Vandløbsregulativ for kommunevandløb nr. 7 i Ravnsborg kommune

Storstrøms amt

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.

Bilagsfortegnelse:

1. Redegørelse
2. Oversigtskort i 1:4000
3. Længdeprofil.

1. Grundlaget for regulativet.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af :

1. Lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb.
2. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985.
3. Recipientkvalitetsplanen af december1997.
4. Tidligere regulativ for kommunevandløb nr. 7 i Ravnsborg kommune, udarbejdet september 1990.

Nærværende regulativ erstatter tidligere regulativer.

2. Betegnelse af vandløbet.

Nærværende regulativ omfatter hele vandløbsstrækningen incl. sideløb A

Vandløbet består af et hovedløb og et sideløb.

Hovedløbet begynder med en 30 cm brønd i st. 0 i Harpelundevejs sydlige side i et punkt ca. 40 m. syd for skellet mellem matr. nr. 3 og 4a, Harpelunde by, Sandby og forløber mod vest og nord til sit udløb i "Vensholm Sund" i st. 5933.

Sideløb A begynder med 100 cm brønd i skellet mellem matr. nr. 8a og 10b, Skovbølle by, Købelev i et punkt 339 m syd for Skovbøllevej i st. 0 og forløber mod syd og sydvest til sit udløb i hovedløbet i st. 2646.

Regulativet omfatter i alt 7284 m i Ravnsborg kommune, hvoraf de 3390 m er rørlagt.

3. Vandløbets skikkelse og dimensioner.

3.1 Afmærkninger og stationering.

Vandløbet er stationeret fra begyndelsespunktet med st. 0 til endepunktet med st. 5933, ved Vensholm Sund for hovedløbet og for sideløbet fra st. 0 til st. 1351 ved hovedløbets st. 2646.

Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i m.

3.2 Dimensioner

Kommunalbestyrelsen har besluttet, at vandløbets vedligeholdelse skal ske på basis af vandløbets fastlagte geometriske skikkelse.

Til vandløbet hører foruden selve løbet med skråninger, 1 m bredde banketter på begge sider langs vandløbets øverste skråningskanter.

Vandløbets dimensioner er anført i følgende skema.

St.	Bund-koter	Bd. br./ ø dim	Anlæg	Bemærkninger
0	9,85	ø 15 cm		Start rørlagt del, ø 30 cm brønd
165	9,48	ø 15 cm		ø 100 cm brønd
297	9,28	ø 20 cm		ø 100 cm brønd
452	9,14	ø 20 cm		ø 100 cm brønd
613	9,02	ø 25 cm		ø 100 cm brønd
814	8,78	ø 40 cm		ø 100 cm brønd
1025	8,59	ø 37,5 cm		Bund rør
1265	8,36	ø 45 cm		Bund rør
1441	8,25	ø 50 cm		ø 100 cm brønd
2027	7,86	ø 50 cm		Slut rørlagt del, ø 100 cm brønd
2027	7,86	60 cm	0,5	Bund vandløb
2099	7,76	60 cm	0,5	Bund vandløb
2217	7,49	60 cm	0,5	Bund vandløb
2217	7,49	ø 50 cm		Start rørlagt del
2331	7,19	ø 50 cm		ø 100 cm brønd
2555	6,68	ø 45 cm		Indløb i ø 125 cm brønd
2563	6,68	ø 45 cm		ø 100 cm brønd } SKÆRING AF HOVEDLEDNING
2605	6,59	ø 45 cm		ø 100 cm brønd
2631	6,47	ø 45 cm		Slut rørlagt del
2631	6,47	60 cm	0,5	Bund vandløb
2646	6,46	100 cm		Tilløb af sideløb A
2646	6,36	60 cm	0,5	Bund vandløb
2756	6,15	60 cm	0,5	Bund vandløb

2846	6,04	80 cm	1	Bund vandløb
2944	5,75	80 cm	1	Bund vandløb
3167	5,15	80 cm		Bund vandløb
3221	4,99	80 cm		Bund vandløb
3228	4,97	80 cm		Bund vandløb
3228	4,97	ø 55 cm		Start rørlagt, ø 100 cm brønd
3484	4,20	ø 55 cm		ø 100 cm brønd
3667	3,47	ø 55 cm		Slut rørlagt, ø 100 cm brønd
3667	3,47	100 cm	1	Bund vandløb
3742	3,21	100 cm	1	Bund vandløb, start overkørsel
3746	3,21	100 cm	1	Bund vandløb, slut overkørsel
4337	1,70	100 cm	1	Bund vandløb, start rørlagt overkørsel ø 65 cm
4346	1,56	100 cm	1	Bund vandløb, slut rørlagt overkørsel ø 65 cm
4506	1,38	100 cm	1	Bund vandløb, start rørlagt overkørsel ø 80 cm
4512	1,29	100 cm	1	Bund vandløb, slut rørlagt overkørsel ø 80 cm
4538	1,33	100 cm	1	Bund vandløb,start rørlagt overkørsel ø 80 cm
4544	1,32	100 cm	1	Bund vandløb, slut rørlagt overkørsel ø 80 cm
4681	1,30	100 cm	1	Bund vandløb
4815	1,16	100 cm	1	Bund vandløb
5108	0,63	100 cm	1	Bund vandløb
5148	0,53	100 cm	1	Bund vandløb
5697	-0,17	100 cm	1	Bund vandløb
5703	-0,05	100 cm	1	Bund vandløb
5833	-0,30	100 cm	1	Bund vandløb

5909	-0,48	100 cm	1	Bund vandløb
5933	-0,16	100 cm	1	Slut med udløb i Vensholm Sund

Sideløb A

St.	Bund-koter	Bd. br./ ø dim	Anlæg	Bemærkninger
0	7,41	ø 37, 5		Start rørlagt del, ø 100 cm brønd
89	7,30	ø 37,5		ø 100 cm brønd
235	7,20	ø 37,5		ø 100 cm brønd
352	7,20	ø 37,5		Slut rørlagt del
352	7,20	100 cm	0,5	Bund vandløb
443	7,16	100 cm	0,5	Bund vandløb, start rørlagt overkørsel ø 55 cm
449	7,17	100 cm	0,5	Bund vandløb, slut rørlagt overkørsel ø 55 cm
487	6,99	100 cm	0,5	Bund vandløb
609	7,06	100 cm	0,5	Bund vandløb
709	7,08	100 cm	0,5	Bund vandløb
802	7,03	100 cm	0,5	Bund vandløb
866	6,99	100 cm	0,5	Bund vandløb
887	6,92	100 cm	0,5	Bund vandløb
919	7,00	100 cm	0,5	Bund vandløb, start rørlagt overkørsel ø 60 cm
925	6,95	100 cm	0,5	Bund vandløb, slut rørlagt overkørsel ø 60 cm
1039	6,90	100 cm	0,5	Bund vandløb
1111	6,89	ø 45 cm		Start rørlagt del
1274	6,56	ø 45 cm		ø 100 cm brønd
1301	6,47	ø 45 cm		ø 100 cm brønd
1351	6,46	ø 45 cm		Slut med udløb i hovedløbet.

Anførte koter er i DNN

3.3 Tilløb af bestående rørledninger og grøfter.

St.	Beskrivelse
297	15 cm drænstilløb
452	10 cm drænstilløb
613	15 og 5,5 cm drænstilløb
814	20 og 15 cm drænstilløb
2027	25 cm privat vandløb med dræn- vej- og spildevand
2331	15 cm vejdræn og spildevand
2331	2 stk 6,5 cm drænstilløb
2961	8 cm drænstilløb
3127	5,5 cm drænstilløb
3167	10 og 6,5 cm drænstilløb og 15 cm vejvandstilløb
3221	10 cm dræn- og vejvandstilløb
3228	Tilløb af vejvand
3686	8 cm drænstilløb
3804	15 cm drænstilløb
3816	10 cm drænstilløb
3970	10 cm drænstilløb
3980	10 cm drænstilløb
3998	10 cm drænstilløb
4127	15 cm drænstilløb
4512	15 cm udløb fra drænvandspumpe
4544	40 cm privat vandløbstilløb
4795	10 cm drænstilløb
4987	10 cm drænstilløb
5072	20 cm drænstilløb
5108	10 cm drænstilløb
5148	8 cm drænstilløb
5249	20 cm drænstilløb
5533	10 cm drænstilløb
5735	15 cm udløb fra drænvandspumpe

Sideløb A

St.	Beskrivelse
0	40 cm privat vandløbstilløb
352	10 cm drænstilløb
504	15 cm drænstilløb
788	10 cm drænstilløb
802	10 cm drænstilløb
887	8 cm drænstilløb
1274	Tilløb af vejvand
1301	Tilløb af vejvand

4. Bygværker og restaureringsforanstaltninger.

Ved vandløbet findes ingen bygværker.

5. Administrative bestemmelser

Vandløbet administreres af Ravnsborg kommune.

1. Vandløbet med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at den for vandløbet fastsatte skikkelse ikke ændres.

2. Vandløbets vedligeholdelse - men ikke fornyelse (hel eller delvis) af rørlagte strækning påhviler kommunalbestyrelsen. Med hensyn til de for vandløbet fastlagte vedligeholdelsesprincipper og -metoder henvises til kapitel 8.

3. I tilfælde af hel eller delvis omlægning af rørledninger behandles sagen af vandløbsmyndigheden som reguleringssag.

4. Bygværker - så som styrt, stryg og skråningssikringer - der er udført af hensyn til vandløbet, vedligeholdes som dele af vandløbet. Vedligeholdelsen af øvrige bygværker - broer 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. vandløbslovens § 27, stk. 4.

5. Beplantning langs åbne vandløbs kanter, skal bevares af hensyn til den grødebegrænsende virkning

6. Bestemmelser om sejlads.

Vandløbet kan ikke besejles.

7. Bredejerforhold.

1. På 2 m brede banketter langs den åbne del af hovedvandløbet og sideløb A, må der ikke uden tilladelse fra kommunalbestyrelsen dyrkes, anbringes eller foretages andet, der kan hindre eller vanskeliggøre vedligeholdelsesarbejdet og tilsynets færdsel. Den under punkt 3.2 nævnte banket, medregnes i 2 m bræmmen.

2. De til vandløbet grænsende ejendommes ejere og brugere er i øvrigt pligtige at tåle de fornødne vedligeholdelsesarbejders udførelse, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbenes bredder, hvorved bemærkes, at arbejdsbæltet normalt ikke bliver over 8 m bredt, og det bestemmes, at bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og ligende anlæg af blivende art, ikke uden kommunalbestyrelsens tilladelse fremtidigt må anbringes øverste vandløbskant nærmere end 8 m, og for rørlagte strækninger ikke rørledningers midte nærmere end 2 m undtaget herfra er den i kapitel 5.5 anførte beplantning

3. De til vandløbets grænsende arealer må ikke uden kommunalbestyrelsens tilladelse benyttes til løsdrift, medmindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 m fra øverste vandløbkant. Sådanne hegn er ejere pligtige at fjerne inden 2 uger efter tilsynets meddelelse om, at det er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejdet

4. I henhold til vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vandet fra vandløbet, eller foranledige at vandstanden i vandløbene forandres eller hindre vandet 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 tilstanden ved disse kommer i strid med bestemmelserne i dette regulativ eller vandløbsloven.

5. Vandløbet må heller ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre væsker, der foranlediger aflejringer i vandløbet eller forurener det vand, jfr. Miljøbeskyttelseslovens § 17.

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 vandforsyningslovens bestemmelser.

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. Beskadiges vandløbet, diger, bygværker eller andre anlæg ved vandløbet 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, jfr. Vandløbslovens § 54. Er der fare for, at betydelig skade kan ske på grund af usædvanlige nedbørsforhold eller andre udefra kommende usædvanlig begivenheder, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne uden påbud og på den forpligtedes regning, jfr. Vandløbslovens § 55.

10. 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 kommunalbestyrelsen.

11. Ved rørlagte strækninger er lodsejere og brugere pligtige til at friholde arealer over og langs strækningerne for træer og buske hvis rødder kan vokse ind og tilstoppe rørene. De pågældende lodsejere er ansvarlige for skader forvoldt herved.

12. Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jfr. § 85 i vandløbsloven.

8. Vedligeholdelse.

1. Kommunalbestyrelsen afgør, om vedligeholdelse skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.

2. Vandløbet foranstaltes vedligeholdt af kommunens tekniske afdeling på kommunalbestyrelsens vegne.

3. Vandløbet er i amtsrådets recipientkvalitetsplan af december 1997 målsat som: **C** vandløb.

4. Vandløbsmyndigheden har, med udgangspunkt i nærværende regulativs redegørelse, besluttet, at vedligeholdelsen af de enkelte vandløbsstrækninger skal udføres således, at vandløbets fysiske til-

stand er i overensstemmelse med de krav, den målsatte anvendelse stiller hertil. Vandløbsmyndigheden har i konsekvens heraf besluttet følgende vedligeholdelsesprincipper:

- Vegetation på vandløbets skråninger slås én gang om året i perioden 15. aug. til 15. dec. Såfremt vegetationen ikke er, eller vil blive til gene for vandafledningen, kan slåning helt udelades eller begrænses til skråningens nederste del.
- Grødeskæring foretages én gang om året i perioden 15. aug. til 15. dec. Der må gerne efterlades grødetotter i bunden af vandløbet efter grødeskæring.
- Oprensning af sand og mudder foretages kun når kommunen har målt at det er nødvendigt for at holde det regulativmæssige profil.
- Der må kun graves ned til regulativmæssige fastsatte bundkoter.
- Sten og grus må ikke fjernes fra vandløbsbunden.
- Vedligeholdelsen foretages som håndarbejde eller med maskine.
- Træer og buske langs vandløbet beskæres og udtyndes efter behov.
- Brønde og rørledninger oprenses efter behov.

5. Ved tilrettelæggelse af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, jf. Vandløbslovens § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløbet

6. Udbedring af bygværker og skråningssikringer foretages fortrinsvis udenfor perioden maj - oktober. Den fra oprensningen hidrørende fyld m.v., der fremkommer ved vandløbets regulativmæssige vedligeholdelse, er brugeren af de tilstødende jorder pligtig til at fjerne mindst 8 m fra vandløbskanten eller at 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 en 2 ugers skriftlig varsel til ejeren eller brugeren, lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

7. Lodsejere eller andre med interesse i vandløbet, der måtte finde vandløbets vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbene utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til kommunalbestyrelsen.

8.1 Relation til anden lovgivning.

1. Kommunevandløb nr. 29 er i Storstrøms amtsråds recipientkvalitetsplan af december 1997 tildelt "lempet målsætning". Denne målsætning er fastsat for vandløb, der tillades kulturpåvirket i en sådan grad, at et naturligt og alsidigt plante- og dyreliv, herunder en fiskebestand af normalt omfang, ikke vil kunne findes i vandløbet. For vandløbet gælder desuden den målsætning, at det alene skal anvendes til afledning af vand, og hvor der ikke findes en fiskefauna eller særlige biologiske forhold, som skal beskyttes.

2. Vandløbets recipient er Vensholm Sund. Området er i amtsrådets recipientkvalitetsplan betegnet som kystområde 3. Området er tildelt generel målsætning. Denne målsætning omfatter områder med vand af god hygiejnisk kvalitet og et dyre- og planteliv, der er upåvirket eller kun svagt kulturpåvirket.

3. Vandløbet er fra st. 2631til udløbet i Vensholm Sund omfattet af bestemmelserne i naturbeskyttelseslovens § 3, dog med undtagelse af den rørlagte strækning fra st. 3167 til st. 3667.

9. Tilsyn.

Tilsynet med vandløbet udøves af Ravnsborg kommunalbestyrelse.

10. Revision.

Regulativet skal revideres efter behov.

11. Regulativets ikrafttræden.

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive evt. indsigelser og ændringsforslag inden den 15. maj 2000.

Regulativet er herefter vedtaget af kommunalbestyrelsen for Ravnsborg kommune, den 14. december 2000.

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.

REDEGØRELSE FOR KOMMUNEVANDLØB NR. 7 I RAVNSBORG KOMMUNE

1. Grundlaget for regulativet

I det følgende er der redegjort for planer og andet, som har dannet grundlag for regulativet.

2. Sektorplaner

Der er i Regionplan 1997 til 2009 for Storstrøms amt, udlagt følgende områder der berører vandløbet:

Områdeplaner:
Oplandet er udlagt som landzone.

Recipientkvalitetsplaner:
Vandløbet er i amtsrådets recipientkvalitetsplan af december 1997 målsat som C. I spildevandsplan 1. revision 1990 for Ravnsborg kommune er anført, at der alene sker tilløb fra spredt bebyggelse.

Vandindvindingsplaner:
Oplandet er beliggende i område med Særlige drikkevandsinteresser.

Fredningsplaner:
Oplandet er omfattet af §3 vandløb og sø, §4 Dige, Skovbyggelinie, Fredede områder og Strandbeskyttelseslinie.

Landbrugsplaner:
Oplandet er beliggende i Regionalt naturområder og Område med væsentlig jordbrugsinteresser.

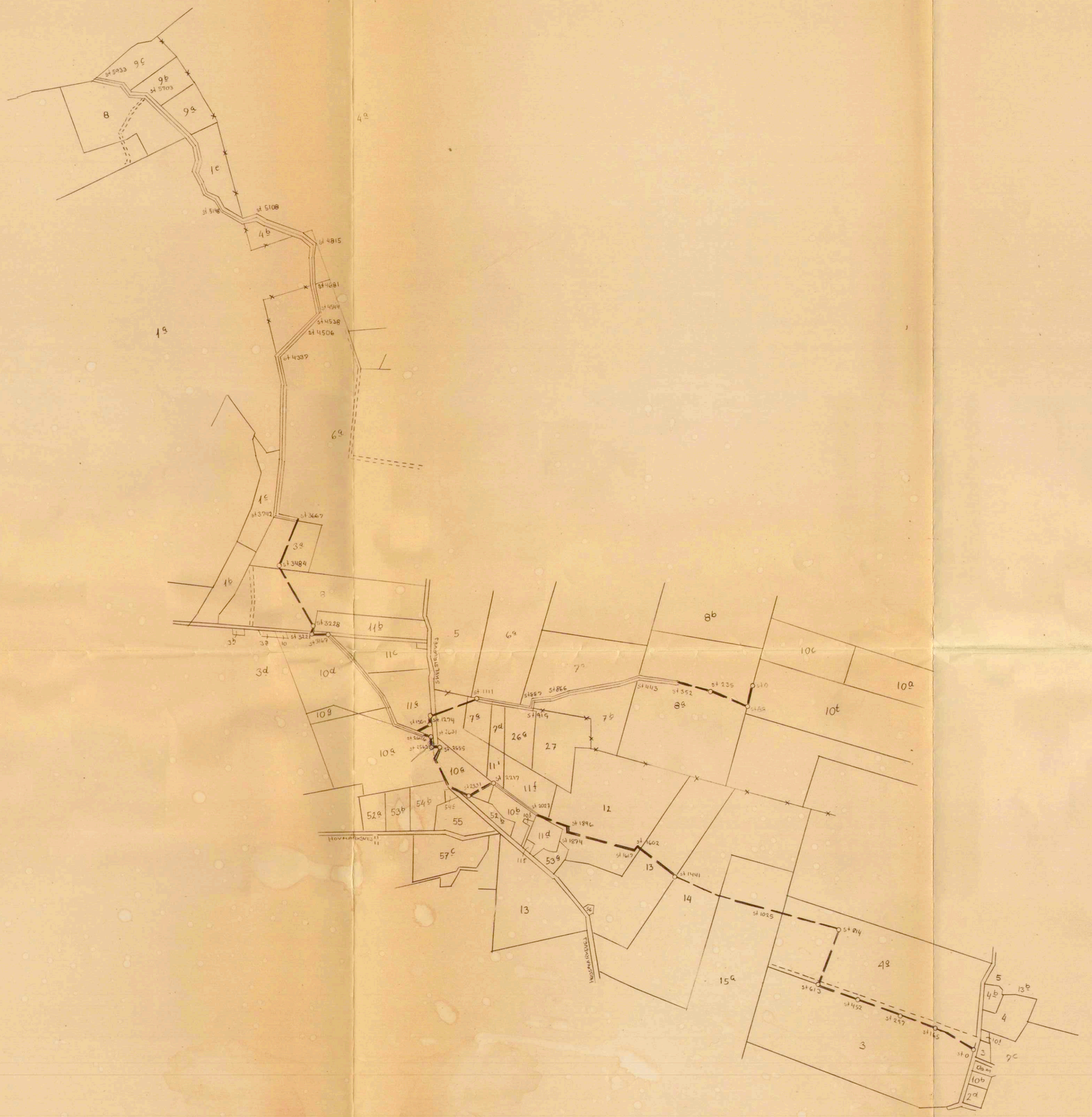
3. Øvrige forhold

Vedligeholdelsen af vandløbet – regulativets punkt 8 – svarer til den vedligeholdelsespraksis, der er gennemført de seneste år.

Angående Vandløbslovens §69 om bræmmer, er de afgjort ud fra ældre matrikelkort opmålt omkring år 1800. Vandløb registreret herpå betragtes som naturligt forekommende og er omfattet af 2 m bræmmer.

Vandløbet har ikke særlig miljømæssig værdi, idet det kun bruges til afledning af vand.

Den regulativmæssige bund og bundbredde og anlæg er bestemt ud fra gl. regulativ udarbejde i september 1990.



Emne: Vandløbsregulativ		
Kommunevandløb nr. 7		J.nr.:
Ravnsborg kommune Teknisk Team Stationsvej 6, 4913 Horslunde Tlf.: 54900900	Mål: 1: 4000 Tegn.: bk	Dato: 24.02.00 Tegn nr.: 7