

Rebild Kommune

Tillæg nr. 1-2015 til "Spildevandsplan 1999" for tidligere Støvring Kommune.

Støvring Syd, Etape 1



INDHOLDSFORTEGNELSE		SIDE
1	OFFENTLIGGØRELSE	3
2	INDLEDNING OG BAGGRUND	3
3	LOV- OG PLANLÆGNINGSGRUNDLAG	3
3.1	Lovgrundlag	3
3.2	Planlægningsgrundlag	4
4	MILJØVURDERING	4
4.1	Klagevejledning og vedtagelse vedr. miljøvurdering	5
5	SPILDEVANDSAFLEDNING FRA OMRÅDET	6
5.1	Status	6
5.2	Plan	6
6	SPILDEVANDBELASTNING	7

BILAG

- Bilag 1: Oversigtstegning
- Bilag 2: Kloakopland
- Bilag 3: Miljøscreening

KOPI TIL

Naturstyrelsen, nst@nst.dk
Rebild Vand & Spildevand A/S, forsyning@rebildforsyning.dk
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, senord@sst.dk
Greenpeace, hoering.dk@greenpeace.org
Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
Miljøkoordinator for Danmarks Sportsfiskerforbund Jacob Kjær Madsen, jkm@sportsfiskerforbundet.dk
Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Lindborg Å Sammenslutningen v/ Formand Hilmar Jensen, nl.formand@gmail.com
Dansk Fritidsfiskerforbund, v/ Formand Arne Rusbjerg, teamstr@gmail.com
Aktive fritidsfiskere i Danmark, v/Formand Leif Søndergård, stormyleif@gmail.com

1 OFFENTLIGGØRELSE

Tillægget har været fremlagt i offentlig høring fra den 6. marts 2015 til den 4. maj 2015 (8 uger).

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

Der er ikke indkommet kommentarer eller bemærkninger.

2 INDLEDNING OG BAGGRUND

Dette tillæg til Støvring Kommunes Spildevandsplan 1999 fastsætter rammerne for fremtidig afledning og rensning af spildevand for et nyt boligområde i Støvring Syd, Rebild Kommune, jf. bilag 1.

Der er udarbejdet forslag til "Lokalplan 288, "Bologområde – Støvring Syd" Lokalplanforslaget er godkendt af Byrådet den 28. maj 2015.

Baggrunden for udarbejdelsen af tillægget er, at det nye boligområde ikke tidligere har været tilsluttet kloakforsyningen eller været medtaget i den gældende spildevandsplan.

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 spildevandsforsyningsselskaber m.v. (med senere ændringer).
- Lovbekendtgørelse nr. 939 af 3. juli 2013 om miljøvurdering af planer og programmer.

3.2 Planlægningsgrundlag

Kommuneplan og Vandplan

Tillæg nr. 1-2015 til spildevandsplanen er udarbejdet i overensstemmelse med udkast til Tillæg nr. 14 til Kommuneplan 2013 for Rebild Kommune samt Statens Vandplaner – Hovedvandopland Limfjorden.

Lokalplan

Tillæg nr. 1-2015 til spildevandsplanen er udarbejdet i overensstemmelse med udkast til Lokalplan nr. 288 Boligområde - Støvring Syd.

Vandforsyningsplan og vandindvindingsplan

Ifølge Vandforsyningsplanen for Rebild Kommune skal området forsynes fra Støvring Vandværk.

Området ligger i et indvindingsopland til Buderupholm Vandværk.

I henhold til lokalplanen anvendes de aktuelle boringer ikke længere, og i maj 2014 har vandværket meddelt, at boringen er sløjfet. Dermed kan indvindingsoplandet ophæves, og det forventes ophævet inden at lokalplanforslaget vedtages endeligt.

En del af de beboelser, som ligger i kanten af området langs Hobrovej og Nibevej har egen boring. Boringerne skal sløjfes, hvis der skal ske nedsivning af tagvand indenfor 25 m fra vandboringerne – og nedsivning af vejvand og vand fra befæstede arealer indenfor 300 m fra boringerne. De aktuelle boliger forventes at blive tilkøbt Støvring Vandværk.

Øvrigt

I den sydlige del af kloakoplandet er der registreret en gravhøj. Der er en 100 m beskyttelseszone omkring gravhøjen.

4 MILJØVURDERING

I henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer, 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.

I forbindelse med udarbejdelse af udkast til Lokalplan nr. 288 er der udarbejdet en screening for miljøvurdering. Da lokalplan og tillæg til spildevandsplan udarbejdes sideløbende, vil samme screening til miljøvurdering blive benyttet i dette tillæg.

Rebild Kommune har foretaget en indledende screening af tillægget til spildevandsplanen. Screeningen findes i bilag 3. 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.

Konklusionen af screeningen illustreres i følgende skema:

Parametre	Befolkning og menneskers sundhed	Biologisk mangfoldighed	Landskab og jordbund	Vand	Luft	Klimatiske forhold	Kulturarv	Ressourcer og affald	Sikkerhed	Socioøkonomiske effekter
Geografisk niveau										
Lokalt niveau	☺	☹	☹	☹	☹	☺	☹	☹	☹	☺
Regionalt niveau	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹

4.1 Klagevejledning og vedtagelse vedr. miljøvurdering

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.

Kommunens afgørelse om miljøvurdering kan, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 91, påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

En eventuel klage skal sendes til Natur- og Miljøklagenævnet, via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. 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 betale et gebyr på kr. 500,00. Du betaler gebyret med betalingskort i klageportalen. Klagefristen er senest den 7. april 2015 kl. 23.59.

Natur- og Miljøklagenævnet 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 Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt den anmodning kan imødekommes.

Ved endelig vedtagelse vil dette tillæg sammen med Spildevandsplan 1999 for tidligere Støvring Kommune, udgøre det administrative grundlag for kommunens håndtering af spildevandsforhold i området.

5 SPILDEVANDSAFLEDNING FRA OMRÅDET

5.1 Status

Det nye boligområde er beliggende i den sydlige del af Støvring og er ved vedtagelse af Kommuneplantillæg nr. 14 beliggende i byzone.

Boligområdet har ikke tidligere været tilsluttet kloakforsyningen eller været medtaget i den gældende spildevandsplan.

Området, der inddrages i spildevandsplanen, har en samlet størrelse på ca. 11 ha. Heraf udgør ca. 2 ha 6 eksisterende ejendomme og ca. 2 ha er beliggende i beskyttelseszone omkring fredede fortidsminder. Derfor er der reelt 7 ha, som udlægges til ny bebyggelse.

De 6 eksisterende ejendomme, Nibevej 3, 5, 7, 9, 11 og 15, har lokal rensning af spildevand på egen grund. Nibevej 3 fik etableret et lukket pilerenseanlæg primo 2013. De øvrige anlæg er af ældre dato.

5.2 Plan

Spildevand

Området spildevandskloakeres, og spildevandet skal afledes via offentligt spildevandssystem til Aalborg Renseanlæg Vest.

Spildevandet, der opsamles i kloakoplandet, ledes til en ny pumpestation, der etableres, og herfra pumpes spildevandet til det eksisterende kloakopland A09.8.

Der føres spildevandsstik ind på hver enkelt grund, og der er tilslutningspligt.

Den eksisterende ejendom på Nibevej 3 fik primo 2013 etableret et lukket pilerenseanlæg. Ejendommen optages i spildevandsplanen, men kan tidligst påbydes tilsluttet det offentlige spildevandssystem i 2025, under forudsætning af, at anlægget fungerer miljømæssigt forsvarligt, og at belastningen af anlægget overholder gældende tilladelse i perioden frem til 2025.

Ejeren af ejendommen kan til enhver tid anmode om at blive tilsluttet det offentlige spildevandssystem.

Overfladevand

Overfladevand fra tagflader, terrasser, indkørsler og lign. skal nedsives på egen grund under forudsætning af, at afstandskravet til de nærliggende drikkevandsboringer overholdes, jf. afsnit 3.2.

Overfladevand fra vejarealer skal nedsives. Nedsivningen skal i udgangspunktet foretages inden for kloakoplandet. Nedsivningen kan kun ske under forudsætning af:

- At jordbundsforholdene er egnet til nedsivning.
- At de nærliggende drikkevandsboringer sløjfes, og at de involverede ejendomme tilsluttes Støvring Vandværk.
- At der kan opnås tilladelse til nedsivning hos Rebild Kommune.
- At relevant lovgivning og planlægning samt myndighedskrav i øvrigt overholdes.

Nedsivning af vejvand kan foretages på mange forskellige måder, f.eks. ved nedsivning i nedsivningsbassiner, render, rabatjord, faskiner eller ved etablering af permeabel belægning på vejarealer.

Dimensionering af arealer/anlæg til nedsivning af overfladevand fra vejarealer bør foretages i henhold til Spildevandskomiteens retningslinjer herfor, jf. regneark og vejledning dateret december 2011.

I kloakoplandet skal der reserveres de nødvendige arealer til nedsivning af vejvandet. Nedsivningsløsningerne kan indtænkes rekreativt i boligområdet.

Ved placering og design af arealer/anlæg til nedsivning skal det sikres, at overløb fra arealer/anlæg sker til arealer, hvor overløbet ikke forvolder skade på bygninger, vej-anlæg m.v.

6 SPILDEVANDSBELASTNING

Af bilag 2 fremgår en skønnet belastningsopgørelse for spildevandsmængder.

Af bilaget fremgår, at dette tillæg til Spildevandsplan 1999 for Støvring Kommune medfører en ændring af spildevandsbelastningen med ca. 100 PE, og dermed en forøgelse i belastningen på Aalborg Renseanlæg Vest.

7 ØKONOMI

Området udstykkes af privat byggemodner.

Såfremt kloakanlægget er privat, skal der oprettes et privat spildevandslaug som afholder udgifter til den fremtidige drift og vedligeholdelse af anlægget.

Rebild Forsyning kan i henhold til gældende betalingsvedtægt etablere/overtage spildevandsanlægget.

8 BERØRTE AREALER

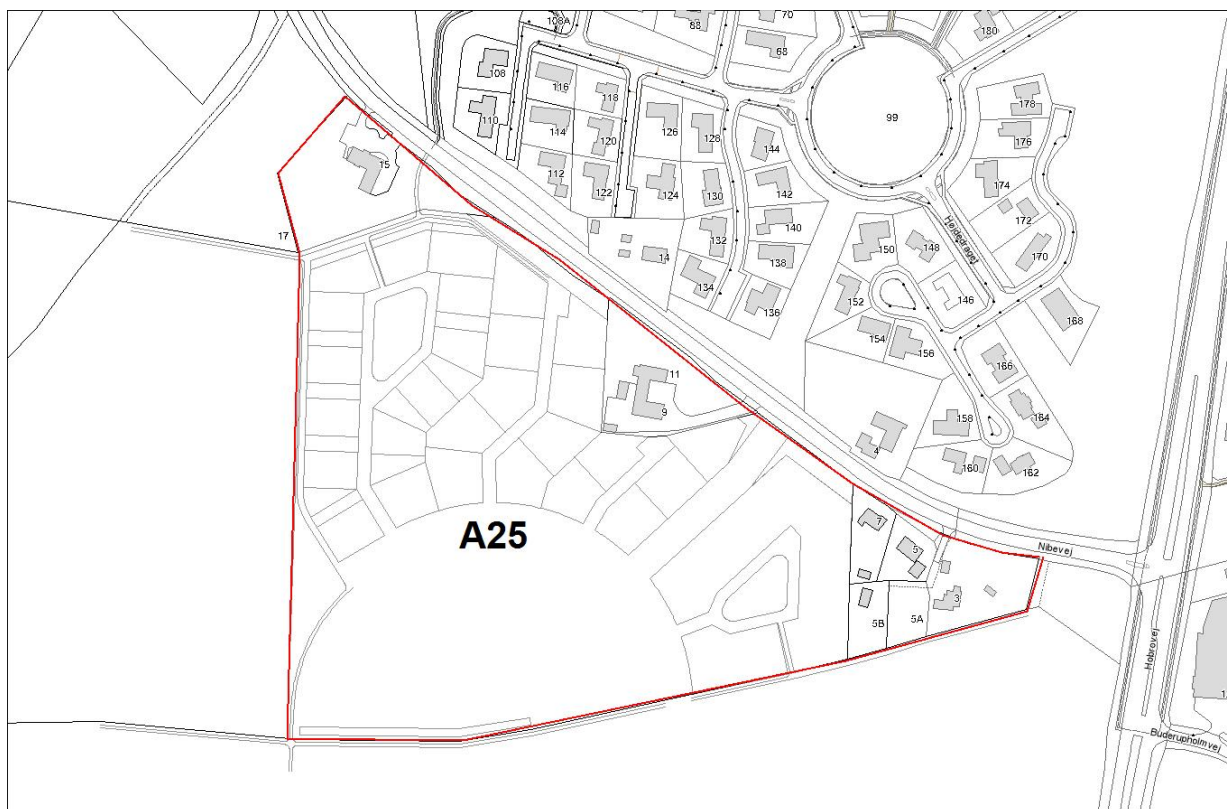
Nærværende tillæg giver det juridiske grundlag til at foretage arealerhvervelse og sikre de rettigheder, der er nødvendige til gennemførelse af eventuelle anlægsarbejder.

Regn- og spildevandsledninger i forbindelse med byggemodning vil som udgangspunkt blive placeret i vejareal. Nedsivningsbassiner m.v. og en eventuel pumpestation vil som udgangspunkt blive placeret i kloaklandet. Pumpestation forventes placeret i det nordvestlige hjørne af arealet omfattet af nærværende spildevandsplantillæg. Der skal reserveres de nødvendige arealer til nedsivningsbassiner, pumpestation m.v.

9 ENDELIG VEDTAGELSE

Således endelig vedtaget af Rebild Kommunes Udvalg for Teknik og Miljø, den 6. maj 2015.

Bilag 1: Oversigtstegning



Bilag 2: Kloakopland

Identifikation			Lokalitet	Kloak-Princip	Spildevand					Arealer			Afløder til		
Nr	Kommune	Status S/P			Bolig	Industri	Qt	Qt	Qi	Total	A-koef	Red.	Overfladevand	Spildevand	Kommune
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	840	P	A 25	S-N	97	0		0,2	0	9	0,3	2,7	Nedsives	RA Vest	851