

UDKAST

Afgørelse om ikke-miljøvurdering af tillæg nr. 11 til Spildevandsplan 2014-2022 iht. tilslutning af spildevand fra De Danske Gærfabrikker, Bredstrupvej 33, 8500 Grenaa til Fornæs Renseanlæg.

Tillægget til spildevandsplanen er omfattet af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 425 af 18. maj 2016 med senere ændringer (Miljøvurderingsloven).

Norddjurs Kommune har foretaget en screening af planens mulige miljøpåvirkninger. I den forbindelse er det vurderet, at tillæg nr. 11 til Spildevandsplan 2014-2022 ikke forventes at have nogen væsentlig påvirkning på miljøet. Vedtagelse af tillæg til spildevandsplanen kræver således ikke, at der foretages en miljøvurdering. Afgørelsen er truffet i henhold til § 10 i Miljøvurderingsloven.

Baggrund

Ændringer eller inddragelse af nye områder i spildevandsplanen foretages ved udarbejdelse af tillæg til den eksisterende spildevandsplan. Tillæg nr. 11 til spildevandsplan 2014-2022 er udarbejdet i forbindelse med tilslutning af spildevand fra de Danske Gærfabrikker til Fornæs Renseanlæg, der drives af spildevandsselskabet AquaDjurs A/S.

I dag ledes sanitært spildevand fra De Danske Gærfabrikker til Fornæs Renseanlæg, mens virksomhedens processpildevand renses på virksomhedens eget renselanlæg. Fremadrettet skal processpildevandet fra De Danske Gærfabrikker ligeledes renses på Fornæs Renseanlæg.

I den forbindelse udbygges Fornæs Renseanlæg.

Vurdering af plantillægget

Nuværende arealanvendelse for spildevandsplanens område

Tillægget til spildevandsplanen er omfattet af Lokalplan 085-707, Erhvervsområde nord for Bredstrupvej i Grenaa.

Fornæs Renseanlæg er omfattet af LP 75, Norddjurs, Grenaa - Fornæs renselanlæg og LP 75A, Norddjurs, Grenaa - Sikkerhedsbassin.

Ændringer af den eksisterende arealanvendelse

Tillægget til spildevandsplanen ændrer ikke områdernes nuværende arealanvendelse.

Tætbefolkede områder

Tillægget til spildevandsplanen vurderes ikke at påvirke eksisterende og planlagte boligområder. Ligeledes vurderes planen ikke at have væsentlig påvirkning på eksisterende og planlagte erhvervsvirksomheder.

Befolkningen

Tillægget til spildevandsplanen vil ikke have nogen påvirkning på grønne strukturer i og omkring byerne.

Tillægget til spildevandsplanen vil ikke have nogen påvirkning på fritidsliv og rekreative interesser.

Trafik og trafiksikkerhed

Tillægget til spildevandsplanen giver ingen påvirkning, da der kun genereres begrænset trafik.

Lufthavnszone

Ikke relevant.

Brand, eksplosion, giftpåvirkning

Ingen påvirkning.

Råstoffer

Ingen påvirkning.

Emissioner til luft:

Tillægget til spildevandsplanen, som giver mulighed for sammenlægning af to udløbsrør og rensning af spildevandet på Fornæs Renseanlæg, vurderes ikke at give yderligere CO₂ eller energimæssig påvirkning.

Støj og infralyde

Ikke relevant.

Vibrationer

Ikke relevant.

Lugt

Ingen påvirkning.

Lysskær og skyggekast

Ingen påvirkning.

Spildevand

For at De Danske Gærfabrikker kan nedlægge virksomhedens renselanlæg og lede spildevandet til rensning på Fornæs Renseanlæg, er det en forudsætning, at der skal vedtages et nyt tillæg til spildevandsplanen.

Affald

Ingen påvirkning.

Jordforurening

Ikke relevant.

Grundvand og drikkevand

Vandcenter Djurs leverer drikkevand i området. Tillægget til spildevandsplanen vil ikke påvirke eller ændre i vandforsyningsplanen. Planen vil ikke ændre grundvandsforholdene i området. Ligeledes vurderes det, at planen ikke vil påvirke vandforbruget i området.

Planen omfatter et område uden udpegning af drikkevandsinteresser (dvs. området ligger uden for OD- og OSD-område).

Recipenter og badevandsinteresser

De Danske Gærfabrikkers renseanlæg nedlægges og spildevandet ledes til Fornæs Renseanlæg. Udledningen af rensed spildevand vil således fremadrettet ske via Fornæs Renseanlægs havledning, som ligger længere fra kysten end gærfabrikken eksisterende udløb. De to udløbspunkter ligger i dag et par hundrede meter fra hinanden i samme vandområde nr. 140 Djursland Øst.

Det åbne farvand ud for Fornæs er karakteriseret ved stor vanddybde og høj strømhastighed, hvilket resulterer i stor grad af opblanding omkring udløbspunktet, der ligger 640 m fra kysten på 12 meters dybde. Havledningen fra Fornæs Renseanlæg er tilkoblet diffusere, som sikrer en bedre opblanding af spildevandet med det omgivende vand.

I forbindelse med tilslutning af processpildevandet fra virksomheden udbygges Fornæs Renseanlæg. Udvidelse af produktionen på den tilsluttede virksomhed kompenseres ved bedre rensning, således at den samlede udledning af næringsstoffer ikke øges.

Det vurderes, at sammenlægningen af de to udledninger i ét udløbspunkt ikke vil medføre nogen målbar ændring i påvirkningen på vandområdet.

Det vurderes ikke at ske nogen forringelse af tilstanden for de økologiske kvalitetselementer fytoplankton, rodfæstede planter og benthiske invertebrater, som er styrende for den økologiske tilstand, da disse først og fremmest påvirkes af faktorer, der er direkte eller indirekte relateret til mængden af tilgængeligt kvælstof i vandet.

Det vurderes, at der ikke sker en forringelse af badevandskvaliteten ved Grenaa, da udledningen af spildevand fra De Danske Gærfabrikker ved rensning på Fornæs Renseanlæg dels vil ske længere fra kysten dels, at der ikke vil være ændringer i udledningen af sanitært spildevand ift. den nuværende situation.

For nærmere uddybning af afsnittet henvises til vedlagte bilag - notat fra NIRAS af 9/2 2024 *Vurdering af udledning af De Danske Gærfabrikkers spildevand via Fornæs Renseanlæg*.

Der findes ingen lavbundsområder eller pumpelag på området.

Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er N263 - *Nordvestlige Kattegat*, der i nærmeste punkt indeholder fuglebeskyttelsesområde F127 - *Nordvestlige Kattegat*.

Nærmeste afstand er ca. 7,2 km, som er fra spildevandsoplaget ved AquaDjurs. Udledningspunktet forbliver ca. 7,7 km syd for N263. De Danske Gærfabrikker ligger ca. 9 km syd for N263.

Det vurderes, at den påvirkning, der vil kunne ske på/ind i Natura 2000-området N263, vil være fra den udledning der i dag sker fra de to anlæg.

Den samlede påvirkning fra ændret udledning bliver mindre, da projektet indebærer, at AquaDjurs skal og kan rense Gærfabrikkens spildevand bedre end Gærfabrikken selv kan gøre det i dag. Den ændring i påvirkning, der følger af projektet, vil samlet set være mindre. Det vurderes derfor, at Natura 2000-området ikke vil påvirkes yderligere som følge af projektet.

Tillægget til spildevandsplanen påvirker ligeledes ikke Natura 2000-planen for området.

For nærmere uddybning af afsnittet henvises til vedlagte bilag - notat fra NIRAS af 9/2 2024 *Vurdering af udledning af De Danske Gærfabrikkers spildevand via Fornæs Renseanlæg*.

Beskyttede arter omfattet af Habitatdirektivet

Tillægget til spildevandsplanen påvirker ikke eventuelt forekommende bilag IV-arter, deres yngle- eller rasteområder.

For nærmere uddybning af afsnittet henvises til vedlagte bilag - notat fra NIRAS af 9/2 2024 *Vurdering af udledning af De Danske Gærfabrikkers spildevand via Fornæs Renseanlæg*.

Biologisk mangfoldighed/fauna/flora

Tillægget til spildevandsplanen påvirker ikke trækruter for fugle.

De arealer, der indgår på De Danske Gærfabrikker og på Fornæs Renseanlæg er ikke væsentlige for ynglende eller rastende fugle, hvorved planen ingen påvirkning giver iht. dette. Mht. fuglebeskyttelsesområder i nærheden henvises til besvarelse vedrørende Natura 2000-område.

Tillægget til spildevandsplanen omhandler planlægning iht. tilslutningsforhold for spildevand, hvilket ikke påvirker spredningskorridorer for vilde dyr i området.

Naturområder (Naturbeskyttelseslovens § 3 områder)

Afstand fra matriklen, hvor på Fornæs Renseanlæg ligger til nærmeste beskyttede naturtype er ca. 910 meter til naturtypen 'overdrev' ved kysten.

Afstand fra udledningsspunkt til nærmeste beskyttede naturtype er ca. 640 m til naturtypen 'overdrev' ved kysten.

§ 3-arealer vurderes ikke at blive påvirket som følge af tillægget til spildevandsplanen.

Mulige naturområder påvirkes ikke af tillægget til spildevandsplanen.

For nærmere uddybning af afsnittet henvises til vedlagte bilag - notat fra NIRAS af 9/2 2024 *Vurdering af udledning af De Danske Gærfabrikkers spildevand via Fornæs Renseanlæg*.

Beskyttede diger (Museumslovens § 29)

Ikke relevant.

Fredninger m.m.

Ikke relevant

Visuelle forhold

Ingen påvirkning.

Kystområde/kystnærhedszone

Ingen påvirkning

Klima og oversvømmelse

Fornæs Renseanlæg og det nye opland, som inddrages i tillægget til spildevandsplanen, ligger ikke i et område der er væsentligt oversvømmelsestruet. Projektet forventes ikke at ændre på vandveje og oversvømmelsesrisici, hverken inden for eller uden for området.

Vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt
Projektområdet er beliggende i landskabskarakterområde "Grenaa" i et eksisterende industriområde. Det planlagte vil ikke påvirke landskabelige værdier.

Potentiel miljøpåvirkning

Påvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af de personer, der berøres)

Samlet set vurderes det, at tillæg nr. 11 til spildevandsplan 2014-2022 ikke kan antages at få væsentlig negativ påvirkning på miljøet.

Påvirkningernes grænseoverskridende karakter

Ingen yderligere påvirkning.

Påvirkningens sandsynlighed

Der vurderes ikke at være en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

Påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet

Udledningen er varig, men der vurderes ikke at være en væsentlig påvirkning af miljøet.

Hvilken påvirkning har planen/projektet i forhold til kumulative forhold i omgivelserne?

Det aktuelle projekt for tilslutning af processpildevandet fra De Danske Gærfabrikker til Fornæs Renseanlæg vurderes ikke at kunne have væsentlig indvirkning på miljøet som følge af kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter.

For nærmere uddybning af afsnittet henvises til vedlagte notat, *Udledningstilladelse Fornæs Renseanlæg Bilag 2 til VVM-screening*.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående kan det sammenfattende konkluderes, at tillæg nr. 11 til spildevandsplan 2014-2022 ikke forventes at have nogen væsentlig påvirkning på miljøet. Vedtagelse af tillæg spildevandsplanen kræver således ikke, at der foretages en miljøvurdering.

Dette er begrundet i følgende:

- Der vil ikke være nogen væsentlig emission af støj, affald, risiko for jordforurening, luftemissioner eller støv som følge af tillægget til spildevandsplanen.
- Der vil ikke være nogen påvirkning og effekt på landskabet set ud fra et historisk, kulturelt og æstetisk synspunkt.

- Samlet set sker der ikke nogen forøgelse af næringssaltudledningen ved at samle de to udløb i ét. Tillægget til spildevandsplanen vurderes ikke at medføre forringelse af den økologiske og kemiske tilstand for vandområde nr. 140 Djursland Øst eller være til hinder for opnåelse af miljømålet om god økologisk og kemisk tilstand i vandområdet.
- Det sker ikke nogen væsentlig påvirkning på et Natura 2000-område eller skade på arter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Klage over afgørelsen

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af adressaten og enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagen skal indsendes via Klageportalen, som man finder på <https://kpo.naevneneshus.dk>. Man logger på med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen og klagen er modtaget, når klager har godkendt klagen og betalt gebyr/bestilt en faktura i klageportalen.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentliggørelse og eventuel klage skal være tilgængelig for Norddjurs Kommune i klageportalen senest den **X.X 2024**.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde herfor. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Når man klager, skal man betale et gebyr, som er på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Man betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis:

- klagen medfører, at afgørelsen ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis

- der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller førsteinstansen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller
- klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Miljø- og Fødevareklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Søgsmål

Et eventuelt sagsanlæg skal ifølge planlovens bestemmelser være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er modtaget, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at den endelige afgørelse foreligger.

Med venlig hilsen

Gunver Møller Madsen
Civilingeniør

/

Flemming H. Nielsen
Biolog

Vedlagt:
Ansøgningsmateriale fra AquaDjurs

Kopi til:
AquaDjurs a/s
Danmarks Naturfredningsforening: dnnorrdjurs-sager@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité: norrdjurs@dn.dk
Dansk Ornitologisk Forening: norrdjurs@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forening: natur@dof.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund: aarhus@sportsfiskerforbundet.dk
Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
Friluftsrådet: oestjylland@friluftsradet.dk