



Regulativ for Skensved å.

Amtsvandløb nr. 5.

April 1991

Regulativ for Skensved å.

Amtsvandløb nr. 5.

Udført af:

Teknisk forvaltning

Amtsgården
Køgevej 80
Postboks 170
4000 Roskilde
Telefon 46 32 32 32.

INDHOLDSFORTEGNELSE.

SIDE.

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	1
2. BETEGNELSE AF VANDLØBET	2
3. VANDLØBETS AFMÆRKNING OG STATIONERING	3
4. VANDLØBETS VANDFØRINGSEVNE	4
5. BYGVÆRKER	6
6. ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER	8
7. BESTEMMELSER OM SEJLADS	9
8. BREDEJERFORHOLD	10
9. VEDLIGEHOLDELSE	14
10. TILSYN	18
11. REVISION	19
12. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN	20

Appendiks 1: Kort over Skensved å i 1:10.000.

Regulativet er vedlagt "Redegørelse vedrørende regulativ for Skensved Å",
bilag 1.

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.

Skensved å er optaget som amtsvandløb i Roskilde amt på strækningen fra Rubjerg og til udløbet i Køge bugt, jfr. kortet, appendiks 1. Strækningen opstrøms er kommunevandløb og administreres af Ramsø kommune.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb (vandløbsloven) samt miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om klassifikation og registrering af vandløb og om regulativer for offentlige vandløb.

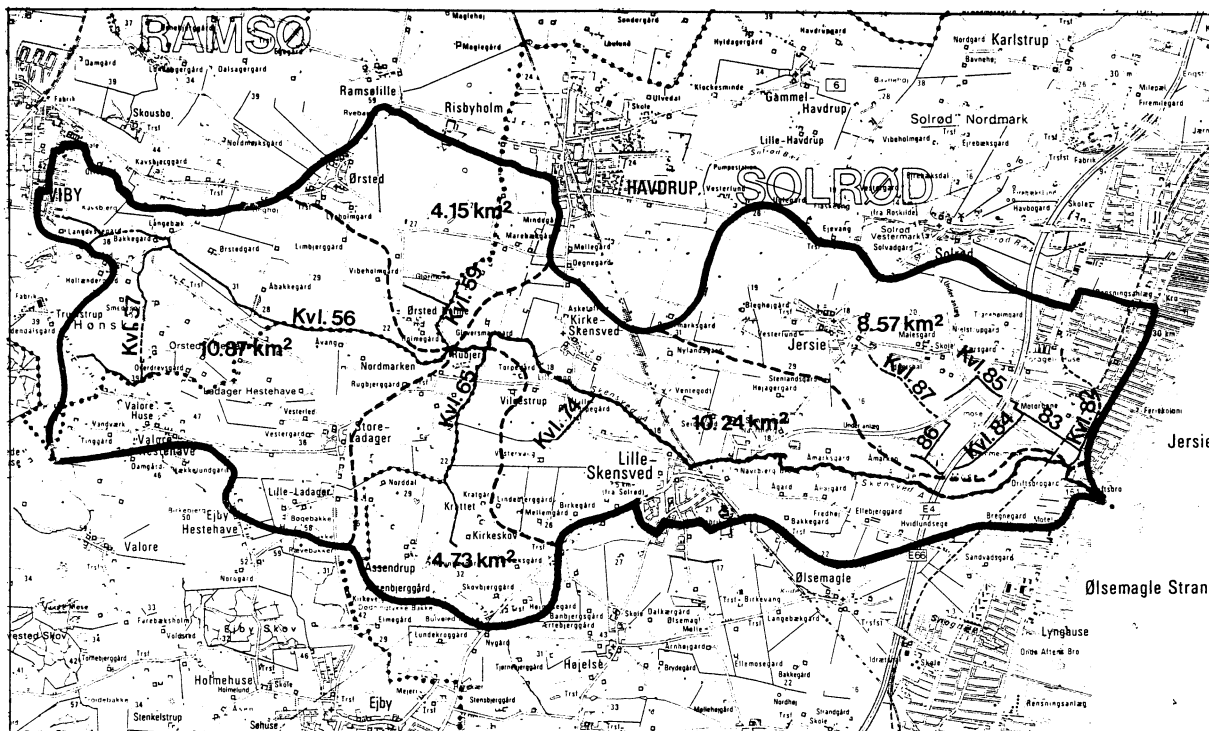
De hidtil gældende skikkelseskrav ophæves, og i stedet er der fastsat krav til vandløbets vandføringsevne.

Regulativet er udarbejdet under hensyntagen til de miljømæssige krav til vandløbskvaliteten, der er fastsat i recipientkvalitetsplanen samt øvrige sektorplaner for området vedrørende bebyggelse, fredninger, vandindvinding m.m. Angående disse forhold henvises til den vedlagte redegørelse, bilag 1.

Dette regulativ erstatter det hidtil gældende regulativ for Skensved å af 10. april, 1974 samt tillægsregulativ af 10. maj, 1988 for så vidt angår Skensved å.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

Regulativet omfatter strækningen af Skensved å fra station 0 beliggende ca 45 meter opstrøms skellet mellem matr.nr. 4c og 4b af Store Ladager by, Ejby sogn, til vandløbets udløb i Køge bugt, i alt ca. 9.400 meter, se kortet appendiks 2.



Oplandsgrænser

Samlet opland 38.5 km²

Skensved å udgør hovedløbet i et opland på i alt 38.5 km². Sideløbene og den øvre del af hovedløbet er kommunevandløb, se nedenstående skema.

Navn	Nr.	Udløb i hovedløb	Kommune
Kvl. Skensved å	56	Station 0	Skovbo/Ramsø
Glømoserenden	59	Station 203	Ramsø/Solrød
Kobækken	65	Station 620	Skovbo/Køge
Holmagerrenden	74	Station 2.296	Køge
Magleengstregtet	82	Station 8.700	Solrød

3. AFMÆRKNING OG STATIONERING.

Vandløbet er afmærket med 19 stationeringspæle jævnt fordelt fra station 0 til udløbet i Køge bugt.

Stationeringspælernes placering er angivet i nedenstående tabel.

Nr.	Stationering	"Teoretisk bundkote"
1	0040	1880
2	0550	1822
3	1150	1780
4	1478	1757
5	2200	1678
6	2400	1656
7	2812	
8	3436	
9	4080	
10	4606	
11	5440	
12	6150	296
13	6930	207
14	7500	142
15	7656	125
16	8260	56
17	8676	9
18	9086	-39
19	9293	-50

Fixpunkter:

De anførte koter referer til D.N.N., G.I., idet følgende fiks-punkter er anvendt ved opmåling af vandløbet.

5-04-9022:	U-bolt, Rubjerggård	24,70 m
4-07-9002:	U-bolt, vejbro Skensved å	19,00 m
5-06-9035:	U-bolt, Aavadgård	17,96 m
4-07-9001:	U-bolt, Navrbjerg bro	13,68 m
5-06-9026:	U-bolt, Aahøjgård	13,67 m
	Bolt, motorvejsbro, Skensved å	5,12 m
4-03-9010:	"Holmehus" ø. side A2, ca. 170 m n. for Driftsbro	3,19 m

4. VANDLØBETS VANDFØRINGSEVNE.

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vandløbets vedligeholdelse skal ske med henblik på at sikre de miljømæssige krav til vandløbskvaliteten og vandløbets vandføringsevne. I denne forbindelse er vandløbet delt op i tre delstrækninger hver med ensartede hydrauliske forhold:

Strækning 1 og 3

St. 0 - 2400 og st. 6100 - 9400, udløb i Køge Bugt.

Vandføringsevnen beskrives som en teoretisk skikkelse og fald gældende for vinterperioden; 1. januar - 30. april. Skikkelsen og faldet angiver den vandføringsevne der mindst skal være til stede i vandløbet. Vandløbet kan antage en vilkårlig skikkelse, blot vandføringsevnen er mindst lige så stor som den ville have været hvis vandløbet havde haft den angivne teoretiske skikkelse og fald.

Vandføringsevnen kontrolleres mindst hvert tredje år ved opmåling eller pejling af vandløbets skikkelse. På strækninger hvor der erfaringsmæssigt er risiko for aflejringer foretages kontrollen af vandføringsevnen hvert år. Der skal foretages oprensning af vandløbet, hvis den opmålte skikkelse giver anledning til en højere vandstand end den ville have været, hvis vandløbet havde haft den angivne teoretiske skikkelse og fald.

Vandføringsevnen beskrives ved følgende teoretiske dimensioner og fald:

Station m	"Bund- kote" cm	"Fald" ‰	"Bund- bredde" cm	"Anlæg"	Anmærk- ning
0	1952	30.00	100	1.00	stryg
23	1884	2.11	100	1.00	
203	1846	0.70	120	1.00	
1478	1757	1.10	120	1.00	skalapæl
2400	1656	-	-	-	
6100	302	1.14	250	1.00	
6930	207	1.14	280	1.00	skalapæl
8700	5	1.14	300	1.00	
8958	-24	1.14	650	1.00	
9086	-39	0.50	650	1.00	skalapæl
9400	-55	-	-	-	udløb

Strækning 2,

st. 2400 - 6100:

For denne strækning er det konstateret at faldforholdene er så gode, at der ikke sker aflejring af sand og mudder. Det er derfor ikke nødvendigt at foretage oprensning af vandløbet.

Der fastsættes derfor ingen vandføringsevnekrav for denne strækning.

5. BYGVÆRKER.

Station	Dimension og art	Ejerforhold
0-17	Stryg af kampesten	Roskilde Amt
24-28	Rør under markvej, ø 1,0m.	Roskilde Amt
1959-1966	7,2 m bred betonbro, slug 3.70 m, bundrende 1,20 m bred, jordsider anlæg 1,0	Køge og Solrød kommuner
2800-2803	Arbejdsbro, fri profil	NESA
2297-2300	Arbejdsbro, fri profil	Roskilde Amt
3155	Stemmeværksfundament af beton (ikke i brug)	Ejer af mtr.4, Kirke Skensved
3626	Stemmeværk af beton, jernplade (benyttes kun i ildebrandstilfælde)	Køge kommune
3691-3700	9 m bred hvælvet gennemløb af granitsten, slug 5,60 m	D.S.B
4120-4128	8,4 m bred betonbro, slug 3,77 m	Køge og Solrød kommuner
6867-6870	Arbejdsbro, fri profil	Roskilde Amt
6890-6930	40 m bred gennemløb af beton under motorvej, slug 5,50 m	Staten (vejdirektoratet)
6959-6962	Arbejdsbro, fri profil	Roskilde Amt
8433-8437	Arbejdsbro, fri profil	Roskilde Amt
8438-8465	Jernbanebro, 27m. bred betonbro, fri profil	DSB
8596-8601	5 m bred træbro, pæl i åen	Ejer af matr.nr. 24ag, Ølseagle
8919-8956	34 m bred beton- og kampestensbro, 2 hvælvede underløb, slug á 4,00 m's bredde	Roskilde amt

Krydsende kabler og ledninger:

Nedenstående liste rummer oplysninger om krydsende ledninger og kablers omtrentlige placering i forhold til vandløbets stationering. For oplysninger om ledningers nøjagtige krydsningssted henvises til ejeren. Listen er baseret på oplysninger, der løbende er tilgået amtets vandløbsarkiv.

Station	Dimension og art	Ejerforhold
1968	10 kv jordkabel	SEAS
2580	Vandledning	Kbh.vandforsyning
2645	Lyslederkabel	KTAS
2940	Naturgasledning	DONG
2988	Vandledning + kabel	Ll.Skensved vandv.
2995	Vandledning + 2 kabler	do
4115	Kloakledning	Solrød kommune
4180	Vandledning	Ll.Skensved vandv.
4200	Vandledning	do.
4245	Vandledning	do.
4302	Kloakledning	Solrød kommune
4506	Kloakledning	do.
4600	Multipleks-kabel	KTAS
6409	Kloak.hovedledning	Køgeegnens renseanl.
6870	Gasledning	HNG

6. ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER.

1. Vandløbet administreres af Roskilde amtsråd, der er vandløbsmyndighed.
2. Vandløbet med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at vandløbets vandføringsevne ikke ændres.
3. Vandløbets vedligeholdelse påhviler vandløbsmyndigheden. Med hensyn til de fastlagte vedligeholdelsesbestemmelser henvises til kapitel 8.
4. Bygværker - såsom styrt, stryg og skråningssikringer, der er udført af hensyn til vandløbet, vedligeholdes som dele af vandløbet. Vedligeholdelsen af øvrige bygværker, broer, stemneværker, overkørsler, bolværker m.v., påhviler de respektive ejere eller brugere. Bygværker der ikke vedligeholdes forsvarligt, kan på vandløbsmyndighedens foranstaltning fjernes eller istandsættes på ejerens bekostning. Ejere eller brugere har pligt til at optage den slam, grøde m.v., der samler sig ved bygværkerne, jfr. vandløbslovens paragraf 27, stk. 4.

7. BESTEMMELSER OM SEJLADS.

1. Det er tilladt at sejle på vandløbet med ikke-motordrevne småfartøjer som robåde, kajaker og kanoer. Sejladsen må ikke være til skade eller ulempe for vandløbet eller for andres jagt, fiskeri eller rørskær.
2. Den, der lovligt spærrer for sejlads som nævnt i pkt. 1, skal anvise anden adgangsvej over sin ejendom.
3. Retten til sejlads giver ikke adgang til at betræde andres ejendom.
4. Begrænsningerne i sejladsretten (pkt.ne 1-3) gælder ikke for vandløbsmyndighedens sejlads i forbindelse med tilsyn og vedligeholdelse.

8. BREDEJERFORHOLD.

Friholdte banketter.

1. Vandløbets banketter er arealer langs vandløbet, hvor jorden skal henligge udyrket. Banketbredden måles fra vandløbets øverste kant.

Banketbredden afhænger af anvendelsen af den tilgrænsende jord:

Udyrkede arealer	-
Vedvarende græs	1 meter
Jord i omdrift	2 meter

Arbejdsbælte langs åen.

2. Ejere eller brugere af ejendomme der grænser op til vandløbet er pligtige til at tåle udførelsen af de nødvendige vedligeholdelsesarbejder. Herunder er bl.a. transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbets bredder. Arbejdsbæltet bliver normalt ikke over 8 meter bredt. Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art, må ikke anbringes nærmere end 8 meter fra vandløbets øverste kant uden vandløbsmyndighedens tilladelse.

Afgræsning langs vandløbet.

3. Arealer der grænser op til vandløbet må ikke uden vandløbsmyndighedens tilladelse benyttes til løsdrift, medmindre der sættes forsvarligt hegn op langs med vandløbet på vandløbets øverste kant. Sådanne hegn er ejerne pligtige til at fjerne inden 2 uger efter tilsynets meddelelse om, at det er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejdet.
4. De tilgrænsende lodsejere kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til kreaturvanding med mulepumpe eller evt. vindpumpe. Vandløbsmyndigheden kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingsteder. Anden vandindtagning må ikke finde sted uden tilladelse, jfr. vandforsyningslovens bestemmelser.

Bortledning af vand.

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

Regulering m.m.

6. Regulering, rørlægning af vandløbet, faskinsætning, etablering af broer og overkørsler, udførelse af rørledninger, lægning af kabler m.m. må kun finde sted efter vandløbsmyndighedens godkendelse.

I det hele taget må ingen uden tilladelse fra vandløbsmyndigheden foretage foranstaltninger ved vandløbet med anlæg, hvorved tilstanden ved disse kommer i strid med bestemmelserne i dette regulativ eller vandløbsloven.

Forurening m.v.

7. Vandløbet må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre væsker, der kan foranledige aflejringer i vandløbet eller forurenere dets vand, jfr. miljøbeskyttelseslovens paragraf 17.

Drænudløb og grøfter.

8. Nye tilløb og tilløb der reguleres, skal forsynes med en 5 meter bred overkørsel ved udløbet, til brug ved transport af materiel der anvendes til vandløbets vedligeholdelse.
9. Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbets skrånninger. Udførelse af andre rørledninger må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra vandløbsmyndigheden.

10. Nye drænudløb må ikke uden vandløbsmyndighedens tilladelse placeres med underkanten af røret dybere end 20 cm over den teoretiske bundkote som er angivet i afsnit 4.
11. For at skåne drænudløb og andre udløb i vandløbet under vedligeholdelsen, kan ejerne markere disse med en træpæl på mindst en meters højde, anbragt på vandløbets øverste kant.

Skade på bygværker m.v.

12. 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 paragraf 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, jfr. vandløbslovens paragraf 55.

13. Afmærkningen med kantpæle, skalapæle og bundpæle må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette er skadevolderen pligtig til at bekoste retableringen.

Træer og buske skal bevares.

14. Træer og buske indenfor en afstand af 2 meter fra vandløbets øverste kant må ikke fjernes uden vandløbsmyndighedens tilladelse. Vandløbsmyndigheden kan træffe beslutning om ny beplantning langs vandløbet for at øge beskygningen af vandløbet, jvf. vandløbslovens paragraf 27 stk.2. Udgiften til ny beplantning og vedligeholdelse påhviler vandløbsmyndigheden.

Overtrædelse af bestemmelserne.

15. Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jfr. paragraf 85 i vandløbsloven.

9. VEDLIGEHOJDELSE.

Vandløbsmyndigheden har med udgangspunkt i regulativets redegørelse besluttet, at vedligeholdelsen af de enkelte vandløbsstrækninger skal udføres således, at vandløbets fysiske tilstand er i overensstemmelse med de krav den målsatte anvendelse stiller hertil. Amtsvandløbet Skensved å er målsat som B1-vandløb (gyde-og yngelovvækstområde for laksefisk) fra station 0 - 5.400 og herfra og til udløbet i Køge bugt som B2-vandløb (laksefiskevand), jfr. bilag 1, redegørelsen side 4. Vandløbsmyndigheden har i konsekvens heraf besluttet følgende vedligeholdelsesprincipper:

Generelle bestemmelser.

1. Vandløbsmyndigheden afgør om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.
2. Vandløbet foranstaltes vedligeholdt af amtskommunens tekniske forvaltning på amtsrådets vegne.
3. Lodsejere, eller andre med interesse i vandløbet, der måtte finde vandløbets vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbende utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til vandløbsmyndigheden.

Vedligeholdelse.

4. Strømrendebredder i meter.

station	grødeskæring juni - august	grødeskæring sept. - okt.	oprensning
0000 - 2400	0.4 - 0.6	0.6 - 0.8	0.6 - 0.8
2400 - 6100	0.6 - 1.0	0.6 - 1.0	ingen
6100 - 8900	1.0 - 1.4	1.3 - 1.7	1.3 - 1.7
8900 - 9400	2.0 - 3.0	3.5 - 4.5	3.5 - 4.5

5. Oprensning.

strækning 1 og 3; st. 0 - 2400 og st. 6100 - 9400.

Oprensning foretages ud fra krav til vandløbets vandføringsevne, som angivet i kap. 4.

Når det efter opmåling eller pejling af vandløbet er konstateret at vandføringsevnen er blevet for lille foretages oprensning i førstkomende 1. august - 31. oktober.

Oprensningen begrænses til vandløbets naturlige strømrønde i en bredde som angivet i ovenstående tabel under punkt 4. Det skal tilstræbes at placere strømrønden så dræn og andre rørudløb friholdes for aflejringer. Det påhviler ejeren af disse at underrette vandløbsmyndigheden, hvis aflejret sand i vandløbet forhindrer frit udløb.

Oprensningen må kun omfatte sand og mudderaflejringer. Sten og grus, herunder gydebanks må ikke graves op, og overhængende brinker, trærod-der m.m. må ikke beskadiges.

Ved oprensningen forbedres vandføringsevnen ikke mere end hvad der svarer til en sækning af den angivne bundkote i kap. 4 med 20 cm.

Strækning 2, st 2400 - 6100

Der foretages ikke oprensning på denne strækning. Nedfaldne træer, plastic og andet affald fjernes dog.

6. Grødeskæring.

Grødeskæring foretages op til tre gange årligt i grødeperioden normalt juni, juli-august og september-oktober.

På strækninger med begrænset grødevækst kan grødeskæring udelades.

Ved unormal høj vandstand kan der iværksættes ekstra grødeskæring, hvis der fremsættes ønske herom fra lodsejere, og vandløbsmyndigheden skønner at der er fare for betydelige skader.

Grøden skal skæres i et slynget forløb, således at der fremkommer eller bibeholdes en eventuel eksisterende strømrrende i en bredde som angivet i ovenstående tabel, (punkt 4). Slyngningerne skal såvidt muligt forløbe således at drænuølb og andre uølb munder ud i den grøøefri strømrrende.

Grøøeskæringen skal foretages så skånsom som muligt, og under arbeødet må vandløøbsbunden ikke forstyrres.

7. Slåning af skråninger og banketter.

Vegetationen på vandløøbets skråninger og banketter skal henligge uslået medmindre særlige forhold gør sig gældende.

Ved særlige forhold skal forstås følgende:

- pleje af nyetablerede skyggegivende træbeplantninger eller lignende. Slåning må foretages hele sommerperioden.
- risiko for skade på grund af is, der skønnes at kunne ødelægge kanterne ved træk i vegetationen. Slåning må foretages på de udsatte steder, dog først efter 1/10.
- stivstænglet vegetation på skråningerne, der væsentligt forringer vandføringsevnen. Slåning må først foretages efter 1/10.
- vækst af arten kæmpe-bjørneklo brændenæller og rød hestehov. Disse arter skal så vidt muligt bekæmpes hele sommerperioden.
- situationer, hvor grøødeskæring fordrer et vist udsyn ned i vandløøbet. I sådanne tilfælde tillades den nødvendige afpuødsning af vegetations top, idet det bemærkes, at behovet i regelen først opstår ved de senere skæringer i løøbet af grøødesæsonen.

Grøøde og oprenset fyld.

8. Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbeødet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, jfr. vandløøbslovens paragraf 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløøbet. Hvor der foretages ma-

skinel grødeskæring flere gange årligt, kan disse foretages fra samme side af vandløbet et år ad gangen.

9. Afskåren grøde skal samles op og så vidt muligt placeres mindst en meter fra vandløbets øverste kant, eller samles sammen og tages op på dertil indrettede grødeoptagningspladser. Grøden der er taget op på grødeoptagningspladser skal vandløbsmyndigheden fjerne senest 3 dage efter optagning.
10. Sand, grøde og mudder m.m. der graves op af vandløbet ved den regulativmæssige vedligeholdelse, skal placeres mindst en meter fra vandløbets øverste kant. Det opgravede sand, grøde og mudder skal ejerne eller brugerne af de tilstødende jorder udjævne langs vandløbet senest seks uger efter opgravningen. Hvis der er uhøstede afgrøder på de pågældende arealer kan udjævningen udsættes til efter høst.
11. Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er gravet sand og mudder op som skal udjævnes. Unnlades dette, kan vandløbsmyndigheden efter forudgående varsel til ejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.
12. Grøde m.v. der samler sig ved stemmeværker, broer og andre bygværker, skal ejerne tage op, se pkt. 6.4.

Udbedring af bygværker m.m.

13. Udbedring af bygværker og skråningssikringer foretages fortrinsvis udenfor perioden maj - oktober.

10. TILSYN.

1. Tilsynet med vandløbet udøves af vandløbsmyndigheden.
2. Vandløbsmyndigheden foretager offentligt syn over vandløbet hvert efterår.
3. De, der har ønske om at deltage i dette syn, kan træffe nærmere aftale herom med vandløbsmyndigheden.

11. REVISION.


Dette regulativ skal senest optages til revision 10 år efter dets vedtagelse.


12. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN.

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i mindst 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den 28. juni 1989. Ved indsigelsesfristens udløb var der indkommet 4 indsigelser og ændringsforslag til regulativets indhold og udformning. Behandling heraf i udvalget for teknik og miljø er omtalt i vedlagte redegørelse afsnit 9.

Regulativet er herefter vedtaget af Roskilde amts udvalg for teknik og miljø den 18. marts 1991 og trådt i kraft samme dato.

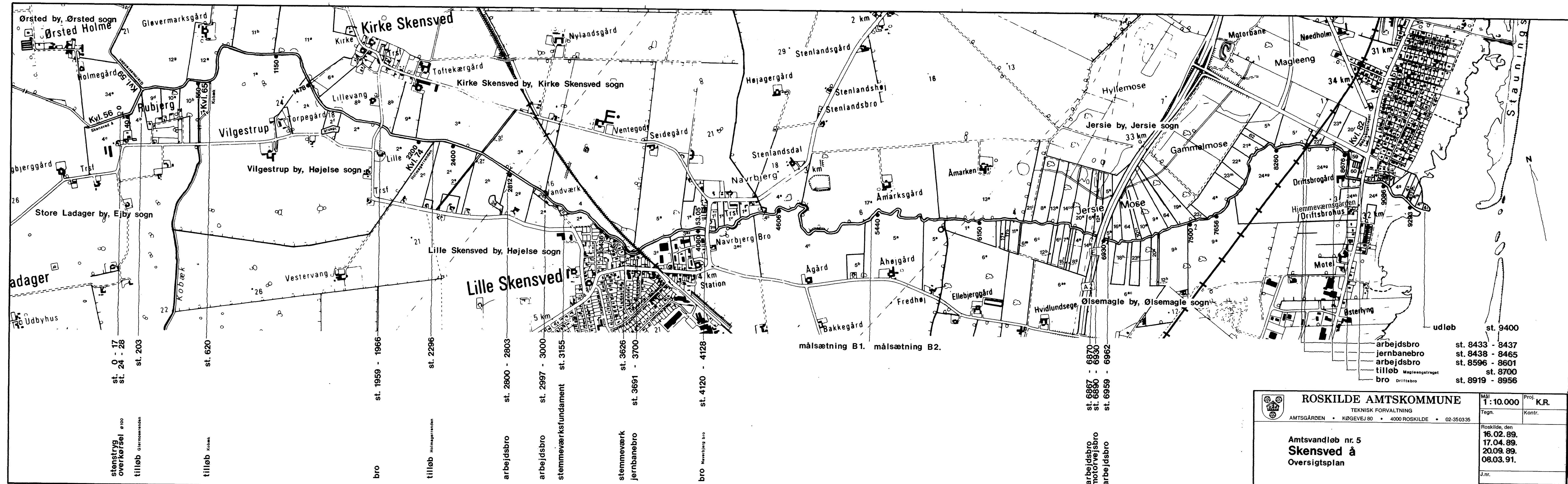
Med venlig hilsen



Kirsten Jensen
Udvalgsformand


Ole Eriksen
Forvaltningschef



ISBN 87.88332 69 1.



 ROSKILDE AMTSKOMMUNE TEKNISK FORVALTNING AMTSGÅRDEN • KØGEVEJ 80 • 4000 ROSKILDE • 02-350335	Mål	1:10.000	Proj.	K.R.
	Tegn.		Kontr.	
Amtsvandløb nr. 5 Skensved å Oversigtsplan	Roskilde, den	16.02.89.		
		17.04.89.		
		20.09.89.		
J.nr.				
Appendiks 1.				