

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	4
1.1	REGULATIVETS OPBYGNING.....	4
2	NR. 76 NØRVANG GRØFT	6
2.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	6
2.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	6
2.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	6
2.4	BYGVÆRKER	7
2.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	7
2.4.2	<i>Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.....</i>	8
2.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	8
3	NR. 77 VANDVIG GRØFT.....	9
3.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	9
3.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	9
3.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	9
3.4	BYGVÆRKER	11
3.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	11
3.4.2	<i>Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.....</i>	11
3.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	11
4	NR. 78 KOVAD BÆK	12
4.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	12
4.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	12
4.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	12
4.4	BYGVÆRKER	18
4.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	18
4.4.2	<i>Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.....</i>	19
4.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	23
5	NR. 79 MØLHEDE BÆK	24
5.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	24
5.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	24
5.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	24
5.4	BYGVÆRKER	25
5.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	25
5.4.2	<i>Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.....</i>	26
5.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	26
6	NR. 80 MEJLKÆR BÆK	27
6.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	27
6.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	27
6.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	27
6.4	BYGVÆRKER	29
6.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	29

6.4.2	<i>Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.....</i>	29
6.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	29
7	NR. 82 KVORUP BÆK.....	30
7.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	30
7.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	30
7.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	30
7.4	BYGVÆRKER	35
7.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	35
7.4.2	<i>Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.....</i>	36
7.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	36
8	NR. 83 LUMMERBÆK	37
8.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	37
8.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	37
8.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	38
8.4	BYGVÆRKER	41
8.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	41
8.4.2	<i>Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.....</i>	42
8.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	42
9	REVISION.....	43
10	IKRAFTTRÆDEN	43

BILAGSFORTEGNELSE

1. Oversigtskort
2. Længdeprofiler

1 Grundlaget for regulativet

Regulativ nr. 4 omfatter følgende kommunevandløb, som er en del af Lydum Å vandløbs-system:

- Nr. 76 Nørvang Grøft
- Nr. 77 Vandvig Grøft
- Nr. 78 Kovad Bæk
- Nr. 79 Mølhede Bæk
- Nr. 80 Mejlkær Bæk
- Nr. 82 Kvorup Bæk
- Nr. 83 Lummerbæk

Regulativet er udarbejdet på grundlag af lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb, bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om blandt andet regulativer for offentlige vandløb samt senere ændringer jf. bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 404 af 19. maj 1992.

Regulativet er desuden udarbejdet på grundlag af Blaabjerg Kommunes ”Hovedregulativ for kommunevandløb”, som er vedtaget d. 14. oktober 1997.

Som grundlag for regulativudarbejdelsen er Blaabjerg Kommunes opmåling af vandløbene, hvor der er foretaget målinger af tværprofiler for ca. hver 100 – 200 m samt broer og tilløb. De rørlagte strækninger er ikke blevet opmålt, men dimensionerne fra det tidligere regulativ er indføjet i teksten og indtegnet på længdeprofilene.

1.1 Regulativets opbygning

Regulativet omfatter ”Hovedregulativ for kommunevandløb” i Blaabjerg Kommune, som er fælles for alle vandløb i kommunen, samt nærværende regulativ for vandløbene i område 4.

Hovedregulativet beskriver kommunens overordnede vandløbspolitik, samt retningslinier for regulativudarbejdelsen. Hovedregulativet omfatter desuden en planredegørelse for vandløbsregulativerne.

De generelle bestemmelser i regulativet vedrørende administrative bestemmelser, bredejeforhold, sejlads og vedligeholdelsesprincipper er ligeledes angivet i Hovedregulativet. Disse bestemmelser gælder for alle vandløb i kommunen med mindre andet er bestemt i det enkelte regulativ i særbestemmelser.

I nærværende regulativ, som beskriver de tekniske forhold for de enkelte vandløb i område 4, er følgende forhold beskrevet:

- Tidligere regulativer og andre bestemmelser
- Betegnelse af de enkelte vandløb
- Vandløbene skikkelse og dimensioner
- Bygværker
- Særbestemmelser (eventuelle forhold, der afviger fra det generelle i Hovedregulativet)

- Vurdering af regulativets konsekvenser

Som bilag til regulativet er vedlagt et oversigtskort for vandløbene i område 4 og længdeprofiler. Tværprofiler findes hos vandløbsmyndigheden.

3 Nr. 77 Vandvig Grøft

3.1 Grundlaget for regulativet

Regulativet omfatter Vandvig Grøft. Vandløbet er opmålt af Blaabjerg Kommune i maj 1998.

De tidlige forhold har bl. a. været fastlagt ved følgende afgørelser og bestemmelser:

- Vandsynsforretning af 24. marts 1899.

Nærværende regulativ sammen med Hovedregulativet erstatter nedenstående tidlige regulativ:

- Regulativ for Vandvig Grøft. Stadfæstet af Ribe Stiftamt d. 26. september 1899.

3.2 Betegnelse af vandløbet

Regulativet omfatter Vandvig Grøft på strækningen fra et punkt ca. 400 m nord for Frøstrupgård til udløbet i Kovad Bæk.

Regulativet omfatter i alt 1174 m åbent vandløb.

Vandløbets beliggenhed fremgår af oversigtskortet i bilag 1. Med hensyn til vandløbets begyndelses- og slutpunkter, henvises til nedenstående, der angiver beliggenhed i system 34 koordinater.

System 34 koordinater:

Begyndelsespunkt:	X = 333170	Y = 148840
Slutpunkt:	X = 332780	Y = 147750

3.3 Vandløbets skikkelse og dimensioner

Vandvig Grøft er stationeret fra udløbet i Kovad Bæk til den øverste ende nord for Frøstrupgård med begyndelsespunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i meter.

Vandløbets højre og venstre side er fastsat set nedstrøms.

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vedligeholdelsen af Vandvig Grøft skal ske på basis af en modifieret skikkelse, således at vandføringsevnen, svarende til den fastsatte teoretiske geometriske skikkelse, ikke forringes.

Vandløbets regulativmæssige dimensioner fremgår af nedenstående skema. De anførte dimensioner gælder kun for et grødefrit vandløb. Der tillades sand i rørene op til den regulativmæssige bundkote i rørindløb og rørudløb.

Vandvig Grøft

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
0	1792	x	x	x	Udløb i Kovad Bæk
		Ø50			Rørbro
10	1794	x	x	x	
10	1803	x	x	x	
		50	9.53	1.00	
158	1942	x	x	x	
		Ø40			Rørbro
163	1961	x	x	x	
			3.66		
215	1980		x		
		50	6.50	1.00	
415	2110		x		
			2.72		
496	2132	x	x	x	
		Ø60			Rørbro
501	2128	x	x	x	
501	2132	x	x	x	
			1.11		
591	2142		x		
			1.26		
957	2188		x		
		50	9.44	1.00	
975	2205		x		
			2.49		
1148	2248		x		
			6.92		
1174	2266	x	x	x	Rørudløb

Strømrender

Ved eventuel behov for grødeskæring skal strømrenden skæres i de bredder, som er angivet i nedenstående skema:

Vandvig Grøft

Fra station m	Til station m	Strømrendebredde (m) 1. skæring Minimum - maksimum	Strømrendebredde (m) 2. skæring Minimum - maksimum
0	1174	0,30 – 0,40	0,40 – 0,50

Fikspunkter

De anførte koter referer til Dansk Normal Nul ved følgende GI-fikspunkt:

134-07-9022 kote 25,817 m

3.4 Bygværker

3.4.1 Broer og overkørsler

Over vandløbet findes følgende broer og overkørsler mv.

Vandvig Grøft

Beliggenhed (stationering) m	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug rørdiameter cm	Målt bundkote cm	Ejerforhold
0	Rørbro	Ø50	1792	Privat
10		Ø50	1794	
158	Rørbro	Ø40	1942	Privat
163		Ø40	1961	
496	Rørbro	Ø60	2132	Privat
501		Ø60	2128	

3.4.2 Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.

Synlige tilløb på opmålingstidspunktet.

Vandvig Grøft

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
720	Venstre			Nørvang Grøft
971	Højre	Ø20	2208	Rør tilløb
998	Venstre		2222	Rør tilløb

3.5 Konsekvensbeskrivelse

Dimensionerne i nærværende regulativ er fastsat ud fra de faktiske forhold ved opmålingen i 1998, idet der ikke er en genkendelig angivelse af bundkoter, bundbredder eller anlæg i det tidligere regulativ af 1899.

De afvandingsmæssige forhold ved nærværende regulativ vil derfor være uændrede i forhold til de faktiske opmålte forhold.