

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1</b>	<b>GRUNDLAGET FOR REGULATIVET .....</b>	<b>4</b>
1.1	REGULATIVETS OPBYGNING.....	4
<b>2</b>	<b>NR. 76 NØRVANG GRØFT .....</b>	<b>6</b>
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
<b>3</b>	<b>NR. 77 VANDVIG GRØFT.....</b>	<b>9</b>
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
<b>4</b>	<b>NR. 78 KOVAD BÆK .....</b>	<b>12</b>
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
<b>5</b>	<b>NR. 79 MØLHEDE BÆK .....</b>	<b>24</b>
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
<b>6</b>	<b>NR. 80 MEJLKÆR BÆK .....</b>	<b>27</b>
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>Placing af drænudløb og åbne tilløb mv.....</i>	29
6.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE .....	29
7	<b>NR. 82 KVORUP BÆK.....</b>	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>Placing af drænudløb og åbne tilløb mv.....</i>	36
7.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE .....	36
8	<b>NR. 83 LUMMERBÆK .....</b>	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>Placing af drænudløb og åbne tilløb mv.....</i>	42
8.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE .....	42
9	<b>REVISION.....</b>	43
10	<b>IKRAFTTRÆDEN .....</b>	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.

## **5      Nr. 79 Mølhede Bæk**

### **5.1    Grundlaget for regulativet**

Regulativet omfatter Mølhede Bæk. Vandløbet er opmålt af Blaabjerg Kommune i juni 1995.

Nærværende regulativ sammen med Hovedregulativet erstatter nedenstående tidligere regulativ:

- Regulativ for sognevandløbet ”Mølhede Bæk” vandløb nr. 79 i Blaabjerg kommune.  
Vedtaget af Blaabjerg Kommune d. 6. maj 1980. Stadfæstet af Ribe Amtsråd ??.

### **5.2    Betegnelse af vandløbet**

Regulativet omfatter Mølhede Bæk på strækningen fra Mølhede til udløbet i Kovad Bæk.

Regulativet omfatter i alt 255 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 = 334320	Y = 149920
Slutpunkt:	X = 334410	Y = 149740

### **5.3    Vandløbets skikkelse og dimensioner**

Mølhede Bæk er stationeret fra udløbet i Kovad Bæk til den øverste ende ved Mølhede 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 Mølhede Bæk skal ske på basis af en modifieret skikkelse, således at vandføringsevnen, svarende til den fastsatte teoretske 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.

**Mølhede Bæk**

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
0	1407	x	x	x	Udløb i Kovad Bæk
		70	3.06		
121	1444	x	x		
		60	4.51	1.00	
223	1490	x	x		
		50	8.12		
255	1516	x	x	x	Udløb fra Ø50

**Strømrender**

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

**Mølhede Bæk**

Fra station m	Til station m	Strømrendebredde (m) 1. skæring Minimum - maksimum	Strømrendebredde (m) 2. skæring Minimum - maksimum
0	121	0,40 – 0,60	0,60 – 0,70
121	223	0,35 – 0,50	0,50 - 0,60
223	255	0,30 – 0,40	0,40 - 0,50

**Fikspunkter**

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

134-07-9016      kote    22,727 m

## 5.4 Bygværker

### 5.4.1 Broer og overkørsler

Der er ingen broer og overkørsler over vandløbet.

#### **5.4.2 Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.**

Synlige tilløb på opmålingstidspunktet:

Vandløbsside er set i vandløbets nedstrøms retning.

**Mølhede Bæk**

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
165	Højre	Ø8	1469	Rør tilløb
184	Højre	Ø8	1477	Rør tilløb
223	Højre	Ø8	1496	Rør tilløb
241	Venstre		1517	Åbent tilløb
249	Højre		1511	Åbent tilløb

#### **5.5 Konsekvensbeskrivelse**

Dimensionerne i nærværende regulativ er fastsat ud fra de faktiske forhold ved opmålingen, idet der ikke er en genkendelig angivelse af bundkoter, bundbredder eller anlæg i det tidlige regulativ af 1980.

De afstandsmæssige forhold ved nærværende regulativ vil derfor være uændrede i forhold til de faktiske opmalte forhold.