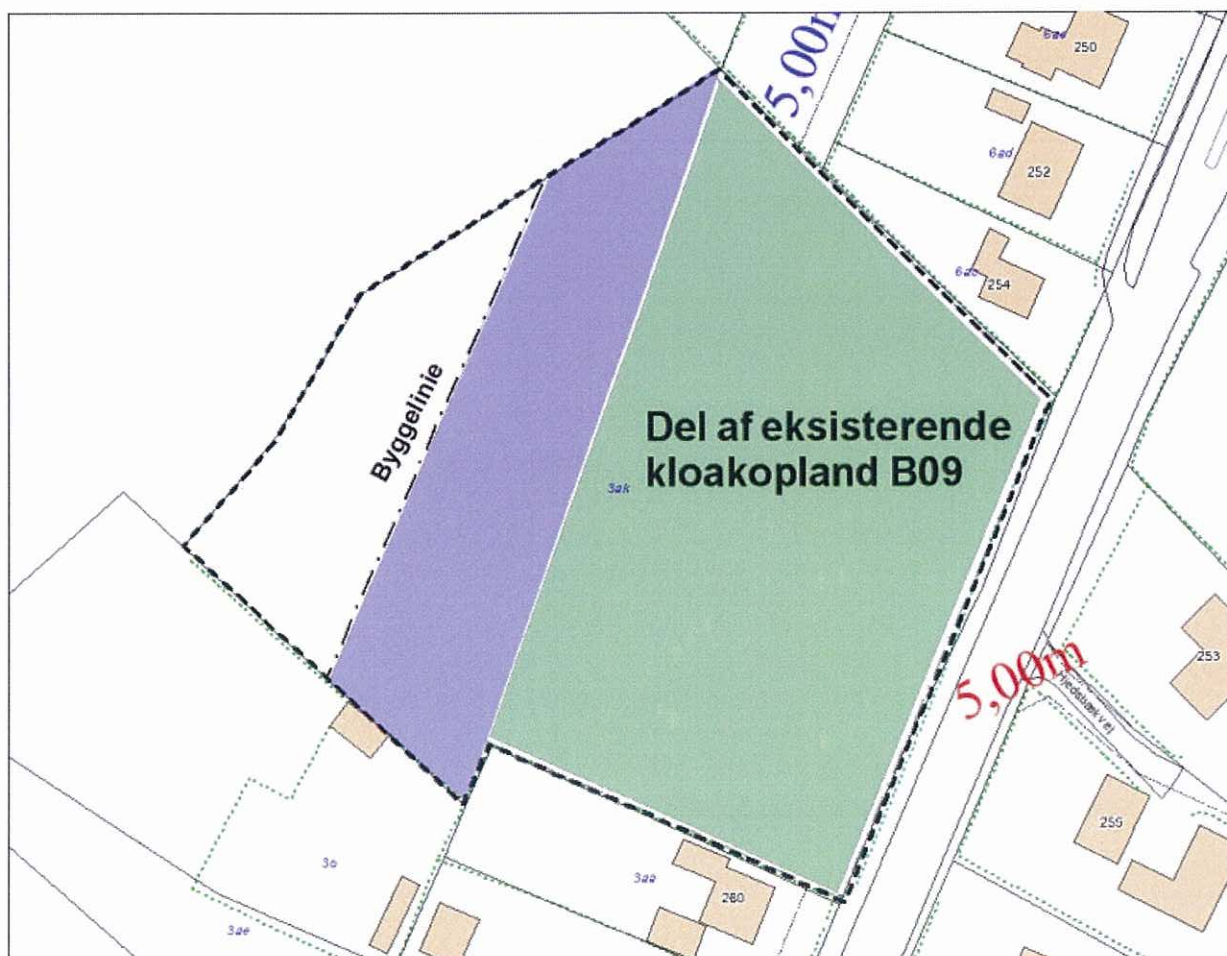




# Rebild Kommune

Tillæg nr. 1-2012 til Spildevandsplan 1999 for tidligere Støvring Kommune.

## Spildevandskloakering af boligområde ved Hjedsbækvej, Suldrup



<b>NDHOLDSFORTEGNELSE</b>		<b>SIDE</b>
<b>1</b>	<b>OFFENTLIGGØRELSE</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>INDLEDNING OG BAGGRUND</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>LOV- OG PLANLÆGNINGSGRUNDLAG</b>	<b>3</b>
3.1	Lovgrundlag	4
3.2	Planlægningsgrundlag	4
	3.2.1 Kommuneplan og Vandplaner	4
	3.2.2 Vandindvindingsplan og vandforsyningsplan	4
	3.2.3 Gældende spildevandsplan	4
<b>4</b>	<b>MILJØVURDERING</b>	<b>4</b>
4.1	Klagevejledning og vedtagelse	5
<b>5</b>	<b>PLANER FOR SPILDEVANDSAFLEDNING FRA OMRÅDET</b>	<b>6</b>
5.1	Status	6
5.2	Plan	6
<b>6</b>	<b>SPILDEVANDBELASTNING</b>	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>ØKONOMI</b>	<b>6</b>
<b>8</b>	<b>ENDELIG VEDTAGELSE</b>	<b>7</b>

## **BILAG**

- Bilag 1: Oversigts-tegning
- Bilag 2: Kloakopland - kort
- Bilag 3: Kloakopland - tabel

## **Kopi til**

Naturstyrelsen Aalborg, [aal@nst.dk](mailto:aal@nst.dk)  
Rebild Vand & Spildevand A/S, [forsyning@rebildforsyning.dk](mailto:forsyning@rebildforsyning.dk)  
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, [nord@sst.dk](mailto:nord@sst.dk)

Greenpeace, [info.nordic@greenpeace.org](mailto:info.nordic@greenpeace.org).  
Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)  
Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)  
Miljøkoordinator John V Hansen, [johnvonhansen@hotmail.com](mailto:johnvonhansen@hotmail.com)  
Danmarks Fiskeriforening, [mail@fiskeriforening.dk](mailto:mail@fiskeriforening.dk)  
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, c/o kontorhjelpen v/ Gitte Underbjerg  
Sammenslutningen af sports & lystfiskeriforeninger ved Lindenberg Å, [schaap@mail.tele.dk](mailto:schaap@mail.tele.dk)  
Dansk Fritidsfiskeforbund, att. Bruno Müller, [brm@frederikshavn.dk](mailto:brm@frederikshavn.dk)  
Aktive fritidsfiskere i Danmark, v/formand Leif Søndergård, [afid@aktivefritidsfiskere.dk](mailto:afid@aktivefritidsfiskere.dk)

## 1 OFFENTLIGGØRELSE

Forslaget til tillægget har været fremlagt i offentlig høring fra den 18. april til den 13. juni 2012 (8 uger).

Både enkeltpersoner/lodsejere, organisationer, foreninger m.fl. har i høringsperioden kunnet indsende kommentarer og bemærkninger til dette tillæg.

Kun Rebild Vand og Spildevand A/S, samt Naturstyrelsen, Aalborg, har indsendt bemærkninger og kommentarer.

Kommentarerne og bemærkningerne er efterfølgende blevet gennemgået og indarbejdet i det endelige tillæg.

## 2 INDLEDNING OG BAGGRUND

Tillægget til Støvring Kommunes Spildevandsplan 1999 fastsætter rammerne for fremtidig afledning og rensning af spildevand for et nyt og et eksisterende boligområde i Suldrup, Rebild Kommune.

Der er udarbejdet "Lokalplan nr. 233. Boligområde – åben lav i Suldrup ved Hjedsbækvej" for det nye boligområde. Lokalplanen er godkendt af Rebild Byråd den 29. oktober 2009. Det nye boligområde omfatter 7 parceller.

Baggrunden for udarbejdelsen af tillægget er, at en del af det nye boligområde ikke tidligere har været tilsluttet kloakforsyningen eller været medtaget i den gældende spildevandsplan. En anden del af det nye boligområde er allerede omfattet af kloakplanen, idet oplandet har status som spildevandskloakeret område.

## 3 LOV- OG PLANLÆGNINGSGRUNDLAG

Dette tillæg til Støvring Kommunes Spildevandsplan 1999 er udarbejdet med baggrund i følgende lov- og planlægningsgrundlag:

### **3.1 Lovgrundlag**

- Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse (§ 32).
- Bekendtgørelse nr. 1448 af 11. december 2007 om spildevandstilladelser m.v. efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 (med senere ændringer).
- Lovbekendtgørelse nr. 932 af 24. september 2009 om miljømål m.v. for vandforekomster og internationale naturbeskyttelsesområder (Miljømålsloven).
- Lovbekendtgørelse nr. 633 af 7. juni 2010 om betalingsregler for spildevandsforsyningselskaber mv.
- Lovbekendtgørelse nr. 936 af 24. september 2009 om miljøvurdering af planer og programmer.

### **3.2 Planlægningsgrundlag**

#### **3.2.1 Kommuneplan og Vandplaner**

Forslag til tillæg til spildevandsplan for Hjedsbækvej, Suldrup, er udarbejdet i overensstemmelse med Kommuneplan 2009 for Rebild Kommune samt Statens Vandplaner 2011.

#### **3.2.2 Vandindvindingsplan og vandforsyningsplan**

Det kommende boligområde ligger i et område med drikkevandsinteresser. Vandforsyningen forsynes med drikkevand fra Suldrup Vandværk.

#### **3.2.3 Gældende spildevandsplan**

En del af området er omfattet af gældende spildevandsplan (Støvring Kommunes Spildevandsplan 1999).

## **4 MILJØVURDERING**

I henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer (Lov nr. 936 af 24. september 2009), skal det for planer, som tilvejebringes i henhold til lovgivning og af offentlige myndigheder, klarlægges hvorvidt der skal foretages en miljøvurdering af den pågældende plan.

Nærværende tillæg til spildevandsplanen sætter rammerne for spildevandskloakeringen af en ny udstykning, Hjedsbækvej.

Spildevandskloakeringen fra den nye udstykning kobles på den eksisterende kloakledning, der afleder spildevand fra boliger syd for området mod nord og videre til pumpestationen vest for Hjedsbæk. Herfra pumpes spildevandet videre til rensningsanlæg ved Aalborg.

Rebild Kommune har foretaget en screening af forslaget til tillægget til spildevandsplanen. Rebild Kommune vurderer, at planen fastlægger rammer for anvendelsen af et mindre område på lokalt plan. Kommunen har konkluderet, at planen ikke vil have en sådan indvirkning på miljøet, at der skal foretages en egentlig miljøvurdering efter lovens § 3 stk. 1.

Denne vurdering bygger på nedenstående screening:

Befolkning og menneskers sundhed:

Der forventes støv-, støj- og lugtgener samt trafikale besværligheder i anlægsfasen. Disse gener karakteriseres som midlertidige.

Biologisk mangfoldighed:

Projektet vurderes ikke at have indvirkning på den biologiske mangfoldighed i området, idet spildevandet borttransporteres til rensningsanlæg ved Aalborg og regnvand nedsives lokalt.

Landskab og jordbund:

Projektet vil ikke have nogen effekt på landskab eller jordbund, med undtagelse af anlægsfasen, hvor der vil være gravearbejde. Landskabsændringen er dog kun af midlertidig karakter.

Vand:

Med projektet vil hovedparten af det regnvand, der falder på arealet blive nedsivet og således fortsat indgå i det lokale vandkredsløb.

Klimatiske forhold:

Projektet har ingen indvirkning på de klimatiske forhold.

Kulturarv:

Der er ikke registreret fortidsminder i nærheden af projektet.

Ressource og affald:

Der vil i anlægsfasen forekomme affald i mindre omfang.

#### 4.1 Klagevejledning og vedtagelse

Der kan ikke klages over afgørelsen til anden administrativ myndighed. Eventuelle søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene skal være anlagt inden 6 måneder fra offentliggørelsen af det vedtagne tillæg.

Ligeledes kan beslutningen om, at der ikke skal foretages miljøvurdering, ikke påklages til anden administrativ myndighed. Der kan rejses en retssag senest 6 måneder efter offentliggørelsen af afgørelsen.

Ved endelig godkendelse ved Formanden for Rebild Kommunes Teknik- og Miljøudvalg den 18. juni 2012, vil dette tillæg sammen med Spildevandsplan 2001 for tidligere Støvring Kommune, udgøre det administrative grundlag for Kommunens håndtering af spildevandsforhold i området.

## **5 PLANER FOR SPILDEVANDSAFLEDNING FRA OMRÅDET**

### **5.1 Status**

Kloakken i Suldrup består hovedsageligt af separatkloakering, dog er en del af det aktuelle boligområde ved Hjedsbækvej spildevandskloakeret. Spildevandet ledes til pumpestationen vest for Hjedsbæk. Herfra fjerntransporteres det videre til Aalborg Vest Renseanlæg.

Vejvand fra en del af Dalumvej og Veggerbyvej afledes til sø/vådområde, matr. Nr. 3ah, Suldrup By, Suldrup.

### **5.2 Plan**

Det nye boligområde på Hjedsbækvej optages i spildevandsplanen som spildevandskloakeret opland, hvor regnvand skal bortskaffes på egen grund. Oplandet bliver optaget som en del af det allerede eksisterende kloakopland B09.

Der etableres en ny spildevandsledning i det nye boligområde, som tilsluttes den eksisterende spildevandsledning.

På begge sider af villavejen vil der være mulighed for nedsivning i græsrabatter. Endvidere vil vejvand fra villavejen blive ledt til nedsivning i faskine.

## **6 SPILDEVANDBELASTNING**

Ved at kalkulere med 2,5 PE pr. påtænkt bolig i den nye byggemodning, må der forventes en samlet spildevandsbelastning fra det nye boligområde på ca. 18 PE.

## **7 ØKONOMI**

Tilslutning til det offentlige spildevandssystem betales i henhold til gældende betalingsvedtægt for Rebild Vand & Spildevand A/S. Efter tilslutning betales løbende vandafledningsbidrag efter betalingsvedtægtens regler.

Hvilke ejendomme, der skal betale tilslutningsbidrag fremgår af bilag 1.

Hvis ejendommen tilsluttes det offentlige kloaksystem ved etablering af en pumpestation, skal grundejeren betale følgende:

- Løbende vandafledningsbidrag, jf. betalingsvedtægt for Rebild Vand & Spildevand A/S.

- Udgifter til etablering og vedligeholdelse af ledninger på egen grund hen til pumpestationen.

Rebild Vand & Spildevand A/S etablerer og driver pumpestationen og ledninger herfra og frem til renseanlægget, således spildevand kan bortledes fra stueplan.

Grundejere afholder udgifter til separering af regnvand og spildevand på egen grund samt tilslutning til kloakforsyningens pumpebrønd eller stikledning. Størrelsen af disse udgifter afhænger af de lokale forhold.

Adskillelse af spildevand og regnvand på egen grund skal ske indenfor 6 måneder efter Kommunen har givet påbud herom. Påbud forventes udstedt umiddelbart efter vedtagelse af dette tillæg eller ved etablering af stik ved grundgrænsen.

## 8 ENDELIG VEDTAGELSE

Således endelig godkendt jf. Rebild Kommunes Udvalg for Teknik og Miljø, den 12. juni 2012.

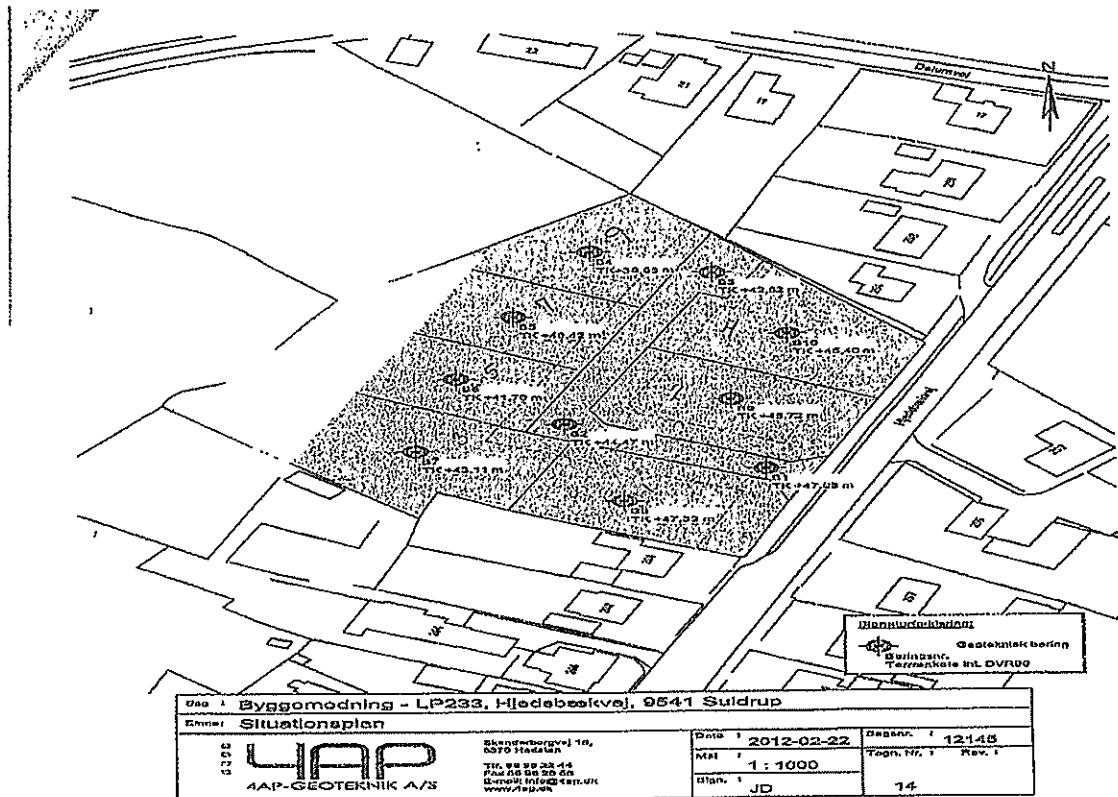
Rebild Kommune den 18. juni 2012.

P.U.V.

Gert Fischer  
Formand

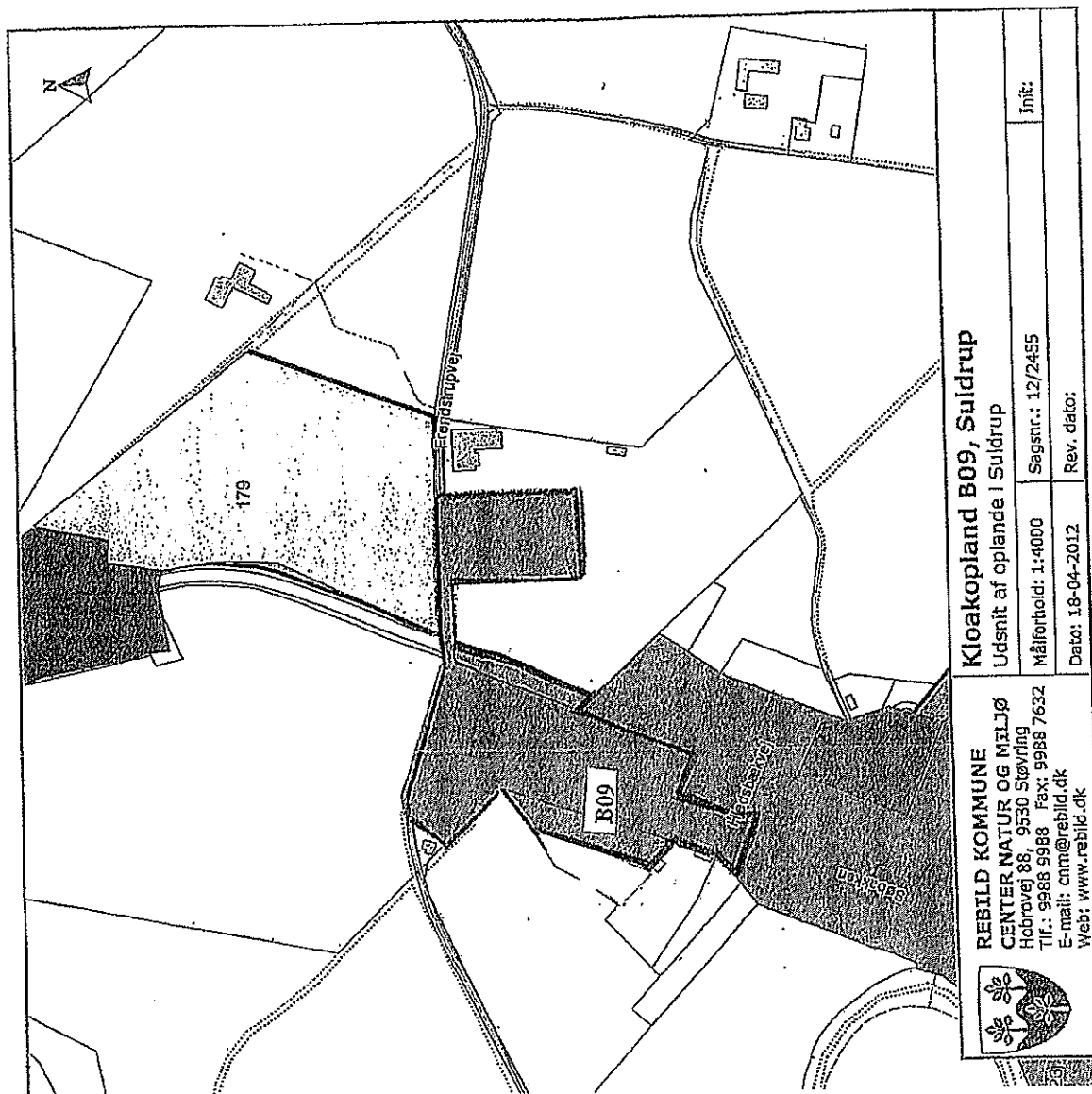


**Bilag 1:** Oversigtstegning over nyt boligområde ved Hjedsbækvej, Suldrup, med angivelse af husnumre for 7 byggegrunde.





1. Bilag 2: Kloakopland B09



**Bilag 3: Kloakopland**

Identifikation			Lokalitet	Kloak- princip	Spildevand					Arealer			Afteder til		
Nr 1	Kom- mune 2	Status S/P 3			F/S 5	Bolig (PE) 6	Industri (PE) 7	Qt Maks (l/s) 8	Qt Mid. (l/s) 9	Qi (l/s) 10	Total (ha) 11	Bef. (ha) 12	Red. (ha) 13	Overflade- vand Nr 14	Spildevand Nr 15
Ny del af B09	840	S/P	Ny byggemodning på Hjedsbæk- vej	S	18					0,2			N		851