

OJP-MILJØrådgivning

OIGE
HÆNDELSE ✓ HØJRE SIDE SER NEDSTRØMNING
NOTE 1,48 (1996)

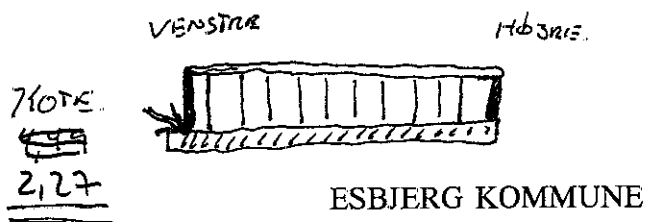
OMSKREVET REGULATIV FOR

Guldager Møllebæk vandløbssystem

Hovedopland 3000 omfattende
oplandene til Ho Bugt og Vesterhavet
Afstørningsområde 3028

Kvl. nr.	F 1	Guldager Møllebæk
- -	F 2	Sønderris Bæk
- -	F 4	Tobøl Bæk

NOTE VED SF 2512 (HVIDE TRÆMME)



INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
Forord	3
1. Grundlaget for regulativet	4
2. Betegnelse af vandløbene	5
3. Vandløbenes skikkelse, dimensioner, bygværker m.v	8
3.1 Stationering og opland	8
3.2 Plankort	8
3.3 Dimensioner	8
3.3.1 F 1 Guldager Møllebæk	9
3.3.2 F 2 Sønderris Bæk	13
3.3.3 F 4 Tobøl Bæk	15
4. Generelle bestemmelser	18
4.1 Administrative bestemmelser	18
4.2 Bestemmelser om sejlads	18
4.3 Bredejerforhold	18
5. Vedligeholdelse	19
5.1 Oprensning	19
5.2 Grødeskæring	19
5.3 Bredvegetation	20
5.4 Rørlagte strækninger	20
6. Tilsyn	20
7. Revision	20
8. Regulativets ikrafttræden	20

BILAGSFORTEGNELSE

Bilag nr. 1: Planredegørelse

Bilag nr. 2: Oversigtskort med plankortinddeling

FORORD

Dette regulativ er en omskrivning af regulativ for Guldager Møllebæk systemet vedtaget d. _____ I tvivlstilfælde vil det være regulativ for Guldager Møllebæk systemet vedtaget d. _____, der er gældende.

Endvidere er der lavet nye plankort, som er baseret på GI's 4 cm kort. På de nye plankort er vandløbene modstrøms stationeret.

I nærværende regulativ er opbygningen lavet tilsvarende kommunens øvrige regulativer. Der er udelukkende lavet redaktionelle ændringer. Hvor det har været muligt, er der lavet henvisninger til kommunens vandløbsplan.

Der er ikke foretaget omskrivning af regulativets planredegørelse.

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

Vandløbene i Guldager Møllebæk systemet er optaget som offentlige vandløb i Esbjerg kommune, der i henhold til vandløbslovens § 7, stk. 2 er vandløbsmyndighed.

Tidspunktet for optagelse af Guldager Møllebæk og Sønderris Bæk som offentlige vandløb er ukendt. Det første stadfæstede regulativ for Guldager Møllebæk er fra 1956 og udført på baggrund af en større regulerings sag omfattende Guldager Møllebæk, Sønderris Bæk og Tobøl Bæk. Det første regulativ for Sønderris Bæk er fra ca. 1939, mens det første regulativ for den øvre del af Guldager Møllebæk (tidligere Tilløb til Guldager Møllebæk) er fra 1949. Tidspunktet for optagelse af Tobøl Bæk er ligeledes ukendt. Det første stadfæstede regulativ er fra 1915.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

1. Lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb, samt bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om bl.a. regulativer for offentlige vandløb.
2. Ribe Amtsråds Regionplan 1989–2000, 1991.
3. Foreliggende kendelser m.m. Der henvises til planredegørelsen.
4. Midlertidigt tillæg til regulativer og tillægsregulativer for kommunevandløb i Esbjerg kommune af 09.02.1987, for samtlige Esbjerg kommunes vandløb, excl. grænsevandløbene, stadfæstet af Miljøstyrelsen den 10.07.1987.
5. Øvrige regionale planer jf. planredegørelsen, bilag 1.
6. De ved opmålingen konstaterede forhold. Opmålingen af vandløbene er foretaget i juli 1986. Dog er opmålingen af den restaurerede strækning af Guldager Møllebæk foretaget i oktober 1991.

Foreliggende kendelser, overenskomster o.l. langs vandløbene fremgår af planredegørelsen, bilag 1.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBENE

I forbindelse med regulativrevisionen har byrådet ønsket at ændre vandløbenes numre og navne.

Kvl. nr. 54 Tilløb til Guldager Mølledam sammenlægges med kvl. nr. 51 Guldager Møllebæk og betegnes fremtidigt kvl. nr. **F 1 Guldager Møllebæk**.

Kvl. nr. 53 Trindkær Bæk sammenlægges med kvl. nr. 52 Sønderris Bæk og betegnes fremtidigt kvl. nr. **F 2 Sønderris Bæk**.

Kvl. nr. 55 Tobøl Bæk betegnes fremtidigt kvl. nr. **F 4 Tobøl Bæk**.

Ovenstående numre- og navneændringer er gennemført i resten af regulativet.

F 1 Guldager Møllebæk udspringer i skellet mellem matr. nr. 5ab og 9a Guldager. Vandløbet forløber herfra i overvejende sydlig retning til udløbet i Ho Bugt. Vandløbet gennemløber undervejs Guldager Mølledam.

Vandløbets længde er 4045 m.

F 2 Sønderris Bæk udspringer i skellet mellem matr.nr. 1a Sønderris og 16a Sædden by. Vandløbet forløber herfra i nordvestlig retning til udløbet i F 1 Guldager Møllebæk i skel hjørnet mellem matriklerne 4b Tobøl, 19a Guldager og 12a Sædden by.

Vandløbets længde er 1991 m.

F 4 Tobøl Bæk udspringer ved Guldagervej. Vandløbet forløber herfra i sydøstlig retning til udløbet i F 1 Guldager Møllebæk i skellet mellem matr. nr. 10a og 1h Guldager.

Vandløbets længde er 1023 m, heraf er 545 m rørlagt.

Vandløbssystemets samlede længde er 6.844 m, heraf er 545 m rørlagt.

Vandløbenes begyndelses- og slutpunkter har følgende UTM-kortreferencer:

F 1 Guldager Møllebæk

Udløb	st.	0	UTM - E 460.860	N 6151.910
Udspring	st.	4045	UTM - E 462.300	N 6153.830

F 2 Sønderris Bæk

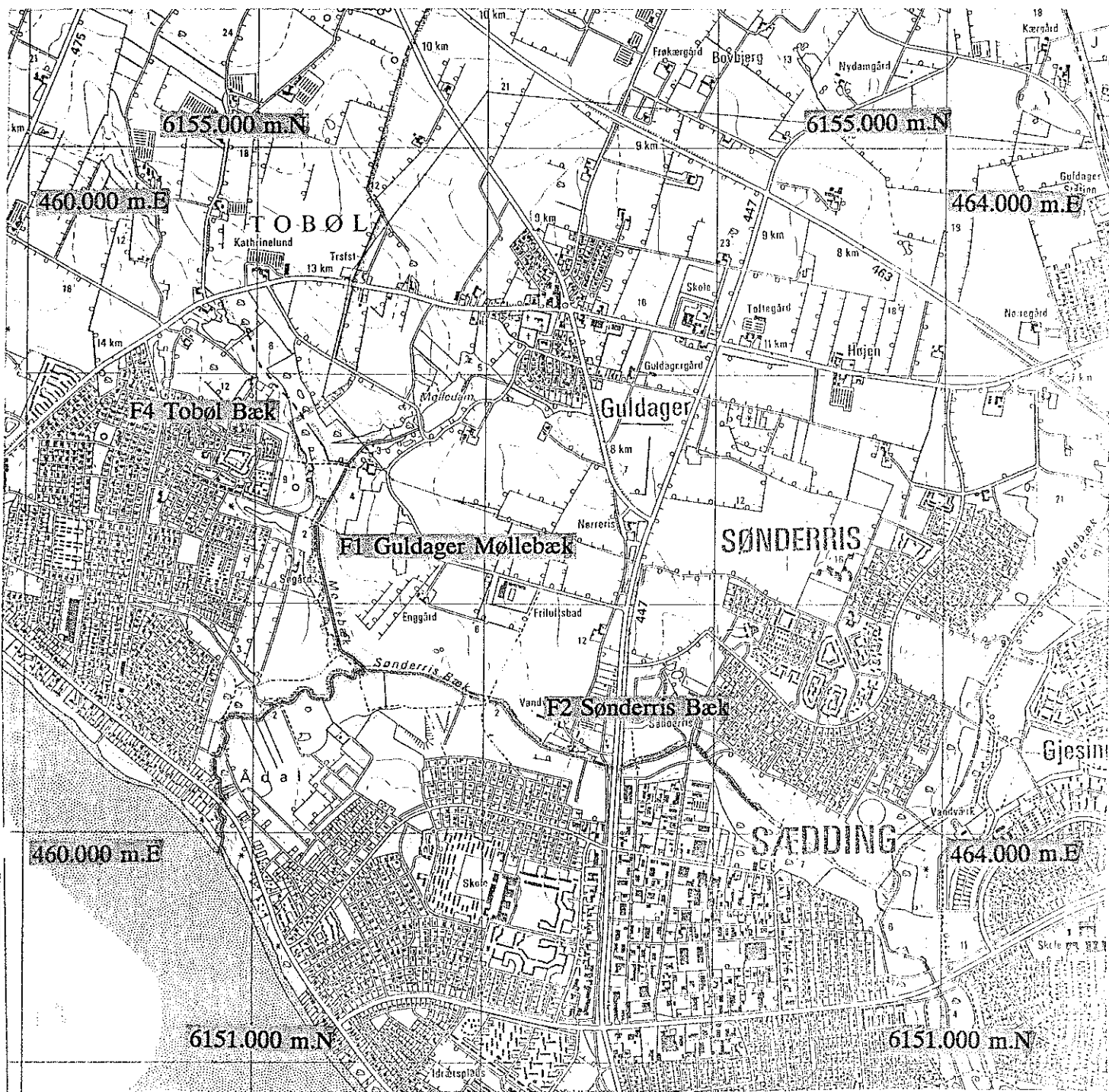
Udløb	st.	0	UTM - E 461.480	N 6152.710
Udspring	st.	1991	UTM - E 463.200	N 6152.100

F 4 Tobøl Bæk

Udløb	st.	0	UTM - E 461.400	N 6153.610
Udspring	st.	1023	UTM - E 460.840	N 6154.330

Med hensyn til vandløbenes nærmere beliggenhed henvises til omstående oversigtskort, hvoraf vandløbenes UTM-koordinater og topografiske opland (afstrømningsområde 3028) fremgår.

UTM - KORT



3. VANDLØBENES SKIKKELSE, DIMENSIONER, BYGVÆRKER MV.

3.1. Stationering og oplande

Stationeringen er fra udløbet og op mod udspringet. Højre og venstre side af vandløbet er set med strømretningen. Det topografiske opland ved udløbet i Ho Bugt er for ca. 14,4 km².

3.2. Plankort

Plankortene er opfotograferede "4 cm kort", der er forsynet med aktuelle vandløbsinformationer. Med hensyn til signaturforklaringer, henvises til de originale "4 cm kort".

Åbne vandløbsstrækninger er optegnet med dobbelte linier, markeringerne mellem disse linier er "100 m mærker". Rørlagte vandløbsstrækninger er optegnet med stiplede enkeltlinier, cirklerne angiver brønde.

3.3. Dimensioner

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vandløbsvedligeholdelsen skal ske på basis af krav til vandløbenes fastlagte geometriske skikkelse.

Vandløbets dimensioner, bygværker mv. fremgår af dimensionsskemaerne på de efterfølgende sider. Vandløbenes sider henligger i naturlig tilstand, hvorfor der ikke er angivet et bestemt anlæg i skemaet. Ved udskridninger oprettes brinken til stabilt anlæg 1-1,5.

Det mindste tilladte afstrømningsareal er de i dimensionsskemaerne angivne regulativmæssige dimensioner (med anlæg 1) med 0,15 m aflejring i bunden. Der kontrolleres afstrømningsarealer henholdsvis 0,4 m og 0,8 m over regulativmæssig bund. For nærmere beskrivelse se vandløbsplanen.

Længdemåling, bundbredder, vandslug og dimensioner mv. er angivet i meter (m). De anførte koter er tilknyttet Dansk Normal Nul (DNN).

Følgende GI-fikspunkt er benyttet ved opmålingen:

135-06-9024, Guldagervej 81, V gavl	kote	10,04	DNN
135-06-9025, Nordre Tobølvej 2, S længe, Ø gavl	kote	8,50	DNN
135-06-9076, Sædding Strandvej, Møllebækbroen, landside, S landfæste ϕ	kote	2,54	DNN
135-06-9174, Tunnel under Stjerneparken, N side, mellem Sønderrisvej og Merkurvænget, NØ vange	kote	<u>2,53</u> -1976	DNN
	kote	8,57	DNN

Følgende forkortelser er anvendt i dimensionsskemaerne på de efterfølgende sider:

P : Privat	V : Venstre
K : Kommune	H : Højre
A : Amt	Kvl. : Kommunevandløb

3.3.1 F 1 Guldager Møllebæk

Stationering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger	
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	Di- men- sion		
0	0,20	x	x									Udløb i Ho Bugt
238	0,24							H	0,71	ø 0,40		
248	0,24						K					Bro med højvandsklap Sædding Strandvej
268	0,25											
269	0,25	3,00	0,2					V	0,10	ø 1,10		U 7B
457	0,28							H	0,77	ø 1,00		U 8B
834	0,34							H	-0,20	ø 0,10		
926	0,36							H	0,31			
1475	0,45	x	x					V		Kvl.		F 2 Sønderris Bæk
1624	0,50	2,00	0,3									Nederste restaurede strækning
1674	0,52	x	x					H	0,78	Grøft		Gl. åløb
1800	0,55							H	0,43	Grøft		Gl. åløb
1900	0,59	1,00	0,3					H	0,53	Grøft		Gl. åløb
1982	0,61							V	0,55	Grøft		Gl. åløb

F 1 Guldager Møllebæk

Stationering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	Di- men- sion	
1982	0,61	1,00	0/00					V	0,55	Grøft	Gl. åløb
2098	0,65							H	0,58	Grøft	Gl. åløb
2148	0,66		0,3					V	0,51	Grøft	Gl. åløb
2260	0,70	x						H	0,70	Grøft	U 20B
2308	0,71							H	0,53	Grøft	Gl. åløb
2390	0,74							V	0,39	Grøft	Gl. åløb
2418	0,74							H	0,87	Grøft	
2502	0,77		x					H	1,00	Grøft	
2512	0,78	1,00		Rørbro	0,50	2 x					
2522	0,79				0,49	ø 1,20	K				Cykelsti
2558	0,82		0,9					V	0,76	Grøft	Gl. åløb
2576	0,84							H	1,02	Grøft	U 21B
2602	0,86							H	0,95	Grøft	Gl. åløb
2745	1,00	x	x					V	0,67	Grøft	Gl. åløb

F 1 Guldager Møllebæk

Statio- nering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	Dj- men- sion	
2745	1,00	x	x					V	0,67	Grøft	Gl. åløb
2852	1,23							V	1,07	Grøft	
2856	1,23							H	1,06	Kvl.	F 4 Tobøl Bæk
2858	1,23							V	1,12	Grøft	
2912	1,35		2,1					V	1,27	Grøft	
2934	1,39										
2938	1,40	1,00		Rørbr.	0,83	ø 1,25	K				Gangsti
2986	1,50		x								
2996	1,51							V	1,73	Grøft	
3030	1,54		1,0					V	1,70	Grøft	
3085	1,60							V	1,78	Grøft	
3136	1,65		x					V	1,96	Grøft	Gl. åløb
3200	1,75	x	1,6								
3330	3,85	0,7	x	Rørbr.	3,69	ø 0,80	K				Møllevej
		x	16,2								

F 1 Guldager Møllebæk

Stationering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	Di- men- sion	
3330	3,85	x	x	Rørbro	3,69	ø 0,80	K				Møllevej
3340					3,85						
3340											
3555	3,65	x	x	Sø							Guldager Mølledam
3780	3,82										
3801	3,84	1,00	0,8	Rørbro	3,81	ø 0,60	K	H	3,99	ø 0,50	
3807	3,84										
3945	3,95		x								Præstemarksvej
4045	4,45	x	5,00						4,29	ø 0,20	Udspring, U 152B

3.3.2 F 2 Sønderris Bæk

Statio- nering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	Dj- men- sion	
0	0,50	x	x								Udløb i F 1 Guldager Møllebæk
203	0,64	0,60	0,7					H	0,58	ø 0,13	
304	0,71							H	0,62	ø 0,25	
527	0,87	x	x								
555	0,92		1,8	Rørbro	0,62		K				Cykelsti
566	0,94				0,64						
980	1,70		x								
1011	2,16		14,7	Rørbro	1,92		P				
1031	2,45		x		2,37	ø 0,60					
1153	2,72							H	2,92	ø 0,40	U 13B
1172	2,76	0,50	2,2	Rørbro	2,46		P				
1184	2,78					2,45		ø 1,50			
1210	2,84			Rørbro	2,59		K				Tarpbagevej
1226	2,87				2,61	ø 0,80					

F 2 Sønderriis Bæk

Statio- nering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	Di- men- sion	
1226	2,87		2,2	Rørbr.	2,61	ø 0,80	K				Tarphagevej
1234	2,89							V	3,07	ø 0,10	
1238	2,90		x					V	3,02	ø 0,40	U 14B
1331	3,06							V	3,09	ø 1,00	U 16B
1376	3,14		1,7					H	3,28	ø 0,25	
1451	3,26	0,50						H	3,34	ø 0,10	
1530	3,40		x								
1567	3,90		13,5	Rørbr	3,82						
1585	4,00		5,6		3,93	ø 1,20	K				Cykelsti
1646	4,02		x					H	4,06	Grøft	U 18B
1663	4,03		0,4		4,01						
1677	4,03			Rørbr	4,05	ø 0,90	K				Cykelsti
1983	4,15							H	4,40	ø 0,60	U 19B
1991	4,15	x	x						4,18	ø 0,25	Udspring, rørudløb

3.3.3 F 4 Tobøl Bæk*

Statio- nering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald o/oo	Bygværker			Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	
0	1,05	x	x							Udløb i F 1 Guldager Møllebæk
81	1,12		0,9							
148	1,19		x	Rørbro	1,05					
153	1,20				1,06	ø 0,60	P			
187	1,24	0,50		Rørbro	1,10					
192	1,24		1,1		1,10	ø 0,60	P			
252	1,31			Rørbro	1,20					
257	1,31				1,21	ø 0,60	P			
292	1,35	x	x	Rør- lagt	1,35	ø 0,40	P			Udløb fra rørlagt strækning
376					1,69					Brønd
				Rør- lagt	1,74	ø 0,35	P			
410				Rørl.	1,98	ø 0,35	P			Brønd

* Tilløb eller dræneløb til F 4 Tobøl Bæk er ikke opmålt

F 4 Tobøl Bæk*

Stationering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	Dj- men- sion	
410				Rør- lagt	1,98	ø 0,35	P				Brønd
		2,32									
458				Rør- lagt	2,32	ø 0,35	P				Brønd
		2,85									
533				Rør- lagt	2,85	ø 0,35	P				Brønd
		3,03									
559				Rør- lagt	3,03	ø 0,35	P				Brønd
		3,25									
590				Rør- lagt			P				Brønd
640				Rør- lagt			P				Brønd
767				Rør- lagt			P				Brønd

* Tilløb og dræneløb til F 4 Tobøl Bæk er ikke opmålt

F 4 Tobøl Bæk*

Statio- nering (m)	Bund- kote (m)	Bund- bredde (m)	Fald	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund- kote (m)	Vand- slug (m)	Ejer- for- hold	Vand- løbs- side	Bund- kote (m)	Di- men- sion	
767			0/00	Rør- lagt			P				Brønd
830					5,04						Brønd
837	5,15	x	x	Rør- lagt	5,14		P				
906	5,22					ø 0,50					Incløb til rørlagt strækning
908	5,22	0,40	1,0	Rørbro	5,10		P				
1023	5,34	x	x		5,12						Udspring, rørdløb, Guldagervej

* Tilløb og dræneløb til F 4 Tobøl Bæk er ikke opmålt

4. GENERELLE BESTEMMELSER

4.1 Administrative bestemmelser

De administrative bestemmelser følger vedtagelserne i vandløbsplanen.

4.2 Bestemmelser om sejlads

F 1 Guldager Møllebæk må besejles med private, ikke motordrevne småbåde fra st. 0 til st. 1624 i perioden 1. juli – 31. marts. Sejlads med udlejningsbåde o.l. er ikke tilladt.

På de øvrige vandløbsstrækninger i Guldager Møllebæk systemet er sejlads ikke tilladt.

Sejlads på Guldager Mølledam er ikke tilladt uden vandløbsmyndighedens tilladelse.

4.3 Bredejerforhold

Ifølge vandløbslovens § 69 skal en bræmme på 2 m langs naturlige eller højt målsatte vandløb friholdes for dyrkning, jordbehandling, plantning mm.

For de øvrige vandløb har vandløbsmyndigheden fastlagt en bræmme på 1 m.

2 m bræmmebredde gælder for:

F 1 Guldager Møllebæk, st. 0 – 3340, st. 3555 – 4045

F 2 Sønderris Bæk

F 4 Tobøl Bæk, st. 0 – 292, st. 837 – 1023

For den rørlagte vandløbsstrækning;

F 4 Tobøl Bæk, st. 292 – 837

gælder bl a., at beplantning ikke må anbringes nærmere ledningens midte end 2 m uden vandløbsmyndighedens tilladelse.

Bredejerforholdene følger iøvrigt bestemmelserne i vandløbsplanens generelle del.

5. VEDLIGEHOLDELSE

5.1 Oprensning

Vedligeholdelsen af Guldager Møllebæk vandløbssystem følger bestemmelserne i vandløbsplanen med hensyn til oprensning. Dimensionerne er angivet i skemaerne i afsnit 3. Kontrolkoterne er henholdsvis 0,4 og 0,8 m over regulativmæssig bund.

5.2 Grødeskæring

Grødeskæring foretages i perioden 15. maj til 15. oktober og iværksættes på hel- eller delstrækninger, såfremt strømrøden tilgror mere end tilladt i nedenstående skema.

Grødeskæring iværksættes som følge af vandløbsmyndighedens almindelige tilsyn med vandløbene eller efter henvendelse fra de berørte lodsejere.

Grødeskæring skal udføres, så grøden fjernes i vandløbenes naturlige strømrøde, der normalt kan genfindes som den dybe del af vandløbenes tværprofil, der slynger sig fra side til side ned gennem vandløbene.

Den grøde, der vokser uden for strømrøden, sædvanligvis de samme steder, hvor vandløbene aflejrer banker, efterlades. Den grøde, der skæres, skal så vidt mulig skæres i bund. Arbejdet skal som hovedregel udføres manuelt, men grønnskæring kan foretages med mejekurv eller grønnskærebåd, hvor manuel skæring ikke er mulig pga. høj vandstand eller blød bund.

F 1 Guldager Møllebæk station	Strømrødebredde m	Termin
0 - 1475	2,00 - 2,50	behov
1475 - 1624	1,00 - 1,40	behov
1624 - 3136	0,60 - 1,00	behov

F 2 Sønderriis Bæk station	Strømrødebredde m	Termin
0 - 527	0,30 - 0,50	behov
527 - 1991	0,20 - 0,45	behov

F 4 Tobøl Bæk station	Strømrødebredde m	Termin
0 - 292	0,20 - 0,45	behov
837 - 1023	0,20 - 0,40	behov

Grøden er skåret ifølge regulativet, hvis strømrendebreden ligger i det angivne interval umiddelbart efter grødeskæringen. Grødeskæring kan evt. helt undlades.

5.3 Bredvegetation

Skæring af bredvegetation følger bestemmelserne i vandløbsplanen.

5.4 Rørlagte strækninger

Vedligeholdelsen af den rørlagte vandløbsstrækning, F 2 Tobøl Bæk st. 292 – 837, følger bestemmelserne i vandløbsplanen. Dog vil vedligeholdelse af den rørlagte strækning normalt kun blive udført, når vandløbsmyndigheden finder det påkrævet.

Den rørlagte strækning er beskrevet i skemaerne side 15–17 samt vist på plankortet.

6. TILSYN

Der føres tilsyn jf. vandløbsplanens bestemmelser.

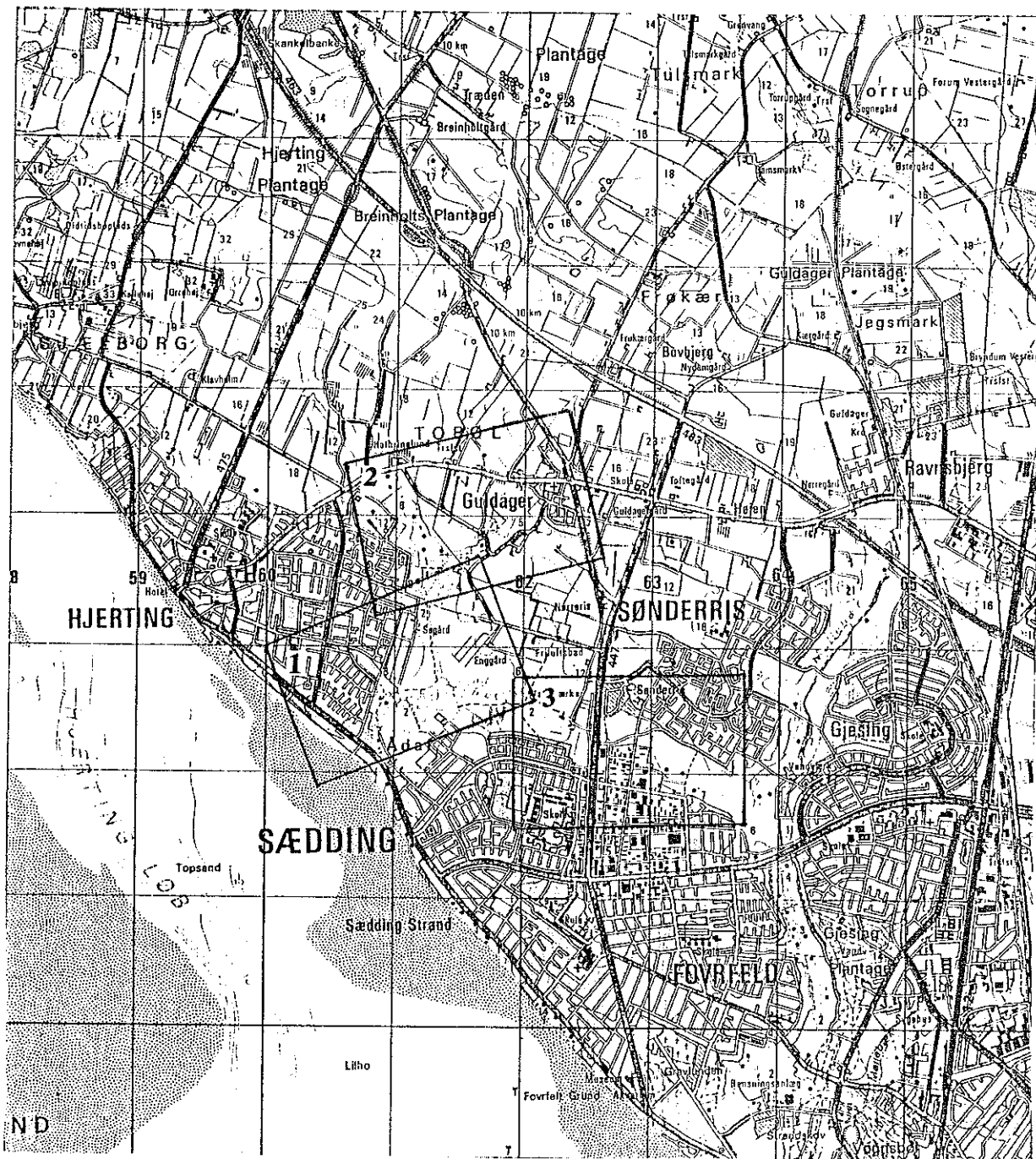
7. REVISION

Regulativet skal revideres senest 10 år fra endelig godkendelsesdato.

8. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN

Dette omskrevne regulativ for Guldager Møllebæk vandløbssystem er ikke vandløbsretsligt behandlet. Regulativet er kun tænkt som arbejdsredskab for vandløbsmyndigheden.

Oversigtskort med plankortinddeling:



F 1 Guldager Møllebæk, st. 0 - 2600	Plankort	1.
F 1 Guldager Møllebæk, st. 2600 - 4045	-	2.
F 2 Sønderris Bæk, st. 0 - 600	-	1.
F 2 Sønderris Bæk, st. 500 - 1991	-	3.
F 4 Tobøl Bæk	-	2.