

## Midlertidig tilladelse til udledning af grundvand fra matr.nr. 697 og 1, Nybøl Ejerlav, Nybøl til rørlagte og åbent vandløb Ukendt AH og nedsivning på §3 eng

### Tilladelsen er givet til

SONFOR Spildevand A/S  
Ellegårdvej 8  
6400 Sønderborg  
CVR: 31875722

Anlæggets placering:  
Amtsvejen 13-21, Nybøl  
Matr. Nr. 697 og 1, Nybøl Ejerlav

### Tilladelses- og tilsynsmyndighed

Sønderborg Kommune  
Vand & Natur  
Rådhusstorvet 10  
6400 Sønderborg

88 72 40 84  
[spildevand@sonderborg.dk](mailto:spildevand@sonderborg.dk)  
[www.sonderborgkommune.dk](http://www.sonderborgkommune.dk)

Sagsbehandler:  
Hanne Jespersen  
Tlf: 20 15 71 70  
[hajp@sonderborg.dk](mailto:hajp@sonderborg.dk)

KS: TOTA  
Acadre sagsnummer: 24/124

Dato for afgørelsen:  
Den 25. september 2024

## Indholdsfortegnelse

1.	Midlertidig tilladelse til udledning af grundvand til privat vandløb og §3 eng.....	3
2.	Vilkår for tilladelsen.....	3
3.	Spildevandsteknisk beskrivelse .....	4
3.1	Projektet.....	4
3.2	VVM-screening.....	4
3.3	Recipenter.....	4
4.	Spildevandsteknisk vurdering .....	4
4.1	Hydraulisk påvirkning af recipient .....	4
4.2	Næringsstoffer .....	4
4.3	Miljøfremmede stoffer .....	5
4.4	Grundvand .....	5
4.5	Påvirkning af §3 beskyttet natur .....	5
5.	Natura 2000 .....	5
6.	Parts- og offentlig høring .....	6
7.	Klagevejledning .....	6
7.1	Civilt søgsmål .....	7
7.2	Aktindsigt.....	7

## Bilag

<b>Bilag 1</b>	Oversigtskort
<b>Bilag 2</b>	Anlægskort
<b>Bilag 3</b>	Bassinudformning

## 1. Midlertidig tilladelse til udledning af grundvand til privat vandløb og §3 eng

Sønderborg Kommune meddeler tilladelse til midlertidig udledning af grundvand fra matr.nr. 697, Nybøl Ejerlav, Nybøl til rørlagte private vandløb med udløb til åbent privat vandløb. Samt recirkulering af grundvandet fra matr.nr. 1 og 697 til §3 engen på matr.nr. 697.

Tilladelsen er givet til SONFOR Spildevand A/S, Ellegårdvej 8, 6400 Sønderborg.

Tilladelsen er meddelt efter:

- § 19, stk. 1. i miljøbeskyttelsesloven, lovbek. nr. 48 af 12. januar 2024.
- § 17 i bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, bek. nr. 532 af 27. maj 2024.

Baggrunden for midlertidig tilladelse er ansøgning om udledning af grundvandet modtaget den 30. november 2023. Det er jeres ansvar, at I har andre nødvendige tilladelser i forhold til anden lovgivning, inden et evt. etableringsarbejde påbegyndes.

Tilladelsen bortfalder, hvis ikke den er udnyttet indenfor 3 på hinanden følgende år.

## 2. Vilkår for tilladelsen

	Vilkår	Kontrol af vilkår
1	Udledningstilladelsen er gældende fra den 25. september 2024.	Tilsyn
2	Tilladelsen er tidsbegrænset og ophører uden varsel den 1. april 2025, hvor det permanente regnvandsbassin er planlagt til at være etableret.	Tilsyn
3	Udledningstilladelsen gælder kun for grundvandssænkningen på matr.nr. 697 og 1, for en samlet estimeret vandmængde på ca. 10.850 m <sup>3</sup> . Estimeret mængde på ~7250 m <sup>3</sup> som recirkuleres til §3 engen, samt ~3600 m <sup>3</sup> der udledes til det rørlagte vandløb.	Tilsyn
4	Vandet fra grundvandssænkningen til udledning i vandløbet, skal igennem sandfilter og med Udledningshastighed på maks. 2 l/s.	Tilsyn
5	Grundvandssænkningen ved etablering af bassinet, må der kun benyttes allerede eksisterende rør til vandløbet. Der må derfor kun være ét enkelt udløb.	
6	Grundvandet må ikke afvige væsentligt fra eller indeholde elementer, der ikke er karakteristiske for almindeligt grundvand.	Tilsyn
7	Udledningen fra grundvandet må ikke give anledning til hydraulisk belastning af vandløb eller have en væsentlig påvirkning nedstrøms udløbet.	Tilsyn

8	Recirkuleringen af grundvandet fra §3 engen, må ikke give anledning til udvaskning. Vandet skal risles ned over §3 engen fra det højeste punkt, ud gennem en hullet slange eller lign.	Tilsyn
---	--	--------

### 3. Spildevandsteknisk beskrivelse

#### 3.1 Projektet

UCON APS har på vegne af SONFOR Spildevand A/S søgt om en midlertidig udledningstilladelse af grundvandssænkning. Ved kloakseparering i Nybøl ved oplandet 13005 og etableringen af forsinkelsesbassin, ønskes der at udlede grundvand i en begrænset periode. Dele af grundvandet ledes tilbage på §3 engen på matr.nr. 697 for en periode på 14 dage. Grundvandet fra etableringen af bassinet ledes til det private rørlagte vandløb på matr.nr.1, der har udløb til UH Ukendt privat vandløb, som ledes til Nybøl Nor.

#### 3.2 VVM-screening

Sønderborg Kommune har den 17. juni 2024 truffet afgørelse om, at projektet ikke er VVM-pligtigt.

#### 3.3 Recipienter

På matr.nr. 697 fører rørledning med tag- og overflade vand til åbent vandløb på matr.nr. 1. Det private vandløb "Ukendt AH" har udløb i Nybøl Nor. Vandløbet er ikke målsat. Nybøl Nor er et målsat kystvande i henhold til Vandområdeplanerne 2021-2027 og skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

Kystvandets nuværende økologiske tilstand er ringe og den kemiske tilstand er ikke-god.

Den østlige del af matr.nr. 697 er registreret som beskyttet natur. Den er beskyttet i henhold til Naturbeskyttelsesloven §3. Der må ikke foretages ændringer i tilstanden af den beskyttede natur.

### 4. Spildevandsteknisk vurdering

#### 4.1 Hydraulisk påvirkning af recipient

Til etableringen af forsinkelsesbassin skal der udledes grundvand til vandløb. Udledning af grundvandet vil foregå til det private vandløb på matr.nr. 1. Der vil blive udledt omkring 10.850 m<sup>3</sup> grundvand i en periode på 3 uger. Grundvandet ledes igennem et lille sandfang inden udledning til vandløbet, så det sikres at der ikke udledes sand eller grus til vandløbet. Udledningen til vandløbet forventes at være ca. 7m<sup>3</sup>/t, som svarer til 2 l/s.

Vi har i denne sag vurderet, at afløbshastigheden på de 2 l/s ikke vil belaste det rørlagte vandløb. Vandløbets kapacitet vurderes tilstrækkelig til udledningen for perioden på 3 uger.

#### 4.2 Næringsstoffer

Der vil midlertidigt blive udledt overfladenært grundvand til Nybøl Nor. Da der er tale om et markareal som har været dyrket, kan grundvandet indeholde næringsstoffer på lige vis med drænvand fra marken. Baggrunden for etableringen af regnvandsbassinet er til dels at rense tag- og overfladevand fra oplandet

inden udledning, hvormed udledningen af grundvand sker blandt andet med henblik på at reducere fremtidig udledning af næringsstoffer til Nybøl Nor. Vi vurderer, at det ikke vil være proportionelt at kræve tilbageholdelse af næringsstoffer inden udledning af grundvand.

### 4.3 Miljøfremmede stoffer

Det overfladenære grundvand kan indeholde miljøfremmede stoffer svarende til, hvad der findes i drænvand fra markerne. Baggrund for etableringen af regnvandsbassinet er til dels at rense tag- og overfladevand fra oplandet inden udledning, hvormed udledningen af grundvandet sker blandt med henblik på at reducere den fremtidig udledning af miljøfremmede stoffer til Nybøl Nor. Vi vurderer, at det ikke vil være proportionelt at kræve tilbageholdelse af næringsstoffer inden udledning af grundvand.

### 4.4 Grundvand

Den midlertidige grundvandssænkning på den nordlige del af matr.nr. 697 og 1 ligger indenfor boringsnære beskyttelsesområder og indvindingsoplande til vandværker. Nærmeste to vandboringer ligger 200-250 m nord for området der ønskes at midlertidig grundvandsænke. Dette kræver en tilladelse af vandforsyningsloven §26 stk. 2.

### 4.5 Påvirkning af §3 beskyttet natur

Det private vandløb på matr.nr. 1 er ikke beskyttet jf. § 3 i naturbeskyttelsesloven. Grundvandet fra gruber og ledningsgaven på §3 engen, vil blive recirkuleret tilbage til engen. Det er i en begrænset periode på 14 dage, der vil recirkuleres grundvand til engen. §3 engen vil ikke blive beskadiget i denne proces og da der er tale om en begrænset periode vil det ikke have en fremtidig påvirkning af §3 engen. For at sikre dette stilles der vilkår om, at recirkuleringen skal ske ved at lade vandet risle ud gennem en hullet slange, lagt på det højeste punkt på engen. På denne vis vil det ikke give anledning til udvaskning eller beskadige §3 engen.

## 5. Natura 2000

Projektet er omfattet af bestemmelserne i habitatbekendtgørelsen. Der skal foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre projekter og planer kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, jævnfør § 6 i habitatbekendtgørelsen. Dette gælder også, selvom projektet finder sted uden for Natura 2000-områder, da det kan have betydning ind i Natura 2000-området.

Projektområdet ligger i umiddelbar tilknytning til internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder), dvs. habitatområder, fuglebeskyttelsesområder eller Ramsar områder.

Nærmeste Natura 2000-område er Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet omkring Als habitatområde nr. H173 og Flensborg Fjord og Nybøl Nor fuglebeskyttelsesområde F64. Der er ca. 480 m til området. Området er udpeget som Natura 2000-område på grund af en række naturtyper og arter (se tabel 1).

Tabel 1. Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Naturtyper, arter og fugle er kortlagt og udstillet i MiljoeGIS "[Natura 2000-område profil](#)"

<b>Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. H173</b>	
<b>Naturtyper</b>	Bugt Rev Sandbanke
<b>Arter</b>	Marsvin
<b>Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. F64</b>	
<b>Fugle</b>	Edderfugl

Vi vurderer, at udledningen fra grundvandssænkningen ikke vil påvirke Natura 2000-områderne eller deres udpegningsgrundlag i væsentlig negativ grad, da grundvandet renses igennem sandfilter inden det udledes til rørlagte vandløb. Grundvandssænkningen er samtidig i en begrænset periode på ca. 3 uger hvilket ikke vil påvirke områderne.

På denne baggrund vurderer kommunen, at den midlertidige udledning af grundvand, ikke i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter forringer levevilkårene for de arter og naturtyper i udpegningsgrundlaget.

## 6. Parts- og offentlig høring

Et udkast til udledningstilladelsen har været i høring hos SONFOR Spildevand A/S og berørte lodsejere fra den 03. juli 2024 til den 02. august 2024. Der er i perioden for partshøring ikke modtaget indsigelser eller kommentarer fra berørte lodsejere eller naboer.

Udledningstilladelsen har været i offentlig høring fra den 26. august til den 23. september. Der er i perioden for den offentlige høring, modtaget et høringssvar fra Museum Sønderjylland. Sønderborg Kommune har den 20. september 2024 modtaget høringssvar fra Museum Sønderjylland, som er vedhæftet som bilag. Det skal bemærkes, at høringssvaret ikke har medført ændringer på den midlertidige udledningstilladelse.

## 7. Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal indgives inden den 23. oktober 2024.

Klageberettigede er:

- Egernsund Wienerberger Production A/S
- SONFOR Spildevand A/S, Tine Nordtorp Dalager, [tnda@sonfor.dk](mailto:tnda@sonfor.dk)
- Sundhedsstyrelsen – Styrelsen for Patientsikkerhed, [TRsyd@stps.dk](mailto:TRsyd@stps.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dnsoenderborg-sager@dn.dk](mailto:dnsoenderborg-sager@dn.dk), [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (DOF), [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk) og [soenderborg@dof.dk](mailto:soenderborg@dof.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk), [sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Museum Sønderjylland, [planer@msj.dk](mailto:planer@msj.dk)

Du kan klage via klageportalen, som du finder via [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på klageportalen med Mit-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Sønderborg Kommune via klageportalen. Vær opmærksom på at der vil blive opkrævet et gebyr hvis du klager.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Sønderborg Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sender vi klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

## 7.1 Civilt søgsmål

I kan indbringe denne afgørelse for domstolene, jævnfør miljøbeskyttelseslovens § 101 stk. 1. Ønsker I at prøve afgørelsens gyldighed ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen påklaget til Miljø- og Fødevarerklagenævnet inden for klagefristen, er fristen for at anlægge et civilt søgsmål 6 måneder efter at Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse foreligger.

## 7.2 Aktindsigt

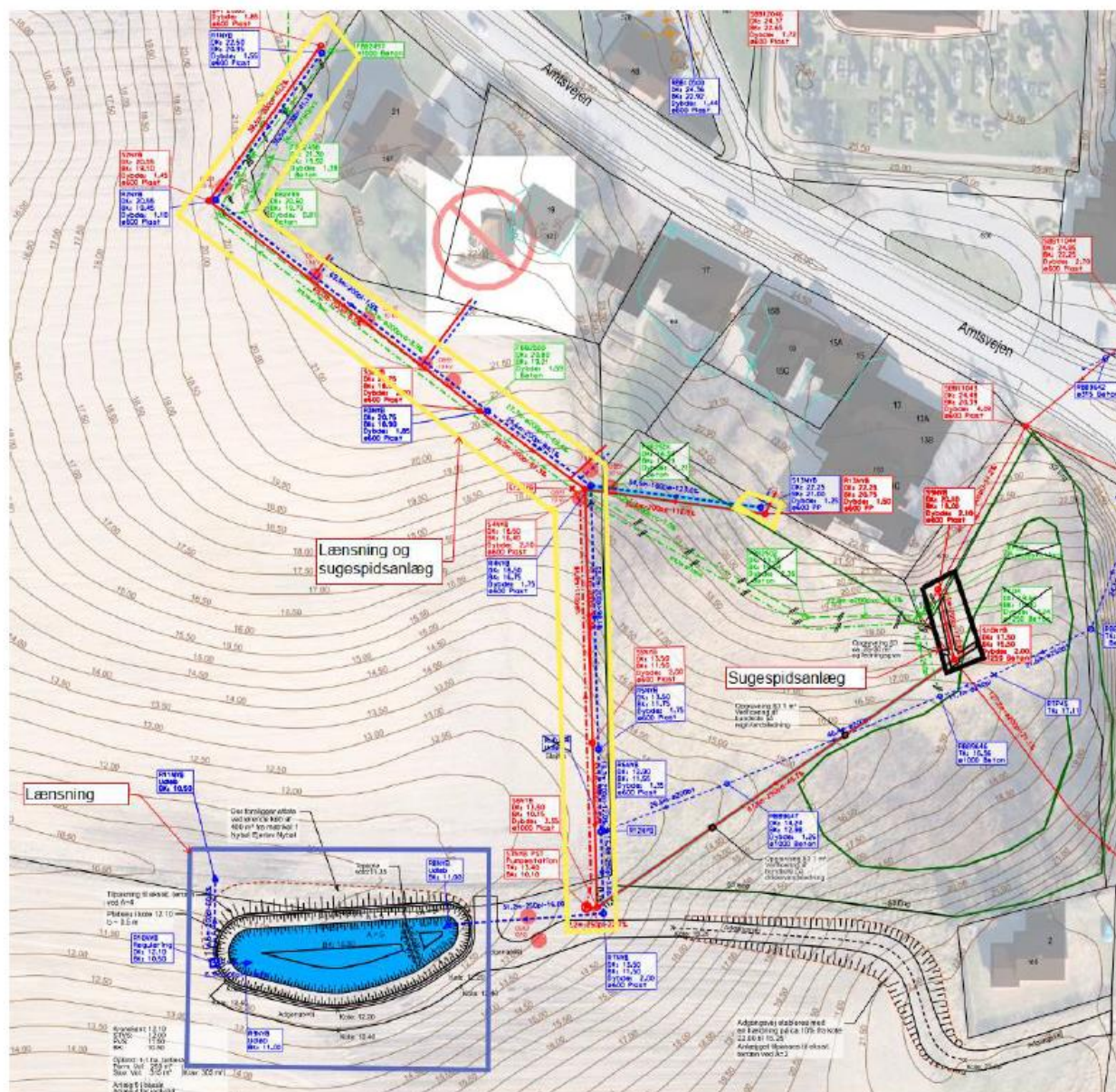
I har efter forvaltningsloven ret til aktindsigt i sagens akter. Ønsker I aktindsigt kan I kontakte mig og vi kan aftale nærmere.

Med venlig hilsen  
**Sønderborg Kommune**  
Vand og Natur

**Hanne Jespersen**



## Bilag 1 ■ Oversigtskort



Oversigtskort med 3 inddelinger. Sort polygon: Gruber og ledningsgrav i §3, Gult Polygon: Gruber og ledningsgrave udenfor §3, Blå polygon: Regnvandsbassin





## Bilag 3 ■ Bassinudformning

