

1. Grundlaget for regulativet.

Regulativet omfatter de kommunale vandløb i Korsør Kommune, Vestsjællands Amt, der har udløb i Tude Å. Digerenden og Stude-Neblerenden har udløb i Vårby Å, som har udløb i Tude Å.

Vandløbsnavn	Nr.
Digerenden	1
Stude-Neblerenden	2
Bækkerenden	3
Hulhøjrenden	3.1

1.1 Tidligere regulativer og kendelser.

Ved ikrafttræden af nærværende regulativ bortfalder ældre regulativer, tidligere kendelser og indgåede forlig for de offentlige vandløbsstrækninger og hermed tidligere bestemmelser for vandløbets skikkelse og vedligeholdelse.

Kommunevandløb nr. 1: Digerenden.

- Regulativ for Vemmerslev-Hemmeshøj kommune stadfæstet af Sorø amtsråd i 1930 (regulativet er bortkommet)

Kommunevandløb nr. 2: Stude-Neblerenden.

- Fællesregulativ stadfæstet af Vemmerslev-Hemmeshøj kommune den 29. januar 1970 og af Korsør kommune den 11. februar 1970.

Kommunevandløb nr. 3: Bækkerenden.

- Regulativ for Vemmelev-Hemmershøj og Tårnborg kommune stadfæstet af Sorø amtsråd den 3. januar 1914.

- Regulativ for Vemmelev-Hemmeshøj, Tårnborg og Stillinge kommuner stadfæstet af Sorø amtsråd den 3. januar 1914.

- Regulativ for Vemmelev-Hemmeshøj og Tårnborg kommuner stadfæstet af Sorø amtsråd den 16. november 1956.

Kommunevandløb nr. 3.1: Hulhøjrenden.

- Regulativ for Vemmelev-Hemmeshøj kommune stadfæstet af Sorø amtsråd den 3. januar 1914.

1.2 Målsætning.

I henhold til Vestsjællands Amts "Regionplan 1993 - 2004", er vandløbene målsat som følgende.

Nr.	Vandløbsnavn	Målsætning
1	Digerenden	Vandløbet er ikke målsat
2	Stude-Neblerenden	Vandløbet er ikke målsat (rørlagt)
3	Bækkerenden st. 0 - 2770 st. 2770 - 7807	Karpefiskevand/Alsidigt dyre- og planteliv Påvirket af spildevand
3.1	Hulhøjrenden	Påvirket af spildevand

1.3 Lovgrundlaget.

Nærværende regulativ er udarbejdet i henhold til Lov om vandløb (Bekendtgørelse nr. 404 af 19. maj 1992), samt i henhold til bekendtgørelser og cirkulærer hertil.

Regulativet er udarbejdet under hensyn til den øvrige planlægning.

2. Betegnelse af vandløbene.

Regulativet omfatter en samlet vandløbsstrækning på 16023 m. En samlet strækning på 11349 m er åbne og en samlet længde på 4674 m er rørlagt.

Regulativet omfatter følgende vandløbsstrækninger.

Kommunevandløb nr. 1: Digerenden.

Vandløbet udgør en strækning på 2036 m, omfattende 1306 m åbent og 730 m rørlagt vandløb.

Vandløbet starter (st. 0) i hjørneskellet mellem matr. nr. 17^b og 18^d, Stude by, Hemmeshøj sogn og matr.nr. 11, Hemmeshøj by, Hemmeshøj sogn og har udløb (st. 2036) i Vårby Å (st. 2688).

Kommunevandløb nr. 2: Stude-Neblerenden.

Vandløbet udgør en strækning på 3532 m. Vandløbet er rørlagt på hele strækningen.

Vandløbet starter (st. 0) i det østlige skel af matr. nr. 9^f, Neble by, Hemmeshøj sogn og matr. nr, Boeslunde sogn og har udløb (st. 3532) i Vårby Å (st. 1915).

Kommunevandløb nr. 3: Bækkerenden.

Vandløbet udgør en strækning på 7807 m, omfattende 7788 m åbent og 19 m rørlagt vandløb.

Vandløbet starter (st. 0) som rørledning i brønd i skellet mellem matr. nr. 13^a, Ormslev by, Tårnby sogn og matr.nr. 13^a, Stude, Vemmelev sogn og har udløb (st. 7807) i Tude Å (st. 32178).

Kommunevandløb nr. 3.1: Hulhøjrenden.

Vandløbet udgør en strækning på 2648 m, omfattende 2255 m åbent og 393 m rørlagt vandløb.

Vandløbet starter (st. 0) som rørledning i en brønd i hjørneskellet mellem matr. nr. 4^d, 16^g og 17^g, Vemmelev by, Vemmelev sogn og har udløb (st. 2648) i Bækkerenden (st. 3844).

3. Vandløbenes vandføringsevne/geometriske skikkelse.

3.1 Stationering og afmærkning.

Vandløbene er stationeret med 0-punkt ved det offentlige vandløbs start og stationeret i nedstrøms retning.

Stationeringen svarer til afstande i meter.

Vandløbenes stationer, bund og terrænkoter m.v. fremgår af bilagte planer og længdeprofiler.

Koter refererer til Dansk Normal Nul (DNN).

3.2 Vandføringsevne.

Vandføringsevnen i vandløbet sikres ud fra en geometrisk skikkelse. Den geometriske skikkelse er en **teoretisk** skikkelse, som udelukkende anvendes til definition og kontrol af den vandføringssevne, som skal opfyldes til en given vandspejlskote, men fastlægger på ingen måde vandløbets aktuelle skikkelse.

Vandføringsevnen sikres i grødeperioden (1.5. - 30.10.) gennem skæring i regulativmæssig bundbredde.

Dimensioner og skikkelse for de enkelte vandløb er angivet i efterfølgende skemaer.

Vandløbsnavn	Nr.	Skema
Digerenden	1	1
Stude-Nebleren	2	2
Bækkerenden	3	3
Hulhøjrenden	3.1	4

Dimensioner og skikkelse for Digerenden, vandløb nr. 1.

Station m	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Bundkote/ rørkote m (DNN)	Anmærkning
0	x	x	x	6,40	Start kvl. nr. 1
	30	2,0			
423		x		5,55	
423	x			5,51	
	ø 30		1,0		Overkørsel
431	x			5,46	
431		x		5,54	
	30	0,3			
967		x	x	5,38	
967	x			5,30	Indløb rørledning
	ø 40	0,9			
1277	x			5,01	Udløb rørledning
1277		x	x	5,09	
	50	1,3	1,0		
1396		x	x	4,94	
1396	x			4,86	Indløb rørledning
	ø 40/45	3,5			
1816	x			3,37	Udløb rørledning
1816		x	x	3,46	
		3,5			
1960		x		2,96	
	50	8,9			
1995		x		2,65	
		20,0	1,0		
2026		x		2,03	
2026	x			1,93	
	ø 50				Overkørsel
2035	x			1,61	
2035		x		1,71	
	50				
2036	x	x	x	1,20	Udløb i Vårby Å st. 2688

Dimensioner og skikkelse for Stude-Neblerenden, vandløb nr. 2.

Station m	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Bundkote/ rørkote m (DNN)	Anmærkning
0	x	x	x	7,87	Start vandløb Rensebrønd
	ø 22,5				
110	x	1,1		7,75	
	ø 25				
200	x			7,65	
326		x		7,52	Rensebrønd
	ø 30	2,0			
685	x	x		6,85	
	ø 40	3,0			
848	x	x		6,37	Brønd ø 1,0 m
1188	ø 55			6,05	Brønd ø 1,0 m
1541	x			5,68	Brønd ø 1,0 m
	ø 60				
1957	x			5,25	Brønd ø 1,25 m
2152		1,0		5,05	Brønd ø 1,25 m
2268				4,98	Brønd ø 1,25 m
2498				4,79	Brønd ø 1,25 m
2686				4,53	Brønd ø 1,25 m
2868	ø 70	x		4,35	Brønd ø 1,25 m
		4,0			Sognevej Erdrup - Stude
2880		x		4,30	
3349		3,5		2,63	Brønd ø 1,25 m
3532	x	x		2,01	Udløb i Vårby å st. 1915

Skema 2 / side 1.

Dimensioner og skikkelse for Bækkerenden vandløb nr. 3.

Station m	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Bundkote/ rørkote m (DNN)	Anmærkning
0	x ø 20	x	x	3,12	Start kvl. nr. 3
19 19	x 60	x	x	2,74 2,79	Udløb rørledning
369 369	x ø 100	0,3		2,69 2,45	Overkørsel
377 377	x			2,37 2,68	
1167 1609	60 x	x 0,5		2,45 2,23	
1613	110 x				Fællesbrovej
	60	x	1,0	2,23	
2035 2035	x ø 100			1,68 1,58	Overkørsel
2041 2041	x 60	1,3		1,57 1,67	
2120	70 x			1,57	Slagelse Landevej
2136	x 60	x 4,2		1,55	
2338	x	x	x	0,70	

Skema 3 / side 1.

Dimensioner og skikkelse for Bækkerenden vandløb nr. 3.

Station m	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Bundkote/ rørkote m (DNN)	Anmærkning
2338	x 60	x	x	0,70	
2770				0,18	
2770	x ø 125	1,2		-0,21	Borgergade
2793	x			-0,22	
2793		x		0,15	
2852	100			0,13	Skalapæl
3111	x 190			0,05	Vestmotorvejen
3146	x 100	0,3	1,0	0,04	
3612	x 260			-0,10	Jernbane/Korsør - København
3625	x	x		-0,10	
3844	100			-0,21	Tilløb Hulhøjren- den
4312	x 290	0,5		-0,44	Bildsøvej
4323	x 100			-0,45	
5054		x		-0,81	
5054	x ø 125			-1,05	Overkørsel
5061	x			-1,23	
5061		x		-0,98	
	100	0,2			
6233	x	x	x	-1,21	

Dimensioner og skikkelse for Bækkerenden vandløb nr. 3.

Station m	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Bundkote/ rørkote m (DNN)	Anmærkning
6233	x 230	x 0,2	x	-1,21	Broholmvej
6241	x 100	x		-1,22	
6370	x 150	0,1	1,0	-1,23	
6861	x 220			-1,28	Bro
6865	x			-1,28	
7046	200	x 1,0		-1,30	
7714	x 340	x	x	-1,97	Indløb pumpestation Bro
7716	x				
7727	x 280	x 0,2	x 1,0	-0,74	Udløb pumpestation Bro
7730	x 200			-0,74	
7807	x	x	x	-0,76	Udløb i Tude Å st. 32178

Skema 3 / side 3.

Dimensioner og skikkelse for Hulhøjrenden, vandløb nr. 3.1.

Station m	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Bundkote/ rørkote m (DNN)	Anmærkning
0	x ø 40	x	x		Start kvl. nr. 3.1
320	x			4,94	Udløb rørledning
320	40	x	x	5,02	
635				4,89	Overkørsel
635	x ø 38	0,4		4,86	
644	x			4,80	Overkørsel
644	40	x	1,0	4,89	
696				4,82	Overkørsel
696	x ø 35	1,4		4,76	
710	x			4,71	Overkørsel
710	40			4,80	
764		x	x	4,70	Indløb rørledning
764	x ø 35/45			4,63	
837	x			4,38	Udløb rørledning
837	40	x	x	4,47	
900				4,33	Overkørsel
900	x ø 50/30	2,2	1,0	4,21	
917	x			4,12	Overkørsel
917	40			4,29	
932		x	x	4,26	Overkørsel
932	x			4,09	

Dimensioner og skikkelse for Hulhøjrenden, vandløb nr. 3.1.

Station m	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Bundkote/ rørkote m (DNN)	Anmærkning
932	x ø 40	x	x	4,09	Overkørsel
937	x			4,07	
937				4,25	
	40	2,2			
941	x 70			4,24	Jernbane/Korsør - København
960	x 40	x		4,20	
1154				3,17	
1154	x ø 45			3,07	Overkørsel
1158	x			3,07	
1158		x		3,15	
		3,9	1,0		
1484	40	x		1,88	
		3,3			
1965		x		0,29	
2084				0,25	
2084	x ø 60			0,18	Mærskvejen
2092	x			0,07	
2092				0,25	
	40	0,3			
2449				0,14	
2449	x ø 60			0,01	Overkørsel
2458	x			0,02	
2458		x	x	0,14	

Dimensioner og skikkelse for Hulhøjrenden, vandløb nr. 3.1.

Station m	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Bundkote/ rørkote m (DNN)	Anmærkning
2458	x 40	x	x	0,14	
2474				0,02	
2474	x ø 60	7,5	1,0	-0,10	Overkørsel
2480	x			-0,20	
2480		x		-0,03	
	40	1,0			
2648	x	x	x	-0,20	Udløb i Bække- renden st. 3844

Skema 4 / side 3.

4. Bygværker.

4.1 Broer og overkørsler.

Over Digerenden, vandløb nr. 1 fører følgende broer og overkørsler:

Beliggenhed st. i m	Beskrivelse	Vandløbsslug/ rørdiameter cm	Ejerforhold
423 - 431	Overkørsel	ø 30	Korsør Kommune
2026 - 2035	Overkørsel	ø 50	Privat

Over Stude-Neblerenden, vandløb nr. 2 fører følgende broer og overkørsler:

Beliggenhed st. i m	Beskrivelse	Vandløbsslug/ rørdiameter cm	Ejerforhold
2868 - 2880	Overkørsel Sognevej Erdrup - Stude	ø 70	Korsør Kommune

Over Bækkerenden, vandløb nr. 3 fører følgende broer og overkørsler:

Beliggenhed st. i m	Beskrivelse	Vandløbsslug/ rørdiameter cm	Ejerforhold
369 - 377	Overkørsel	100	Privat
1609 - 1613	Bro Fællesbrovej	110	Korsør Kommune
2035 - 2041	Overkørsel	100	Privat
2120 - 2136	Bro Slagelse Landevej	70	Korsør Kommune
2770 - 2793	Overkørsel Borgergade	125	Korsør Kommune
3111 - 3146	Bro Vestmotorvejen	190	Vejdirektoratet

Over Bækkerenden, vandløb nr. 3 fører følgende broer og overkørsler (fortsat):

Beliggenhed st. i m	Beskrivelse	Vandløbsslug/ rørdiameter cm	Ejerforhold
3612 - 3625	Jernbanebro Korsør - København	260	DSB
4312 - 4323	Bro Blidsøvej	290	Korsør Kommune
5054 - 5061	Overkørsel	125	Privat
6233 - 6241	Bro Broholmvej	230	Korsør Kommune
6861 - 6865	Bro	220	Privat
7714 - 7716	Bro	340	Korsør Kommune
7727 - 7730	Bro	280	Korsør Kommune

Over Bækkerenden, vandløb nr. 3 fører følgende øvrige bygværker:

Beliggenhed st. i m	Beskrivelse	Ejerforhold
7714 - 7727	Pumpestation	Privat

Over Hulhøjrenden, vandløb nr. 3.1 fører følgende broer og overkørsler:

Beliggenhed st. i m	Beskrivelse	Vandløbsslug/ rørdiameter cm	Ejerforhold
635 - 644	Overkørsel	ø 38	Privat
696 - 710	Overkørsel	ø 35	Privat
900 - 917	Overkørsel	ø 50/30	Privat
932 - 937	Overkørsel	ø 40	Privat
941 - 960	Jernbanebro Korsør - København	70	DSB
1154 - 1158	Overkørsel	ø 45	Privat
2084 - 2092	Overkørsel Mærskvejen	ø 60	Korsør Kommune
2449 - 2458	Overkørsel	ø 60	Privat
2474 - 2480	Overkørsel	ø 60	Privat

5. Administrative bestemmelser.

1. Vandløbene administreres af Kommunalbestyrelsen i Korsør Kommune som vandløbsmyndighed jvf. vandløbslovens § 7.

2. Vandløbene med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at den for vandløbene fastsatte vandføringsevne/skikkelse (jf. afs. 3.2) ikke ændres og målsætningen for vandløbene jf. Vestsjællands Amts "Recipientkvalitetsplan for vandløb" opfyldes.

3. Vandløbenes vedligeholdelse påhviler vandløbsmyndigheden.

Ved rørlagte strækninger med brønde omfatter vedligeholdelsen kun almindelig renholdelse, såsom spuling og rensning af ledning og brønde.

Vedligeholdelsen omfatter altså ikke hel eller delvis fornyelse, udskiftning eller omlægning af rørlagte strækninger. Sådanne sager behandles af vandløbsmyndigheden som regulerings-sag jf. vandløbsloven § 32.

4. Bygværker - såsom styrt, stryg og skråningssikringer - der er udført af hensyn til vandløbene vedligeholdes som dele af vandløbene.

Vedligeholdelsen af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler, 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 bygværkene, jf. vandløbslovens § 27, stk. 4.

Bygværker som ikke vedligeholdes forsvarligt og som derfor kan være til gene for vandløbets vandafledning, kan istandsættes eller fjernes ved vandløbsmyndighedens foranstaltning og på brugerens h.h.v. ejerens bekostning.

5. Eksisterende beplantning indenfor en afstand af 2 m fra vandløbenes øverste kant, skal søges bevaret af hensyn til dens grødebegrænsende virkning.

På samme areal kan vandløbsmyndigheden, i samråd med bredejerne, beslutte at foretage beplantning jvf. vandløbslovens § 34.

6. Bredejerforhold.

1. På 2 m brede banketter langs vandløbenes øverste kant må der ikke jf. vandløbsloven § 69 dyrkes, foretages jordbehandling eller terrænændring.

På banketterne må der ligeledes ikke foretages andet, der kan hindre eller vanskeliggøre vedligeholdelsesarbejdet og tilsynets færdsel, samt kan forårsage sammenstyrtning af brinker.

2. De til vandløbene grænsende ejendommens ejere og brugere er i øvrigt pligtige til at tåle de fornødne vedligeholdelsesarbejders udførelse, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbenes bredder.
3. Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art må ikke uden vandløbsmyndighedens tilladelse anbringes vandløbsprofilets øverste kant nærmere end 8 m. Undtaget herfor er den i afsnit 5.6 anførte beplantning.
4. De til vandløbene grænsende arealer må ikke uden vandløbsmyndighedens tilladelse benyttes til løsdrift medmindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 m fra vandløbsprofilets øverste kant. Sådanne hegn er bredejerne pligtige til at fjerne inden 2 uger efter tilsynets meddelelse om, at det er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejdet.
5. I henhold til vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vandet fra vandløbene eller foranledige, at vandstanden i vandløbet forandres eller vandets frie løb hindres.
6. Ingen må uden vandløbsmyndighedens tilladelse foretage indgreb i eller ved vandløbene - f.eks. regulering og rørlægning - i strid med regulativets bestemmelser, vandløbsloven eller anden lovgivning.
7. Vandløbene må ikke tilføres faste stoffer og haveaffald, der foranlediger aflejringer i vandløbene eller forurener vandet, jf. miljøbeskyttelseslovens § 27.

Spildevand og andre væsker må tilledes vandløbet efter miljølovgivningens bestemmelser.

8. Bredejerne kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til kreaturvanding med mulepumpe eller evt. vindpumpe. Anlæggets vandindtag skal afmærkes af hensyn til vedligeholdelsesarbejdet.

Vandløbsmyndigheden kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Anden vandindtagning må ikke finde sted uden tilladelse, jf. vandforsyningslovens bestemmelser.

9. Nye tilløb, og tilløb der reguleres, skal forsynes med en overkørsel med et 5 m bredt brodække ved udløbet. Overkørslerne skal etableres med henblik på transport af materiel, der anvendes til vandløbenes vedligeholdelse.
10. Den på vandløbenes arealer værende afmærkning med kantpæle og skalapæle må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, er den for beskadigelsen eller fjernelsen ansvarlige pligtig til at bekoste retableringen.
11. 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 den fastsatte frist, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jf. vandløbslovens § 54.

12. Er der fare for, at betydelig skade kan ske på grund af mangelfuld tilstand, usædvanlige nedbørsforhold eller andre udefra kommende usædvanlige begivenheder, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne uden påbud og på den forpligtedes regning, jf. vandløbslovens § 55.
13. Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbets skråninger. Udførelse af andre rørledninger må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra vandløbsmyndigheden.
14. Ved etablering af nye drænsystemer skal drænudløbet ligge mindst 20 cm over regulativmæssig bundkote på den givne station.

15. Anlæg af broer, overkørsler eller lignende, samt nedlægning af rørledninger, kabler m.v. i vandløbene kræver vandløbsmyndighedens godkendelse.
16. Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet kan straffes med bøde, jf. § 85 i vandløbsloven.

7. Vedligeholdelse.

7.1 Generelle forhold.

1. Vandløbene, herunder den efter § 34 angivne beplantning (træer og buske), vedligeholdes af vandløbsmyndigheden.
2. Vedligeholdelsen skal udføres på en sådan måde, at vandløbenes fysiske tilstand bringes og herefter holdes i overensstemmelse med de krav, som målsætningen stiller.
3. Ved tilrettelæggelse af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle jf. Vandløbslovens § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløbet.
4. Den fyld m.v. der fremkommer ved vandløbenes vedligeholdelse, er brugerne af de tilstødende arealer pligtig til at fjerne eller sprede i et ikke over 10 cm tykt lag inden hvert års 1. maj.
5. 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 vandløbsmyndigheden efter 2 ugers skriftlig varsel til ejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

6. Lodsejere, eller andre med interesse i vandløbet, som finder vandløbets vedligeholdelsestilstand eller andre forhold vedrørende vandløbet utilfredsstillende kan rette henvendelse herom til Teknisk forvaltning.

7.2 Vedligeholdelsespraksis.

Vedligeholdelsen styres af vandføringsevnen, som er fastlagt ud fra den geometrisk skikkelse.

Grødeskæring.

I perioden 1.8. - 30.10. gennemføres grødeskæring med strømrendebredder lig med regulativmæssige bredder som angivet i efterfølgende skema og vedligeholdelsesinstruks.

Grødeskæring foretages med le, håndbåren motorredskab eller ved hjælp af mejekurv.

Hvor vandløbets bredde er større end den regulativmæssigt fastsatte skæringsbredde, foretages grødeskæring kun i en strømrende, der svarer til den regulativmæssige bredde.

Grøden skæres så tæt ved bunden som muligt og uden at rode op i denne.

Grødeskæring foretages normalt inden den 1. november.

Afskåret grøde fordeles ligeligt på bredderne. Brugeren af de tilstødende arealer er herefter pligtige til at fjerne eller sprede grøden.

Skæringsbredden fremgår af nedenstående skema:

Vandløb	Vandløbsstrækning	Skæringsbredde cm
Vandløb nr. 1: Digerenden	st. 0 - 967	30
	st. 1277 - 1396	50
	st. 1816 - 2026	50
Vandløb nr. 3: Bækkerenden	st. 0 - 2770	60
	st. 2793 - 6370	100
	st. 6370 - 6861	150
	st. 6865 - 7714	200
	st. 7730 - 7807	200
Vandløb nr. 3.1: Hulhøjrenden	st. 320 - 764	40
	st. 837 - 2648	40

Kantslåning/beskæring af bredvegetation.

Kantslåning og beskæring af bredvegetation bør kun udføres i det omfang, at vegetation og grøde er en væsentlig hindring for vandafstrømningen. Kantslåning og beskæring skal foregå skånsomt. Kantslåning og beskæring foretages i forbindelse med grødeskæring.

Kantafretning.

Kantafretning/skråningsafretning bør ikke foretages.

Opgravning.

Opgravning af bundsediment må kun finde sted, såfremt der ved opmåling er konstateret en forringet vandføringsevne svarende til en hævning af vandspejlet på 10 cm, jvf. de i afs. 3 angivne koter og dimensioner. En tilstrækkelig drændybde sikres ved oprensning af bunden til de i afs. 3 angivne koter.

Opgravning omfatter alene fjernelsen af aflejringer af sand og slam m.v.

Grus og sten bør lades uberørte og skal lægges tilbage i vandløbet, hvor de i forbindelse med arbejdet alligevel kommer op fra vandløbsbunden.

Opgravning foretages i forbindelse med grødeskæring.

7.3 Kontrol.

Til kontrol af om et vandløb opfylder de regulativmæssige bestemmelser for den grødefri periode m.h.t. vandføringsevne foretages følgende.

Det/de aktuelle/faktiske tværsnit opmåles.

Det regulativmæssige tværsnits vandspejl og det aktuelle tværsnits vandspejl beregnes ved en vandføring på 60 l/s/km^2 , som er niveauet for en median max afstrømning fra oplandet.

Viser beregningerne at vandstand_{faktisk} er over 10 cm højere end vandstand_{regulativ} foretages en oprensning.

Til beregningerne anvendes Manningformlen:

$$Q = M \times F \times R^{2/3} \times I^{1/2}$$

hvor,

Q = Vandføringen i m³/s

M = Manningtal i m^{1/3}/s

F = Beskyllet tværsnit i m²

R = Hydraulisk radius = F/U, hvor U er den beskyllede perimenter

I = Energilinie-faldet (faldet over bunden)

Som teoretisk værdi for Manningtallet anvendes 30, som for mange vandløb svarer til en vintersituation.

Kommunen udfører kun kontrol af om vandløbet opfylder de regulativmæssige bestemmelser i forbindelse med klagesager.

7.4 Øvrige strækninger (rørlagte).

Ved evt. oprensning af rørlagte vandløbsstrækninger må sedimentet ikke tilføres de nedstrømsbeliggende åbne vandløbsstrækninger, men skal opsamles ved de tilgængelige brønde.

8. Tilsyn.

1. Det overordnede tilsyn med vandløbene udøves af vandløbsmyndigheden i Korsør Kommune. For tilsynet står Teknisk forvaltning.
2. Tilsyn foretages så ofte som det findes påkrævet.
3. På begæring foretages der offentligt syn over vandløbene i okt. og nov. måned.
4. Andre der har interesse i vandløbene, kan deltage i tilsynet, og kan træffe nærmere aftale med Teknisk forvaltning herom inden den 1. oktober.

9. Revision.

1. Dette regulativ skal optages til revision senest den 1. juli 2006.
2. Regulativet skal endvidere revideres, såfremt der sker væsentlige ændringer i plangrundlaget for vandløbene, jf. § 10 i Bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om klassifikation og registrering af vandløb og om regulativer for offentlige vandløb.

10. Regulativets ikrafttræden.

Regulativet har efter offentlige bekendtgørelse været fremlagt for offentlig gennemsyn i perioden til med opfordring til enhver med væsentlig interesse i vandløbet om at fremsende eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den

Regulativet træder i kraft ved udløbet af en 4 ugers klagefrist fra dato for Kommunalbestyrelsens endelige vedtagelse af dette. (Ved evt. indgivet klage, dog først når en afgørelse fra miljøstyrelsen foreligger, jf. bilag 4).

Således vedtaget af Kommunalbestyrelsen ved Korsør Kommune.

den
