

## Planindsatser i den nye spildevandsplan

Indsats	Opfølgning på tidligere spildevandsplan	Novafos kan finansiere indsatsen via taksten	Frederikssund Kommune skal finansiere indsatsen via det skattefinansierede område	Bemærkninger
<u>Klimatilpasningsløsninger</u>				
1. Novafos kan undersøge om risikoen for oversvømmelser fra kraftige regnhændelser kan reduceres i et givent område ved gennemførelsen af en specifik samfundsøkonomisk analyse i henhold til serviceniveaubekendtgørelsens spor B.	NEJ	JA	NEJ Dog kan kommunen altid øge serviceniveau for egen regning	Tidligere politisk beslutning, som skal fremgå af spildevandsplanen.
2. Novafos kan udføre lokale, supplerende klimatilpasningstiltag for tag-og overfladevand.	NEJ	JA Inden for 5% af projektets anlægssum	NEJ Dog - Hvis kommunen ønsker at øge serviceniveauet ud over det som er samfundsmæssigt hensigtsmæssigt og som kan finansieres af Novafos, skal de ekstra udgifter dækkes af kommunen.	Krav i lovgivning om stillingtagen på dette punkt. Beslutning indskrives i spildevandsplanen.
<u>Kloakeringer og ændring af kloakeringsform</u>				
3. Novafos udarbejder i samarbejde med Frederikssund Kommune en områdeplan for udvalgte kloakerede og ukloakerede områder.	NEJ	JA	Kræver et meget stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	Giver efterfølgende mulighed for at prioritere indsatser fx om separatkloakering i eksisterende fælleskloakerede områder og dermed at reducere overløbs hyppigheder/mængderne.

Dato: 14.08.2024

4. Frederikssund Kommune vil udføre forundersøgelser for, at undersøge muligheden for kloakering af udvalgte sommerhusområder.	NEJ	NEJ – ikke umiddelbart, men det undersøges nærmere	JA - Er pt ufinansieret Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	Et løst estimat fra en rådgiver viser en udgift på ca. 200.000 kr.
<b><u>Overløb af opblandet spildevand</u></b>				
5. Frederikssund Kommune vil sammen med Novafos reducere overløb fra fælleskloakerede områder ved gennemførelse af de resterende projekter til reduktion af overløb til recipienter.	JA	JA	Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling  Der skal udarbejdes udledningstilladelser for hvert projekt – 100-250 timer pr. styk.	Krav fra vandområdeplan
6. Frederikssund Kommune vil i samarbejde med Novafos udarbejde en plan for forbedret overvågning af overløb fra fælleskloakerede områder til badevandsområder – der skal undersøges muligheden af et varslingsystem i forhold til badevandskvaliteten ved badeområderne.	JA	DELVIST	JA Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	Der findes varslingsystemer på markedet. Se fx <a href="https://www.niras.dk/projekter/saadan-varslers-lolland-kommune-om-risiko-for-forurenet-badevand/">https://www.niras.dk/projekter/saadan-varslers-lolland-kommune-om-risiko-for-forurenet-badevand/</a>
<b><u>Ukloakerede områder (områder udenfor forsyningsområdet)</u></b>				
7. Frederikssund Kommune skal afklare spildevandsforhold på udvalgte ejendomme i ukloakerede områder.	NEJ	NEJ	Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	Krav fra vandområdeplan
8. Frederikssund Kommune skal forbedre spildevandsrensning i flere ukloakerede områder ved gennemførelse af resterende påbud om forbedret spildevandsrensning.	JA	NEJ	Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	Krav fra vandområdeplan
9. Frederikssund Kommune skal reducere spildevandsbelastning fra ukloakerede ejendomme ved	JA	NEJ	Kræver et stort træk på personaleressourcer, som	Krav fra vandområdeplan

Dato: 14.08.2024

gennemførelse af resterende påbud om tilslutning til det offentlige kloaksystem.			skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	
<b><u>Generelle miljøforbedring</u></b>				
10. Novafos skal i samarbejde med Frederikssund Kommune udarbejde en samlet tidsplan for oprensning af alle regnvandsbassiner i Frederikssund Kommune.	NEJ	JA	Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	
11. Frederikssund Kommune vil reducere udledning af miljøfarlige stoffer ved hjælp af kildeopsporing.	NEJ	DELVIST	Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	
12. Frederikssund Kommune vil undersøge muligheden for at separere tagvand fra vejvand. Dermed give mulighed for at kloakere nye oplande efter separatsystem, hvor der etableres 2 adskilte regnvandssystemer for henholdsvis trafikbelastet regnvand og ikke trafikbelastet regnvand.	NEJ	DELVIST	JA Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	Det vil fx være en undersøgelse af de miljømæssige gevinster står mål med omkostningerne.
<b><u>Det fælles vandressourcecenter</u></b>				
13. Frederikssund kommune vil i samarbejde med Novafos afklare krav og myndighedsbehandling af det nye fælles vandressourcecenter for Roskilde Fjord.	NEJ	DELVIST	Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	
<b><u>Optimering i afløbssystemet</u></b>				
14. Novafos vil løbende opspore fejltilslutninger i afløbssystemer og Frederikssund Kommune vil følge op med påbud.	JA	DELVIST	Kræver et stort træk på personaleressourcer, som skal prioriteres i forhold til den øvrige sagsbehandling	
15. Novafos vil renovere og optimere afløbssystemet i Frederikssund Kommune ved brug af metoden Asset Management.	JA	JA	NEJ	Asset Management er knyttet til certificering af hvordan prioritering i investeringer i anlægsaktiver sker ud fra

Dato: 14.08.2024

				bestemte mål som fx høj forsyningssikkerhed.
16. Novafos vil løbende udføre TV-inspektion og opmåling af det offentlige afløbssystem.	JA	JA	NEJ	