

Sammenfattende redegørelse til spildevandsplan 2024-2032

Indledning

Egedal Kommune vedtog den 20. marts 2024 at sende forslag til spildevandsplan 2024-2032 i offentlig høring. Forslaget har været i offentlig høring i 8 uger i perioden 21. marts 2024 til og med den 11. juli 2024. Fristen blev forlænget på grund af tekniske problemer. I forbindelse med udarbejdelse af spildevandsplanen er der udarbejdet en miljøvurdering efter lovbekendtgørelse nr. 4 af 03/01/2023, bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) – herefter kaldet miljøvurderingsloven.

Miljøvurderingen har været offentliggjort sammen med ovennævnte forslag til spildevandsplan 2024-2032.

Der blev afholdt borgermøde om forslag til spildevandsplan på Egedal Rådhus den 20. marts 2024.

Ifølge miljøvurderingslovens § 13 skal der i forbindelse med endeligt vedtagne planer udarbejdes en sammenfattende redegørelse, som beskriver:

- Hvordan miljøhensyn er integreret i planen eller programmet
- Hvordan miljørapporten og de udtalelser, der er indkommet i offentlighedsfasen, er taget i betragtning
- Hvordan den godkendte eller vedtagne plan eller det godkendte eller vedtagne program er valgt på baggrund af de rimelige alternativer, der har været behandlet
- Hvordan myndigheden vil overvåge de væsentlige indvirkninger på miljøet af planen eller programmet

Den sammenfattende redegørelse skal offentliggøres samtidigt med den endeligt vedtagne spildevandsplan og tilhørende miljøvurdering.

Kort beskrivelse af indhold i spildevandsplan og miljøvurdering

Spildevandsplanen 2024-2032 fastsætter nye oplande. Der er i forvejen udarbejdet spildevandsplanstillæg med tilhørende miljøscreeninger/miljøvurderinger for hvert af disse nye oplande, hvorfor de ikke er behandlet yderligere i miljøvurderingen. Det eneste nye opland, der ikke er omfattet af et eksisterende spildevandsplanstillæg og miljøscreening/miljøvurdering, er det nye byområde Landskabsbyen.

Mindre rettelser og tilretninger af oplande samt fejlrettelser er ikke vurderet nærmere i miljøvurderingen, da disse ændringer i spildevandsplan 2024-2032 ikke vurderes at have en væsentlig påvirkning på miljøet.

Det er derfor kun fastsættelse af det nye opland Landskabsbyen, der er behandlet nærmere i miljøvurderingen. Landskabsbyen bliver planlagt separat kloakeret med lokal nedsivning af regnvand. Det er tidligere udarbejdet en masterplan med tilhørende miljøvurdering for Landskabsbyen, og der er et planarbejde i gang med udarbejdelse af lokalplan og kommuneplantillæg.

Miljøvurdering af spildevandsplanen er foretaget på et overordnet niveau, der svarer til planens detaljeringsniveau. Den nærmere vurdering af de konkrete konsekvenser vil afhænge af den efterfølgende konkrete planlægning, som vil medføre ny behandling i forhold til Miljøvurderingsloven. Konklusionen i miljøvurderingen er, at planlægning for spildevandshåndteringen i Landskabsbyen ikke vil påvirke nogle af de udvalgte miljøparametre væsentligt, da man i planlægningen har sørget for at indføre nødvendige afbødende foranstaltninger.

Samlet vurderes det, at hele Spildevandsplan 2024-2032 ikke har en negativ virkning på miljøet eller en væsentlig påvirkning på den nuværende miljøstatus eller andre miljøparametre.

Integration af miljøhensyn

Miljøvurderingen er udarbejdet med henblik på at sikre en integration af miljøforhold i planforslaget. Allerede i forbindelse med udarbejdelse af spildevandsplanen har miljøhensyn indgået som en væsentlig del af planlægningen. Miljøvurderingen har bidraget til at sikre, at dette arbejde er dokumenteret, og at det nødvendige hensyn til miljø- og naturbeskyttelsen er indgået i planen.

På baggrund af resultatet af scooping er miljøvurderingen afgrænset til at omfatte elementer i Spildevandsplanen 2024-2032, som kan påvirke miljøet positivt, negativt eller påvirke afhængig af udførsel inden for følgende emner:

- Landskabelig værdi
- Naturbeskyttelse
- Natura 2000
- Dyre- og planteliv (inkl. Bilag IV-arter)
- Biologisk mangfoldighed
- Jord- og jordforurening, herunder påvirkning fra øget nedsivning
- Grundvand og drikkevand, herunder påvirkning af øget nedsivning
- Overfladevand
- Arealforbrug, jordarealer
- Påvirkning af vandløb
- Trafikstøj og andre gener i anlægsfase

Miljøvurderingen på de ovennævnte emner peger generelt på, at Spildevandsplan 2024-2032 ikke vil have en negativ påvirkning af den nuværende miljøstatus for vandmiljøet i kommunen.

De konkrete projekter og planer, som kan blive afledt af spildevandsplanen, vil senere blive miljøvurderet i overensstemmelse med Lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM). I den forbindelse vil de forskellige faktorer kunne behandles mere detaljeret, da vidensniveauet på dette tidspunkt vil være større og afbødende tiltag vil kunne iværksættes.

Hørings svar

I høringsperioden, hvor udkast til spildevandsplan med tilhørende miljøvurdering har været i offentlig høring, indkom 2 høringssvar. Det ene høringssvar indeholdt ingen bemærkninger til miljøvurderingen.

Det andet høringssvar indeholdt bemærkninger til miljøvurderingen.

Den første bemærkning var til det tekniske resume:

Høringssvar indeholdt en bemærkning om, at det er uklart, hvorvidt der er udarbejdet miljøvurderinger/miljøscreeninger for alle nye oplande. Der var ønske om, at det af miljøvurderingens tekniske resume fremgår, hvilke miljøvurderinger, der foreligger, for hvilke oplande, samt hvornår de er

foretaget. Det ønskes endvidere præciseret, i hvilke tilfælde, der er foretaget en screening eller en egentlig miljøvurdering. Det fremgår endvidere af høringssvaret, at der ikke er fagligt grundlag for at postulere, at spildevandsplanen ikke vil have en negativ påvirkning af miljøet eller en væsentlig påvirkning på den nuværende miljøstatus. Spildevand vil i princippet altid have en negativ påvirkning på miljøet. Spørgsmålet er hvorvidt, der sker en væsentlig påvirkning af miljøet.

Kommunens kommentarer til bemærkninger vedr. det tekniske resume:

Til denne del af høringssvaret kan kommunen oplyse, at spildevandsplanen 2024-2032 fastsætter nye oplande. I forbindelse med tidligere vedtagelse af spildevandsplantillæg for disse oplande, er der i hvert tilfælde udarbejdet miljøscreening/miljøvurdering for det enkelte opland. Den eneste undtagelse er oplandet Landskabsbyen, hvorfor dette indgår i denne miljøvurdering. Det tekniske resume skal ifølge lovgivningen resumere selve spildevandsplanen og ikke er et overblik over, hvornår og hvilke miljøvurderinger, der ligger til grund for kommunens øvrige spildevandsplanlægning. Det fremgår af både miljøvurderingen og det tekniske resume, at spildevandsplanen ikke vurderes, at have en væsentlig påvirkning af den nuværende miljøstatus. Det fremgår også af miljøvurderingen, at de projekter, som spildevandsplanen muliggør, vurderes ikke at påvirke miljøet i en sådan grad, at der vil være brug for afværgeforanstaltninger ud over de tiltag, der allerede er indbygget i spildevandsplanen.

Høringssvaret har derfor ikke givet anledning til ændringer i miljøvurderingsrapporten for spildevandsplan 2024-2032.

Den anden bemærkning var til bassin A1 ved Kildedal i beskrivelse af spildevandsplanen 2024-2032:

Det præciseres i høringssvaret, at der er tale om et forslag til spildevandsplantillæg og miljøvurderingsrapport for bassin A1 ved Kildedal.

Kommunens kommentarer til bemærkninger vedr. A1:

Det er korrekt, at der var tale om en forslag til spildevandsplantillæg og miljørapport for A1, da spildevandsplanen med tilhørende miljøvurdering blev sendt i høring. I mellemtiden er tillægget og miljørapporten blevet vedtaget.

Høringssvaret har derfor ikke givet anledning til ændringer i miljøvurderingsrapporten for spildevandsplan 2024-2032.

Den tredje bemærkning var til afgrænsningen af miljøvurderingen:

Det fremgår af høringssvaret, at det er forkert, at miljøvurderingen uden begrundelse afskriver vurdering af kommunens søer.

Kommunens kommentarer til afgrænsningen af miljøvurderingen:

Forud for miljøvurderingen er der i november 2023 gennemført en scoopingsproces for at afgrænse og målrette miljøvurderingen til de væsentligste miljøpåvirkninger, der følger af planforslaget. Processen har omfattet fastlæggelse af metode og detaljeringsgrad af miljøvurderingen. Der er sket en proces og høring af interne og eksterne berørte myndigheder i forhold til afgrænsning af miljøvurderingen. Metoden er beskrevet nærmere på side 5-6 i miljøvurderingen. Det er i denne proces vurderet, at parametrene søer og

vandløb ikke vil blive påvirket væsentligt af ændringerne i spildevandsplanen, hvorfor disse parametre ikke er behandlet yderligere i selve miljøvurderingen. Vurderingen er bl.a. sket på baggrund af, at spildevandsplanen ikke giver mulighed for øgede udledninger til søer og vandløb.

Høringssvaret har derfor ikke givet anledning til ændringer i miljøvurderingsrapporten for spildevandsplan 2024-2032.

Alternativer

0-alternativ:

Miljøvurderingslovens krav til valg af alternativer er først og fremmest et krav om at beskrive 0-alternativet. Det vil sige det alternativ, hvor forslaget til spildevandsplanen 2024-2032 ikke gennemføres.

Nul-alternativet er ikke nødvendigvis en fastholdelse af status quo, men en fremskrivning af den udvikling, der må forventes uden den foreslåede spildevandsplan. Dette betyder i praksis, at allerede planlagte eller igangsatte aktiviteter indenfor spildevandsforsyningen må forudsættes videreført i nul-alternativet.

0-alternativet betegner derfor den situation, som er i dag og anvendes i vurderingen som grundlag for de eksisterende forhold, dvs. den situation som vil fortsætte, hvis spildevandsplan 2024-2032 ikke vedtages. I miljøvurderingen er miljøstatus (0-alternativ) for følgende vandområder beskrevet: vandløb, søer, grundvand, overfladevand og badevand.

Andre alternativer:

Der har ikke været behandlet andre alternativer til planen, og derfor er den nuværende miljøstatus (nul-alternativet) med den gældende spildevandsplan det eneste alternativ, der er beskrevet i miljørapporten.

Overvågning

Ifølge til § 12 stk. 4 i miljøvurderingsloven skal myndigheden overvåge de væsentlige miljøpåvirkninger af planer eller programmets gennemførelse. Der er ikke krav til hyppighed for revision af spildevandsplanen med tilhørende tillæg, men da der løbende sker ændringer af lovgrundlag eller i forbindelse med planer for vedligeholdelse, fornyelse og omlægning af regnvandsledningerne vil der kunne udarbejdes nye tillæg til spildevandsplanen, så tidligere tillæg opdateres og løbende gennemgås.

De projekter, som spildevandsplanen 2024-2032 muliggør, vurderes ikke at påvirke miljøet i en sådan grad, at der vil være brug for afværgeforanstaltninger ud over de tiltag, der allerede er indbygget i spildevandsplanen. I forbindelse med anden planlægning eller udførelse af de enkelte projekter, vil der ske en yderligere miljøscreening i henhold til Miljøvurderingsloven, som vil vise om der er brug for afværgeforanstaltninger, når vidensniveauet er på et mere detaljeret niveau.

Ifølge Miljøvurderingsloven skal en miljøvurdering indeholde en beskrivelse af de påtænkte foranstaltninger vedrørende overvågning af de væsentligste indvirkninger på miljøet ved planens gennemførelse.

Ifølge Miljøstyrelsen skal det tilstræbes at anvende allerede eksisterende overvågninger, idet nye overvågningstiltag vil være forbundet med omkostninger og ofte vanskelige at sikre gennemført. Til

overvågning af vandmiljøet vil kommunen om relevant bruge data i Danmarks Miljøportal (PULS), NOVANA og redegørelser fra Novafos.

De miljømæssige påvirkninger, som er beskrevet i miljøvurderingen, vurderes ikke at være så væsentlige, at der er behov for særskilt overvågning.