

Center Natur og Miljø

Hobrovej 110 | 9530 Støvring
Telefon 99 88 99 88
raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

Journalnr: 06.00.05-P16-19-18
Ref.: Rune Thomsen
Telefon: 99889456

Dato: 29-04-2019

Tillæg nr. 14 til Rebild Kommunes Spildevandsplan 2014 - 2017. Boligområde i Øster Hornum - Lokalplan 319

Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	2
OFFENTLIGGØRELSE.....	3
INDLEDNING OG BAGGRUND	3
LOV- OG PLANGRUNDLAG	3
LOVGRUNDLAG	3
PLANGRUNDLAG.....	3
MILJØVURDERING	4
KLAGEVEJLEDNING	4
SPILDEVANDSAFLEDNING FRA OMRÅDET	4
STATUS.....	4
PLAN.....	4
SPILDEVANDBELASTNING	5
ØKONOMI	5
BERØRTE AREALER.....	5
ENDELIG VEDTAGELSE.....	5
BILAG	6
BILAG 1: OVERSIGTSKORT	6
BILAG 2A: OPLANDSSKEMA	7
BILAG 2B: UDLØBSSKEMA	7
BILAG 3: MILJØSCREENING (VEDHÆFTET)	7

KOPI TIL

Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
 Rebild Vand & Spildevand A/S, forsyning@rebildforsyning.dk
 Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, 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
 Lindenberg 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

Offentliggørelse

Tillægget har været i offentlig høring fra den 13. februar 2019 til 10. april 2019 (8 uger).

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

Der er modtaget kommentarer/bemærkninger fra Rebild Vand & Spildevand A/S som ikke er indarbejdet i tillægget. Dette forhold vil om nødvendigt blive indarbejdet i et nyt tillæg.

Indledning og baggrund

Dette tillæg til Rebild Kommunes Spildevandsplan 2014-2017 fastsætter rammerne for fremtidig afløbning og rensning af spildevand og overfladevand for et nyt boligområde – Cirkelslaget i Øster Hornum. For placering se Bilag 1: Oversigtskort.

Der er udarbejdet "Lokalplan 319, Boligområde i Øster Hornum". Lokalplansforslaget har været udsendt i offentlig høring i perioden 7. december 2018 til 1. februar 2019 (8 uger).

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

Lov- og plangrundlag

Dette tillæg til Rebild Kommunes Spildevandsplan 2014-2017 er udarbejdet med baggrund i følgende lov- og planlægningsgrundlag:

Lovgrundlag

- [Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017](#) om miljøbeskyttelse (§ 32).
- [Bekendtgørelse nr. 1469 af 12. december 2017](#) om spildevandstilladelser m.v. efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 (med senere ændringer).
- [Lovbekendtgørelse nr. 119 af 26. januar 2017](#) 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. 448 af 10. maj 2017](#) (VVM) om miljøvurdering af planer og programmer.

Plangrundlag

Kommuneplan og vandplan

Tillæg nr. 14 til Rebild Kommunes Spildevandsplan 2014-2017 er udarbejdet i overensstemmelse med udkast til kommuneplantillæg nr. 14 til kommuneplan 2017 for Rebild Kommune samt Statens Vandplaner – Hovedvandopland Limfjorden.

Lokalplan

Tillæg nr. 14 til Rebild Kommunes Spildevandsplan 2014-2017 er udarbejdet i overensstemmelse med Lokalplan nr. 319 Boligområde i Øster Hornum.

Vandforsyningsplan og vandindvindingsplan

Ifølge Vandforsyningsplanen for Rebild Kommune skal området forsynes fra Øster Hornum Vandværk I/S.

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. 319 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 anvendelse 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 § 8 stk. 1.

Der kan klages over Kommunens afgørelse om miljøvurdering indtil den 13. marts 2019 (4 uger).

Klagevejledning

Dette tillæg til spildevandsplanen kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, ifølge § 6, stk. 2. i spildevandsbekendtgørelsen¹. Kommunens vedtagelse af tillægget kan dog indbringes for domstolene inden for en frist af 6 måneder efter endelig vedtagelse af tillægget, ifølge Miljøbeskyttelseslovens § 101.

Aktindsigt

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i tilsynsmyndighedens dokumenter i sagen jf. forvaltningsloven², offentlighedsloven³ og lov om aktindsigt i miljøoplysninger⁴.

Spildevandsafledning fra området

Status

Det nye boligområde er beliggende i den sydlige del af Øster Hornum og er ved vedtagelse af Kommuneplantillæg nr. 14, beliggende i byzone. Området er beliggende i Øster Hornum Vandværks indvindingsopland, kun lige over 300 m fra drikkevandsboringerne. Området er også udpeget som nitrutfølsomt indvindingsopland og indsatsområde.

Området, der inddrages i spildevandsplanen, har en samlet størrelse på ca. 2,5 ha.

Plan

Spildevand

Området separatkloakeres og spildevandet skal afledes via Rebild Vand & Spildevand A/S' spildevandssystem til Aalborg Renseanlæg Vest i Aalborg Kommune.

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

Overfladevand

Overfladevandet ledes via Rebild Vand & Spildevand A/S regnvandssystem enten til Rebild Vand & Spildevand A/S' eksisterende regnvandsbassin vest for det nye boligområde eller til et nyt regnvandsbassin,

¹ Bekendtgørelse nr. 1469 af 12. december 2017, bekendtgørelse om spildevandstilladelser

² Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014, bekendtgørelse af forvaltningsloven

³ Lov nr. 606 af 12. juni 2013 om offentlighed i forvaltningen

⁴ Lovbekendtgørelse nr. 102 af 26. januar 2017, bekendtgørelse af lov om aktindsigt i miljøoplysninger

der etableres i området. Et eventuelt nyt regnvandsbassin placeres udenfor indvindingsoplandet for Øster Hornum vandværk.

Spildevandsbelastning

Af bilag 2a fremgår en skønnet belastningsopgørelse for spildevandsmængder.

Af bilaget fremgår, at dette tillæg til Rebild Kommunes Spildevandsplan 2014-2017 medfører en ændring af spildevandsbelastningen med 34,5 PE, og dermed en forøgelse i belastningen på Aalborg Renseanlæg Vest.

Økonomi

Området udstykkes af privat byggemodner.

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

Rebild Vand & Spildevand A/S kan i henhold til gældende betalingsvedtægt etablere/overtage spildevandsanlægget.

Berørte arealer

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

I nedenstående tabel er angivet hvilke matrikler, som forventes berørt af projektet (eventuel etablering af regnvandsbassin, pumpestation og ledninger på privat ejet grund):

Matrikelnummer	Ejerlavsnavn
9aa	Ø. Hornum by, Ø. Hornum
9al	Ø. Hornum by, Ø. Hornum

I forbindelse med etablering af eventuel regnvandsbassin eller pumpestation skal påregnes arealafgivelse.

Ledningsanlæg på privat grund medfører ikke arealafgivelse, men alene sikring ved en tinglyst servitut.

Ovennævnte rettigheder over privat ejendom søges sikret ved frivillig aftale, hvor der afholdes møder med de enkelte ejere. Såfremt aftale ikke kan opnås, vil kommunalbestyrelsen erhverve retten til anlæggets etablering ved ekspropriation.

Nye regn- og spildevandsledninger i forbindelse med byggemodning vil som udgangspunkt blive placeret i vejareal. Bassiner m.v. vil som udgangspunkt blive placeret i kloakoplandet. Der skal reserveres de nødvendige arealer til anlæggene.

Endelig vedtagelse

Således endelig vedtaget af Rebild Kommunes Byråd den 25. april 2019.

Bilag 2a: Oplandsskema

2018 Oplandsskema for Øster Hornum																		
Opl.nr	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde							Regnvandsbetingede udløb			
		[ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkninger
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
C10	RVS	ja	Øster Hornum Syd	S	2,5	0,40	1,00	34,5	0	34,5	0,02	0,01	0,03	1	RBR	C03U010	Volstrup Bæk	
sum					2,5		1	34,5	0	34,5	0,02	0,01	0,03					

Bilag 2b: Udløbsskema

2018 Udløbsskema for Øster Hornum																	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl. nr	Type	Befæst.	Maks. Regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Status																	
C03U010	RVS	ja	Volstrup Bæk		C10	SE	1,00	320	320	2400	b-d-k-m	0,2	2.797	56	4	1	
1 udløb						0,64			370			2.797		56	4	1	