

# Forslag til tillæg nr. 5 til spildevandsplan 2014-2022

Etablering af forbindelsesledning for spildevand fra nyt  
sommerhusområde i Bønnerup

3. maj 2021

## Indhold

1.	FORORD OG BAGGRUND.....	3
2.	PLANLÆGNINGSFORHOLD.....	3
2.1	PLANLÆGNINGSFORHOLD.....	3
2.1.1	Arealplanlægning.....	3
2.1.2	Spildevandsplanlægning.....	<b>Fejl! Bogmærke er ikke defineret.</b>
3.	KLOAKFORHOLD.....	3
3.1	KLOAKFORHOLD IHT. LOKALPLAN 054-707.....	3
4.	MILJØMÆSSIGE KONSEKVENSER.....	3
4.1	BELATNING PÅ RENSEANLÆG.....	3
4.2	RECIPIENTFORHOLD.....	3
4.2.1	RECIPIENTFORHOLD IHT. LOKALPLAN 054-707.....	3
4.3	MILJØVURDERING.....	4
5.	ØKONOMISKE FORHOLD.....	4
6.	EVENTUEL TINGLYSNING.....	4
6.2	GRUNDEJERE DER BERØRES AF TILLÆGGET.....	4
7.	TILLADELSER.....	5
8.	BEHANDLING OG VEDTAGELSE AF TILLÆGGET.....	5
	Bilag 1 - Berørte ejendomme.....	6
	Bilag 2 – Situationsplan, Bønnerup.....	6
	Bilag 3 – Forventet placering af de spildevandstekniske anlæg.....	6

## 1. FORORD OG BAGGRUND

Ændringer eller inddragelse af nye områder i spildevandsplanen foretages ved udarbejdelse af et tillæg til planen.

Dette tillæg nr. 5 til Norddjurs Kommunes "Spildevandsplan 2014 – 2022" er udarbejdet for at kunne tilslutte spildevandet fra et område, der er omfattet af følgende lokalplan:

- Lokalplan 054-707 Sommerhusområde ved Bønnerup Strand - Skråningen, Lysningen og Skoven

Spildevandet fra området skal tilsluttes til det eksisterende spildevandssystem ved Bønnerupvej via en ny forbindelsesledning frem til det eksisterende transportsystem mellem Bønnerup og Grenaa.

## 2. PLANLÆGNINGSFORHOLD

### 2.1 PLANLÆGNINGSFORHOLD

#### 2.1.1 Arealplanlægning

Lokalplanområdet LP 054-707 er beliggende i sommerhusområdet. Forbindelsesledningen anlægges uden for sommerhusområdet.

## 3. KLOAKFORHOLD

### 3.1 KLOAKFORHOLD IHT. LOKALPLAN 054-707

Matrikler der berøres ved etablering af forbindelsesledningen fra sommerhusområdet og frem til eksisterende hovedledning fremgår af vedlagte matrikelfortegnelse samt kortbilag.

Forbindelsesledningen har ikke været omfattet af nuværende spildevandsplan. Der skal derfor laves et tillæg til planen. Selve sommerhusområdet jf. LP 054-707 er dog optaget i den gældende spildevandsplan som et planopland, der skal tilsluttes kloakken med spildevand og hvor regnvand skal nedsives på de enkelte parceller.

Området skal derved spildevandskloakeres og spildevandet ledes til rensning på Fornæs Renseanlæg.

## 4. MILJØMÆSSIGE KONSEKVENSER

### 4.1 BELASTNING PÅ RENSEANLÆG

Spildevandet fra sommerhusområdet i Bønnerup ledes til Fornæs Renseanlæg i Grenaa. Den samlede belastning fra området er meget minimal i forhold til den samlede kapacitet på rensesanlægget, som er dimensioneret til ca. 70.000 personækvivalenter.

### 4.2 RECIPIENTFORHOLD

#### 4.2.1 RECIPIENTFORHOLD IHT. LOKALPLAN 054-707

Renset spildevandet fra Fornæs Renseanlæg udledes til Kattegat. Merbelastningen fra området vurderes som minimal. Belastningen vil kunne rummes inden for rensesanlæggets eksisterende udledningstilladelse, og merudledningen vurderes at få en ubetydelig effekt på vandområdet ud for Grenaa.

### 4.3 MILJØVURDERING M.V.

Ifølge lov om miljøvurdering af planer og programmer (Lov nr. 425 af 18. maj 2016 med senere ændringer) skal alle fysiske planer, som skønnes at få væsentlig indvirkning på miljøet, miljøvurderes. Norddjurs Kommune har foretaget screening af nærværende planforslag og vurderer som planmyndighed, at tillægget til spildevandsplanen ikke vil få nogen væsentlig indvirkning på miljøet, og det skal ikke miljøvurderes.

Planen omfatter et mindre område på lokalt plan. Planen giver ikke mulighed for større anlægsprojekter, der er omfattet af lovens bilag 1 og 2. Planen påvirker ikke et internationalt naturbeskyttelsesområde og planen får ikke en væsentlig indvirkning på miljøet, jf. kriterierne i lovens bilag 3.

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-område nr. 112, Ålborg Bugt, østlige del, og ligger ca. 1 km nord for det aktuelle sommerhusområdet, kysten og havet ud for den nordlige del af Djursland. Med baggrund i at projektet omhandler transport af spildevand ud til Fornæs Renseanlæg ved Grenaa, og renseanlæggets kapacitet er tilstrækkelig, vurderer Norddjurs Kommune, at der ikke er risiko for, at planen i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-områder negativt. Der er derfor ikke foretaget nogen nærmere konsekvensvurdering af tillægget til spildevandsplanen.

Norddjurs Kommune har ingen registreringer af bilag IV-arter i området. Etablering af forbindelsesledning for spildevand forventes derfor ikke at have nogen negativ effekt på særligt truede dyrearter.

Der findes ingen beskyttede naturområder på de berørte arealer, og det vurderes derfor ikke, at spildevandsanlægget vil få nogen indflydelse på beskyttet natur.

## 5. ØKONOMISKE FORHOLD

Den offentlige kloak finansieres af AquaDjurs A/S. Opkrævning af tilslutningsbidrag og vandafledningsbidrag skal ske i henhold til spildevandsselskabets gældende betalingsvedtægt.

## 6. EVENTUEL TINGLYSNING

Spildevandsforsyningsselskabets tekniske kloakanlæg, der allerede forefindes, eller som etableres på de pågældende grunde, vil i nødvendigt omfang skulle tinglyses af spildevandselskabet. ejendom.

### 6.2 GRUNDEJERE DER BERØRES AF TILLÆGGET

Af bilag 1 fremgår det hvilke grundejere og matrikler der berøres af planen og det efterfølgende anlægsarbejde.

## 7. TILLADELSER

Der forventes ingen yderligere tilladelser.

## 8. BEHANDLING OG VEDTAGELSE AF TILLÆGGET

Efter Kommunalbestyrelsens godkendelse af forslaget til tillæg til spildevandsplanen offentliggøres det i en periode på 8 uger, hvor der er mulighed for at komme med indsigelser og ændringsforslag til tillægget.

Efter offentliggørelsen på de 8 uger, kan Kommunalbestyrelsen vedtage plantillægget endeligt, hvorefter dette offentliggøres.

## Bilag 1 - Berørte ejendomme

Dato: 29.04.2021

Revision: 1

Ejernavn	Vejnavn	Postnummer	Vedr. matrikel nr.	Ejerlav	Bemærkning
Jon Erik Malthe-Bruun	Albertinelund 1	8585	5ax	Bønnerup By, Hemmed	Landbrug
Hans Kurt Kristensen	Bønnerupvej 55	8585	5ah	Bønnerup By, Hemmed	Landbrug
Hans Kurt Kristensen	Bønnerupvej 55	8585	5az	Bønnerup By, Hemmed	Landbrug
Hans Kurt Kristensen	Bønnerupvej 53	8585	4fx	Bønnerup By, Hemmed	Landbrug
Norrdjurs Kommune	Skibsbyggervej	8585	7000n	Bønnerup By, Hemmed	Vejareal
Birgitte Møller	Bønnerupvej 65	8585	2gi	Bønnerup By, Hemmed	Landbrug
Birgitte Møller	Bønnerupvej 65	8585	2i	Bønnerup By, Hemmed	Landbrug
Eigil Albæk Henriksen	Bønnerupvej 0	8585	3fb	Bønnerup By, Hemmed	Ubebyggede landbrugslodder
Søren Krog	Bønnerupvej 51	8585	3fd	Bønnerup By, Hemmed	Beboelsesejendom og markareal
Søren Krog	Bønnerupvej 51	8585	3a	Bønnerup By, Hemmed	Beboelsesejendom og markareal

Bilag 2 – Situationsplan, Bønnerup

Bilag 3 – Forventet placering af de spildevandstekniske anlæg

Bilag 4 – Oversigtskort