

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	3
1.1	REGULATIVETS OPBYGNING	3
2	NR. 23 PASGÅRDGRØFTEN.....	4
2.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	4
2.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET	4
2.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	4
2.4	BYGVÆRKER	6
2.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	<i>6</i>
2.4.2	<i>Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.....</i>	<i>7</i>
2.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	7
3	NR. 24 VANDBORG GRØFT	8
3.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	8
3.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET	8
3.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	8
3.4	BYGVÆRKER	12
3.4.1	<i>Broer og overkørsler.....</i>	<i>12</i>
3.4.2	<i>Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.....</i>	<i>13</i>
3.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	14
4	REVISION.....	15
5	IKRAFTTRÆDEN.....	15

BILAGSFORTEGNELSE

1. Oversigtskort
2. Længdeprofiler

1 Grundlaget for regulativet

Regulativ nr. 2 omfatter følgende kommunevandløb, som er en del af Lydum Å vandløbs-system:

- Nr. 23 Pasgårdgrøften
- Nr. 24 Vandborg Grøft

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 200 – 300 m samt broer og tilløb. De rørlagte strækninger er ikke blevet opmålt, men dimensionerne fra det tidligere regulativ er så vidt muligt indføjet i teksten og indtegnet på længdeprofilerne.

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 2.

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

De generelle bestemmelser i regulativet vedrørende administrative bestemmelser, bredejerforhold, 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 2, er følgende forhold beskrevet:

- Tidligere regulativer og andre bestemmelser
- Betegnelse af de enkelte vandløb
- Vandløbenes 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 2 og længdeprofiler. Tværprofiler findes hos vandløbsmyndigheden.

3 Nr. 24 Vandborg Grøft

3.1 Grundlaget for regulativet

Regulativet omfatter Vandborg Grøft. Vandløbet er opmålt af Blaabjerg Kommune i januar 1999.

Nærværende regulativ sammen med Hovedregulativet erstatter nedenstående tidligere regulativ:

- Regulativ for sognevandløbet Vandborggrøften m. tilløb, Blaabjerg Kommune, Ribe Amtsrådsreds. Vedtaget af Blaabjerg Kommune den 1. maj 1979. Godkendt af Ribe Amt den 24. september 1979.

3.2 Betegnelse af vandløbet

Regulativet omfatter Vandborg Grøft på strækningen fra et punkt vest for Rærup ved nord-siden af Kvongvej til udløbet i Gammelå samt sideløbet fra et punkt ca. 600 m nord for "Højvang" og til udløbet i station 1216 i hovedløbet.

Regulativet omfatter i alt 2998 meter vandløb. Hovedløbet udgør i alt 2612 meter, hvoraf 2437 meter er åbent vandløb og 175 meter er rørlagt vandløb. Sideløbet udgør i alt 386 meter 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 - Hovedløb

Begyndelsespunkt:	X = 339906	Y = 153792
Slutpunkt:	X = 338214	Y = 153040

System 34 koordinater - Sideløb

Begyndelsespunkt:	X = 339043	Y = 153818
Slutpunkt:	X = 338821	Y = 153607

3.3 Vandløbets skikkelse og dimensioner

Vandborg Grøft er stationeret fra udløbet i Gammelå til den øverste ende ved Kvongvej med begyndelsespunktet som station 0. Sideløbet er stationeret fra udløbet i hovedløbets station 1216 til den øverste ende nord for "Højvang" med begyndelsespunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra de respektive begyndelsespunkter i meter.

Vandløbets højre og venstre side er fastsat set nedstrøms.

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vedligeholdelsen af Vandborg Grøft skal ske på basis af en modificeret skikkelse, således at vandføringen, svarende til den fastsatte 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 de regulativmæssige bundkoter i rørindløb og rørudløb.

Vandborg Grøft – Hovedløb

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
0	-86		x	x	Udløb i Gammelå
		Ø80			Rørbro
6	-88		x	x	
6	-86	x	x	x	
		80	0,83	0,75	
248	-66	x	x	x	
		Ø50			Rørbro
255	-16	x	x	x	
		80	1,87	0,75	
560	41	x	x	x	
		Ø60			Rørbro
570	36	x	x	x	
570	41	x	x	x	
		80	2,60	0,75	
647	61	x	x	x	
		Ø60			Rørbro
653	60	x	x	x	
653	61	x	x	x	
		80	2,17	0,75	
759	84	x	x	x	
		Ø50			Rørbro
766	82	x	x	x	
766	84	x	x	x	
		80	1,02	0,75	
1011	109	x	x	x	
		Ø60			Rørbro
1023	100	x	x	x	
1023	109	x	x	x	
		70	0,14	1,00	
1168	111	x	x	x	

Fortsættes

Vandborg Grøft – Hovedløb (fortsat)

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
1168	111	x	x	x	
		Ø60			Rørbro
1172	97	x	x	x	
1172	111	x	x	x	
		70	1,82	0,75	
1304	135	x	x	x	
		Ø50			Rørbro
1312	114	x	x	x	
1312	135	x	x	x	
		70	0,24	0,75	
1439	138	x	x	x	
		Ø40			Rørbro
1445	149	x	x	x	
		70	0,32	0,75	
1507	151	x	x	x	
		Ø60			Rørbro
1511	151	x	x	x	
		70	0,20	0,75	
1562	152	x	x	x	Rørudløb, Ø30
		Ø30	1,37		
1737	176	x	x	x	Rørindløb, Ø30
		70	2,10	1,00	
1965	224	x	x	x	Rør tilløb fra venstre, Ø10
		70	3,93	0,75	
2148	296	x	x	x	Rør tilløb fra venstre, Ø10
		70	6,05	0,75	
2325	403	x	x	x	Rør tilløb fra venstre, Ø10
2500	565	x	x	x	
		70	9,32	0,75	
		Ø15			Rørbro
2509	571	x	x	x	
		70	7,39	1,00	
2612	647	x	x	x	Rørudløb Ø10

Vandborg Grøft – Sideløb

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
0	120	x	x	x	Udløb i hovedløb st. 1216
		40	0.22	1.00	
223	125	x	x	x	
		Ø50			Rørbro
227	123	x	x	x	
227	125	x	x	x	
		40	7.80	1.00	
386	249	x	x	x	Rørudløb, Ø25

Strømrender

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

Vandborg Grøft – Hovedløb

Fra station m	Til station m	Strømrendebredde (m) 1. skæring Minimum - maksimum	Strømrendebredde (m) 2. skæring Minimum - maksimum
6	1011	0,6 – 0,7	0,7 – 0,8
1023	2612	0,5 – 0,6	0,6 – 0,7

Vandborg Grøft – Sideløb

Fra station m	Til station m	Strømrendebredde (m) 1. skæring Minimum - maksimum	Strømrendebredde (m) 2. skæring Minimum - maksimum
0	386	0,35 – 0,4	0,35 – 0,4

Fikspunkter

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

134-10-9025	kote	2,387 m
134-08-9020	kote	8,643 m

3.4 Bygværker

3.4.1 Broer og overkørsler

Over vandløbet findes følgende broer og overkørsler mv.

Vandborg Grøft - Hovedløb

Beliggenhed (stationering) m	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug rørdiameter cm	Målt bundkote cm	Ejerforhold
0	Rørbro	Ø80	-86	Privat
6		Ø80	-88	
248	Rørbro	Ø50	-66	Privat
255		Ø50	-16	
560	Rørbro	Ø60	41	Privat
570		Ø60	36	
647	Rørbro	Ø60	61	Privat
653		Ø60	60	
759	Rørbro	Ø50	84	Privat
766		Ø50	82	
1011	Rørbro	Ø60	109	Privat
1023		Ø60	100	
1168	Rørbro	Ø60	111	Privat
1172		Ø60	97	
1304	Rørbro	Ø50	135	Privat
1312		Ø50	114	
1439	Rørbro	Ø40	138	Privat
1445		Ø40	149	
1507	Rørbro	Ø60	151	Privat
1511		Ø60	151	
2500	Rørbro	Ø15	565	Privat
2509		Ø15	571	

Vandborg Grøft – Sideløb

Beliggenhed (stationering) m	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug rørdiameter cm	Målt bundkote cm	Ejerforhold
223	Rørbro	Ø50	125	Privat
227		Ø50	123	

3.4.2 Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.

Synlige tilløb på opmålingstidspunktet.

Vandborg Grøft – Hovedløb

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
246	Højre	Ø50	-60	Rør tilløb
1216	Venstre		119	Vandborg Grøft – Sideløb
1850	Venstre		262	Åbent tilløb
1855	Højre	Ø15	194	Rør tilløb
1964	Venstre		273	Åbent tilløb
1965	Venstre	Ø10	242	Rør tilløb
1988	Venstre	Ø15	244	Rør tilløb
1990	Venstre	Ø10	251	Rør tilløb
2087	Venstre	Ø10	270	Rør tilløb
2148	Venstre	Ø10	302	Rør tilløb
2182	Venstre	Ø15	325	Rør tilløb
2249	Højre	Ø15	360	Rør tilløb
2325	Venstre	Ø10	408	Rør tilløb
2401	Højre	Ø5	482	Rør tilløb
2452	Højre	Ø5	524	Rør tilløb
2510	Højre	Ø15	573	Rør tilløb
2513	Højre	Ø10	582	Rør tilløb
2611	Højre	Ø10	641	Rør tilløb
2612	Højre	Ø20	698	Rør tilløb

Vandborg Grøft - Sideløb

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
153	Venstre		146	Åbent tilløb
253	Højre		219	Åbent tilløb

3.5 Konsekvensbeskrivelse

Dimensionerne i nærværende regulativ er fastsat ud fra de faktiske forhold ved opmålingen i 1999, idet der ikke er en genkendelig angivelse af bundkoter, bundbredder eller anlæg i det tidligere regulativ af 1979.

De afvandingsmæssige forhold ved nærværende regulativ skønnes derfor ikke at være ændrede i forhold til de faktiske opmålte forhold.