelighed kan forlanges og svarer til planens detaljeringsniveau.

Tredje fase er høringsfasen, hvor offentligheden og berørte parter får mulighed for at udtale sig om planforslaget og miljøvurderingen.

Fjerde fase består i planens endelige godkendelse eller vedtagelse, planmyndighedens sammenfattende redegørelse offentliggørelse sammen med offentliggørelsen af den vedtagne plan.

Femte fase er den opfølgende overvågning af planens miljømæssige konsekvenser i overensstemmelse med et eventuelt overvågningsprogram, der fastlægges i forbindelse med den endelige vedtagelse af planen med udgangspunkt i miljøvurderingen.

8 IKKE-TEKNISK RESUMÉ

Spildevandsplan 2022-2030 er en plan for bortledning, rensning og nedsivning af spildevand og regnvand i Rødovre Kommune, og danner rammerne for udbygning af kloaksystemet.

Miljøscreeningen og scoping'en af spildevandsplanen viser, at der kan være væsentlige indvirkninger på miljøet i forhold til følgende parameter:

- Langsigtet målsætning om fuldstændig separatkloakering over de næste 50-100 år

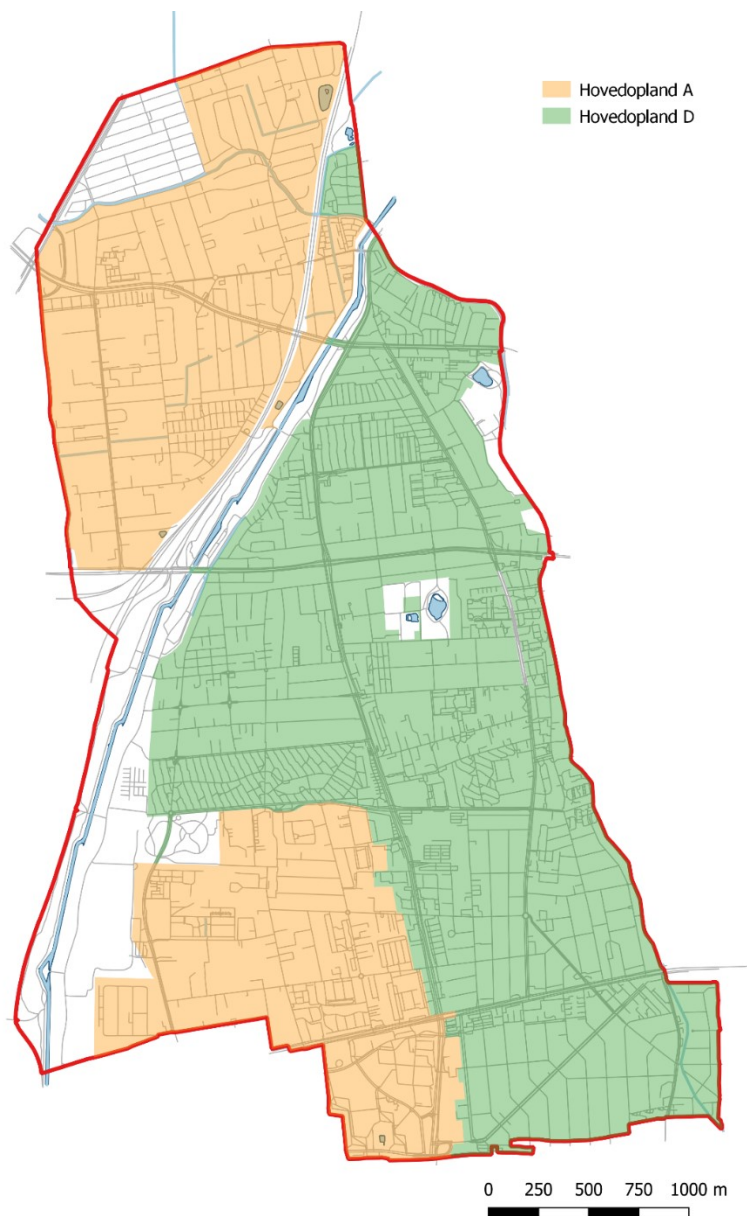
Miljøvurderingen er derfor afgrænset til at omfatte denne parameter.

0-alternativet er, at planforslaget ikke realiseres. Derved opretholdes det nuværende plangrundlag uden vedtagelse af Spildevandsplan 2022-2030.

9 LANGSIGTET MÅLSÆTNING OM FULDSTÆNDIG SEPARATKLOAKERING

I dette kapitel beskrives og vurderes ændringer vedrørende langsigtet målsætning om fuldstændig separatkloakering over de næste 50-100 år. Rødovre er inddelt i to hovedoplande A og D jævnfør figur 1. Hovedopland D er overvejende fælleskloakeret, og det er derfor her, at separatkloakering kan komme på tale.

Ved at indføre en målsætning om fuldstændig separatkloakering over de næste 50-100 år lægger Rødovre Kommune op til, at eksisterende ejendomme på sigt kan meddeles påbud om at omlægge deres tilslutning til kloakken. Rødovre Kommune forventer dog ikke, at sådanne påbud kan komme på tale før efter 2030, og derfor udpeges der i planen ingen konkrete områder, hvor grundejerne kan forvente at modtage påbud.



Figur 1. Hovedoplande i Rødovre. Hovedopland D er overvejende fælleskloakeret.

9.1 Nuværende forhold

I den eksisterende spildevandsplan med tillæg er det beskrevet som Rødovre Kommunes målsætning, at der ved udbygning af kloaksystemet skal vælges mellem:

- Løbende udbygning/opgradering af det eksisterende kloaksystem
- Gradvis separatkloakering i forbindelse med vejrenoveringer, byudvikling med videre

-
- Etablering af lokal afledning af regnvand (LAR-løsninger)

Som udmøntning af målsætningen er der rundt omkring i Rødovre etableret flere LAR-løsninger med nedsivning, og i Bykernen forberedes separatkloakering af de nye byudviklingsområder.

9.2 0-alternativ

0-alternativet er scenariet, hvor Spildevandsplan 2022-2030 ikke vedtages. Dermed fortsætter den eksisterende spildevandsplan med de målsætninger, der er fastsat i denne.

9.3 Miljøvurdering

Spildevandsplan 2022-2030 formulerer en langsigtet målsætning om fuldstændig separatkloakering over de næste 50-100 år. Ved fuldstændig separatkloakering undgås overløb fra fælleskloak til Harrestrup Å og Vestvoldens Voldgrav, hvilket er positivt for miljøet.

Der opnås også færre bypass og bedre spildevandsrensning på Renseanlæg Damhusåen, hvilket ligeledes er positivt for miljøet. Endelig undgås risiko for kælderoversvømmelser fra opstuvende kloakvand under skybrud.

Da der alene er tale om en langsigtet målsætning, som primært forventes realiseret efter 2030, kan der ikke sættes tal på de positive miljøeffekter.

En del af det fraseparerede regnvand forventes at skulle udledes til Harrestrup Å, hvilket kan påvirke de hydrauliske forhold samt miljøtilstanden i vandløbet. Det forventes, at det udledte vand vil blive rensat og forsinket i et sådant omfang, at der ikke bliver tale om væsentlige negative miljøpåvirkninger.

9.4 anbefalinger

Det anbefales, at Spildevandsplan 2022-2030 vedtages med den ny målsætning om langsigtet separatkloakering.

10 OVERVÅGNING

Egentlig overvågning vurderes ikke at være relevant, men det anbefales at have fokus på den samlede effekt på miljøtilstanden i Harrestrup Å ved øget tillædning af separatkloakeret regnvand fra Rødovre og andre kommuner i oplandet.

Kommunerne i oplandet samarbejder i forvejen om Harrestrup Å via Kapacitetsplan 2018.