INDHOLDSFORTEGNELSE

1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 5

1.1 REGULATIVETS OPBYGNING 5

2 NR. 49 SØVIG BÆK 7

2.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 7
2.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 7
2.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 7
2.4 BYGVÆRKER 12
2.4.1 Broer og overkørsler 12
2.4.2 Placering af åbne tilløb og drænudløb mv. 12
2.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 14

3 NR. 50 STAMMOSE BÆK 16

3.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 16
3.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 16
3.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 16
3.4 BYGVÆRKER 18
3.4.1 Broer og overkørsler 18
3.4.2 Placering af åbne tilløb og drænudløb mv. 18
3.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 18

4 NR. 66 BILIDT BÆK 19

4.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 19
4.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 19
4.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 19
4.4 BYGVÆRKER 21
4.4.1 Broer og overkørsler 21
4.4.2 Placering af åbne tilløb og drænudløb mv. 21
4.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 21

5 NR. 67 VITTARP BÆK 22

5.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 22
5.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 22
5.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 22
5.4 BYGVÆRKER 25
5.4.1 Broer og overkørsler 25
5.4.2 Øvrige bygværker mv. 25
5.4.3 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 25
5.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 26

6 NR. 68 VITTARP RØRLEDNING 27

6.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 27
6.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 27
6.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 27
6.4 BYGVÆRKER 29

6.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 29

7 NR. 69 ANKJÆR BÆK 30

7.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 30
7.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 30
7.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 31
7.4 BYGVÆRKER 33
7.4.1 Broer og overkørsler 33
7.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 33
7.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 33

8 NR. 70 DEBEL BÆK 34

8.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 34
8.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 34
8.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 34
8.4 BYGVÆRKER 36
8.4.1 Broer og overkørsler 36
8.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 37
8.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 37

9 NR. 71 ALLERSLEV-KÆRBÆK 38

9.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 38
9.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 38
9.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 39
9.4 BYGVÆRKER 41
9.4.1 Broer og overkørsler 41
9.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 41
9.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 41

10 NR. 72 RISKJÆR BÆK 42

10.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 42
10.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 42
10.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 42
10.4 BYGVÆRKER 45
10.4.1 Broer og overkørsler 45
10.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 46
10.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 46

11 NR. 73 ØSTER DEBEL BÆK 47

11.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 47
11.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 47
11.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 47
11.4 BYGVÆRKER 49
11.4.1 Broer og overkørsler 49
11.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 50
11.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 50

12 NR. 74 ØSTER DEBEL – SDR. SIG BÆK 51

12.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 51
12.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 51
12.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 52
12.4 BYGVÆRKER 54
12.4.1 Broer og overkørsler 54
12.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 55
12.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 56

13 NR. 75 FREDMOSE BÆK 58

13.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 58
13.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 58
13.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 59
13.4 BYGVÆRKER 61
13.4.1 Broer og overkørsler 61
13.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 61
13.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 62

14 NR. 85 SDR. SIG BÆK 63

14.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 63
14.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 63
14.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 63
14.4 BYGVÆRKER 66
14.4.1 Broer og overkørsler 66
14.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 67
14.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 67

15 NR. 89 SØVIG - SKALLEBÆK 68

15.1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET 68
15.2 BETEGNELSE AF VANDLØBET 68
15.3 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER 68
15.4 BYGVÆRKER 69
15.4.1 Broer og overkørsler 69
15.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv. 69
15.5 KONSEKVENSBESKRIVELSE 69

16 REVISION 70

17 IKRAFTTRÆDEN 70

BILAGSFORTEGNELSE

1. Oversigtskort
2. Længdeprofiler

1 Grundlaget for regulativet

Regulativ nr. 8 omfatter følgende kommunevandløb, som er en del af Søvig Sund vandløbssystem:

Nr. 49 Søvig Bæk
Nr. 50 Stammose Bæk
Nr. 66 Bilidt Bæk
Nr. 67 Vittarp Bæk
Nr. 68 Vittarp Rørledning
Nr. 69 Ankjær Bæk
Nr. 70 Debel Bæk
Nr. 71 Allerslev-Kærbæk
Nr. 72 Riskjær Bæk
Nr. 73 Øster Debel Bæk
Nr. 74 Øster Debel – Sdr. Sig Bæk
Nr. 75 Fredmose Bæk
Nr. 85 Sdr. Sig Bæk
Nr. 89 Søvig - Skallebæk

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 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 8.

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 8, 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 8 og længdeprofiler. Tværprofiler findes hos vandløbsmyndigheden.

8 Nr. 70 Debel Bæk

8.1 Grundlaget for regulativet

Regulativet omfatter Debel Bæk. Vandløbet er opmålt af Blaabjerg Kommune i august 1998.

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

- Vandsynskendelse af 3. september 1942 vedr. regulering af Bækhuse Bæk fra dens øvre ende og ca. 1600 m mod syd.

Nærværende regulativ sammen med Hovedregulativet erstatter nedenstående tidligere regulativ:

- Regulativ for det mindre, offentlige vandløb "Bækhuse Bæk (Debel Bæk)", Outrup sogn, Vester Herred, Ribe Amt. Stadfæstet af Ribe Amtsråd d. 21. marts 1945.

8.2 Betegnelse af vandløbet

Regulativet omfatter Debel Bæk på strækningen fra broudløbet for Sønderbyvej til broudløbet for Bækhusevej.

Regulativet omfatter i alt 2365 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.

<u>System 34 koordinater:</u>

Begyndelsespunkt:	X = 334858	Y = 143546
Slutpunkt:	X = 333961	Y = 145020

8.3 Vandløbets skikkelse og dimensioner

Debel Bæk er stationeret fra broudløbet for Bækhusevej til den øverste ende ved broudløbet for Sønderbyvej med begyndelsespunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i meter.

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vedligeholdelsen af Debel Bæk skal ske på basis af en modificeret 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 de regulativmæssige bundkoter i rørindløb og rørudløb.

Debel Bæk

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
0	1090	x	x	x	Udløb i Søvig Bæk
					Bro, Bækhusevej
5	1069	x	x	x	
5	1091	x	x	x	
		120	1,72	1,00	
523	1180	x	x	x	
523	1175	x	x	x	
		Ø140			Rørbro
530	1150	x	x	x	
530	1180	x	x	x	
		120		1,00	
870	1234	x	1,59	x	
940	1245		x		
		110	1,24	1,00	
1070	1261		x		
			1,69		
1448	1325	x	x	x	
		70	2,36	1,00	
1936	1440	x	x	x	
1936	1437	x	x	x	
		Ø100			Rørbro
1944	1468	x	x	x	
		70	1,97	1,00	
2365	1551	x	x	x	Broudløb, Sønderbyvej

Strømrender

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

Debel Bæk

Fra station m	Til station m	Strømrendebredde (m) 1. skæring Minimum - maksimum	Strømrendebredde (m) 2. skæring Minimum - maksimum
0	870	0,90 – 1,10	1,10 – 1,20
870	1448	0,80 – 1,00	1,00 – 1,10
1448	2365	0,50 – 0,60	0,60 – 0,70

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

134-12-9055	kote	13,242 m
134-07-9059	kote	18,334 m

8.4 Bygværker

8.4.1 Broer og overkørsler

Over vandløbet fører følgende broer og overkørsler:

Debel Bæk

Beliggenhed (stationering) m	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug rørdiameter cm	Målt bundkote cm	Ejerforhold
0 5	Bro	Vandløbets profil	1090 1069	Kommunal Bækhusevej
523 530	Rørbro	Ø140 Ø140	1175 1150	Privat
1936 1944	Rørbro	Ø100 Ø100	1437 1468	Privat

8.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.

Synlige tilløb på opmålingstidspunktet:

Vandløbsside er set i vandløbets nedstrøms retning.

Debel Bæk

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
7	Venstre	Ø20	1089	Rør tilløb
8	Højre		1147	Åbent tilløb
137	Venstre		1134	Åbent tilløb
223	Venstre		1143	Åbent tilløb
323	Højre		1205	Åbent tilløb
423	Højre		1198	Åbent tilløb
424	Venstre		1219	Åbent tilløb
594	Højre	Ø50	1173	Rør tilløb
802	Højre		1252	Åbent tilløb
940	Højre		1228	**Allerslev-Kærbæk**
1266	Venstre		1355	Åbent tilløb
1280	Venstre		1299	Åbent tilløb
1388	Højre		1293	**Riskjær Bæk**
2262	Højre		1518	**Fredmose Bæk**

8.5 Konsekvensbeskrivelse

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

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