



Tillæg 4 til Spildevandsplan 2020

1. Indledning

Spildevandsplanen fastlægger rammerne for, hvordan Fredericia Kommune og Fredericia Spildevand og Energi A/S skal håndtere spildevand i kommunen.

Den belyser de miljømæssige konsekvenser af den eksisterende og planlagte spildevandshåndtering og er det retlige grundlag for tilslutning af eksisterende og nye områder til det offentlige kloaksystem.

Tillæg 4 til Fredericia Kommunes Spildevandsplan 2020 skal sikre grundlaget for at:

- a) Områder med planlagt kloakering tilrettes og ændres til status.
- b) Kloakopland F1-35 tages ud af spildevandsplanen, da området aldrig har været kloakeret.
- c) Kloakopland F5-70 optages i spildevandsplanen.
- d) En række enkeltejendomme optages i spildevandsplanen som spildevandskloakeret.
- e) En række enkeltejendomme tages ud af spildevandsplanen, da ejendommene er nedrevet og ikke bliver genopført.
- f) Kloakopland F2-33 tilrettes, så ubebyggede matrikler tages ud.
- g) En del af BaneDanmarks arealer "Rangerbanegården" optages i spildevandsplanen som regnvandskloakeret.
- h) Et areal mellem Crossbridge og Vejlbjvej optages i spildevandsplanen som separatkloakeret.
- i) Der tilføjes et afsnit til Spildevandsplan 2020 om spildevandsbetalingsloven¹, serviceniveaubekendtgørelsen² og omkostningsbekendtgørelsen³.
- j) I spildevandsplanens administrationspraksis for nedsivning af tag- og overfladevand i faskine ændres grænsen for, hvornår grundejer skal ansøge om tilladelse fra 15 m² til 50 m².

2. Lovgrundlag

Fredericia Kommune skal udarbejde en plan for bortskaffelse af regn- og spildevand i kommunen, jf. miljøbeskyttelseslovens⁴ §32, stk. 1. Planen skal udarbejdes i overensstemmelse med bestemmelserne i spildevandsbekendtgørelsens kapitel 3 og 4. Ifølge spildevandsbekendtgørelsens §5, stk. 4, skal planen ajourføres, herunder ajourføring af oplandsgrænser og oplysninger om forventet gennemførelse i de enkelte kloakeringsområder mv., når der sker ændringer i forudsætningerne herfor.

¹ LBK nr. 1775 af 2. september 2021 Bekendtgørelse af lov om betaling for spildevandsforsyningselskaber m.v.

² BEK nr. 2276 af 29. december 2020 Bekendtgørelse om fastsættelse af serviceniveau m.v. for håndtering af tag- og overfladevand

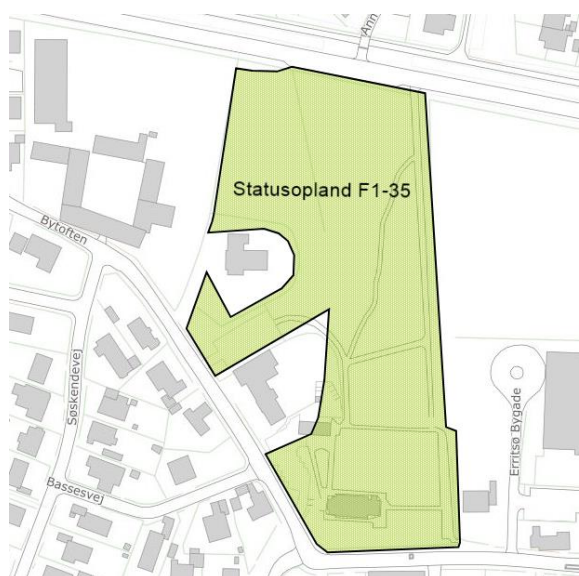
³ BEK nr. 2275 af 29. december 2020 Bekendtgørelse om spildevandsforsyningselskabers omkostninger til klimatilpasning i forhold til tag- og overfladevand og omkostninger til projekter uden for selskabets egne spildevandsanlæg og med andre parter i øvrigt

⁴ LBK nr. 48 af 12. januar 2024 Miljøbeskyttelsesloven

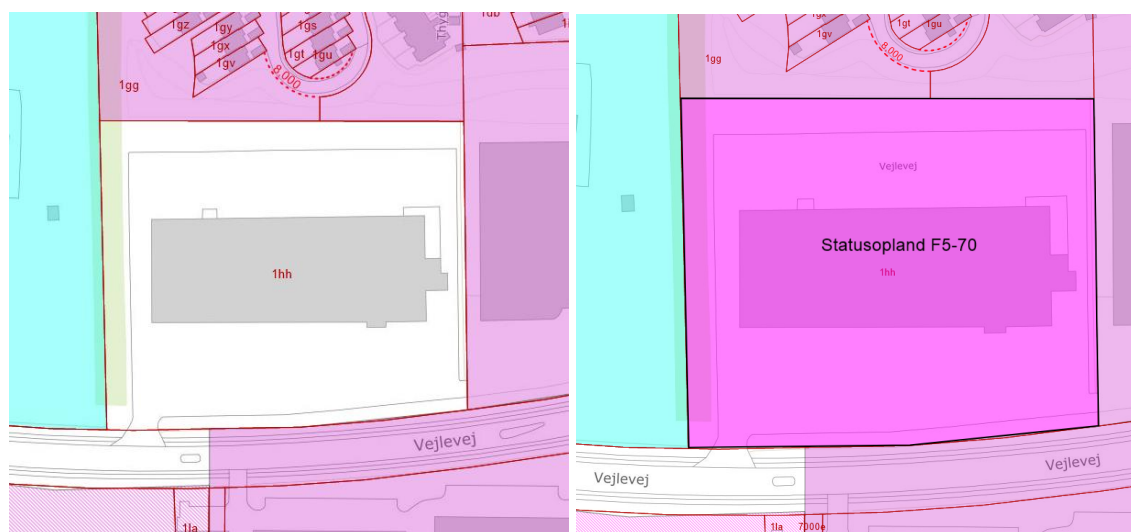
Planopland F5-76 er omfattet af lokalplan 379 Boliger Fuglsang Vest Etape 2. Lokalplanområdet er udlagt som boligområde i delområde 1A, 1B og 1C, vejområde i delområde 3, mens delområde 2 og 4 i den centrale og sydlige del af området, er udlagt til naturområde og rekreativt grønt område. Ved ændring af kloakopland F5-76 fra plan til status tilrettes oplandet, så det kun er de bebyggede delområder og vejområder, der indgår i oplandet.

Planopland F5-86 er omfattet af lokalplan 362 Boliger ved Højgård, Ullerup Nord. Lokalplanområdet er udlagt som boligområde i delområde 1 og 2, mens delområde 3 er udlagt til grønt område, støjafskærmning, regnvandsbassin o.l. Ved ændring af kloakopland F5-86 fra plan til status tilrettes oplandet, så det kun er de bebyggede delområder og vejområder, der indgår i oplandet.

b) Statusopland F1-35 tages ud af spildevandsplanen, da området (kirke og kirkegård) aldrig har været kloakeret og ikke forventes at blive det i fremtiden.



c) Statusopland F5-70 (matr.nr. 1hh Stovstrup, Fredericia jorder) optages i spildevandsplanen.



Statusopland F5-70 er separatkloakeret med maksimal befæstelsesgrad 70%.

d) En række enkeltejendomme optages i spildevandsplanen som spildevandskloakeret:

- Ballesvej 27, 7000 Fredericia, matr.nr. 21c Erritsø By, Erritsø
- Snaremoesevej 106, 7000 Fredericia, matr.nr. 10en Erritsø By, Erritsø
- Tuevej 44, 7000 Fredericia, matr.nr. 19a Kongsted By, Bredstrup
- Trelde Næsvej 275-279, 7000 Fredericia, matr.nr. 90g, 90o, 90n og 90m Trelde, Fredericia jorder
- Trelde Næsvej 189, 7000 Fredericia, matr.nr. 1ab Trelde, Fredericia jorder
- Trelde Næsvej 234, 7000 Fredericia, matr.nr. 90h Trelde, Fredericia jorder
- Stenten 90, 7000 Fredericia, matr.nr. 25 Egeskov, Fredericia jorder

e) En række enkeltejendomme tages ud af spildevandsplanen, da ejendommene er nedrevet og ikke bliver genopført:

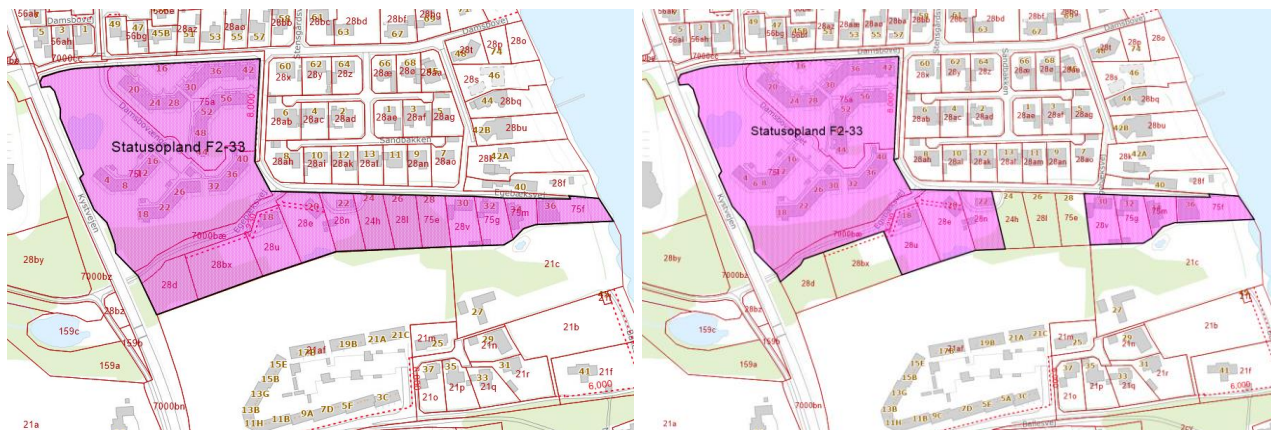
- Adelvej 80-82 (ved rundkørsel i Taulov), 7000 Fredericia, matr.nr. 5d og 5e Børup By, Taulov
- Skærbækvej 5 (Fuglsang Vest Etape 2), 7000 Fredericia, matr.nr. 13b Stovstrup, Fredericia jorder

f) Kloakopland F2-33 tilrettes så ubebyggede matrikler (matr.nr. 28d, 28bx, 24h, 28l og 75e Erritsø By, Erritsø) tages ud:

De ubebyggede matrikler i kloakopland F2-33 er alle beliggende i et lavtliggende, kystnært område, hvor der er meget høj risiko for oversvømmelse pga. højtstående terrænnært grundvand, havvand og regnvand, selv ved hændelser, der forekommer med høj hyppighed i dag.

Eventuel fremtidig forsyning af de ubebyggede matrikler med regn- og spildevandsstik, vurderes at være både teknisk vanskeligt og forbundet med høj risiko for at store vandmængder trænger ind i kloaksystemet og er skyld i yderligere forværring af oversvømmelsesrisikoen i området.

Ved at udtage de ubebyggede matrikler fra kloakopland F2-33, begrænses den fremtidige risiko for oversvømmelse til de eksisterende ejendomme i oplandet, som er tilsluttet offentlig kloak.



g) Banedanmarks areal "Fredericia Rangerbanegård" (matr.nr. 297e Fredericia Kobbeljorder) optages i spildevandsplanen som regnvandskloakeret opland F5-55:

I forbindelse med Banedanmarks ansøgning om tilslutning af sporgruppe 200, Fredericia Rangerbanegård, er det blevet undersøgt, om arealet er optaget i spildevandsplanen, hvilket er en betingelse for meddelelse af tilslutningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 3. Undersøgelsen har vist, at arealet afleder overfladevand til offentlig regnvandskloak, selv om det ikke er optaget i kommunens spildevandsplan som kloakopland. Ved at optage Fredericia Rangerbanegård i spildevandsplanen, sikres grundlaget for en tilslutningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens regler.

I Fredericia Kommune er der fastsat et serviceniveau for, hvor tit der må opleves stuvning til terræn i kloaknettet, beskrevet i "*Funktionspraksis for afløbssystemer under regn*". Serviceniveauet er fastsat til, at der må stuve vand til terræn hvert 5. år for separate regnvandsledninger og hvert 10. år for fælleskloakker.

Såfremt det ønskes at Fredericia Spildevand og Energi A/S bidrager med klimatilpasningsprojekter og finansierer et højere serviceniveau end de nævnte i "*Funktionspraksis for afløbssystemer under regn*", skal denne finansiering underbygges af en beregning som dokumenterer at dette er samfundsøkonomisk hensigtsmæssigt, samtidig med at løsningen er selskabsøkonomiske effektiv.

Dokumentation skal bekræfte at reduktionen i skadesomkostninger ved det højere serviceniveau balancerer omkostningerne ved at opnå serviceniveauet, samt at der vælges den for Fredericia Spildevand og Energi A/S mest økonomisk optimale løsning. Hvis disse betingelserne kan dokumenteres, kan Fredericia Spildevand og Energi A/S opnå tillæg til klimatilpasningen/det supplerende tiltag i indtægtsrammen.

Spildevandsplanens serviceniveau beskrevet i "*Funktionspraksis for afløbssystemer under regn*" fastholdes. Fredericia Spildevand og Energi A/S gives mulighed for at udføre supplerende tiltag for at reducere skadesomkostninger fra tag- og overfladevand i deres øvrige hovedprojekter. Det er dog frivilligt for spildevandsforsyningsselskabet hvorvidt de vil udføre supplerende tiltag, hvorfor eventuelle tiltag aftales via dialog mellem selskab og myndighed, såfremt betingelserne for at udføre supplerende tiltag er opfyldt.

For at disse supplerende tiltag kan tilgå projektet skal følgende betingelser fra omkostningsbekendtgørelsens §3 stk. 4 alle være opfyldt:

- Der skal være tale om et supplerende tiltag, der har til formål at reducere skadesomkostningerne fra tag- og overfladevand, som selskabet har ansvar for at håndtere, og ikke at øge serviceniveauet for håndtering af tag- og overfladevand for området generelt.
- Det skal fremgå af kommunens spildevandsplan, at spildevandsforsyningsselskabet generelt må udføre supplerende klimatilpasningstiltag som nævnt i dette stykke.
- Det supplerende tiltag skal udføres i sammenhæng med et andet af spildevandsforsyningsselskabets anlægsprojekter (hovedprojektet), og anlægsomkostningerne til de supplerende tiltag må højst udgøre 5 pct. af anlægsomkostningerne til hovedprojektet.
- Spildevandsforsyningsselskabet skal dokumentere, at det supplerende tiltag indebærer en samfundsøkonomisk nettogevinst ved anvendelse af de beregningsmetoder, som fremgår af bilag 1 i bekendtgørelse om fastsættelse af serviceniveau m.v. for håndtering af tag- og overfladevand.
- Spildevandsforsyningsselskabet skal dokumentere, at det supplerende tiltag er selskabsøkonomisk omkostningseffektivt, jf. bilag 1.

Såfremt at disse punkter ikke alle er opfyldt må Fredericia Spildevand og Energi A/S ikke bidrage til finansieringen af klimatilpasningstiltag.

Ydermere vil Fredericia Spildevand og Energi A/S alene kunne afholde udgiften svarende til den selskabsøkonomisk omkostningseffektive løsning til projekter der håndterer vand til serviceniveau efter "*Funktionspraksis for afløbssystemer under regn*". Såfremt projektet er til nytte for andre, har fordyrende elementer eller udføres som åbne anlæg på fremmed matrikel, kræver dette aftaler og økonomisk fordeling mellem parterne. Aftalen og fordelingen af økonomi skal være offentligt tilgængelig på Fredericia Spildevand og Energi A/S's hjemmeside.

Dette medfører at såfremt andre kan drage nytte af anlægget udført fra Fredericia Spildevand og Energi A/S, vil merudgiften til anlægget skulle afholdes af anden part. Dette kunne eksempelvis være et bassin som håndterer klimaregn eller som anvendes rekreativt i tørre perioder.

Endvidere vil merudgiften ligeledes skulle afholdes af anden part såfremt projektet fordyres af udefrakommende omstændigheder, såsom anlægget ikke kan placeres, det for spildevandsselskabet mest omkostningseffektive sted eller at serviceniveauet for anlægget hæves uden at være et klimaprojekt. Dette kunne eksempelvis være flytningen af et bassin til gavn for en park/grønt område i stedet for den hydraulisk optimale placering.

Udfører Fredericia Spildevand og Energi A/S projekt i vandløb eller med åbne anlæg på fremmede matrikler vil merudgiften fra den selskabsøkonomiske optimale løsning ligeledes skulle afholdes af anden part. Dette kunne eksempelvis være vejvandsbede på kommunens areal, som andre ikke drager direkte nytte af.

Dokumentationspligten vedr. den mest selskabsøkonomiske effektive løsning påhviler Fredericia Spildevand og Energi A/S og skal være indhentet før projektet påbegyndes.

Ydermere skal omkostningsfordelingen indeholde en oversigt over hvem der drager nytte af projektets elementer, samt en begrundelse af hvorfor projektet ikke har nytte for andre, såfremt dette er tilfældet.

j) I spildevandsplanens administrationspraksis for nedsivning af tag- og overfladevand i faskine ændres grænsen for, hvornår grundejer skal ansøge om tilladelse fra et areal større end 15 m² til et areal større end 50 m².

Anlæg af små, ukomplicerede anlæg til nedsivning af tag- og overfladevand kræver ikke autorisation. Grundejer må selv etablere en faskine eller tilsvarende, og har selv ansvaret for at anlægget udføres efter gældende regler. I kommunens spildevandsplan findes retningslinjer og henvisninger til vejledninger, foldere mv. som grundejere kan bruge som hjælp til etablering af mindre regnvandsanlæg.

Ved at hæve bagatelgrænsen for, hvornår grundejer skal ansøge om tilladelse til nedsivning af tag- og overfladevand fra 15 m² til 50 m², vil det kun være større, relativt komplicerede anlæg, der kræver kommunens vurdering af grundejerens ønskede regnvandsanlæg, mens små regnvandsanlæg til f.eks. drivhuse, legehuse, mindre skure mv., kan anlægges af grundejer på eget ansvar og jf. kommunens retningslinjer.

5. Screening for miljøvurdering

Ifølge § 8, stk. 2 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer, skal myndigheden gennemføre en vurdering af, om planer og programmer kan få væsentlig indvirkning på miljøet, når disse er omfattet af § 8, stk. 1.

Der er foretaget screening for miljøvurdering af Tillæg 4 til Spildevandsplan 2020 og kommunen vurderer, at tillægget ikke er omfattet af kravet om miljøvurdering da miljøscreeningen af tillægget har vist, at der ikke er sandsynlighed for væsentlige miljøpåvirkninger som følge af tillægget. Tillægget udgør en mindre ændring af den gældende miljøvurderede Spildevandsplan 2020.

6. Høring og ikrafttrædelse

Efter godkendelse i Byrådet, sendes tillægget i offentlige høring i 8 uger. Efter høringsperioden behandles høringssvarene af Byrådet og det endelige tillæg godkendes, hvorefter tillægget er gældende.

Såfremt der i høringsperioden ikke er modtaget høringssvar, udover redaktionelle rettelser, anses tillægget for at være godkendt efter endt høringsperiode.