

REGULATIV

for

Spangsbæk(Nørrebæk)

og

Pilebæk (ligger ud i Spangsbæk)

Kommunevandløb nr. 1 og 14

Stevns Kommune

*hendes Spangsbæk i GIS også
på den første del af
Stænkningen*

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	4
2	BETEGNELSE AF VANDLØBET OG OVERSIGTSKORT	5
3	VANDLØBENES VANDFØRINGSEVNE.....	7
4	BYGVÆRKER, TILLØB M.V.....	13
4.1	BROER OG OVERKØRSLER	13
4.2	DRÆN- OG SPILDEVANDSUDLØB SAMT ÅBNE TILLØB	14
5	ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER	15
5.1	ADMINISTRATION.....	15
5.2	BYGVÆRKER	15
6	BESTEMMELSER OM SEJLADS	16
7	BREDEJERFORHOLD	17
7.1	BRÆMMER.....	17
7.2	ARBEJDSBÆLTER OG OVERKØRSLER VED UDLØB	17
7.3	HEGNING I FORBINDELSE MED LØSDRIFT.....	17
7.4	ÆNDRINGER I VANDLØBENES TILSTAND	18
7.5	FORURENING AF VANDLØBENE.....	18
7.6	KREATURVANDING OG VANDINDVINDING.....	18
7.7	DRÆNUDLØB	18
7.8	BESKADIGELSE OG PÅBUD.....	19
7.9	STRAF.....	19
8	VEDLIGEHOLDELSE.....	20
8.1	FORANSTALTNING AF VEDLIGEHOLDELSE	20
8.2	MÅLSÆTNINGEN FOR VANDLØBENE	20
8.3	HENSIGTEN MED VEDLIGEHOLDELSEN	20
8.4	OPRENSNING	20
8.5	GRØDESKÆRING	22
8.6	VEGETATION PÅ ANLÆG OG BANKET.....	23
8.7	VEDLIGEHOLDELSE AF RØRLAGTE STRÆKNINGER.....	24
8.8	FORDELING AF ULEMPER, SOM LODSEJERE ELLER BRUGERE SKAL TÅLE	24
8.9	UDBEDRING AF BYGVÆRKER OG SKRÅNINGSSIKRINGER	24
8.10	KLAGER VEDRØRENDE VANDLØBENES VEDLIGEHOLDELSE.....	25
9	TILSYN	26
10	REVISION	27
11	REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN.....	28

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

1 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

Spangsbæk/Nørrebæk kvl. nr. 1 og Pilebæk, kvl. nr. 14 er optaget som offentlige vandløb i Stevns Kommune. Pilebæk er optaget i henhold til beslutning af 3. august 1977. For Spangsbæk/Nørrebæk er datoen ukendt.

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 .
- Målsætning for vandløb og anden regionplanlægning
- Tidligere regulativer for vandløbene (udateret).
- Tillægsregulativ til samtlige vandløb i Stevns Kommune (den tidligere Hellested sognekommune), Præstø Amt 25. marts 1964 vedr. vandløbs vedligeholdelse.
- Opmåling af oktober 1999.

Nærværende regulativ erstatter tidligere regulativer.

2 BETEGNELSE AF VANDLØBET OG OVERSIGTSKORT

Nærværende regulativ omfatter følgende vandløb i Stevns Kommune:

Nørrebæk/Spangsbæk, kvl. nr. 1 fra nulpunkt i Ø 50 cm rørudløb på sydsiden af Nørrehusvej i skellet mellem matr. nr. 30c af Frøslev og matr. nr. 9k af Gevnø By, Lyderslev til endepunkt i st. 6473 ved udløb i Faxe Bugt. Betegnelsen Nørrebæk dækker strækningen fra st. 0 til Pilebækkens udløb i st. 4340.

Hedder Spangsbæk
i GIS

Pilebækken, kvl. nr. 14 fra nulpunkt i Ø 60 cm rørudløb på matr. nr. 10a, Lyderslev til endepunkt i st. 2202 ved udløb i Nørrebæk/Spangsbæk i dennes st. 4340.

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

Vandløbene har udløb direkte til havet og kan ses i hele deres forløb på 4 cm - kort nr. 1512 i NV.

Regulativet omfatter i alt 8675 m, hvoraf 2719 m er rørlagt.

Vandløbenes beliggenhed er angivet på oversigtskortet. Vandløbenes topografiske opland og UTM-koordinater er anført nedenfor:

Vandløb	Station (m)	Opland (km ²)	UTM northing (m)	UTM easting (m)
Nørrebæk/Spangsbæk	0	3,65	33 6129506	33 328685
	Udløb	16,02	33 6124705	33 330631
Pilebækken	0	0,39	33 6127599	33 327520
	Udløb	5,67	33 6126464	33 329209

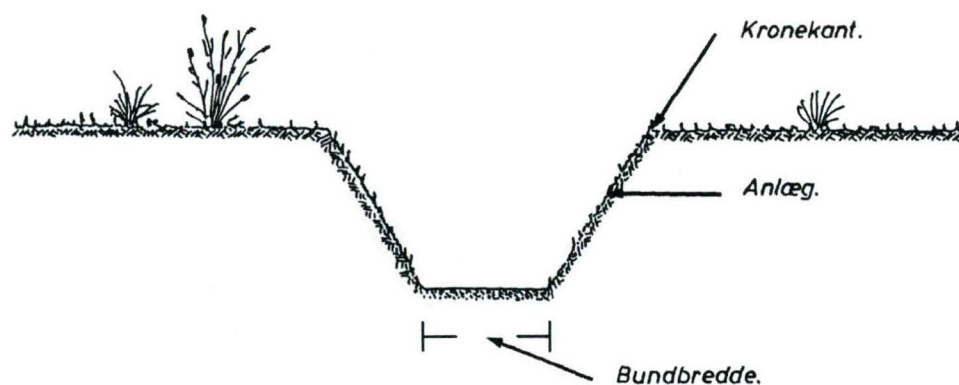
3 VANDLØBENES VANDFØRINGSEVNE

*Teoretisk vandfø-
ringsevne. Både for
fuldt og opnået is
teoretisk fastlagte
vandløb.*

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 bredder og anlæg.



Dimensionsskema, teoretisk skikkelse, Spangsbæk/Nørrebæk, kvl. nr. 1:

Station	Vandløbets bundkote	Bundbredde eller rørdimension	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm DNN	cm	o/oo		
0	1270	x	x	x	Rørudløb
		80	5,4	1,0	
46	1245		x		
46	1240	x	x	x	
		Ø 120	13,0		Røroverkørsel
56	1227	x	x	x	
56	1235		x		
			1,5		
500	1170	100	x	1,0	
			1,0		
1336	1090		x		
1336	1084	x	x	x	
		Ø 80	11,7		Røroverkørsel
1342	1077	x	x	x	
1342	1084		x		
		100	0,7	1,0	
1554	1070		x		
1554	1061	x	x	x	
		110	3,4		Bro
1583	1051	x	x	x	
1583	1060		x		
		120	1,6	1,0	
1770	1030		x		
1770	1023	x	x	x	
		200	0,0		Bro
1773	1023	x	x	x	
			1,6		
2238	950	120	x	1,0	
			2,8		
2453	890		x		
2453	879	x	x	x	
		200	32,5		Bro
2457	866	x	x	x	
2457	885		x		
		80	3,8	1,0	
2509	865		x		
2509	Rørledning: 849 Åben grøft: 915	x	x	x	Rørindløb under åben grøft

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde eller rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
2509	Rørledning: 849 Åben grøft: 915	x	x	x	Rørindløb under åben grøft
		Rørledning: Ø 50 Åben grøft: 120	Rørledn.: 1,2 Åb. grøft: 1,6	Åb. grøft 1,0	
2760	Rørled.: 819/817 Åben grøft: 875	x	x		1 m brønd Åben grøft slutter. Ø 80 cm indløb i brønd
			0,8		
3158	787/782		x		1 m brønd
		Ø 80	2,0		
3447	723/717		x		1 m brønd
			2,8		
3625	668	x	x	x	Rørudløb
3625	675		x		
			4,7		
4038	480	120	x	1,0	
			1,8		
4494	400		x		
4494	370	x	x	x	
		Ø 140	7,1		Røroverkørsel
4501	365	x	x	x	
4501	400		x		
		120	2,0	1,0	
5038	290		x		
			2,9		
5439	175	x	x	x	
		120	50,0		Bro
5446	140	x	x	x	
5446	160		x		
		120	2,0	1,0	
5742	100		x		
5742	92	x	x	x	
		130	22,5		Bro
5746	83	x	x	x	
5746	100		x		
		120	1,2	1,0	
6396	20		x		
6396	15	x	x	x	
		Ø 100	6,3		Røroverkørsel
6404	10	x	x	x	

Station	Vandløbets bundkote	Bundbredde eller rørdimension	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm DNN	cm	o/oo		
6404	10	x	x	x	
		120	1,8	1,0	
6442	3	x	x	x	
		Ø 80	14,8		Rørledning, udløbsbygværk
6473	-43	x	x	x	Udløb i stranden

NB! Der kan accepteres sand i rør til bundkoten i profilet henh. før og efter røret

Dimensionsskema, teoretisk skikkelse, Pilebæk, kvl. nr. 14

Station	Vandløbets bundkote	Bundbredde eller rørdimension	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm DNN	cm	o/oo		
0	965	x	x	x	
		70	1,0	1,0	
252	939	x	x	x	
		100	0,0		Bro
256	939	x	x	x	
		70	0,0	1,0	
408	939	x	x	x	
		100	0,0		Bro
412	939	x	x	x	
		80	1,5	1,0	
555	917		x		
555	904	x	x	x	Rørindløb
		Ø 60	0,4		
852	891	x	x	x	Rørudløb
852	898		x		
		80	0,9	1,0	
958	888		x		
958	884	x	x	x	Rørindløb
		Ø 70	2,7		
2202	547	x	x	x	Rørudløb i Spangsbæk/Nørrebæk

NB! Der kan accepteres sand i rør til bundkoten i profilet henh. før og efter røret

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:

Spangsbæk/Nørrebæk:

- Vandløbets Manningtal (vinter): 25
- Afstrømningsværdi 20 l/s·km²

Pilebæk:

- Vandløbets Manningtal (vinter): 25
- Afstrømningsværdier:
 - Vintermedianmaksimum: 70 l/s·km²
 - Vintermiddel: 11 l/s·km²

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

Spangsbæk/Nørrebæk:

Station m	Opmålt bundkote cm DNN	Dimension for vandslug/ rørdiameter cm	Fri- højde cm	Ejerforhold	Bemærkninger
46-56	1240/1227	Ø 120			Røroverkørsel
1336-1342	1084/1077	Ø 80			Røroverkørsel
1554-1583	1061/1051	120	285		Bro
1770-1773	1017/1023	200	220		Bro
2453,2457	879/866	200	220		Bro
4494-4501	370/365	Ø 140			Røroverkørsel
5439-5446	187/140	120	290		Bro
5742-5746	92/83	130	350		Bro
6396-6442	16/10	Ø 100			Røroverkørsel

Pilebæk:

Station m	Opmålt bundkote cm DNN	Dimension for vandslug/ rørdiameter cm	Fri- højde cm	Ejerforhold	Bemærkninger
252-256	939	100	260	Privat	Bro
408-412	939	100	270	Privat	Bro

4.2 Dræn- og spildevandsudløb samt åbne tilløb (synlige udløb på opmålingstidspunktet)

Spangsbæk/Nørrebæk:

Station m	Rørdimension cm	Bundkote cm DNN	Bemærkninger
33	Ø 10	1338	Rørtilløb fra venstre
43	Ø 15	1253	Rørtilløb fra venstre
46	Ø 10	1314	Rørtilløb fra venstre
458	Ø 10	1205	Rørtilløb fra venstre
683	Ø 20	1165	Rørtilløb fra højre
708	Ø 15	1179	Rørtilløb fra venstre
737	Ø 15	1179	Rørtilløb fra venstre
881	Ø 10	1148	Rørtilløb fra højre
912	Ø 15	1140	Rørtilløb fra højre
1142	Ø 15	1123	Rørtilløb fra højre
1163	Ø 10	1126	Rørtilløb fra højre
1553	Ø 8	1082	Rørtilløb fra venstre
1890	Ø 15	1022	Rørtilløb fra venstre
1892	Ø 15	1040	Rørtilløb fra venstre
2024	Ø 20	1001	Rørtilløb fra højre
2760	Ø 50	817	Rørtilløb fra højre
2760	Ø 80	875	Rørtilløb fra højre
3651	Ø 20	692	Rørtilløb fra venstre
3904	Ø 70	549	Rørtilløb fra højre
4839	Ø 10	338	Rørtilløb fra højre
5432	Ø 10	204	Rørtilløb fra venstre
4533	Ø 10	183	Rørtilløb fra venstre
6150	Ø 10	64	Rørtilløb fra venstre
6154	Ø 10	62	Rørtilløb fra venstre
6442	Ø 50	34	Rørtilløb fra venstre

Pilebæk:

Station m	Rørdimension cm	Bundkote cm DNN	Bemærkninger
0	Ø 15	963	Rørtilløb fra højre
340	Ø 30	932	Rørtilløb fra venstre

5 ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

5.1 Administration

Vandløbene administreres af Stevns Kommunalbestyrelse, som er vandløbsmyndighed.

Vandløbene med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at den fastsatte 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 disse.

Vedligeholdelsen af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler og vandingsanlæg m.v. - påhviler de respektive ejere eller brugere. Ejere eller brugerne har pligt til at optage slam og grøde m.v., der samler sig ved bygværker, jvf. 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, jvf. Vandløbslovens § 47.

Ved alle styrt, stemmeværker og lignende skal der i henhold til Fiskeriministeriets bekendtgørelse nr. 657 af 7. juli 1994 være anbragt ålepas i perioden 1. april til 31. oktober.

På ejers klostning & vedligeholdelse påhviler stemmeværkets ejer (§1).

6 BESTEMMELSER OM SEJLADS

Det er forbudt at sejle på vandløbene uden vandløbsmyndighedens tilladelse.

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

7 BREDEJERFORHOLD

7.1 Bræmmer

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

På disse bræmmer må der ikke foretages nogen form for dyrkning, jordbehandling eller terrænændring.

Bræmmerne 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 ejendommes ejere og brugere er i øvrigt pligtige til at tåle de fornødne vedligeholdelsesarbejders udførelse, herunder transport af materialer og maskiner og dissers arbejde langs vandløbenes bredder. Det bemærkes, at arbejdsbæltet normalt ikke bliver over 8 meter 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 deres 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, jvf. 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 da skal udgraves uden for vandløbenes profil og 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, jvf. Vandforsyningslovens bestemmelser.

7.7 Drænudløb

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

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 og lignende 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, jvf. 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, jvf. Vandløbslovens § 55.

7.9 Straf

Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jvf. Vandløbslovens § 85.

8 VEDLIGEHODELSE

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 skråninger og bræmmer foranstaltes vedligeholdt af vandløbsmyndigheden.

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

8.2 Målsætningen for vandløbene

Vandløbene er i henhold til Regionplanen for Storstrøms Amt 1997-2009 målsat som følger:

Spangsbæk st. 0-3878:	C, afledning af vand
Spangsbæk st. 3878-6402:	B ₃ , karpefiskevand
Pilebæk, hele vandløbet:	C, afledning 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 tredje år inden 15. oktober vandløbets skikkelse ved pejling eller nivellement, og denne sammenholdes med den teoretiske skikkelse angivet i dimensionsskemaets afsnit 3.

Ved aflejringer på 10 cm eller mere iværksættes der oprensning. Hvis der konstateres brinkudskridninger eller lignende forhold, som begrænser vandføringsevnen i vandløbet, iværksættes der oprensning af disse.

Oprrensning kan dog undlades, såfremt vandspejlsberegninger for kontrolopmålingen viser, at vandspejlsstigningen er under 10 cm i forhold til det beregnede vandspejl ved den teoretiske skikkelse. For Pilebækken udføres beregningerne for begge de i afsnit 3 angivne afstrømningsværdier, med det angivne manningtal.

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

Oprrensningens udførelse:

Eventuel oprensning foretages i perioden fra 1. september til 15. oktober.

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

Oprrensningen begrænses så vidt muligt til vandløbets naturlige (slyngede) strømrrende 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.

Oprrenset 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 vandløbet, 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 i perioden august - 15. oktober. Ved grødevækst i strømrunden iværksættes grødeskæring.

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

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

Skema over strømrundebredder ved grødeskæring:

Spangsbæk

Station	Strømrundebredde cm
0-46	80
56-1554	90
1583-2453	110
2457-2509	80
3625-6242	110

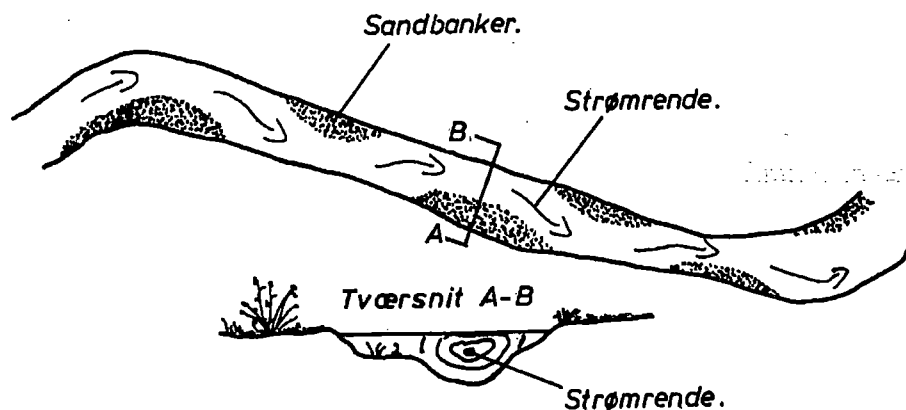
Den åbne grøft over rørledningen på strækningen st. 2509-2760 skæres i 120 cm bredde.

Pilebæk

Station	Strømrundebredde cm
0-408	70
412-555	80
852-958	80

Grødeskæringen skal så vidt muligt udføres, så grøden fjernes i vandløbets naturlige strømrunde. Strømrunden kan normalt genfindes som den dybe del af vandløbets tværprofil, der slynger sig fra side til side ned gennem vandløbet. Den grøde, der vokser uden for strømrunden, efterlades.

Principskitse af strømrendens forløb



Ved grødeskæringen skæres der - udover den angivne strømrendebredde - tagrør, pindsvineknop og dunhammer i en bredde på ca. 150 cm på begge sider af strømrenden. Der må efterlades en stub på 20 cm udenfor strømrenden.

Arbejdet udføres maskinelt, enten med mejekurv eller med motoriserede håndredskaber, men kan af hensyn til den miljømæssige tilstand i vandløbet eller af praktiske årsager også udføres manuelt.

Den afskårne grøde og kantvegetation skal så vidt muligt optages fra vandløbet, 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 vandløbets nærhed senest 24 timer efter opsamling.

8.6 Vegetation på anlæg og banket

Vegetationen på vandløbets anlæg og bræmmer 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 vandløbet (jvf. afsnit 7.1).

- Rød Hestehov og Brændenælde kan afskæres på hele anlægget (maks. 20 cm stub), såfremt disse arter danner sammenhængende bevoksninger.
- Bjørneklo afskæres på anlæg og banket i forbindelse med grødeskæringen.
- Stivstænglet vegetation på anlægget kan afskæres i en bredde på minimum 100 cm målt fra vandkanten for at hindre, at vegetationen vælter ned i vandløbet. Slåning foretages helst efter 1. september.

Afskåret kantvegetation skal optages fra vandløbet 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 en gang hvert 3. år og renses op efter behov, for at forebygge 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 vandløbenes 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 offentligt 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 2010.

11 REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den ____ 19 ____.

Ved indsigelsesfristens udløb var der indkommet ____ indsigelser/bemærkninger til regulativets indhold og udformning. Vandløbsmyndighedens behandling heraf er omtalt i indsigelsesredegørelsen.

Regulativet er herefter vedtaget af

Stevns Kommunalbestyrelse, den _____ 19 ____.

Regulativet træder i kraft på datoen for vedtagelsen.