

Centralisering af spildevandsrensningen på Djursland

22/452 Åben Sag

Sagsgang

MTU, ØK, KB

Sagsfremstilling

Der er aktuelle planer om at centralisere spildevandsrensningen på Djursland ved et samarbejde mellem AquaDjurs og Syddjurs Spildevand. Den videre planlægning forudsætter, at kommunalbestyrelsen træffer en principbeslutning herom.

Planerne indebærer, at alt spildevand på Djursland over de kommende 10 år ledes til rensning på Fornæs Renseanlæg. AquaDjurs og Syddjurs Spildevand har med assistance fra COWI foretaget strukturelle, økonomiske og miljømæssige undersøgelser, der peger på, at det samfundsøkonomisk og miljømæssigt er den optimale løsning at samle spildevandsrensningen på Fornæs Renseanlæg - se vedlagte strukturplan udarbejdet af COWI. Der har igennem årene været en tradition for samarbejde omkring spildevandsrensning på Djursland og knap 20 % af belastningen på Fornæs Renseanlæg kommer i dag fra Syddjurs Kommune.

Med en udbygning af Fornæs Renseanlæg opnås et mere robust og fremtidssikret rensanlæg med større kapacitet, og et anlæg der samtidig får en størrelse, hvor investeringer i fremtiden ved bl.a. rensning, slambehandling, grøn omstilling og energiproduktion vil blive rentabelt. En central rensning af spildevandet på Djursland vil medvirke til at forbedre miljøtilstanden i følsomme vandløb og kystvande, hvortil de mindre rensanlæg i Syddjurs Kommune i dag udleder. Det rensede spildevand fra Fornæs Renseanlæg bliver udledt igennem den eksisterende 600 meter lange havledning ud til strømfyldt farvand i Kattegat.

Kommunalbestyrelsen er ved et temamøde den 18. januar 2022 med AquaDjurs orienteret om planerne og processen.

Som konsekvens af spildevandssamarbejdet skal der laves en ny spildevandsplan i hver af de to kommuner. Derudover kræver det nye udledningstilladelser i både Syddjurs og Norddjurs kommuner og tilladelse til at øge renskapaciteten på Fornæs Renseanlæg. AquaDjurs og Syddjurs

Spildevand har igangsat et forarbejde for at konsekvensvurdere projektet som grundlag for efterfølgende miljøvurdering og VVM-undersøgelse. Det videre myndighedsarbejde med VVM, spildevandsplan og udledningstilladelse vil pågå med repræsentanter fra de to kommuner og vandselskaber.

Forvaltningerne i Syddjurs og Norddjurs kommuner har sammen med de to spildevandsselskaber på Djursland besøgt Mariagerfjord Vand for at høre om deres erfaringer med en tilsvarende proces, de har gennemgået, og som har inkluderet flere kommuner og vandselskaber i et samlet fællesskab.

Det kan oplyses, at der har været afholdt en række møder mellem AquaDjurs og Syddjurs Spildevand om centralisering af spildevandsrensningen på Djursland. Projektet har endvidere været forelagt bestyrelserne i AquaDjurs samt Syddjurs Spildevand. Byrådet i Syddjurs Kommune har på et møde den 24. november 2021 tiltrådt Syddjurs Spildevands indstilling til valg af fremtidig løsning for spildevandshåndteringen og dermed principgodkendt sagen til videre behandling

Der vil senere blive præsenteret en sag, hvor de nærmere selskabsmæssige muligheder for det øgede samarbejde vil blive fremlagt, herunder endelig beslutning om et centralt renseanlæg på Djursland. Dette vil også blive belyst og indarbejdet i den forestående revision af ejerstrategien for AquaDjurs.

Ved en centralisering af spildevandsrensning fra både Syddjurs og Norddjurs kommuner på et udbygget Fornæs Renseanlæg vil et muligt scenarie være, at der etableres et fælles selskab, der ejer og driver renseanlægget eller alternativt en egentlig fusion mellem de to selskaber. Nærværende sag omhandler dog alene igangsætning af de videre myndighedsmæssige forhold samt en principiel godkendelse af, at der arbejdes videre med en central spildevandsløsning på Djursland med Fornæs Renseanlæg som lokation.

Sammenhæng til andre politikker/strategier og fagområder

Der er sammenhæng til spildevandsplanerne for Norddjurs og Syddjurs kommuner og Vandområdeplan 2021-2027.

Økonomiske konsekvenser

Investeringerne finansieres af de to vandselskaber ud fra kapacitetsbehov, hvilket betyder, at Syddjurs Spildevand finansierer omkring 85 % af anlægsinvesteringerne til transportsystem og 70

% af investeringerne til udvidelse af Fornæs renseanlæg. Håndtering af spildevand er brugerfinansieret, og i praksis betyder dette, at der er differentierede spildevandstakster i de to kommuner. Spildevandstaksterne vil over en årrække stige i Syddjurs Kommune, mens der ikke vil være ændringer i taksterne i Norddjurs Kommune. På sigt betyder det lavere takster for hele Djursland.

Udgiften for myndighedsbehandling i Norddjurs Kommune er estimeret til 0,5 mio. kr. for ekstern konsulentbistand. Dette vil blive belyst i budgetarbejdet 2023-2026.

Indstilling

Byg- og miljøchefen indstiller, at videre proces omkring centralisering af spildevandsrensningen på Djursland herunder VVM-behandling igangsættes.

Beslutning i Miljø- og teknikudvalget den 14-03-2022

Tiltrådt.

Afbud:

Jens Meilvang (I)

Bilag:

1 - 3238912 Åben Strukturplan pixiudgave okt. 2021 COWI (24504/22) (H)