



Bilag 1 - Miljøscreening

Høring af relevante myndigheder

Varde Kommune er i gang med at udarbejde tillæg nr. 10 til Spildevandsplan 2019-2029 og har i den forbindelse screenet den foreløbige udgave af planforslaget. Denne screening er fremsendt til alle relevante myndigheder til høring.

Formålet er at få afklaret, om der findes yderligere viden hos andre myndigheder, som kan have indflydelse på Varde Kommunes afgørelse om, hvorvidt der er behov for at foretage en miljøvurdering af planforslaget.

Høringen omhandler udelukkende Varde Kommunes beslutning om ikke at lave en egentlig miljøvurdering, og høringssvar bedes kun omhandle dette.

Baggrund for screeningen

Lovbekendtgørelse nr. 4 af 03/01/2023, "Miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)" har til formål at sikre et højt miljøbeskyttelsesniveau og at bidrage til integration af miljøhensyn under udarbejdelsen og vedtagelsen af blandt andet planer. Dette med henblik på at fremme en bæredygtig udvikling ved at der gennemføres en miljøvurdering af planer, hvis gennemførelse kan få væsentlig indvirkning på miljøet.

Tillæg 10 til Spildevandsplan 2019-2029 er omfattet af "Miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter". Der er derfor foretaget en indledende vurdering jf. §8, stk. 2, nr. 1 og §10, i forhold til at inddrage relevante kriterier i lovens bilag 3 og resultaterne af høringerne efter §32.

Formålet med nærværende screening er at afklare, om der efterfølgende skal udarbejdes en egentlig miljøvurdering eller ej.

Forslaget til tillæg

Tillægget har til formål at inddrage et boligområde syd for Debelvej i Agerbæk som et separatkloakeret opland i Spildevandsplan 2019-2029. Tillægget skal ligeledes give DIN Forsyning A/S det nødvendige plangrundlag for etablering af de nødvendige ledningsanlæg, anlæg til forsinkelse af regnvand samt tekniske anlæg i området.

Tilpasning af planforslaget undervejs

Screeningen er udført undervejs, i forbindelse med det indledende tillægsarbejde, og screeningen har derfor haft indflydelse på planforslagets indhold. De negative indvirkninger, som planen kunne have haft, er i nogle tilfælde ændret til neutral eller positiv indvirkning med hensigtsmæssige bestemmelser i planen.

Konklusion

Der er gennemført en screening efter de kriterier, der er angivet i lovens bilag 3. I screeningen er anvendt et skema med en række miljøtemaer, herunder de temaer, som en miljøvurdering ifølge lovens § 10 skal omfatte. Skemaet fremgår på de efterfølgende sider.

Planforslaget vurderes på baggrund af screeningen ikke at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet og derfor ikke omfattet af krav om miljøvurdering.

<p>Tillæg 10 til Spildevandsplan 2019-2029</p> <p>Dato: 11-09-2023 Udfyldt af: MHEM</p>	Ikke aktuelt / Ingen indvirkning	Positiv indvirkning	Nogen negativ indvirkning	Væsentlig negativ indvirkning (medfører miljørapport)	<p>Tjeklisten har til formål at foretage en vurdering af, hvorvidt et planforslag har væsentlige miljømæssige konsekvenser.</p> <p>Miljøkonsekvenserne kan være både positive og negative, og der skal tages hensyn til både kortsigtede, langsigtede, direkte og indirekte effekter.</p> <p>Begrundelser/bemærkninger: (Inkl. initialer/afd./dato for kommentar) Med mindre andet står beskrevet, er feltet udfyldt af sagsbehandler den anførte dato.</p>
By- og kulturmiljø & landskab					
<p>BYARKITEKTONISK VÆRDI</p> <p>Fx: Bystruktur, Byprofil, Byafgrænsning, Visuel/æstetisk påvirkning, Særlige hensyn, sammenhænge mv.</p>	x				
<p>LANDSKABSARKITEKTONISK VÆRDI</p> <p>Fx: Værdifuldt landskab, Kystnærhed, Geologiske interesser, Terrænformer, Visuel påvirkning, større uforstyrrede landskaber,</p>	x				Området ligger i landzone og vil med endelig godkendelse af lokalplan 01.01.L02 overgå til byzone.
<p>KULTURARV OG ARKÆOLOGISKE FORHOLD</p> <p>Fx: Værdifulde kulturmiljøer, Jordfaste fortidsminder, Kirkebyggelinje, Arkitektonisk og arkæologisk arv. Bevaringsværdige bygninger.</p>	x				<p>Området ligger ca. 600 m fra Agerbæk kirke og kirkegård og er dermed indenfor kirkeomgivelser.</p> <p>Langs Debelvej og hvor regnvandsbassinet og de tekniske installationer placeres, kan kirken ikke ses.</p> <p>Det vurderes derfor at det kommende bassin og installationer ikke vil have negativ indvirkning på indtrykket af Agerbæk kirke.</p> <p>Området ligger ikke i et bevaringsværdigt kulturmiljø, og der er ingen registrerede fredede eller bevaringsværdige bygninger eller anlæg.</p> <p>På matrikel nr. 80 Agerbæk By, Fåborg er der foretaget en arkivalisk forundersøgelse. Der er i et mindre område på matriklen ved Debelvej hvor der er fundet væsentlige fortidsminder, en koncentration af jernudvindingsovne. Dette område er ikke frigivet og skal udgraves. Regnvandsbassinet er placeret i den sydlige del af matriklen mod vandløbet.</p>
<p>GRØNNE OMRÅDER OG BEPLANTNING</p> <p>Fx: Parkområder, landskabskiler, skov, værdifuld beplantning, og adgang til disse områder. Medfører projektet indgreb i et grønt landskab/område? Driftsformer, plantevalg og beplantning ift. bebyggelse</p>	x				<p>Regnvandsbassin placeret i et grønt område i lokalplanområdet, lokalplan 01.01.L02.</p> <p>Regnvandsbassinet indpasses i områdets naturkarakter og placeres lavtliggende i området.</p> <p>Pumpestationen placeres i et lavtliggende område, i nærheden af et beskyttet dige, vildt voksende beplantning, blandt andet enggræs, som vil medvirke til at pumpestation og</p>

				<p>tekniskab afskærmes og får en begrænset synlighed i området.</p> <p>Det vurderes at placeringen er hensigtsmæssig i forhold til det grønne område.</p>
<u>Naturbeskyttelse</u>				
<p>DYRE- OG PLANTELIV SAMT BIOLOGISK MANGFOLDIGHED</p> <p>Fx: Ændringer i kvaliteten og omfanget af levesteder for planter og dyr. Fredede arter. Aktiviteter eller færdsel i naturen, der påvirker plante- eller dyrelivet. Spredningskorridor for vilde dyr, Bilag 4 arter</p>	x			<p>Varde Kommune har ikke kendskab til forekomst af bilag IV-arter i planområdet og der er ingen registreringer på Danmarks Naturdata.</p> <p>Lokalplanområdet ligger over 3 km fra nærmeste Natura 200-område.</p>
<p>NATURBESKYTTESINTERESSER</p> <p>Fx: § 3-sø, -mose, -overdrev, -å. Beskyttede jord- og stendiger, vandhuller. Skovbyggelinje, Strandbeskyttelseslinje. Særligt beskyttelsesområde, Natura 2000</p>			x	<p>Der er syd for området registreret beskyttede naturtyper i form af § 3 beskyttet vandløb, eng og mose. Indenfor området er der registreret jord- og stendiger.</p> <p>De tekniske anlæg vil blive placeret væk fra jord- og stendiger.</p> <p>Regnvandsbassinet placeres i syd for området udlagt til separatkloak, indenfor lokalplanområdet. Regnvandsbassinet vil have udløb til § 3 registreret vandløb. Der er stor opholdstid i regnvandsbassinet, hvilket betyder at der vil blive stillet krav til udledning over iltningstrappe. Iltningstrappen vil være placeret inden diffusudledning over det § 3 beskytteareal.</p> <p>Varde Kommune vurderer at udledningen hen over mosen ikke kræver § 3-dispensation og udledningen af regnvandet hen over en lille del af mosen ikke vil medføre tilstandsændringer af engen. Regnvandet vil ikke medføre en næringsstofbelastning, der overstiger næringsstofindholdet i den overfladeafstrømning fra agerjorden, som den pågældende del af mosen hidtil har modtaget. Det forudsættes, at fysiske anlæg, iltningstrappen etableres uden for mosen, og at der med stensætningen sikres, at udledningen får diffus karakter.</p> <p>Mosen er besigtiget den 28. september 2023. Generelt er det en artsfattig og næringsstofberiget højstaudesump, som ikke vil blive påvirket af, at der udledes vand over til vandløbet. Det forudsættes at placeringen af udledningen placeres i denne del af mosen, da en anden del af mosen er af god kvalitet.</p> <p>Regnvandsbassinet udføres med maksimal udledning, som er lig naturlig afstrømning fra arealet. Hydraulisk vurderer Varde Kommune, at der ikke vil være udfordringer i vandløbet. Ålunde-Agerbæk-Debel Bæk er målsat i</p>

				<p>Vandområdeplan 2021-2027 til god økologisk tilstand. Varde Kommune vurderer at udledningen ikke vil forhindre målopfyldelse og særskilt ingen forringelse af de biologiske kvalitetselementer smådyr og fisk. Vurderingen baserer sig på vandløbets lokalt gode fysik og fortyndingsevne, samt den planlagte maksimale udledningsmængde og etableringen af iltningsstrappen.</p> <p>Syd for området er der i Kommuneplan 2021 udpeget lavbundsareal, som potentielt egnede som vådområder. Regnvandsbassinet og pumpestationen er placeret lige nord for området. Regnvandsbassinet vil have en diffus udledning. Det vurderes at være placeringen af regnvandsbassin og pumpestationen ikke er til hindre for udpegningen.</p> <p>Ca. 3,5 km sydvest for projektområdet, ved sammenløbet af Ålunde-Debel-Agerbæk og Gejlbæk ligger Natura 2000 habitatområde 79, Sneum Å og Holsted Ådal. Udpegningsgrundlaget omfatter naturtypen vandløb, arten Odder, samt fiskearterne Hav-, Flod-, Bæklampret, Laks og Snæbel. Det er vurderingen, at ingen af udpegningsarterne eller naturtypen vil blive negativt påvirket af projektet.</p>
SKOVREJSNING Fx: skabes eller fjernes der skov?	x			Planen omhandler ikke skovrejsning eller fjernelse af skov.
Forurening				
LUFT Fx: luftforurening fra trafik og virksomheder. Er placeringen påvirket af luftforurening fra omgivelserne? Nærhed til landbrug?	x			Der er ikke aktuelt kendskab til luftforurening i områderne. Det vurderes, at området ikke vil blive eller vil påvirke til luftforurening.
LYS OG/ELLER REFLEKSIONER Fx: Bygningsoverfladers, belysnings, skiltes, trafikantlægs og køretøjers påvirkning i forhold til naboområder og trafikanter	x			
JORD Fx: Kortlagt jordforurening? Påvirkning af inde-/udeklima. Jordens overflade, anvendelighed, dyrkningsværdi. Nedsivning i jorden. Vind- eller vanderosion. Jordhåndtering, områdeklassificering	x			Området er ikke omfattet af områdeklassificering. Jordbundsforholdene indikerer, at det vil være svært at nedsive i området.
GRUNDVAND Fx: 300 m beskyttelseszone til vandforsyningsanlæg/ -boringer. Risiko for nedsivning af forurenende stoffer. Drikkevandsforsyning/reserver. OSD-område, Fremtidig vandforsyningsområde. Indvindingsopland til vandværker	x			Området ligger indenfor et område med drikkevandsinteresser. Anvendelse til boliger og håndteringen af regnvand vurderes ikke at medføre risiko for grundvandet.
OVERFLADEVAND			x	Ved en udledning af regnvand afledt fra veje, parkeringsarealer mv. vil der altid forekomme et vist tab af stoffer til vandmiljøet. Der er

<p>Fx: Udledning af organiske, uorganiske, toksiske stoffer til søer/vandløb, vandmiljøplan, vådområder</p>				<p>især tale om iltforbrugende stoffer og næringsstoffer som kvælstof og fosfor, samt forurenende stoffer som metaller, tjærestoffer m.fl. Ligeledes kan en temperaturøgning fra forsinkende bassinanlæg være til ugunst for den biologiske tilstand i nærrecipienten.</p> <p>En udledning må ikke medføre en væsentlig påvirkning af vandmiljøet eller medføre at tilstanden i et vandområde forringes og at målsætningen ikke kan opfyldes.</p> <p>Overordnet vil overholdelse af miljøkvalitetskravene for udledning til vandløb sikre imod disse påvirkninger.</p> <p>Det vurderes, at med krav til rensning af vandet og anvendelse af bedst tilgængelig teknik (BAT) ikke vil påvirke vandområdet negativt eller at målsætningen for vandløbet ikke kan opfyldes.</p>
<p>UDLEDNING AF SPILDEVAND Fx: Mængde, betydning for recipient, renselanlægs kapacitet</p>	x			<p>Området separatkloakeres, spildevandet ledes til rensning på Agerbæk Renseanlæg og regnvand ledes til regnvandsbassin.</p> <p>Det vurderes, at Agerbæk Renseanlæg har kapacitet til at modtage spildevandsmængden både med hensyn til stoffer og overholdelse af udledningstilladelsen.</p>
<p>STØJ OG VIBRATIONER Fx: støjpåvirkning af omgivelserne. Er placeringen påvirket af støj fra omgivelserne? Trafikstøj! Støjgrænser i og uden for planområdet</p>	x			<p>Ingen permanente støj- og vibrations-gener.</p> <p>I anlægsfasen vil der kunne forekomme forbigående gener.</p>
<p>LUGT Fx: Udledning af stoffer der giver lugtgener. Er placeringen påvirket af lugtgener fra omgivelserne?</p>	x			<p>Planlægningen giver ikke anledning til lugtgener.</p>
<u>Trafik og transport</u>				
<p>SIKKERHED/TRYGHEDE Fx: Oversigtsforhold, trafikstøj, skolevej</p>	x			
<p>TRAFIKAFVIKLING/-KAPACITET Fx: Tilgængeligheden til området med bil eller kollektiv transport samt for cyklende og gående. Øget trafikmængder?</p>	x			
<u>Ressourceanvendelse</u>				
<p>AREALFORBRUG</p>	x			<p>Der udlægges ca. 1,65 ha til separatkloakering og ved siden af placeres regnvandsbassin og pumpestation. Det udlagte areal anvendes i dag til landbrug i omdrift.</p>
<p>ENERGIFORBRUG</p>	x			

VANDFORBRUG	X				
PRODUKTER, MATERIALER, RÅSTOFFER	X				Der vil være et ressourceforbrug til materialer ved etablering af det tilhørende ledningsanlæg og div. bygværker
AFFALD Fx: Genanvendelse. Forøgelse af affaldsmængde. Transport af miljøfarlige stoffer, arbejdstilsynsforhold for renovationsmedarbejdere	X				Alt affald i forbindelse med anlægsprojekterne afskaffes i henhold til gældende regler.
<u>Befolkning og sundhed</u>					
MENNESKER Fx: belastningsfaktorer som støj, luftforurening og stresspåvirkning. Det fysiske arbejdsmiljø, det psykosociale arbejdsmiljø, tryghed i lokalområdet	X				
SUNDHED Fx: Forventes det, at forslaget vil have væsentlige konsekvenser for livsstilsfaktorer herunder: Rygning, Alkohol- og stofmisbrug, Fysisk inaktivitet eller Øvrigt misbrug	X				Planen vurderes ikke at have indvirkning på den generelle sundhed.
BOLIGMILJØ Fx: Skabes der oplevelsesrige og trygge boligmiljøer og påvirkes eksisterende boligmiljøer af planen? Planens konsekvenser for naboløsets beboere.	X				
FRILUFTSLIV/REKREATIVE INTERESSER Fx: Skaber planen mulighed for udendørsophold - herunder leg og sport m.v. Mulighed/adgang til rekreative oplevelser		X			Der planlægges for placering af et regnvandsbassin, som vil indgå i områdets rekreative oplevelser.
SVAGE GRUPPER Fx: Børn, ældre og borgere med handicap, tilgængelighed for alle?	X				
SOCIALE KONSEKVENSER Fx: Forventes det, at forslaget vil have væsentlige konsekvenser for borgernes sociale deltagelse herunder: Deltagelse i foreningsliv, Benyttelse af lokalområdets muligheder, Socialt netværk generelt	X				
BRAND, EKSPLOSION, GIFTPÅVIRKNING Jf. beredskab ang. fx risikobekendtgørelsen.	X				
Behov for miljøvurdering					
NEJ				JA	
X					

Klagevejledning

Ud fra screeningen er det Byrådets vurdering, at planen ikke kan få så væsentlige indvirkninger på miljøet at udarbejdelse af en miljørapport er krævet.

Der kan klages til Miljø- og fødevareklagenævnet om at der ikke foretages en miljøvurdering af plane efter Miljøbeskyttelseslovens § 91.

Klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet indgives skriftlig, ved anvendelse af den digitale selvbetjening på Klageportalen, som er tilgængelig på [Link til Klageportalen for Nævnenes Hus](#).

Efter lovens § 93 skal klagen være indgivet skriftlig inden 4 uger efter offentliggørelsen af screeningsafgørelsen. Klagefristen er den xx.xx.2023

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal det ske inden 6 måneder efter planens offentliggørelse, jf. § 101 i Miljøbeskyttelsesloven.