

R E G U L A T I V

for

Bedsmose å m. tilløb

**Græsted-Gilleleje Kommune
Kommunevandløb nr. 1**

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse

1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	4
2	BETEGNELSE AF VANDLØBENE OG OVERSIGTSKORT	5
3	VANDLØBENES VANDFØRINGSEVNE	7
4	BYGVÆRKER, TILLØB M.V	11
4.1	Broer og overkørsler	11
4.2	Dræn- og spildevandsudløb samt åbne tilløb	11
5	ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER	12
5.1	Administration	12
5.2	Bygværker	12
6	BESTEMMELSER OM SEJLADS	13
7	BREDEJERFORHOLD	14
7.1	Banketter	14
7.2	Arbejdsbælter og overkørsler ved udløb	14
7.3	Hegning i forbindelse med løsdrift	14
7.4	Ændringer i vandløbenes tilstand	14
7.5	Forurening af vandløbene	15
7.6	Kreaturvanding og vandindvinding	15
7.7	Drænudløb	15
7.8	Beskadigelse og påbud	15
7.9	Straf	15
8	VEDLIGEHOJDELSE	16
8.1	Foranstaltning af vedligeholdelse	16
8.2	Målsætningen for vandløbene	16
8.3	Hensigten med vedligeholdelsen	16
8.4	Oprensning	16
8.5	Grødeskæring	18
8.6	Vegetation på brink (anlæg) og banket	20
8.7	Vedligeholdelse af rørlagte strækninger	20
8.8	Fordeling af ulemper, som lodsejere eller brugere skal tåle	20
8.9	Udbedring af bygværker og skråningssikringer	20
8.10	Klager vedrørende vandløbets vedligeholdelse	21
9	TILSYN	22
10	REVISION	23
11	REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN	24

BILAGSFORTEGNELSE

- BILAG 1:** Redegørelse
- BILAG 2:** Vandløbskort
- BILAG 3:** Længdeprofil, opmålte forhold og regulativ
- BILAG 4:** Tværprofiler, opmålte forhold og regulativ
- BILAG 5:** Længdeprofil, med beregnede vandspejl for opmålte forhold, regulativ samt tidligere regulativ
- BILAG 6:** Indsigelsesredegørelse med tilhørende bilag

1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

Bedsmose å m. tilløb er optaget som offentligt vandløb i Græsted-Gilleleje Kommune. (Datoen for optagelse som offentligt vandløb kendes ikke)

Til grund for regulativet ligger:

-lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb - som bekendtgjort i miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 404 af 19. maj 1992, samt miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om bl.a. regulativer for offentlige vandløb

- vandområdeplanen og anden regionplanlægning
- tidligere regulativ for Bedsmose å med sideløb af 16. maj 1962
- Statens Landvindingsudvalgs tekniske indstilling af 8. december 1953 *
- afvandingskommissionskendelse af 26. september 1961 *
- opmåling af august 1995

* (Materialet er ikke set og vurderet, men der er taget højde for det i det tidligere regulativ)

Nærværende regulativ erstatter tidligere regulativer.

2 BETEGNELSE AF VANDLØBENE OG OVERSIGTSKORT

Nærværende regulativ omfatter:

Bedsmose å i Græsted-Gilleleje Kommune fra 0 - punkt i skellet mellem matr. nr. 14b, 5a og 3b, Fjellenstrup og 1b, Strand Esbønderup til endepunkt i Søborg kanal.

Tilløb nr. 1 i Græsted-Gilleleje Kommune fra 0 - punkt i skellet mellem matr. nr. 2a og 1b, Fjellenstrup til endepunkt i Bedsmose å's station 2392.

Stationeringen svarer til afstanden i meter fra 0 - punktet og nedstrøms.

Vandløbene indgår i Søborg kanal - systemet, og kan ses i hele sit forløb på 4 cm - kort nr. 1514 I NV.

Regulativet omfatter rørlagt og åbent vandløb som angivet i skemaet nedenfor:

Vandløbsnavn	Rørlagt [m]	Åbent [m]	Ialt [m]
Bedsmose å	2306	1645	3951
Tilløb nr. 1	916	0	916
Ialt [m]	3222	1645	4867

Vandløbenes beliggenhed, topografiske opland og UTM - koordinater er angivet på oversigtskortet.

Oversigtskort

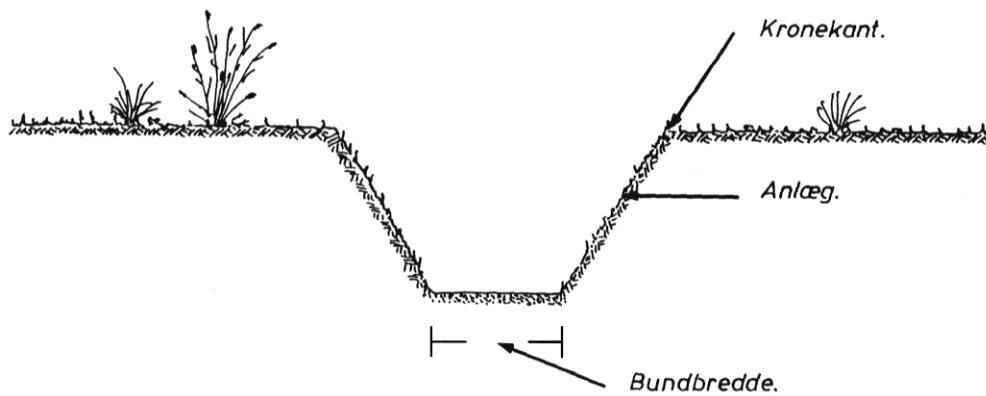
(incl. vandløb, vandløbsnavn og -nr.; topografisk opland og dets størrelse; UTM - koordinater for st. 0 og for udløb; også for evt. sideløb)

3 VANDLØBENES VANDFØRINGSEVNE

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vandløbenes vedligeholdelse skal ske på basis af vandløbenes vandføringsevne, fastlagt ved en teoretisk skikkelse.

Vandløbenes vandføringsevnegivende teoretiske skikkelse fremgår af nedenstående dimensionsskema. Koterne er henført til Dansk Normal Nul.

Principskitse, til illustration af de i dimensionsskemaet angivne bundbredder og anlæg.



Dimensionsskema, teoretisk skikkelse:

Bedsmose å

Station	Vandløbets bundkote	Bundbredde eller rørdimension cm	Fald	Anlæg	Anmærkning
M	cm DNN		o/oo		
0	220	x	x		100 cm. brønd
		Ø40	0,7		
232	204/203	x	x		100 cm. brønd
			0,7		
397	192		x		100 cm. brønd
		Ø45	0,7		
670	174		x		100 cm. brønd
			0,6		
764	168/156	x	x		100 cm. brønd
			0,5		
857	151		x		100 cm. brønd
			0,6		
1050	139	Ø80	x		100 cm. brønd
			0,6		
1371	120		x		100 cm. brønd
			0,4		
1597	112	x	x		Rørudløb
1597	126	x	x	x	
		80	0,2	1	
2057	119	x	x	x	
2057	105	x	x	x	Rørindløb
		Ø110	0,4		
2169	100	x	x	x	Rørudløb
2169	114	x	x	x	
		100	0,7	1	
2661	81	x	x	x	Rørudløb
			0,4		
2864	72/71		x		100 cm. brønd
			0,4		
2962	67	Ø110	x		100 cm. brønd

Station	Vandløbets bundkote	Bundbredde eller rørdimension cm	Fald	Anlæg	Anmærkning
M	cm DNN		o/oo		
		Ø110	0,7		
3052	61/59		x		100 cm. brønd
			0,4		
3230	51		x		100 cm. brønd
			0,0		
3258	51	x	x	x	Rørudløb
		140	0,6	1	
3403	43	x	x	x	
3403	18	x	x	x	
		Ø125			Røroverkørsel
3409	15	x	x	x	
3409	40	x	x	x	
		160	0,0	1	
3939	40	x	x	x	
		Slug = 164			Bro
3942	40	x	x	x	
		160	11,1	1	
3951	30	x	x	x	Udløb i Søborg Kanal

Dimensionsskema, teoretisk skikkelse:

Tilløb nr. 1

Station	Vandløbets bundkote	Bundbredde eller rørdimension	Fald	Anlæg	Anmærkning
M	cm DNN	cm	o/oo		
0	300	x	x		100 cm. brønd
			16,0		
60	204		x		
		Ø20	6,5		
100	178		x		
252		x	1,0		
		Ø25			
294	158	x	x		100 cm. brønd
		Ø30	0,7		
916	115	x	x		Rørudløb i Bedsmose å station 2392

Til de anførte dimensioner for de åbne strækningers teoretiske skikkelse er knyttet nogle beregningsværdier, som bruges i forbindelse med kontrollen af vandløbene. Følgende beregningsværdier er fastlagt:

- Vandløbenes Manningtal (vinter): 20
- Afstrømningsværdier:

Vinter median maksimum: 35 l/sAkm²

Vintermiddel: 10 l/sAkm²

Vandløbene kan i princippet antage en vilkårlig skikkelse, blot vandføringsevnen er lige så god som ved de anførte teoretiske dimensioner. Vandføringsevnen skal være overholdt ved begge ovenstående afstrømningsværdier.

De nærmere bestemmelser vedrørende kontrol, oprensning og grødeskæring er angivet i regulativets afsnit 8.

4 BYGVÆRKER, TILLØB M.V

(registreret under opmålingen)

4.1 Broer og overkørsler

Bedsmose å

Station m	Opmålt bundkote cm DNN	Dimension for vandslug/ rørdiameter cm	Fri- højde cm	Ejerforhold	Bemærkninger
3403 - 3409	18/15	Ø125		Privat	Røroverkørsel
3939 - 3942	38/40	Slug = 164	213	Privat	Bro

4.2 Dræn- og spildevandsudløb samt åbne tilløb

Bedsmose å

Station M	Rørdimension Cm	Bundkote cm DNN	Bemærkninger
764	Ø60	168	Tinkerup å
1804	Ø80	123	Hågendruprenden
1842	Ø25	148	Rørtilløb fra højre
2392	Ø30	115	Tilløb nr. 1
2441	Ø30	115	Påruprenden
2573	Ø16	119	Rørtilløb fra venstre
2575	Ø20	120	Rørtilløb fra venstre
2864	Ø15	253	Rørtilløb fra venstre
2962	Ø10	233	Rørtilløb fra venstre
2962	Ø10	246	Rørtilløb fra højre
3052	Ø10	165	Rørtilløb fra højre
3052	Ø25	101	Rørtilløb fra højre
3052	Ø15	95	Rørtilløb fra højre
3230	Ø11	171	Rørtilløb fra venstre

5 ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

5.1 Administration

Vandløbene administreres af Græsted-Gilleleje Kommune, som er vandløbsmyndighed.

Vandløbene med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at den for vandløbene fastsatte skikkelse eller vandføringsevne ikke ændres.

Vandløbenes vedligeholdelse - men ikke hel eller delvis fornyelse af rørlagte strækninger - påhviler vandløbsmyndigheden.

5.2 Bygværker

Bygværker, såsom styrt, stryg, diger og skråningssikringer m.v., der er udført af hensyn til vandløbene, vedligeholdes som dele af dette.

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 slam og grøde m.v., der samler sig ved bygværker, jf. vandløbslovens § 27, stk. 4.

Bygværker, der ikke vedligeholdes forsvarligt, kan fjernes eller istandsættes på vandløbsmyndighedens foranstaltning og på ejerens bekostning.

Enhver ændring af bygværker skal godkendes af vandløbsmyndigheden, jf. vandløbslovens § 47.

Ved alle styrt og stemmeværker eller lign. skal der i henhold til Bekendtgørelse nr. 657 af 7. juli 1994 om ålepas, ungfiskesluser samt afgitringer i ferske vande være anbragt ålepas i perioden 1. april til 31. oktober.

6 BESTEMMELSER OM SEJLADS

Det er forbudt af sejle på vandløbene uden vandløbsmyndighedens tilladelse.

Forbudet imod sejlads gælder ikke for vandløbsmyndighedens sejlads i forbindelse med tilsyn og vedligeholdelse.

7 BREDEJERFORHOLD

7.1 Banketter

I landzone hører der til vandløbenes åbne strækninger 2 meter brede banketter, regnet fra vandløbenes øverste kant.

På disse banketter må der ikke foretages nogen form for dyrkning, jordbehandling eller terrænændring. Græsning og høslet er tilladt.

Banketterne skal fremstå som udyrkede arealer med naturlig græs-, urte- og trævegetation.

For at begrænse grødevæksten påbydes bredejerne at bevare skyggegivende vegetation langs vandløbene indtil 2 meter fra øverste kant.

Udgifter til beplantningens vedligeholdelse og til eventuel supplerende beplantning, som vandløbsmyndigheden finder nødvendig, påhviler vandløbsmyndigheden.

Såfremt dele af beplantningen er til hinder for nødvendig maskinel vedligeholdelse af vandløbene, kan vandløbsmyndigheden foretage den nødvendige udtynding.

7.2 Arbejdsbælter og overkørsler ved udløb

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. 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 vandløbsmyndighedens tilladelse anbringes nærmere øverste vandløbskant end 8 m, og for rørlagte strækninger ikke nærmere end 2 m fra ledningens midte.

Nye tilløb, og tilløb der reguleres, skal - såfremt vandløbsmyndigheden forlanger det - forsynes med en overkørsel med 5 meters ovenbredde ved udløbet, til brug for transport af materiel der anvendes til vandløbenes vedligeholdelse.

7.3 Hegning i forbindelse med løsdrift

De til vandløbene grænsende arealer må ikke uden vandløbsmyndighedens tilladelse benyttes til løsdrift, med mindre der opsættes og vedligeholdes et forsvarligt hegn langs med og mindst 1 meter fra øverste vandløbskant. Sådanne hegn er ejerne pligtige til at fjerne inden 2 uger efter tilsynets meddelelse, såfremt dette er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejdet.

7.4 Ændringer i vandløbenes tilstand

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

Regulering, herunder rørlægning af vandløbene og etablering af broer og overkørsler, må kun finde sted efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

I det hele taget må ingen uden tilladelse fra vandløbsmyndigheden foretage foranstaltninger ved vandløbene og dets anlæg, hvorved tilstanden ved disse kommer i strid med bestemmelserne i nærværende regulativ, vandløbsloven, miljøbeskyttelsesloven eller regionplanen.

7.5 Forurening af vandløbene

Vandløbene må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre væsker, der kan forurene vandet eller foranledige aflejringer i vandløbene, jf. miljøbeskyttelseslovens bestemmelser.

7.6 Kreaturvanding og vandindvinding

De tilgrænsende lodsejere kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til kreaturvanding med mulepumpe eller vindpumpe. Vandløbsmyndigheden kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder, der normalt skal indhegnes således, at kreaturer ikke kan træde ud i vandløbene, samt sikres således, at udtrædning af jord i strømløbet ikke finder sted.

Anden vandindvinding må ikke finde sted uden tilladelse, jf. vandforsyningslovens bestemmelser.

7.7 Drænudløb

Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbenes skrånninger.

Eventuelle aflejringer ud for eksisterende rørudløb over den teoretiske bundkote vil efter anmodning blive fjernet ved vandløbsmyndighedens foranstaltning.

Nye dræntilløb må ikke uden vandløbsmyndighedens tilladelse placeres med underkanten af røret dybere end 20 cm over den teoretiske bundkote.

Udførelse af andre rørledninger, og lægning af kabler, rørledninger o.l. under vandløbene, må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra vandløbsmyndigheden.

7.8 Beskadigelse og påbud

Skalapæle, bundpæle eller andre former for afmærkning i eller ved vandløbene må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, bekostes retableringen af den ansvarlige.

Beskadiges vandløb, diger, faskiner, bygværker eller andre anlæg ved vandløbene, eller foretages der foranstaltninger i strid med vandløbsloven eller bestemmelserne i nærværende regulativ, 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 bestemmelser.

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 bestemmelser.

7.9 Straf

Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jf. vandløbslovens bestemmelser.

8 VEDLIGEHOVELSE

Ved vandløbenes vedligeholdelse forstås de fysiske indgreb, der foretages i vandløbene for at sikre den fastlagte vandføringsevne.

8.1 Foranstaltning af vedligeholdelse

Vandløbene, og beplantning på skrån timer og banketter, foranstaltes vedligeholdt af vandløbsmyndigheden (d.v.s. ikke af private lodsejere).

Vandløbsmyndigheden afgør, om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.

8.2 Målsætningen for vandløbene

Bedsmose å's åbne strækninger er i henhold til Frederiksborg Amts "Vandområdeplan for Kattegat og Øresund med opland" 1993 målsat som B1, Gyde- og opvækstvånd for laksefisk.

Tilløb nr. 1 er C1-målsat, "Aflledning af vand".

Målsætningen og de tilsvarende krav til vandløbskvaliteten er beskrevet i redegørelsens afsnit 2.

8.3 Hensigten med vedligeholdelsen

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vedligeholdelsen af de enkelte vandløbsstrækninger skal udføres således, at vandløbenes fysiske tilstand er i overensstemmelse med de krav, målsætningen stiller hertil.

Vandløbsmyndigheden har som konsekvens heraf besluttet nedenstående vedligeholdelsesprincipper.

8.4 Oprensning

Kontrol af vandføringsevnen:

Vandløbsmyndigheden kontrollerer mindst 1 gang hvert år inden 1. november vandløbenes skikkelse ved pejling eller nivellement, og denne sammenholdes med den teoretiske skikkelse.

De teoretiske dimensioner fremgår af dimensionsskemaet afsnit 3.

Ved aflejringer på 10 cm eller mere gennemføres oprensning til max. 10 cm under den teoretiske bundkote i den teoretiske bundbredde. Hvis der konstateres brinkudskridninger eller lignende forhold, som begrænser vandføringsevnen i vandløbene, oprenses disse ligeledes.

Ovenstående oprensning kan undlades, såfremt vandspejlsberegninger for kontrolopmålingen viser, at vandspejlsstigningen vil være under 10 cm i forhold til det beregnede vandspejl for den teoretiske skikkelse. Beregningerne udføres med det angivne manningtal for begge de i afsnit 3 angivne afstrømningsværdier.

Hvis beregningerne for kontrolopmålingen viser en vandspejlsstigning på 10 cm eller mere i forhold til vandløbenes teoretiske skikkelse, ved én eller ved begge afstrømningsværdier, iværksættes der oprensning.

Oprensningens udførelse:

Eventuel oprensning foretages i perioden fra 1. september til 1. november.

Oprensningen må kun omfatte sand og mudder. Aflejringer af sten og grus må ikke opgraves eller omlejres, og overhængende brinker må ikke beskadiges.

Oprensningen begrænses så vidt muligt til vandløbenes naturlige (slyngede) strømrønde, og udføres i en bredde, der ikke overstiger den teoretiske bundbredde.

Der opgraves kun til den angivne teoretiske bundkote med en tolerance på 10 cm under bundkoten.

Oprensset materiale oplægges over øverste vandløbskant.

Vandløbsmyndigheden kan vælge at udføre arbejdet etapevis på mindre delstrækninger med en tidsmæssig forskydning.

Hvor den nødvendige oprensning omfatter større mængder, kan arbejdet udføres med maskine.

Fjernelse af sne og is der forårsager stuvninger undlades.

Hvis der indtræder fare for betydelige skader som følge af unormalt store aflejringer i vandløbene, kan vandløbsmyndigheden iværksætte ekstraordinære oprensninger. Dette forudsætter dog normalt, at det vurderes at have betydning for en væsentlig del af de berørte arealer.

8.5 Grødeskæring

Grødeskæringsbehovet vurderes ved besigtigelse 2 gange årligt, nemlig 1 gang i hver af perioderne 1. maj - 31. juli og 1. august - 15. oktober. Hvis der ved besigtigelsen konstateres grødevækst i strømrønden, iværksættes der grønnskæring, idet der dog efter vandløbsmyndighedens skøn kan accepteres spredt grøde, der ikke vurderes at have væsentlig betydning for vandløbets vandføringsevne.

Grønnskæring skal udføres senest 1 måned efter, at den er iværksat.

Vandløbsmyndigheden kan iværksætte ekstraordinære grønnskæringer, hvis kraftig grødevækst i vandløbene vurderes at kunne medføre væsentlige skader.

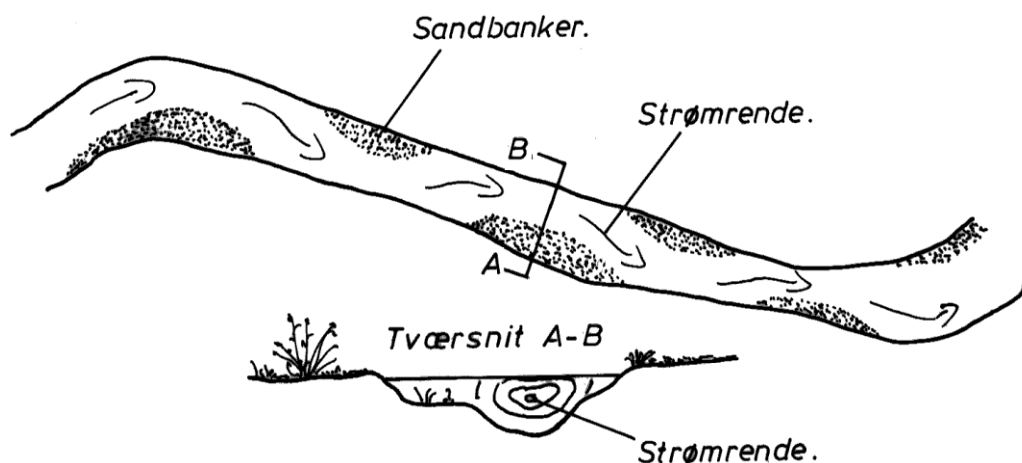
Grøden skal så vidt muligt skæres i bund, og skæres i de nedenfor angivne strømrøndebredder med en tolerance på 10 cm.

Skema over strømrøndebredder ved grønnskæring:

Bedsmose å

Station	Strømrøndebredde 1. grønnskæring Cm	Strømrøndebredde 2. grønnskæring cm
1597 - 2057	50	70
2169 - 2661	50	80
3258 - 3403	80	110
3409 - 3951	90	130

Grønnskæringen skal så vidt muligt udføres, så grøden fjernes i vandløbenes naturlige strømrønde. Strømrønden kan normalt genfindes som den dybe del af vandløbenes tværprofil, der slynger sig fra side til side ned gennem vandløbene. Den grøde der vokser uden for strømrønden efterlades.



Principskitse af strømrrendens forløb

Ved den 1. grødeskæring kan der foretages skæring af høje urter som f.eks. tagrør, pindsvineknop og dunhammer, også udover den angivne strømrrendebredde, såfremt det vurderes nødvendigt af hensyn til vedligeholdelsesarbejdets gennemførelse.

Ved den 2. grødeskæring kan høje urter skæres - udover den angivne strømrrendebredde - i en bredde på ca. 150 cm på begge sider af strømrrenden. Der må efterlades en stub på 20 cm udenfor strømrrenden.

Arbejdet skal udføres manuelt, enten med le eller med motoriserede håndredskaber. Dog kan vandløbsmyndigheden af sikkerhedsmæssige og praktiske årsager tillade maskinel kantslåning.

Den afskårne grøde og kantvegetation skal så vidt muligt optages fra vandløbene efterhånden som den afskæres og oplægges ovenfor øverste vandløbskant indenfor en afstand af 5 m fra denne kant.

På strækninger, hvor det ikke er muligt at opsamle grøden efterhånden som den afskæres, kan man lade grøden drive frit med strømmen og opsamle den på hensigtsmæssige steder.

Såfremt man vælger at lade den afskårne grøde drive med strømmen til opsamling, skal den opsamlede grøde på vandløbsmyndighedens foranledning transporteres bort fra vandløbenes nærhed senest 24 timer efter opsamling.

8.6 Vegetation på brink (anlæg) og banket

Vegetationen på vandløbenes anlæg og banketter skal forblive uslået, undtagen ved nedennævnte forhold:

- Der kan foretages slåning i hele sommerperioden som led i plejen af nyetableret skyggegivende vegetation
- Der må foretages pleje af træer og buske under hensyn til den grødebegrænsende effekt i vandløbene (jf. afsnit 7.1)
- Rød Hestehov, Brændenælde og tagrør skal efter vandløbsmyndighedens bestemmelse afskæres på hele anlægget (max. 20 cm stub) i perioden juni - november, såfremt disse arter danner sammenhængende bevoksninger
- Kæmpe-Bjørneklo afskæres på anlæg og banket i forbindelse med såvel 1. som 2. grødeskæring
- For strækninger med bundbredder under 1 meter kan vegetation på anlægget afskæres i en bredde på minimum 100 cm målt fra bund. Slåning foretages i forbindelse med 2. grødeskæring, tidligst efter 1. september.
- For strækninger med bundbredder over 1 meter kan stivstænglet vegetation på anlægget afskæres i en bredde på minimum 100 cm målt fra bund, for at hindre at vegetationen vælter ned i vandløbene. Slåning foretages i forbindelse med 2. grødeskæring, tidligst efter 1. september.

Afskåret kantvegetation skal optages fra vandløbene efterhånden som den afskæres og oplægges ovenfor øverste vandløbskant indenfor en afstand af 5 m fra denne kant.

8.7 Vedligeholdelse af rørlagte strækninger

Vedligeholdelse af rørlagte vandløbsstrækninger udføres normalt kun, når vandløbsmyndigheden finder det påkrævet. Brønde og sandfang kontrolleres mindst 1 gang årligt og renses op efter behov, for at forebygge mod videre transport af sandaflejringer.

8.8 Fordeling af ulemper, som lodsejere eller brugere skal tåle

Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, søges fordelt på begge sider af vandløbene.

Ved oprensning med maskine oplægges fylden så vidt muligt ensidigt på skiftevis højre og venstre side af vandløbene fra år til år.

Den fra oprensningen hidrørende fyld m.v., der fremkommer ved vandløbenes regulativmæssige vedligeholdelse, er brugerne af de tilstødende jorder pligtige til at fjerne til mindst 5 meter 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 eller sprede fylden, kan vandløbsmyndigheden med 2 ugers skriftligt varsel til ejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

8.9 Udbedring af bygværker og skråningssikringer

Udbedring af bygværker og skråningssikringer foretages fortrinsvis i perioden marts-april eller september-oktober.

8.10 Klager vedrørende vandløbets vedligeholdelse

Lodsejere - eller andre med interesse i vandløbene - der måtte finde vandløbenes vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbene utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til vandløbsmyndigheden.

9 TILSYN

Tilsynet med vandløbene udføres på foranledning af vandløbsmyndigheden.

Vandløbsmyndigheden foretager normalt syn over vandløbene i oktober måned.

Bredejere, organisationer eller andre, der har ønsker om at deltage i dette syn, kan træffe nærmere aftale herom med vandløbsmyndigheden.

10 REVISION

Dette regulativ skal senest optages til revision i år 2001.

11 REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag.

Ved indsigelsesfristens udløb var der indkommet en række indsigelser/bemærkninger til regulativet. Vandløbsmyndighedens behandling heraf er omtalt i indsigelsesredegørelsen bilag 6.

Regulativet er herefter endeligt vedtaget af

Græsted-Gilleleje Kommune, den _____ 19____.

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets endelige vedtagelse.