

REGULATIV
FOR
KOMMUNEVANDLØB
NR. 44,0
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. 10 og 12 i Olstrup Sogn, Errindlev-Olstrup kommune, Maribo amtsrådskreds (O 10 og O 12).
- Tidligere regulativer for kommunevandløb nr. 44,0 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.
- Opmåling af 1995
- Udarbejdet i 1996

Nærværende regulativ erstatter tidligere regulativer.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

- Vandløbet er opdelt i 2 dele. 1 dels start i station 0 begynder i sydskel af matr. nr. 3a Bjernæs By, Olstrup og går i vestlig retning til station 153, hvor 1 og 2 del af vandløbet mødes. Vandløbets 2. del starter ligeledes i station 0 ved udløb fra Bjernæs gadekær's sydlige del og går i syd- vestlig retning til station 31, hvor 1 del af vandløbet løber til i en brønd. Fra station 31 fortsætter vandløbet i vestlig retning til station 261. Her går vandløb under henholdsvis Byvej og derefter under Bjernæsvej. Fra station 287 går vandløbet i sydlig retning til station 460, hvor vandløbet slår et knæk, og går derefter i vestlig retning til station 1061, hvor vandløbet slutter i det syd- vestlige skelhjørne af matr. nr. 7a Bjernæs By, Olstrup med udløb i amtsvandløb nr. 41.
- Vandløbet omfatter 1214 m, heraf er 992 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 (kortreference 32 U PF)

Station	UTM - koordinater	UTM- koordinater
0 første del	E. 659.380	N. 6059.490
0 anden del	E. 659.250	N. 6059.575
1214	E. 658.390	N. 6059.630

Stationeringen svarer til afstanden i meter fra begyndelsespunktet.

Følgende GI-fixpunkter er anvendt.

Nr	Betegnelse	Kote
48 - 12 - 9046	Bolt	4,37

FØRSTE DEL

Afmærkning	Station	Kote	Bemærkninger
40 cm brønd	22	361	Kant brønd i krave
do	118	410	Top dæksel
100 cm brønd	153	421	Kant brønd

Koter er angivet i cm og refererer til DNN.

ANDEN DEL

Amærkning	Station	Kote	Bemærkninger
100 cm brønd	31	421	Kant brønd
do	93	387	do
do	151	365	do
do	261	357	do
do	279	353	do
do	287	339	Kant brønd i krave
do	327	368	Kant brønd
40 cm brønd	566	302	Kant brønd

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)

Kettekesorte - Brian har sat i. Original ligger bagved.
 Ark1
 JVF. TEKNISK KORT

Station	Betegnelser	Koter	Dimensioner	Fald i ‰	Anlæg
m		cm DNN	cm		
	0 Start 1. del af vandløb (ikke synlig)				
			Ø 15 cm		
	22 40 cm brønd / Ø 15 cm afløb mod vest	278			
			Ø 15/25 cm	1,25	
	118 40 cm brønd / Ø 25 cm tilløb fra øst	266			
	118 do / Ø 25 cm afløb mod vest	266			
			Ø 25 cm	0,86	
151	158 100 cm brønd / Udløb i 2. del af vandløb	263			
	31 100 cm brønd / Ø 40 cm afløb mod vest	261			
			Ø 40/30 cm	-4,19	
213	93 100 cm brønd / Ø 30 cm tilløb fra øst	287			
	93 do / Ø 30 cm afløb mod vest	265			
			Ø 30/25cm	1,55	
275	151 100 cm brønd / Ø 25 cm tilløb fra øst	256			
	151 do / Ø 25 cm afløb mod vest	262			
			Ø 25 cm	1,45	
374	261 100 cm brønd / Ø 25 cm tilløb fra øst	246			
	261 do / Ø 25 cm afløb mod syd	246			
			Ø 25 cm	3,89	
395	279 100 cm brønd / Ø 25 cm tilløb fra nord- øst	239			
	279 do / Ø 30 cm afløb mod vest	239			
			Ø 30/25 cm	12,50	
401	287 100 cm brønd / Ø 25 cm tilløb fra øst	229			
	287 do / Ø 25 cm afløb mod syd	235			
			Ø 25/30 cm	1,00	
44	5 327 100 cm brønd / Ø 30 cm tilløb fra nord	231			
	327 do / Ø 45 cm afløb mod syd	233			
			Ø 45 cm	-0,91	
456	338 Bd. Ø 45 cm udløb i åben vandløb	234			
	338 Bund vandløb	222			anlæg 0,80
			40 cm	2,16	
506	389 Bund vandløb	211			
	389 Bd. Ø 35 cm indløb under overkørsel	214			
			Ø 35 cm	5,00	
512	395 Bd. Ø 35 cm udløb fra overkørsel	211			
	395 Bund vandløb	209			
			40 cm	-0,45	
524	417 Bund vandløb / Ø 25 cm tilløb fra V. i kote 215	210			
			40 cm	-0,23	
	460 Bund vandløb (knæk mod vest)	211			

Ark1

681	566	Bund vandløb	178	40 cm	3,11	anlæg 0,80
	566	Bd. Ø 20 cm indløb	208			
				Ø 20/25 cm	2,18	
1171	1061	Bd. Ø 25 cm udløb i amtsvandløb nr. 41	100			
	1061	Bund amtsvandløb nr. 41.	91			

4. Broer og Bygværker.

4.1 Broer og overkørsler.

Station	Bundkoter i cm DNN	Dimensioner / rørdiameter	Ejerforhold	Bemærkninger
261 - 279	246 - 239	Ø 25 cm	Holeby kommune	Byvej
279 - 287	239 - 229	Ø 25 cm	Holeby kommune	Bjernæsvej
389 - 395	214 - 211	Ø 35 cm	Privat	Rørbro

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.

Vandløbet er ikke et naturligt vandløb i hele sin længde, og således ikke omfattet af vandløbslovens § 69, der kræver 2 m bræmmer langs vandløbets åbne strækninger.

Der henvises derfor til " Almindelige bestemmelser for kommunevandløb i Holeby kommune " afsnit 3 stk. 1 som gælder for vandløbet.

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.



Fridtjof 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 bestemmelse

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 reguleringssag.
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. Ejere 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 skråninger, 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 skråninger 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 skråningerne 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. Undlader 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.

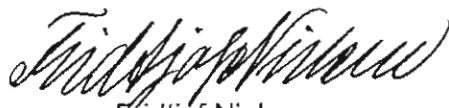
7. "Almindelige bestemmelser's" ikrafttræden.

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.

De tidligere vandløbsregulativer for sognevandløbene nr. O.10 og O.12 er nu blevet sammenlagt til et vandløbsregulativ "kvl. nr. 44,0", hvilket indebærer, at vandløbet nu har en sammenlagt vandløbsstrækning på 1214 m med i amtsvandløb nr. 41.

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. 44,0 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.

Området er i regionplanen henført til

“Område med væsentlige jordbrugsinteresser“.

3. Afvandingsmæssige forhold.

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

KOMMUNEVANDLØB NR. 44,0

UTM Kortreference 32U PF

Startpunkt: E. 659.380 N. 6059.490
Slutpunkt: E. 658.390 N. 6059.630

Opmålt: Januar 1995
Udarbejdet: November 1996

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

Målestok: 1 : 4000

Rettelsesdatoer: _____



Lungholm Hgd. Olstrup

Pilet By, Olstrup

