



Struer kommune

Kirstens bæk, Regulativ

Kirstens bæk nr. 31.



HANSEN & WEGNER I/S
RÅDGIVENDE BIOLOGER

A/S SAMFUNDSTEKNIK
RÅDGIVENDE INGENIØRE

FORORD

Nærværende regulativ danner retsgrundlag for administrationen af Kirstens Bæk.

Det indeholder bestemmelser om vandløbets fysiske udseende, vedligeholdelse, samt vandløbsmyndighedens og lodsejernes forpligtelser og rettigheder, og er derfor af stor betydning for såvel de afvandingsmæssige forhold som miljøet i og ved vandløbet.

Som bilag til regulativet er lavet en redegørelse, der nærmere beskriver baggrunden for og konsekvenserne af regulativets bestemmelser.

Der kan siden regulativets vedtagelse være forekommet mindre ændringer eller tilføjelser. Forespørgsler herom, samt øvrige spørgsmål vedrørende regulativet, kan rettes til:

Struer Kommune
Teknisk Forvaltning
Fabriksvej 2
7600 Struer

Tlf. 97 82 22 88

INDHOLDSFORTEGNELSE

Forord

Indholdsfortegnelse

0.0	Almindelige bestemmelser for kommunevandløb i Struer kommune	1
0.1	Administrative bestemmelser	1
0.2	Bredejerforhold	1
0.3	Vedligeholdelse	3
0.4	Tilsyn	4
0.5	Revision	5
0.6	Straffebestemmelser	5
0.7	Ikrafttræden	5
1.0	Grundlag for regulativet	5
2.0	Betegnelse af vandløbet	6
3.0	Vandløbets skikkelse og dimensioner	6
3.1	Afmærkning og stationering	6
3.2	Dimensioner	6
3.3	Kontrol og skikkelse	9
3.4	Fixpunkter	9
4.0	Bygværker	10
4.1	Broer og overkørsler	10
4.2	Andre bygværker	10
5.0	Særlige bestemmelser	11
5.1	Vedligeholdelse	11
5.2	Sejlads	12
5.3	Tilsyn	12
5.4	Revision	12
5.5	Ikrafttræden	12

TILPASNING AF ALMINDELIGE BESTEMMELSER I STRUER KOMMUNES VANDLØBS-
REGULATIVER I H.T. ÆNDRING AF VANDLØBSLOVENS § 69 OM BRÆMMER

Ændringen gælder for følgende vandløb i Struer Kommune:

Bredkær Bæk,
Nørredal Bæk,
Kirstens Bæk,
Vasens Bæk og
Resen Bæk med tilløb

Som følge af ændring af vandløbslovens § 69 om bræmmer i 1992, erstattes regulativernes pkt.1 i afsnit 0.2 om bredejerforhold i de almindelige bestemmelser med følgende ordlyd:

1. Dyrkning, jordbehandling, plantning, terrænændringer, anbringelse af hegn og opførelse af bygværker må i landzonen ikke foretages i en bræmme på 2 m langs vandløb eller vandløbsstrækninger der er naturlige eller har en A eller B målsætning. 2 m-bræmmen regnes fra vandløbets øvre kant.

I h.t. bekendtgørelse nr. 49 fra 15. februar 1985 om klassifikation og registrering af vandløb og om regulativer for offentlige vandløb foretager kommunen en registrering af de for det enkelte vandløb gældende bestemmelser. Kommunen foranlediger, at forholdene bringes i orden såfremt 2 m reglen overtrædes.

0.0 ALMINDELIGE BESTEMMELSER FOR KOMMUNEVANDLØB I STRUER KOMMUNE

"Almindelige bestemmelser" er bestemmelser, der generelt er gældende for alle kommunevandløb i Struer kommune. Udover de almindelige bestemmelser findes "særlige bestemmelser", der gælder for de enkelte vandløb, se afsnit 5.0. Der gøres opmærksom på, at der i "særlige bestemmelser" kan forekomme supplerende som ændrede bestemmelser i forhold til de "almindelige bestemmelser".

0.1 ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER:

1. Vandløbenes vedligeholdelse påhviler byrådet. Det gælder dog ikke fornyelser af rørlagte strækninger.
2. I tilfælde af hel eller delvis omlægning af rørledninger behandles sagen af byrådet som reguleringssag.
3. Bygværker - som styrt, stryg og skråningssikringer - der er udført af hensyn til vandløbene, vedligeholdes som dele af vandløbet.

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

4. Ved alle styrt og stemmeværker skal der i henhold til ferskvandsfiskerilovens § 19 være anbragt ålepas i perioden 15. april til 30. september.
5. Vegetationen langs vandløbene vil kun blive beskåret 1 gang om året og kun i det omfang, den hæmmer vandets frie løb eller er til hinder for, at et varieret dyre- og planteliv kan eksistere og spredes langs med vandløbene.
6. Skyggegivende træer og buske langs vandløbene må ikke fjernes uden byrådets godkendelse. For at begrænse grødevæksten kan byrådet efter aftale med lodsejerne foretage beplantning.

0.2 BREDEJERFORHOLD:

1. På 1,0 m brede banketter langs vandløbenes øverste kant må der ikke, uden byrådets tilladelse,

dyrkes, anbringes hegn eller foretages andet, der kan hindre eller vanskeliggøre vedligeholdelsesarbejdet og tilsynets færdsel.

2. 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. Arbejdsbæltet bliver normalt ikke bredere end 5 m.

Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art, må fremtidig ikke anbringes nærmere end 8 m fra vandløbenes øvre kant uden byrådets tilladelse. For rørlagte strækninger dog ikke nærmere end 2 m fra rørledningernes midte.

3. Arealer, som grænser op til vandløbene, må ikke uden byrådets tilladelse benyttes til løsdrift, medmindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 m fra vandløbenes øvre kant.

Af hensyn til vedligeholdelsesarbejdet har ejerne pligt til at fjerne hegn langs med vandløbene jfr. pkt. 2 og pkt. 3, første afsnit. Dette skal ske senest 2 uger efter, at det er meddelt fra kommunen.

4. I henhold til vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vandet fra vandløbene, eller foranledige at vandstanden i vandløbene forandres eller vandets frie løb hindres. Regulering, herunder rørlægning af vandløbene, må kun finde sted efter byrådets bestemmelser.

Uden byrådets tilladelse må der ikke foretages foranstaltninger, hvorved vandløbenes tilstand kommer i strid med bestemmelserne i det enkelte regulativ eller vandløbsloven.

5. Vandløbene må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand, okkerholdigt drænspelevand eller andre væsker, der kan forurene vandet eller foranledige aflejringer i vandløbene.

Ved trykspuling af dræn skal det okkerholdige vand enten samles op, og okkeren bundfældes, inden det rensede vand ledes ud, eller skyllevandet pumpes op og spredes på markerne, mens spulingen foregår.

6. Ved rensning af rørlagte strækninger, må sedimentet ikke sendes videre til det åbne vandløb, men skal opsamles i brønde eller i udløbet til det åbne vandløb.

7. Sand, slam og grøde, der ophobes ved stemmevær-

ker og andre bygværker, opsamles af ejeren og må ikke videreføres.

8. Lodsejerne langs vandløbene kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til kreaturvanding med mulepumpe eller vindpumpe. Byrådet kan give tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Andet vandindtag må ikke finde sted uden tilladelse efter vandforsyningsloven. Ansøgning herom indgives til amtsrådet.
9. For at lette vandløbenes vedligeholdelse forsynes tilløb, der nyanlægges eller reguleres, med 8 m brede overkørsler ved udløbet.
10. Vandløbenes afmærkning med kantpæle/skalapæle og bundpæle må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette bekostes retableringen af den ansvarlige.
11. Beskadiges vandløbene, diger, bygværker eller andre anlæg ved vandløbene eller foretages der foranstaltninger i strid med vandløbsloven, kan byrådet meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand.

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

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

12. Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes, således at de ikke gør skade på vandløbenes skråninger. Udløbene skal enten placeres over en nærmere angiven drændybde (se "særlige bestemmelser") eller i en højde på mindst 20 cm over den regulativmæssige bund. Drænudløb må ikke placeres nærmere end 20 m nedstrøms styrt.
13. Anlæg af broer, overkørsler eller lignende og nedlægning af rørledninger, kabler m.v. i vandløbene kræver byrådets godkendelse.
14. Henvendelse vedrørende vandløbene rettes til kommunens tekniske forvaltning, tlf. 97 852288.

0.3 VEDLIGEHOLDELSE:

1. Byrådet afgør, om vandløbenes vedligeholdelse

skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.

2. Teknisk forvaltning sørger for vedligeholdelse af kommunevandløbene på byrådets vegne.
3. Vandløbene skal vedligeholdes, således at den fastsatte skikkelse og/eller vandføringsevne ikke ændres. Det fremgår af det enkelte regulativ, om der er tale om skikkelse eller vandføringsevne.
4. De enkelte vandløb skal vedligeholdes således, at den fysiske tilstand er i overensstemmelse med vandløbets målsætning.
5. Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, jfr. vandløbslovens § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af det enkelte vandløb. Hvor der foretages maskinel grødeskæring flere gange årligt, kan disse foretages fra samme side af vandløbene et år ad gangen.
6. Fyld, der forekommer ved vandløbenes vedligeholdelse, skal enten fjernes eller spredes i et op til 10 cm tykt lag inden 01. maj af ejere eller brugere af de tilstødende jorde.

Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er oplagt fyld. Undlader en ejer eller bruger at fjerne eller sprede fylden, kan byrådet efter 2 ugers skriftlig varsel lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.
7. Findes forholdene ved vandløbene utilfredsstillende, herunder vedligeholdelsestilstanden, kan der rettes henvendelse herom til byrådet.
8. Sker der erosion til væsentlig skade for vandløbene kan Teknisk forvaltning foretage skråningssikring.

0.4 TILSYN:

1. Tilsynet med vandløbene føres af vandløbsmyndigheden, Struer kommune, og udøves af Teknisk forvaltning.

Særlige bestemmelser om tilsyn med det enkelte vandløb fremgår af regulativets afsnit herom.
2. Lodsejer, organisationer eller andre, der ønsker at deltage i et syn, kan træffe aftale herom med Teknisk forvaltning.

0.5 REVISION:

"Almindelige bestemmelser" revideres efter behov.

0.6 STRAFFEBESTEMMELSER:

Overtrædelse af de "almindelige" og særlige" bestemmelser i Struer kommunes vandløbsregulativer straffes med bøde, jfr. lovens § 85.

0.7 IKRAFTTRÆDEN:

De "almindelige bestemmelser" har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag i perioden fra den 26/9 1990 til den 21/11 1990, og er vedtaget af byrådet den 26/2 1991.

Bestemmelserne træder i kraft fra datoen for deres offentliggørelse.

1.0 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

Kirstens Bæk og er i h.t. ældre regulativer optaget som kommunevandløb, og administreres af Struer kommune.

Nærværende regulativ omfatter det forhenværende kommunevandløb nr. 1 Kirstens Bæk .

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

1. Ældre regulativ for nedre del fra landevej til udløb stadfæstet af Ringkøbing amtsråd 9. april 1964.
2. Ældre regulativ for øvre del fra landevej til Humlum stadfæstet af Ringkøbing amtsråd 18. april 1966.
3. Regulativ for kommunevandløbet Kirstens Bæk vandløb nr. 1 i Struer kommune stadfæstet af Ringkøbing amtsråd 3. marts 1978.
4. Opmåling af Kirstens Bæk i juni 1989.
5. Fotoplaner af Kirstens Bæk optaget 4. maj 1987.

2.0 BETEGNELSE AF VANDLØBET

Kirstens Bæk begynder som udløb af et 120 cm's betonrør umiddelbart vest for Humlum renseanlæg og 62 m syd for grusvejoverføringen ved renseanlægget. Bækken løber herfra i nordøstlig retning til Limfjorden og udmunder ca 100 m nord for Vejbjerg gård.

Regulativet omfatter:

Kirstens Bæk er ialt 2.152 m lang. Udover vej- og jernbaneoverføringer er kun 16 m i udløbet rørlagt samt 5 m nedenfor et brøndstyrt.

Vandløbets beliggenhed fremgår yderligere af det på omslaget viste oversigtskort i mål 1:25.000, samt af vedlagte fotoplaner i mål ca. 1:4.000.

3.0 VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER

3.1 AFMÆRKNING OG STATIONERING

Kirstens Bæk er stationeret fra udløbet i Limfjorden (st. 0) og i opstrøms retning. Stationeringen svarer til afstanden fra udløbet målt i hele meter.

Derudover er der ikke særskilt foretaget afmærkninger.

Begyndelsespunktet (st. 0) for Kirstens Bæk har UTM-koordinaterne 32 VMH 736686.

Bækkens øverste ende (st. 2152) har UTM-koordinaterne 32 VMH 725670.

3.2 DIMENSIONER

Struer byråd har besluttet, at vedligeholdelsen af vandløbet skal ske på basis af vandløbets skikkelse.

Det tilstræbes dog, at Kirstens Bæk's åbne forløb henligger i en naturlig tilstand, med varierede bund- og dybdeforhold inden for rammerne af de i regulativet fastsatte dimensioner og deraf følgende afvandingsevne.

Vandløbets dimensioner er vist i skemaet på de følgende sider.

Stationering m	Bundbredde (rørdiam.) m	Anlæg	Fald o/oo	Bundkote DNN m	Bemærkninger
0	x	x	x	-0,39	udløb i Limfjorden
	ø 90 bt		1,25		rørlagt
16	x	x	x	-0,37	
			1,25		
24	1,2	1,5	x	-0,36	
			0,94		
56	x	x	x	-0,33	
	ø 90 bt		1,1		rørbro, markvej
65	x	x	x	-0,32	
	1,2	1,5	1,04		
200	x	x	x	-0,18	
	ø 90		0,94		rørbro, jernbane
232	x	x	x	-0,15	
300	1,2		1,05		tilløb
318	x		x	-0,06	bundplanke
400	1,4		0,75	0,00	
600	x		x	0,15	
634			1,4		grøft
800			x	0,43	
	1,2	1,0	3,2		
837			x	0,55	bundplanke
			+3,3		
846	x	x	x	0,52	
	ø 60 bt		56		rørlagt
851	x		x	0,80	
					brøndstyrt

Stationering m	Bundbredde (rørdiam.) m	Anlæg	Fald o/oo	Bundkote DNN m	Bemærkninger
852	x	x	x	0,92	
	1,2		1,9		
1000	x		x	1,20	
1084					grøft
	1,0	1,0	6,5		
1200				2,31	
1238	x	x	x	2,75	
	ø 125 bt		35,4		rørbro, markvej
1251	x	x	x	3,21	
	1,0	1,0	3,6		
1262	x	x	x	3,25	
	ø 125 bt		2,1		rørbro, Odde- sundvej
1305	x	x	x	3,34	
1308	1,0				grøft
			4,7		
1356	x		x	3,58	
	ø 100 bt		7,5		rørbro, markvej
1360	x		x	3,61	
	1,0	1,0	6,0		
1400			x	3,85	
			7,5		
1600	x		x	5,35	
			5,45		
1610					grøft
	0,9				
1800			x	6,44	

Stationering m	Bundbredde (rørdiam.) m	Anlæg	Fald o/oo	Bundkote DNN m	Bemærkninger
			7,3		
2000	0,9	1,0	x	7,89	
			9,3		
2081	x	x	x	8,64	
	ø 100 bt		2,2		rørbro, vej
2090	x	x	x	8,66	
2091					grøft
2128					tilløb ø 40 bt fra renseanlæg
	0,9	1,0	+2,9		
2138					tilløb ø 50 bt fra renseanlæg
2152	x	x	x	8,48	rørudløb ø 120 bt

3.3 KONTROL OG SKIKKELSE

Kontrol af skikkelse udføres i den grødefri periode, 01. januar til 30. april.

Mindst en gang hvert 10. år måles tværprofil for hver ca. 200 m i hele Kirsten Bæk's åbne forløb. Vandløbets dimensioner optegnes i forhold til Dansk Normal Nul, DNN.

Herudover kan vandløbet opmåles efter behov.

3.4 FIXPUNKTER

Dimensionerne i foranstående skema er fastlagt på baggrund af opmålingen i juni 1989, hvor udgangspunktet har været følgende fixpunkter.

GI-fixpunkt	Kote (m) DNN	Beskrivelse
126-06-9044	11,14	Vej Struer-Oddesund Ø-side. Vejoverføringen for Struer-Oddesund banen ved 21,8 km stenen. Plade i NØ bærepilles fod. Ø-side ved 8,031 banekm. stenen, 1,4 m over terræn.
126-06-9058	14,52	Vej Lemvig-Humlum i Humlum St. by ca. 50 m Ø for jernbaneoverskæring ved 17 km. stenen. Bro over bæk, S-side, Ø-ende, 0,2 m under vejbane.

4.0 BYGVÆRKER

4.1 BROER OG OVERKØRSLER

Følgende broer og overkørsler fører over Kirstens Bæk.

Beliggenhed (station) m	Beskrivelse	Dimension vandslug/ diameter m	Ejerforhold
56- 65	rørbro	0,9	privat
200- 232	jernbanebro	0,9	DSB
1238-1251	rørbro	1,25	privat
1262-1305	rørbro	1,25	Ringkøbing amt
1356-1360	rørbro		privat
2081-2090	rørbro	1,0	privat

4.2 ANDRE BYGVÆRKER

I Kirstens Bæk findes fra st. 0 til st. 16 et udløbsbygværk i form af en betonrørledning med diameter på 0,9 m, der leder bækken henover sandstranden. Fra st. 846 til st. 852 findes et brøndstyrt efterfulgt af en betonledning med en diameter på 0,6 m i nedstrøms retning.

5.0 SÆRLIGE BESTEMMELSER

Udover de "Almindelige bestemmelser" i afsnit 0 gælder følgende bestemmelser for Kirstens Bæk .

5.1 VEDLIGEHOLDELSE

1. Byrådet har med udgangspunkt i amtskommunens recipientkvalitetsplan besluttet, at vedligeholdelsen af Kirstens Bæk skal udføres således, at de fysiske forhold er i overensstemmelse med målsætningen. Bækken er målsat som karpefiskvand (B3).
2. Byrådet har besluttet at vedligeholdelsen skal ske på baggrund af vandløbenes skikkelse efter følgende principper:

Vedligeholdelse fra st. 0 - st. 2152 (bækkens øvre ende)

1. Der skæres grøde 1 gang årlig i perioden 01. juni - 01. november. Derudover kan vandløbsmyndigheden efter eget skøn lade foretage een grødeskæring uanset årstid.
2. Grødeskæringen udføres manuelt og/eller maskinelt.
3. Grøden skæres kun i en bredde svarende til vandløbets regulativmæssige bundbredde, og der levnes grødebrammer langs bækkens sider.
4. Den afskårne, frit drivende grøde i vandløbet samles op.
5. Bundoprensning kan iværksættes, når bunden i gennemsnit er mere end 10 cm over regulativmæssig bund.

Arbejdet kan udføres med gravemaskine og til en dybde på indtil 10 cm under regulativmæssig bund i midten af strømrøden. Gravearbejdet må derudover kun ske indenfor de regulativmæssige dimensioner. Grusbunker og eksisterende fiske skjul, i form af underskårne brinker, rødder, store sten og udhængende grene, må normalt ikke fjernes. De dele af vandløbet der ligger udenfor de regulativmæssige dimensioner lades uforstyrret.

Opgravning af bund og afretning af ustabile og nedskredne brinker skal ske fra 01. juni til 01. november. Ekstraordinært kan vandløbsmyndigheden

efter eget skøn foretage lokale opgravninger udenfor nævnte periode. Hvis afretningen foretages maskinelt skal det ske ved optrækning mod maskinen. Det vil sige, at kun den side af vandløbet, hvor maskinen holder, kan afrettes. Oprensning med gravemaskiner må på et enkelt år kun foretages fra een vandløbsside.

6. Vegetationen langs vandløbet vil kun blive beskåret 1 gang om året og kun i det omfang den hæmmer vandets frie løb eller er til hinder for, at et varieret dyre- og planteliv kan eksistere og spredes langs vandløbet som følge af tilgroning.

5.2 SEJLADS

Sejlads er ikke tilladt på Kirstens Bæk.

5.3 TILSYN

Kommunen syner vandløbene mindst 1 gang årligt.

5.4 REVISION

Revision af dette regulativ med undtagelse af "Almindelige bestemmelser" skal være påbegyndt senest 01. januar 1999.

5.5 IKRAFTTREDEN

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag i perioden fra den 26/9 1990 til den 21/11 1990.

Regulativet er vedtaget af byrådet den 26/2 1991, og træder i kraft fra datoen for vedtagelsens offentliggørelse.

Henvendelse vedrørende vandløbet rettes til Struer kommunes tekniske forvaltning, telefon 97 85 22 88.