

Miljøvurdering

Planens indhold og formål:

Spildevandsplanen udarbejdes med baggrund i Miljøbeskyttelsesloven, hvor det er fastsat, at kommunen skal udarbejde en plan for bortskaffelse af spildevand. Ifølge lovgivning skal planen ajourføres, når der sker væsentlige ændringer i et spildevandsanlæg eller de forhold, der har indflydelse på spildevandsanlægget.

Spildevandsplanen beskriver de eksisterende spildevandsforhold og indeholder en samlet oversigt for de planlagte aktiviteter, investeringer og strategier på spildevandsområdet.

Tillægget omhandler etablering af et regnvandsbassin i Fjerritslev og et regnvandsbassin i V. Hjermitslev samt kloakledninger på private arealer i V. Hjermitslev. Tillægget har derfor betydning for de afledte vandmængder til Gravenskergrøften og Tiende Bæk.

Naturbeskyttelse og fortidsminder

Der skal ikke etableres ledninger eller bassin på arealer der er underlagt naturbeskyttelse. Der er ikke registreret fortidsminder på de planlagte arealer i V. Hjermitslev. Historisk Museum har dog vist interesse i at foretage en forundersøgelse før bassinet etableres. På arealet i Fjerritslev markeret som gul zone nedenfor har Historisk Museum fundet en stenalderboplads og projektet er tilrettet, så der ikke sker gravearbejde i denne zone.

Lovgrundlag:

Ifølge Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Bek nr. 4 af 3. januar 2023), skal der udarbejdes en miljøvurdering, når der skal tilvejebringes planer inden for fysisk planlægning, hvis planen fastlægger rammerne for fremtidige anlæg eller arealanvendelser for projekter omfattet af bilag 1 og 2, eller hvis planen påvirker et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Spildevandsplanen er omfattet af:

Bilag 2 – Anlægsarbejder i byzone og dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand

Tillægget til Spildevandsplanen påvirker ikke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Det vurderes med baggrund i ovenstående, at forslag til tillæg 1 til spildevandsplan ikke er omfattet af en obligatorisk miljøvurdering. For at supplere dette er der foretaget en miljøscreening for at klarlægge, om der er et eller flere områder, hvor planen kan medføre en generel påvirkning af miljøet.

Materiale til rådighed for screeningen:

- Kommuneplan for Jammerbugt Kommune
- De statslige Vandområdeplaner

Plan/projekt: Dato: Sagsnr.: Ansvarlig sagsbehandler (AS):	Ikke aktuelt/ Ikke væsentlig indvirkning	Indvirkning	Væsentlig indvirkning (medfører miljørapport)	Ansvarlig for besvarelse	Begrundelser/bemærkninger: Vurdering af de enkelte forhold mv. <i>Checklisten har til formål at foretage en vurdering af, hvorvidt et forslag til plan eller program har væsentlige miljømæssige konsekvenser.</i> <i>Miljøkonsekvenserne kan være både positive og negative, og der skal tages hensyn til både kortsigtede, langsigtede, direkte og indirekte effekter.</i>
1. Planens karakteristika:					
I hvilket omfang danner planen grundlag for projekter og andre aktiviteter med hensyn til beliggenhed, art, størrelse og driftsbetingelser eller ved tildeling af midler. - Planens hovedformål	X				Tillægget omhandler etablering af et regnvandsbassin i Fjerritslev og et regnvandsbassin i V. Hjermitzlev samt kloakledninger på private arealer i V. Hjermitzlev. Tillægget har derfor betydning for de afledte vandmængder til Gravenskærgrøften og Tiende Bæk.
I hvilket omfang har planen indflydelse på andre planer, herunder også planer som indgår i et hierarki. - Samspil med andre relevante planer.	X				Tillægget har indflydelse på spildevandsplanen 2020-2025. Tillægget vil ikke være i strid med de Statslige vandområdeplaner
Hvilken relevans har planen for integrering af miljøhensyn, specielt med henblik på at fremme en bæredygtig udvikling.					Nye kloakker og saneringer af eksisterende kloakker baseres på ny funktionspraksis, hvor der indarbejdes sikkerhedstillæg i dimensioneringen for at tage højde for mere volumenrige og højintensive regn.
- 0-alternativ					
- Gennemførelse af plan	X				I planlagte separatkloakerede områder etableres der forsinkelsesbassiner på regnvandsudløbene for at reducere den hydrauliske belastning I nye byområder vil der, hvor det er muligt blive gjort brug af muligheden for at nedsive overfladevand.
Er der miljøproblemer af relevans for planen - Nuværende miljøstatus					Nej
Hvilken relevans har planen for gennemførelsen af anden lovgivning (f. eks planer i forbindelse med affaldshåndtering eller vandbeskyttelse)	X				Tillægget vil ikke være i strid med de Statslige vandområdeplaner eller de kommunale vandhandleplaner, som vedtages på baggrund af vandplanerne.
2. Kendetegn ved indvirkningen og det område der bliver berørt:					
Indvirkningens sandsynlighed, varighed hyppighed og reversibilitet	X				Ikke relevant
Indvirkningens kumulative karakter. (Besvares når de enkelte miljøpåvirkninger er fastlagt nedenfor). - Besvares i forhold til om der er kumulativ effekt indenfor en enkelt miljøpåvirkning i sig selv - Besvares i forhold til om flere forskellige som i sig selv måske er mindre miljøpåvirkninger men som samlet set vil kunne være væsentlige	X				Ikke relevant
Indvirkningens grænseoverskridende karakter. - Landegrænser.	X				Ikke relevant

Faren for menneskers sundhed og miljøet. - Sundhedsrisiko (forbedring og/eller forringelse af levevilkår) - Forureningsrisiko	X			Ingen
Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (det geografiske område og størrelsen af den befolkning, som kan blive berørt).	X			Tillægget omfatter Fjerritslev og V. Hjermitzlev
Værdien og sårbarheden af det område, som kan blive berørt, som følge af:				
Særlige karakteristiske naturtræk. - Særlige værdifulde landskaber. - Uforstyrrede landskaber. - Kystnærhedszonen (påvirkning af kystlandskabet). - Blå-grønne korridorer - Geologiske beskyttelses- og interesseområder. - Arealanvendelse (jordbrugsområder, naturområder mv.) - Bygge- og beskyttelseslinjer. - Osv.	X			Ikke relevant
Særlig karakteristisk kulturarv - Fredninger. - Fortidsminder - Særligt værdifulde kulturmiljøer. - Kirkebeskyttelseszoner	X			Ikke relevant
Overskridelse af miljøkvalitetsnormer eller grænseværdier. - Støj - Vibrationer - Lugt - Forurenet jord - Lysforurening	X			Ikke relevant
Intensiv arealudnyttelse.	X			Ikke relevant
Indvirkning på områder eller landskaber, som har en anerkendt beskyttelsesstatus på nationalt plan, fællesskabsplan eller internationalt plan. - Natura 2000. - Bilag 4 arter. - Beskyttet natur. - Beskyttede vandløb. - Osv.	X			Anlæggene etableres ikke i §3 områder og der er ikke konstateret bilag 4 arter i områderne
Sammenfatning				Bemærkninger
Sammenfatning af antal krydser i hver kategori.			Alle	
Behov for miljøvurdering	Nej		Ja	Bemærkninger
Samlet konklusion.	X			Der er gennemført en screening (forundersøgelse) efter de kriterier, der er angivet i lovens bilag 2. Tillægget til Spildevandsplanen vurderes på baggrund af screeningen ikke at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet og er derfor ikke at være omfattet af krav om miljøvurdering af planer. Samlet set vurderes planen at medføre positive miljøpåvirkninger, og det konkluderes derfor, at der ikke skal udføres en miljøvurdering af planen.

			Der skal ikke udarbejdes en miljøvurdering.
--	--	--	---