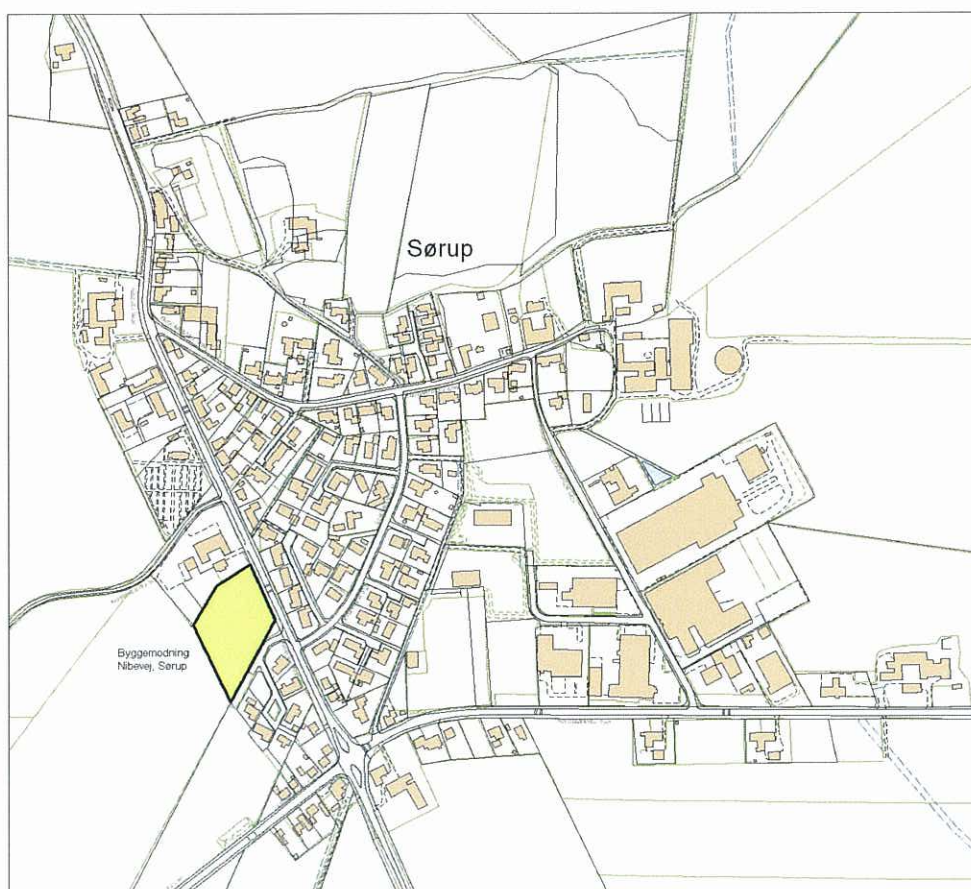




Rebild Kommune

Tillæg nr. 2-2007 til "Spildevandsplan 1999" for den tidligere Støvring kommune.
Byggemodning ved Nibevej i Sørup



Udgivelsesdato : 20. juni 2007
Projekt : 21.2191.01
Udarbejdet : Kim Hald
Godkendt : Per Støvring
Revideret : Jan Scheel og Henrik Laursen, Rebild Kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE		SIDE
1	OFFENTLIGGØRELSE	3
2	INDLEDNING OG BAGGRUND	3
3	LOV- OG PLANLÆGNINGSGRUNDLAG	3
3.1	Lovgrundlag	3
3.2	Planlægningsgrundlag	4
4	RECIPIENTER OG GRUNDVAND	4
5	PLANER FOR SPILDEVANDSAFLEDNING FRA OMRÅDET	4
5.1	Status	4
5.2	Plan	5
5.3	Løsningsforslag	5
6	SPILDEVANDBELASTNING	5

BILAG

1. Oplandsplan
2. Kloakplande
3. Udledninger
4. Ejendomsfortegnelse

1 OFFENTLIGGØRELSE

Tillægget fremlægges i offentlig høring fra den 3.7.2007 til den 28.8.2007.

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

Kommentarerne og bemærkningerne vil efterfølgende blive gennemgået og indgår i Kommunalbestyrelsens endelige behandling af dette tillæg.

2 INDLEDNING OG BAGGRUND

Dette tillæg til Støvring kommunes Spildevandsplan 1999 fastsætter rammerne for fremtidig afledning og rensning af spildevand og regnvand for et nyt byggemodningsområde i Sørup, Rebild kommune.

Der er udarbejdet et forslag til lokalplan 178 for boligområde ved Sørup. Lokalplanforslaget er godkendt af kommunalbestyrelsen den 26. september 2006. Boligområdet omfatter 6 parceller.

Baggrunden for udarbejdelsen af tillægget er, at området ikke tidligere har været tilsluttet kloakforsyningen eller været medtaget i den gældende spildevandsplan. Op-landsplan er indsat som bilag 1.

Generelt henvises til den gældende Spildevandsplan 1999 for Støvring Kommune.

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. 1757 af 22. december 2006 om miljøbeskyttelse (med senere ændringer) (§ 32).
- Bekendtgørelse nr. 1667 af 14. december 2006 om spildevandstilladelser mv. efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 (med senere ændringer).
- Lovbekendtgørelse nr. 1756 af 22. december 2006 om miljømål mv. for vandforekomster og internationale naturbeskyttelsesområder (Miljømålsloven).
- Lovbekendtgørelse nr. 716 af 23. juni 2001 (med senere ændringer) om betalingsregler for spildevandsanlæg mv.
- Lovbekendtgørelse nr. 636 af 21. august 1998 (med senere ændringer) om afgift af spildevand.
- Lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006 (slambekendtgørelsen) om anvendelse af affald til jordbrugsformål.

3.2 Planlægningsgrundlag

Spildevandsplanen og dermed dette tillæg er udarbejdet i overensstemmelse med anden fysisk planlægning. Planlægningsgrundlaget kan opdeles i den overordnede og den sideordnede planlægning. Den overordnede planlægning omfatter den amtslige planlægning (regionplan, sektorplaner mv.) samt kommuneplanen. Den sideordnede planlægning består af den gældende spildevandsplan, vandforsynings-, affalds- og vandløbsplanlægningen. Der er således ved udarbejdelsen af dette tillæg taget hensyn til nedenstående relevante planlægning:

- Kommuneplan 2005
- Spildevandsplan 1999 Støvring Kommune
- Vandforsyningsplan
- Affaldsplan
- Lokalplanforslag 178, boligområde i Sørup, Råbjergvej

4 RECIPIENTER OG GRUNDVAND

Det har tidligere været amtet, som i regionplanen fastsætter retningslinierne for kvaliteten og anvendelsen af vandløb, søer og kystvande samt retningslinierne for beskyttelsen af grundvandet. Fremover er det kommunen, som fastsætter retningslinierne i de kommende vandplaner samt kommuneplaner. I en overgangsperiode vil det være den tidligere regionplanlægning som fortsat er gældende. Kommunens spildevandsplan skal være i overensstemmelse med disse retningslinier.

Området er beliggende i et jordbrugsområde. Lokalplanområdet er beliggende som en del af et vandindvindingsområde indenfor Sørup vandværks vandindvindingsopland. Lokalplanområdet tilsluttes Sørup Vandforsyning.

Spildevandet fra boligområdet ved Sørup tilsluttes offentlig kloak med afledning til Aalborg Fenseanlæg Vest.

Regnvandet fra boligområdet ved Sørup tilsluttes offentlig kloak med afledning til Lyngmosegrøften.

5 PLANER FOR SPILDEVANDSAFLEDNING FRA OMRÅDET

5.1 Status

Det nye boligområde i Sørup er beliggende ca. 1,5 km vest for Støvring og er betegnet som en landsby i byzone.

Lokalplanområdet har en samlet størrelse på ca. 0,7 ha. Boligområdet omfatter 6 parceller.

Den eksisterende bebyggelse Sørup er tilsluttet offentlig kloak, hvor separate spildevandsledninger og regnvandsledninger er placeret i umiddelbar nærhed af byggemodningsområdet.

Overfladevand fra Sørup udledes til Lyngmosegrøften.

5.2 Plan

Der foretages planlægningsmæssige ændringer af de fremtidige afledningsforhold i forhold til Spildevandsplan 1999 for et boligområde i Sørup:

- Udvidelse af kloakopland D01.

Oplandsafgrænsningen er vist på bilag 1, og oplandsdata fremgår af skemaerne for hhv. status- og plansituationen, der er indsat som bilag 2. Udlødning af regnvand for hhv. status- og plansituationen kan ses i bilag 3.

5.3 Løsningsforslag

Spildevand fra lokalplanområdet skal afledes til eksisterende spildevandsledning i Råbjergvej.

Regnvandet fra lokalplanområdet skal afledes til eksisterende regnvandsledning i Råbjergvej.

6 SPILDEVANDBELASTNING

Af bilag 2 fremgår belastningsopgørelsen i hhv. status- og plansituationen.

Af ovenstående fremgår således, at dette tillæg til Spildevandsplan 1999 i Støvring kommune medfører en ændring på spildevandsbelastningen med 18 PE og dermed en forøgelse i belastningen på Aalborg Renseanlæg Vest.