

# Tillæg nr. 5 til spildevandsplan 2014-2022

Etablering af forbindelsesledning for spildevand fra nyt  
sommerhusområde i Bønnerup

8. november 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 renselanlægget, 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 renselanlæggets 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

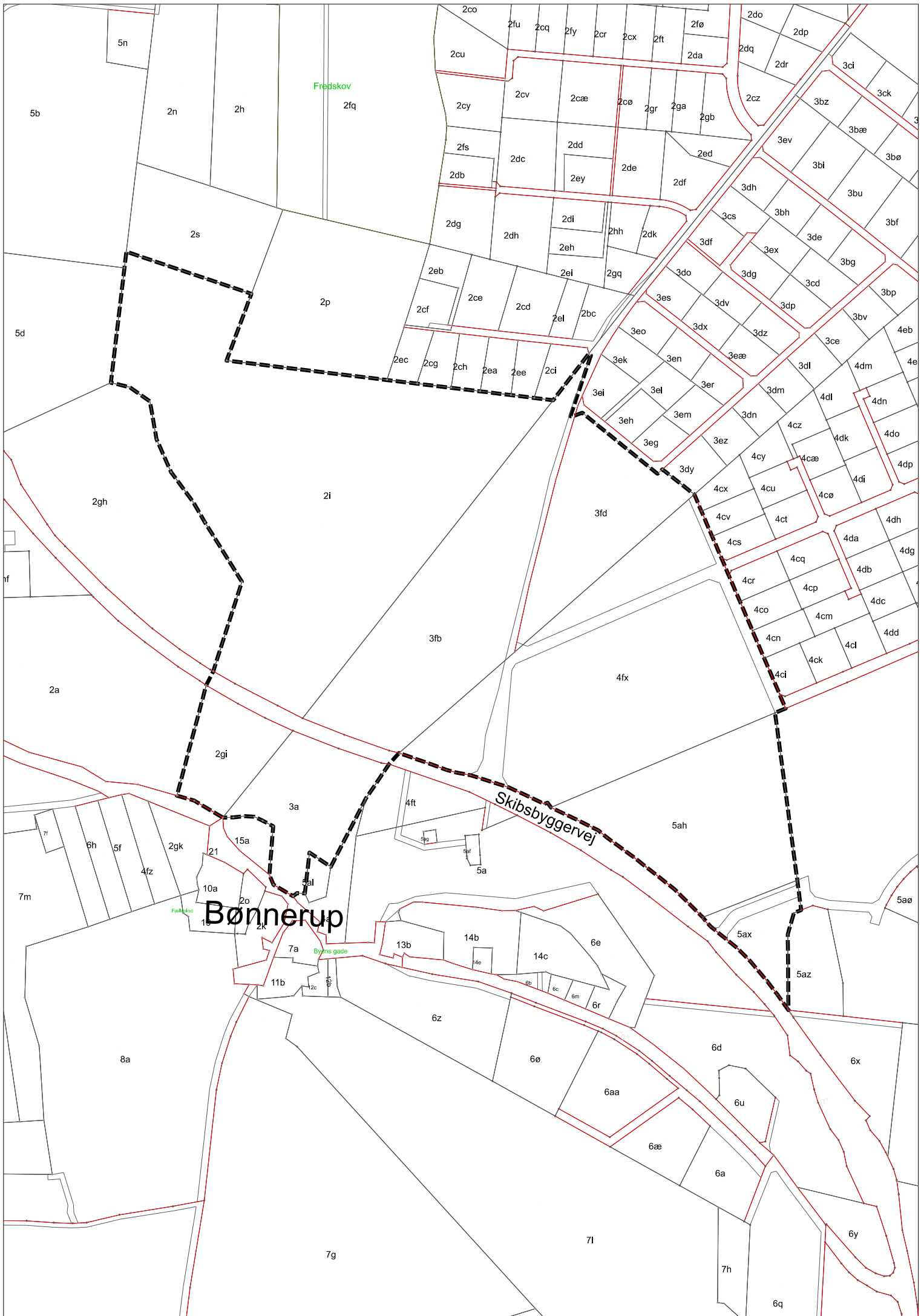
Revision: 1

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
Norddjurs 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



Fredskov

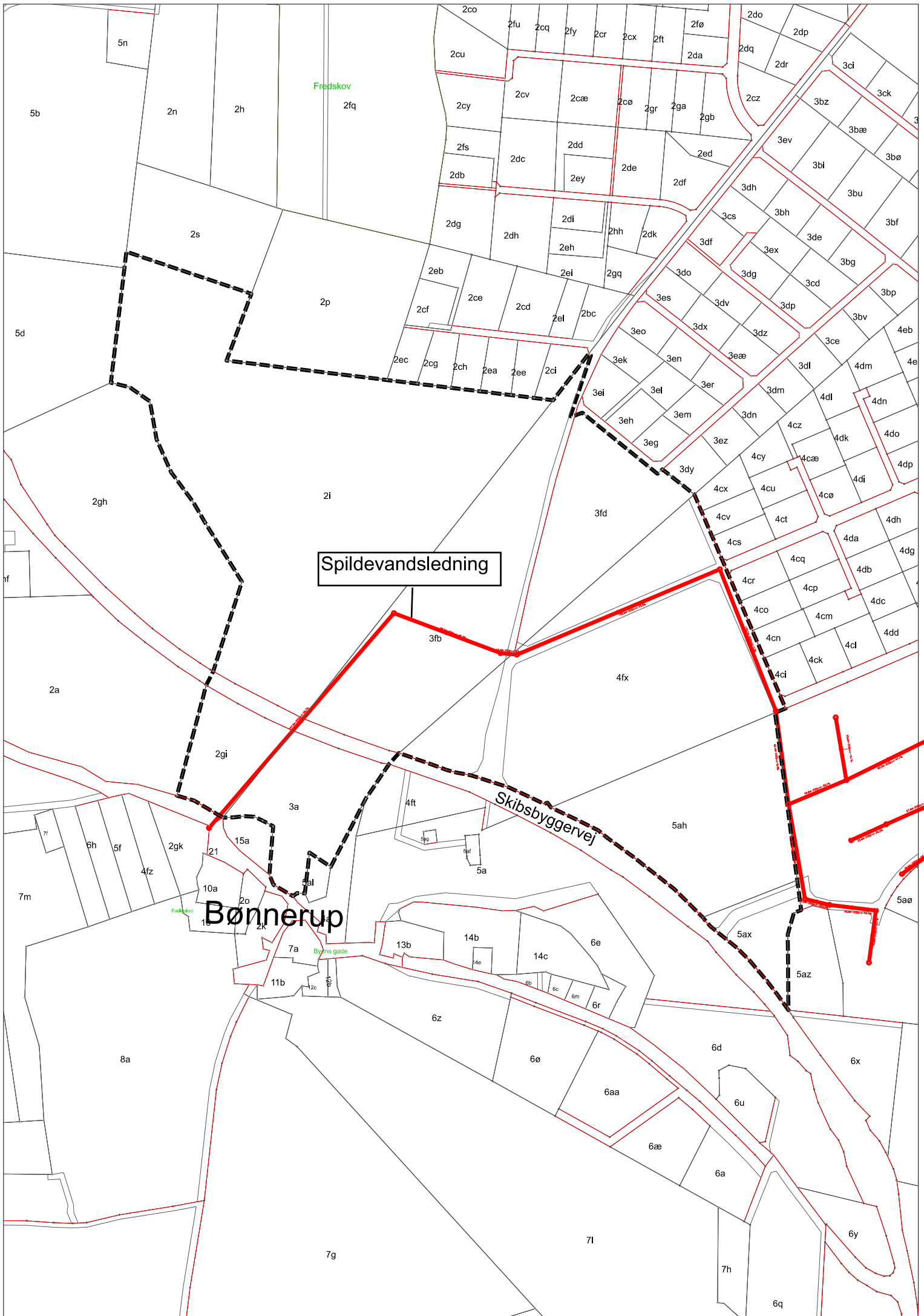
Skibsbyggervej

Byens gade

Fælledstou

Bønnerup

5n, 5b, 2n, 2h, 2fj, 2co, 2fu, 2cq, 2fy, 2cr, 2cx, 2ft, 2fø, 2do, 2dp, 2cu, 2cy, 2cv, 2cæ, 2cø, 2gr, 2ga, 2gb, 2dq, 2dr, 3ci, 3bz, 3ck, 3ev, 3bi, 3bø, 3bæ, 2fs, 2dc, 2dd, 2de, 2ed, 3dh, 3bh, 3de, 3bu, 2db, 2ei, 2de, 2df, 3dh, 3bi, 3bu, 2dg, 2dh, 2di, 2hh, 2dk, 3df, 3ex, 3de, 3bf, 2eb, 2ce, 2cd, 2el, 2bc, 3do, 3dg, 3cd, 3bp, 2cf, 2ec, 2cg, 2ch, 2ea, 2ee, 2ci, 3ek, 3en, 3eæ, 3dl, 4dm, 4e, 2ec, 2cg, 2ch, 2ea, 2ee, 2ci, 3ei, 3el, 3em, 3dn, 4cl, 4dn, 3eh, 3em, 3dn, 4cz, 4dk, 4do, 3eg, 3ez, 4cy, 4caæ, 4dj, 4dp, 3dy, 4cx, 4cu, 4cø, 4dh, 3fd, 4cv, 4ct, 4da, 4dg, 4cr, 4cp, 4dc, 4dd, 4co, 4cm, 4cn, 4cl, 4dd, 4ci, 4ck, 4cl, 4dd, 2a, 2gh, 2gi, 3fb, 4fx, 3ah, 5ah, 2gi, 3a, 4ft, 5a, 5ah, 5ax, 5az, 5aø, 6h, 5f, 2gk, 21, 15a, 10a, 20, 7a, 11b, 13b, 14b, 14c, 6e, 6z, 6ø, 6d, 6x, 8a, 6a, 6aa, 6æ, 6a, 6y, 7a, 7c, 7d, 7e, 7f, 7g, 7h, 7i, 6q, 7h, 6q, 7h, 6q, 7h, 6q



Spildevandsledning

Skibsbyggervej

Bønnerup

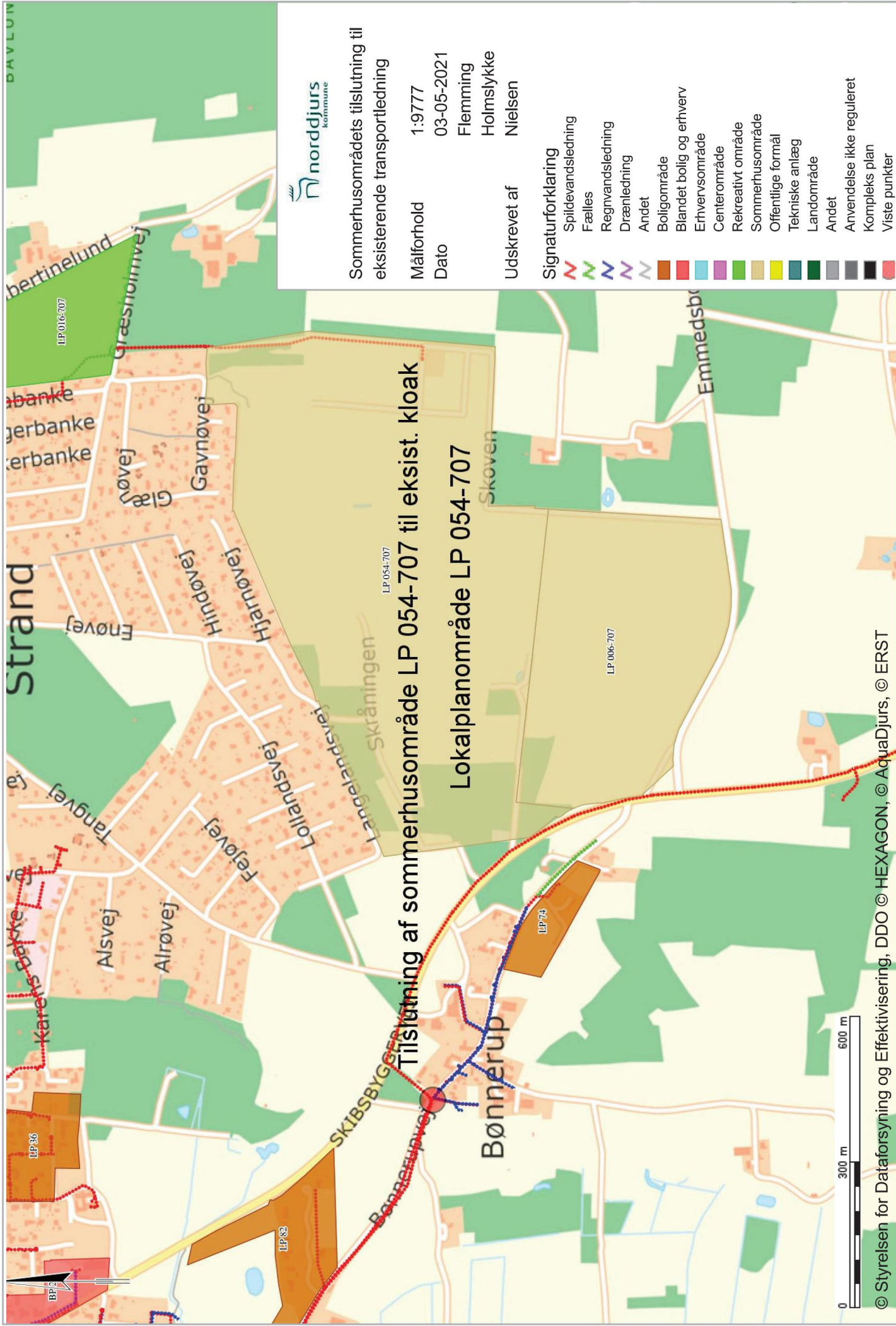
Byens gade

7g

7i

6q





Sommerhusrådets tilslutning til eksisterende transportledning

Målforshold 1:9777  
 Dato 03-05-2021  
 Flemming Holmslykke  
 Udskrevet af Nielsen

Signaturforklaring

- Spildevandsledning
- Fælles
- Regnvandsledning
- Drenledning
- Andet
- Boligområde
- Blandet bolig og erhverv
- Erhvervsområde
- Centerområde
- Rekreativt område
- Sommerhusområde
- Offentlige formål
- Tekniske anlæg
- Landområde
- Andet
- Anvendelse ikke reguleret
- Komplex plan
- Viste punkter

## Tilslutning af sommerhusområde LP 054-707 til eksist. kloak

### Lokalplanområde LP 054-707

Afdeling: Byg og miljø  
Dato: 08-11-2021  
Reference: Flemming H. Nielsen  
Tlf.: 89 59 40 02  
E-mail: fhn@norddjurs.dk  
Journalnr.: 21/5470

## **Afgørelse om ikke-miljøvurdering af tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2014-2022 - forbindelsesledning for spildevand fra nyt sommerhusområde ved Bønnerup Strand**

Norddjurs Kommune har foretaget en screening af planens mulige miljøpåvirkninger. I den forbindelse er det vurderet, at tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2014-2021 ikke forventes at have nogen væsentlig indflydelse på miljøet. Vedtagelse af planen kræver således ikke, at der foretages en miljøvurdering.

### **Baggrund**

Ændringer eller inddragelse af nye områder i spildevandsplanen foretages ved udarbejdelse af et tillæg til den eksisterende spildevandsplan. Vedlagte tillæg har til formål at gøre det muligt for spildevandselskabet AquaDjurs at lave en forbindelsesledning fra et nyudlagt sommerhusområde "Lokalplan 054-707 Bønnerup Strand - Skråningen, Lysningen og Skoven" frem til en eksisterende transportledning.

Tillæg til spildevandsplanen er omfattet af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter<sup>1</sup>.

### **Projektets dimensioner**

Selve sommerhusområdet jf. LP 054-707 er optaget i den gældende spildevandsplan som et planopland (opland 4.11W), der skal tilsluttes kloakken med spildevand og hvor regnvand skal nedsives på de enkelte parceller i området.

Lokalplanområdet omfatter et areal på ca. 51,6 ha. syd for det eksisterende sommerhusområde. Der skal etableres en forbindelsesledning på ca. 500 m frem til eksisterende transportsystem fra Bønnerup til Grenaa.

---

<sup>1</sup> Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 425 af 18. maj 2016 med senere ændringer (Miljøvurderingsloven)



## Vurdering af projektet

### Nuværende arealanvendelse

Arealet som berøres af planen ligger uden for sommerhusområdet. Der er tale om en ændring i arealanvendelsen, som ikke kræver landzonetilladelse.

Projektet vil kunne gennemføres uden, at det medfører en hindring for anvendelsen af naboarealer. Projektet er ikke i strid med andre planer.

### Tætbefolkede områder

Planen forventes ikke at berøre nærmeste boliger og bebyggelser.

### Befolkningen

Ingen indvirkning på befolkningsmæssige forhold.

### Trafik og trafiksikkerhed

Ingen indflydelse på trafikale forhold.

### Lufthavnszone

Ikke relevant.

### Brand, eksplosion, giftpåvirkning

Ikke relevant.

### Råstoffer

Ikke relevant.

### Emissioner til luft

Ikke relevant.

### Støj, infralyde og vibrationer

Ikke relevant.

### Lugt

Det vurderes ikke, at anlægget som omfattes af planen giver anledning til emissioner eller lugt i omgivelserne.

### Lysskær og skyggekast

Ikke relevant.

### Spildevand

Planen muliggør at spildevand fra kloakområdet 4.11W kan afledes til det eksisterende transportsystem frem til Fornæs Renseanlæg. Tillægget til spildevandsplanen angår kun bortledningen af spildevandet, idet regnvandet nedsives lokalt.

### Affald

Der forekommer ikke affald i forbindelse med anlægget.

### Jordforurening

Eventuel forurenet jord fra ledningsarbejde skal flyttes i overensstemmelse med jordflytningsbekendtgørelsen.

Der er ikke kendskab til jordforurening på arealet. Området er desuden ikke registreret som værende diffust forurenet.

### Grundvand og drikkevand

De berørte arealer er beliggende i OSD-område og dermed indenfor område med særlige drikkevandsinteresser.

Afstanden fra planlagte spildevandsledning til Bønnerup Vandværk er over 150 meter.

Afledningen af spildevand via den planlagte forbindelsesledning vurderes ikke at få nogen indflydelse på grundvand eller vandforsyningsboringer i området.

### Vådområder og recipienter

Der er ingen vandområder på arealet.


Der må ikke ske ændringer i de afvandingsmæssige forhold (dræn, grøfter og vandløb) uden tilladelse efter vandløbsloven.

Der er ikke vedtaget indsatser i vandområdeplanen, som påvirkes ved etableringen af anlægget.

### Natura 2000 områder

EF-fuglebeskyttelsesområde SPA112: Ålborg Bugt, østlige del, ligger ca. 1 km mod nord.

Spildevand pumpes til Fornæs renseanlæg med en ubetydelig merbelastning inden for anlæggets godkendte kapacitet på ca. 70.000 PE.



Det vurderes, at planen ikke påvirker Natura 2000-området negativt, hverken direkte eller indirekte. Der er derfor ikke behov for at gennemføre en nærmere konsekvensvurdering.

Beskyttede arter omfattet af Habitatdirektivet

Der er ikke registreringer af bilag IV-arter i området.

Biologisk mangfoldighed/fauna/flora

Ikke relevant.

Naturområder (Naturbeskyttelseslovens § 3 områder)

Spildevandsledningen får ingen indflydelse på beskyttede naturarealer i området.

Beskyttede diger (Museumslovens § 29)

Der findes ikke beskyttede diger på arealet.

Fredninger

Der er ikke nogen fredninger eller rejste fredningssager på arealet, som projektet vil have nogen indflydelse på.

Visuelle forhold

Ikke relevant.

Kystområde

Ikke relevant.

Klima

Ikke relevant.

Vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt

Ikke relevant.

**Potentiel miljøpåvirkning**

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

Samlet set vurderes det, at planen ikke kan antages at få væsentlig negativ indvirkning på miljøet.

### Påvirkningernes grænseoverskridende karakter

Der vurderes ikke at være påvirkninger, der har grænseoverskridende karakter.

### Påvirkningens sandsynlighed

Der vurderes at være en høj grad af sikkerhed i vurderingerne om, at planen ikke har nogen væsentlig negativ indvirkning på miljøet. Der vurderes ikke at være behov for nærmere undersøgelser af anlægsprojektet eller de evt. berørte omgivelser.

### Påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet

Evt. påvirkninger som følge af driftsforstyrrelser på de spildevandstekniske anlæg vil kunne afværges.

## **Samlet vurdering**

Ifølge Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 425 af 18. maj 2016 med senere ændringer (Miljøvurderingsloven) skal alle fysiske planer, som skønnes at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet, miljøvurderes. Norddjurs Kommune har foretaget screening af nærværende planforslag og vurderer, at planen ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet, og den skal derfor ikke miljøvurderes.

Planen omfatter et mindre område på lokalt plan. Planen påvirker ikke et internationalt naturbeskyttelsesområde og planen får ikke en væsentlig indvirkning på miljøet, jvf. kriterierne i lovens bilag 3.


## **Klage over afgørelsen**

En afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøvurdering (VVM) skal påklages efter de bestemmelser, der gælder i den relevante sektorlovgivning.

Det vil sige - klager over afgørelser truffet som følge af screening af kommuneplaner, lokalplaner og lignende kan påklages til Planklagenævnet hvorimod afgørelser som følge af screeninger af projekter der har sin rod i Miljøbeskyttelsesloven eller Vandforsyningsloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Tilladelsen kan dermed påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet *for så vidt angår retlige spørgsmål* af ansøger samt af Sundhedsstyrelsen og enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald. Afgørelsen kan endvidere påklages af landsdækkende foreninger og organisationer, jf. miljøbeskyttelseslovens § 99 og § 100, samt lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt, at de ønsker underretning, jf. lovens § 100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage via Klageportalen, inden fristen udløber. Klageportalen finder du på forsiden af <https://naevneneshus.dk/>



Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privat betale et gebyr på kr. 900 og som virksomhed kr. 1800. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. 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.

Ansøger vil straks få besked, hvis vi modtager en klage fra andre.

#### *Klagefrist*

Eventuel klage over afgørelsen skal være modtaget senest den **6. december 2021**, der er dagen for klagefristens udløb.

#### *Søgsmål*

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at tilladelsen er meddelt, hvilket vil sige at fristen herfor er den **8. maj 2022**.

Venlig hilsen

**Flemming H. Nielsen**

Byg og Miljø

Telefon: 89 59 40 02

Bilag:

- Berørte områder og matrikler
- Forbindelsesledning placering og oversigtskort



**Underretning om afgørelsen:**

AquaDjurs a/s, att. Poul T. Rasmussen, [ptr@aquadjurs.dk](mailto:ptr@aquadjurs.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, Norddjurs afd.: [dnnorrdjurs-sager@dn.dk](mailto:dnnorrdjurs-sager@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening: [norrdjurs@dn.dk](mailto:norrdjurs@dn.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund: [aarhus@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:aarhus@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Fiskeriforening: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)

Sundhedsstyrelsen, Midt- og Nordjylland: [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)

Friluftsrådet, [vestjylland@friluftsradet.dk](mailto:vestjylland@friluftsradet.dk)