

REGULATIV
FOR
KOMMUNEVANDLØB
NR. 40,0
I
HOLEBY KOMMUNE

Indholdsfortegnelse:

1. Grundlaget for regulativet.
2. Betegnelse af vandløbet.
3. Vandløbets skikkelse og dimensioner.
4. Bygværker.
5. Administrative bestemmelser
6. Bestemmelser om sejlads.
7. Bredejerforhold.
8. Vedligeholdelse.
9. Tilsyn.
10. Revision.
11. Regulativets ikrafttræden.

Almindelige bestemmelser for kommunevandløb i Holeby kommune.

Bilagsfortegnelse:

1. Redegørelse
2. Vandløbskort, målestok 1:2000
3. Længdeprofil
4. Tværprofiler
5. Brøndskitser

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.

- Vandløbet er optaget som kommunevandløb i Holeby kommune.
- Vandløbet var tidligere betegnet som sognevandløb nr. 13 i Olstrup Sogn, Errindlev-Olstrup kommune, Maribo amtsrådskreds (O 13).
- Tidligere regulativer for kommunevandløb nr. 40,0 i Holeby kommune af 5 januar 1954.

Regulativet er udarbejdet på baggrund af:

- Lov nr. 302 af 9 juni 1982 om vandløb.
- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15 februar 1985.
- Recipientkvalitetsplanen af 1985 med tillæg af april 1993.
- Landvæsensnævnskendelse af 6. januar 1958.
- Opmåling af 1995

Nærværende regulativ erstatter tidligere regulativer.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

- Vandløbet begynder ved station 0 i skellet mellem matr. nr. 9a og 10a Bjernæs By, Olstrup og går i hovedsagelig i østlig retning med div. knæk til station 709. Her knækker vandløbet og går i sydlig retning til station 920 hvor vandløbet i en brønd igen knækker og går i syd syd- østlig retning til station 1506 hvor vandløbet slutter i det sydlige skel af matr. nr. 26f Bjernæs By, Olstrup med udløb i amtsvandløb nr. 41.

- Vandløbet omfatter 1506 m, heraf er 675 m rørlagt.

- Vandløbets beliggenhed fremgår af vedhæftede plankort i 1: 4000 med UTM - koordinater.

3. VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER.

3.1 Afmærkning og stationering.

- Vandløbet har følgende koordinater i UTM - systemet (kortreferance 32 U PF)

Station	UTM - koordinater	UTM- koordinater
0	E. 658.705	N. 6058.600
1506	E. 659.450	N. 6057.740

Stationeringen svarer til afstanden i meter fra begyndelsespunktet.

Følgende GI-fixpunkter er anvendt.

Nr	Betegnelse	Kote
48 - 12 - 9002	Nivellementskalet, G.S. til jordoverfladen	1,53

Afmærkning	Station	Kote	Bemærkninger
100 cm brønd	96	150	Kant brønd
40 x 45 cm brønd	132	154	do
35 x 60 cm brønd	172	166	do
100 cm brønd	181	145	do
do	920	63	do
do	1086	139	do
do	1092	139	do

Koter er angivet i cm og refererer til DNN.

3.2 Dimensioner

Kommunalbestyrelsen har bestemt, at vandløbets vedligeholdelse skal ske på basis af vandløbets fastlagte geometriske skikkelse.

Koter er angivet i cm og refererer til DNN.

Dimensionsskema:

(se efterfølgende side / -r)

Ark1

Station m	Betegnelser	Koter cm DNN	Dimensioner cm	Fald i %	Anlæg
0,01	Bund vandløb (Start kvl. nr. 40,0)	69			
0,01	Bd. vdl./ Bd. Ø 15 cm fra V+H i kote 74 + 81	69			anlæg 0,60
			40 cm	-0,36	
56	Bund vandløb / Bd. Ø 7,5 cm TH i kote 73	71			
			40 cm	5,00	
96	Bund vandløb	51			
96	100 cm brønd / Ø 20 cm tilløb fra vest	70			
96	do / Ø 20 cm afløb mod syd	69			
			Ø 20 cm	1,39	
132	40 x 45 cm brønd / Ø 20 cm tilløb fra nord	64			
132	do / Ø 20 cm afløb mod syd	63			
			Ø 20 cm	1,25	
172	35 x 60 cm brønd / Ø 20 cm tilløb fra nord	58			
172	do / Ø 30 cm afløb mod øst	55			
			Ø 30 cm	6,67	
181	100 cm brønd / Ø 30 cm tilløb fra vest	49			
181	do / Ø 35 cm afløb mod øst	49			
			Ø 35 cm	2,50	
185	Bd. Ø 35 cm udløb i åben vandløb	48			
185	Bund vandløb	41			anlæg 0,95
			50 cm	-	
191	Bund vandløb / Ø 13 cm TH i kote 72	41			
			50 cm	1,09	
237	Bund vandløb / Ø 5,5 cm TH i kote 51	36			
			50 cm	0,92	
368	Bund vandløb / Ø 10 cm TH i kote 37	24			
			50 cm	-0,26	
406	Bund vandløb / Ø 6,5 cm TH i kote 38	25			
			50 cm	11,58	
425	Bd. vdl. / Ø 15 cm TH + TH i kote 19 + 12	3			anlæg 0,90
			50 cm	10,00	
432	Bund vandløb / Ø 10 cm TV i kote 29	-4			
			50 cm	1,92	
484	Bund vandløb / Ø 15 cm TH i kote 31	-14			
			50 cm	-2,22	
511	Bund vandløb	-8			
511	Bd. Ø 50 cm indløb under overkørsel	-2			
			Ø 50 cm	-8,89	
520	Bd. Ø 50 cm udløb fra overkørsel	6			
520	Bund vandløb	-4			
			50 cm	-0,45	
564	Bund vandløb / Ø 10 cm TH i kote 28	-2			anlæg 0,80
			50 cm	-	
649	Bund vandløb	-2			

Ark1

649	Bund vandløb / Ø 10 cm TV i kote 26	-2			
			50 cm	1,00	
709	Bund vandløb / Ø 40 cm TV i kote -7	-8			
709	do / Ø 10 cm TV i kote 12	-8			
			50 cm	6,67	
712	Bund vandløb / Ø 10 cm TV i kote 7	-10			anlæg 0,90
			50 cm	0,92	
821	Bund vandløb / Ø 15 cm TV i kote -11	-20			
				3,75	
917	Bund vandløb	-56			anlæg 0,70
917	Bd. Ø 50 cm indløb	-51			
			Ø 50 cm	-450,00	
920	100 cm brønd / Ø 50 cm tilløb fra nord	84			
920	do / Ø 50 cm afløb mod SSØ	-81			
			Ø 50 cm	0,66	
1086	100 cm brønd / Ø 45 cm tilløb fra NNV	-92			
1086	do / Ø 45 cm afløb mod SSØ	-93			
			Ø 45 cm	3,33	
1092	100 cm brønd / Ø 45 cm tilløb fra NNV	-95			
1092	do / Ø 45 cm afløb mod SSØ	-94			
			Ø 45/50 cm	1,16	
1506	Bd. Ø 50 cm udløb i amtsvandløb nr. 41	-142			
1506	Bund amtsvandløb nr. 41	-191			

4. Broer og Bygværker.

4.1 Broer og overkørsler.

Station	Bundkoter i cm DNN	Dimensioner / rørdiameter	Ejerforhold	Bemærkninger
172 - 181	55 - 49	Ø 30 cm	Holeby kommune	Bjernæsvej
511 - 520	-2 - 6	Ø 50 cm	Privat	Rørbro
1086 - 1092	-93 - -95	Ø 45 cm	Privat	Markvej

5. Administrative bestemmelser.

Vandløbet administreres af kommunen. Der henvises iøvrigt til " Almindelige bestemmelser " afsnit 1, som er gældende for vandløbet.

6. Bestemmelser om sejlads.

Vandløbet kan ikke besejles.

7. Bredejerforhold.

Vandløbets åbne strækning er et naturligt vandløb, og således omfattet af vandløbslovens § 69, der kræver 2 m bræmmer langs vandløbets åbne strækninger.

8. Vandløbets vedligeholdelse.

Der henvises til " Almindelige bestemmelser " afsnit 4, som gælder for vandløbet.

9. Tilsyn.

Der henvises til " Almindelige bestemmelser " afsnit 5, som gælder for vandløbet.

10. Revision.

Dette regulativ revideres efter behov.

11. Regulativets ikrafttræden.

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til offentligt gennemsyn i 8 uger med mulighed for at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden d. 20. juni 1997.

Regulativet er herefter endeligt vedtaget af Holeby byråd på møde d. 11. august 1997, og regulativet træder herefter i kraft med virkning fra denne dato.



Frtdtjof Nielsen
borgmester

**ALMINDELIGE BESTEMMELSER
FOR
KOMMUNEVANDLØB
I
HOLEBY KOMMUNE**

Indledning.

Disse "almindelige bestemmelser" gælder generelt for alle kommunevandløb i Holeby kommune.

I det enkelte kommunevandløbs regulativ kan der være såvel supplerende bestemmelser som ændrede bestemmelser. Disse såkaldte "særlige bestemmelser" gælder forud for "almindelige bestemmelser".

1. Administrative bestemmelser

1. Vandløbenes vedligeholdelse påhviler kommunalbestyrelsen. Det gælder dog ikke fornyelse (hel eller delvis) af rørlagte ledninger.
2. I tilfælde af hel eller delvis omlægning (flere end 2 rør) af rørledninger behandles sagen af vandløbsmyndigheden som en regulerings sag.
3. Bygværker - såsom styrt, stryg og skråningssikringer - der er udført af hensyn til vandløbet, vedligeholdes som dele af vandløbet.

Vedligeholdelse af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler og vandingsanlæg m.v. - påhviler de respektive ejere eller brugere. Ejerne eller brugerne har pligt til at optage det slam, grøde m.v., der samler sig ved bygværkerne, jf. vandløbsloven § 27, stk. 4.

4. Vandløbene må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre væsker, der foranlediger aflejringer i vandløbene eller forurener vandet, jf. miljøbeskyttelseslovens § 27, stk. 1.
5. Hvis der langs vandløbene findes beplantning, som skal bevares af hensyn til dens grødebegrænsende virkning, vil dette fremgå af det enkelte regulativ.
6. Beskadiges vandløbene, diger, bygværker eller andre anlæg ved vandløbene eller foretages foranstaltninger i strid med vandløbsloven, kan vandløbsmyndigheden meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand.

Er et påbud ikke efterkommet inden udløbet af en frist, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jf. vandløbslovens § 54.

Er der fare for at betydelig skade kan ske på grund af usædvanlige nedbørsforhold eller andre udefra kommende usædvanlige begivenheder, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne uden påbud og på den forpligtedes regning, jf. vandløbslovens § 55.

7. For grænsevandløb er der særlige aftaler i det enkelte regulativ.
8. Overtrædelse af disse "almindelige bestemmelser" og de "særlige bestemmelser" i regulativerne straffes med bøde, jf. § 85 stk. 1 pkt. 1 i vandløbsloven.

2. Bestemmelser om sejlads.

1. Det er tilladt at sejle på vandløbene med ikke motordrevne småfartøjer som robåde, kajaker og kanoer. Sejladsen må ikke være til skade og ulempe for vandløbet og andres jagt, fiskeri og rørskår.
2. Retten til sejlads giver ikke adgang til at betræde andres ejendom. De kommunale vandløb i Holeby kommune kan dog normalt ikke besejles.

3. Bredejerforhold.

1. På 1 m brede banketter langs vandløbenes øverste kant må der ikke uden tilladelse fra kommunalbestyrelsen dyrkes, anbringes hegn eller foretages andet, der kan hindre eller vanskeliggøre vedligeholdelsesarbejdet og tilsynets færdsel.
2. Af de enkelte regulativer fremgår det om vandløbet er omfattet af vandløbslovens § 69, der kræver 2 m dyrkningsfrie bræmmer.
3. Ejerne og brugerne af de ejendomme, som grænser op til vandløbene, har pligt til at tåle de fornødne vedligeholdelsesarbejder, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbenes bredder. Det bemærkes, at arbejdsbæltet normalt ikke bliver over 8 m bredt. Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art, må ikke uden kommunalbestyrelsens tilladelse fremtidigt anbringes nærmere end 8 m fra øverste vandløbskant. For rørlagte strækninger ikke nærmere end 8 m + afstanden fra terræn til rørbund fra rørledningernes midte. Undtaget herfra er den beplantning, som er anført under pkt. 1.5.

Træer og buske, som vanskeliggør adgang til eller med sine rødder beskadiger vandløbenes brønde, skal fjernes af bredejerne.

4. De arealer, som grænser op til vandløbene, må ikke uden kommunalbestyrelsens tilladelse benyttes til løsdrift, med mindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 m fra øverste vandløbskant.

Ejerne har pligt til at fjerne sådanne hegn inden 2 uger efter, at kommunalbestyrelsen har meddelt, at det er nødvendigt af hensyn til vedligeholdelsesarbejdet.

5. I henhold til vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vandet fra vandløbene, foranledige at vandstanden i vandløbene forandres eller hindre vandets frie løb.

Regulering, herunder rørlægning af vandløbene, må kun finde sted efter kommunalbestyrelsens bestemmelse.

I det hele taget må ingen uden tilladelse fra kommunalbestyrelsen foretage foranstaltninger ved vandløbene med anlæg, hvorved vandløbenes tilstand kommer i strid med bestemmelserne i det enkelte regulativ eller vandløbsloven.

6. De tilgrænsende lodsejere kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til kreaturvanding med mulepumpe eller eventuelt vindpumpe. Kommunalbestyrelsen kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Anden vandindtagning må ikke finde sted uden tilladelse efter vandforsyningsloven. Ansøgning herom indgives til amtsrådet.

7. Nye tilløb og tilløb der reguleres, forsynes med en 8 m bred overkørsel ved udløbet til brug ved transport af materiel, der anvendes til vandløbets vedligeholdelse.
8. Vandløbenes eventuelle afmærkning med kantpæle/skalapæle og bundpæle må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, har den ansvarlige for beskadigelsen eller fjernelsen pligt til at bekoste retableringen.
9. Nye drænudløb skal inden etableringen godkendes af vandløbsmyndigheden.

Udløb fra drænledninger skal placeres mindst 10 cm over den regulativmæssigt fastsatte bund.

Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes, således at de ikke gør skade på vandløbenes skrån timer, rørledninger eller brønde. Vedligeholdelsen er lodsejerens ansvar.
10. Tilslutning af andre rørledninger, må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra kommunalbestyrelsen.

4. Vedligeholdelse.

1. Kommunalbestyrelsen afgør, om vedligeholdelse skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.
2. Vandløbene og deres bygværker m.v. skal vedligeholdes, således, at den for vandløbet fastsatte skikkelse ikke ændres og vandløbets fysiske tilstand er i overensstemmelse med målsætningen, således som det fremgår af det enkelte regulativ.
3. Slåning af skrån timer udføres hovedsageligt maskinelt 1 gang årligt i perioden 1. september til 1. december. Eventuelt nedfaldent græs i vandløbet skal optages og henlægges på vandløbets øverste kant.
4. Grødeskæring udføres maskinelt eller manuelt efter behov i perioden 1. september til 1. december. Grøden optages efterhånden som den afskæres.
5. Oprensning udføres maskinelt eller manuelt fortrinsvis i perioden 1. september til 1. december såfremt oprensningsskotten er overskredet. Det vil sige, at bunden er 10 cm over den regulativmæssigt fastsatte bund. Der oprenses maksimalt til 10 cm under regulativmæssig bund.

I forbindelse med oprensning skal skrån timerne skånes mest muligt og der må ikke henlægges oprenset materiale på disse.

6. Brønde over terræn synes og oprenses for slam efter behov.

Brønde under terræn oprenses efter behov. Det er lodsejernes pligt at afdække og gøre disse brønde tilgængelige når kommunalbestyrelsen kræver det.
7. Levende hegn langs vandløbene beskæres kun således, at vandets frie løb ikke hindres, og således at vedligeholdelsesarbejdet kan foretages.
8. Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, jf. vandløbslovens § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af det enkelte vandløb.

Det fyld m.v., der fremkommer ved vandløbenes vedligeholdelse, skal brugerne af de tilstødende arealer fjerne mindst 2 m fra vandløbskanten eller sprede i et ikke over 10 cm tykt lag inden hvert års 1. maj.

Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er oplagt fyld, som skal fjernes eller spredes. Unnlader en ejer eller bruger at fjerne fylden, kan kommunalbestyrelsen efter 2 ugers skriftlig varsel til ejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

9. Udbedring af bygværker og skråningssikringer foretages fortrinsvis udenfor perioden maj - oktober.

I forbindelse med vedligeholdelsesarbejde skal det tilstræbes at tage mest muligt hensyn til markafgrøderne.

10. Lodsejere eller andre med interesse i vandløbet, der måtte finde vandløbets vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbene utilfredsstillende, kan rette henvendelse til kommunalbestyrelsen.

5. Tilsyn

1. Tilsynet med vandløbene udøves af kommunalbestyrelsen efter behov.

6. Revision.

1. Disse "almindelige bestemmelser" revideres efter behov.

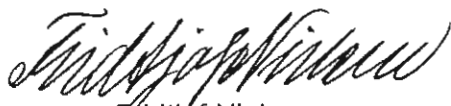
7. "Almindelige bestemmelser's" ikrafttræden.

Foranstående "Almindelige bestemmelser" har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag, inden d. 20. juni 1997.

De "Almindelige bestemmelser" er herefter vedtaget af Holeby byråd på møde d. 11. august 1997.

Bestemmelserne træder ikraft samtidig med vedtagelsen af disse:

Henvendelser vedrørende vandløbene, kan i øvrigt rettes til kommunens tekniske kontor, tlf. 54690209.



Fridtjof Nielsen
borgmester

Bilag nr. 1

Redegørelse

1. Indledning.

I henhold til Miljøstyrelsens bekendtgørelse af 15. februar 1985, skal vandløbsregulativet omfatte en redegørelse, som beskriver de forhold, der har haft betydning for regulativets udarbejdelse.

De på vandløbskortet markerede nedsænkede brønde og tilløb til rørlagte strækninger, er baseret på drænplaner og således ikke typisk konstaterede i marken.

2. Sektorplaner.

2.1 Recipientkvalitetsplanen.

I recipientkvalitetsplanen for Storstrøms amtskommune af 1985 med tillæg af 1993, er ovennævnte vandløb målsat som et C vandløb, der skal anvendes til afledning af vand.

2.2 Spildevandsplan.

Kommunevandløb nr. 40,0 er ikke berørt af kommunens spildevandsplan.

2.3 Vandindvindingsplan.

Generelt tillades indvinding af overfladevand ikke.

2.4 Regionplan

Regionplan for Storstrøms amt er den samlede overordnede plan for amtets arealanvendelse og arealforvaltning.

Den øvrige planlægning må ikke stride mod regionplanen.

Regionplanen indeholder følgende retningslinier for vandløb:

For at målsætningerne kan opfyldes er det nødvendigt:

- at spildevandet inden udledning renses tilstrækkeligt,
- at rørlægning kun tillades undtagelsesvis,
- at rørlagte vandløb åbnes under hensyn til de dyrkningsmæssige interesser,
- at vandløbsvedligeholdelsen sikrer den fysiske variation i vandløbet,
- at der ikke tillades indvinding af vand fra vandløb, men kun fra nedre dele af pumpekanaler og
- at grundvandsindvinding ikke er til hinder herfor.

Fra station 0 - 920 er området i regionplanen henført til
"Område med væsentlige jordbrugsinteresser".

Fra station 920 - 1506 er området i regionplanen henført til
"Regionale naturområder med jordbrugsinteresser".

3. Afvandingsmæssige forhold.

I henhold til ovenstående, indebærer regulativet ikke nogen ændringer af de eksisterende afvandingsmæssige forhold.

KOMMUNEVANDLØB NR. 40,0

UTM Kortreference 32U PF

Startpunkt E 658 705 N 6058 600

Slutpunkt E 659 450 N 6057 740

Opmålt Januar 1995

Udarbejdet November 1996

- Brønd ført op til over terræn
- Brønd afsluttet under terræn
- Rørlagt strækning
- Åben strækning

Målestok 1 : 4000

Rettelsesdatoer

