



Regulativ for Avnsørenden

Amtsvandløb nr. 7a.

Oktober 1995

Regulativ for Avnsørenden

Amtsvandløb nr. 7a.

Udgivet af: Roskilde Amt
Teknisk Forvaltning
Amtsgården
Køgevej 80
4000 Roskilde
Tlf: 46 32 32 32

Udgivelsesår: Oktober 1995

Grundkort: Udsnit af Kort- og Matrikelstyrelsens kort er gengivet med © Kort- og Matrikelstyrelsens tilladelse; Kort- og Matrikelstyrelsen 1992/KD.86.1035

Tryk: Trykkeriet, Roskilde Amt

ISBN: 87-7800-166-8

Indholdsfortegnelse

1. Grundlaget for regulativet	3
2. Betegnelse af vandløbet	4
3. Vandløbets afmærkning og stationering	5
4. Vandløbets vandføringsevne	6
5. Bygværker	7
6. Administrative bestemmelser	8
7. Bredejerforhold	9
8. Vedligeholdelse	12
9. Tilsyn	16
10. Revision	17
11. Regulativets ikrafttræden	18

Appendiks 1: Kort over Avnsørenden, 1:10.000

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

1. Grundlaget for regulativet

Avnsørenden er optaget som amtsvandløb på strækningen fra skel hjørnet mellem matr. 52b og 30a, Gundsømagle by, Gundsømagle sogn, til udløbet i Værebros å.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 404 af 19. maj 1992 om vandløb samt Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om klassifikation og registrering af vandløb og om regulativer for offentlige vandløb.

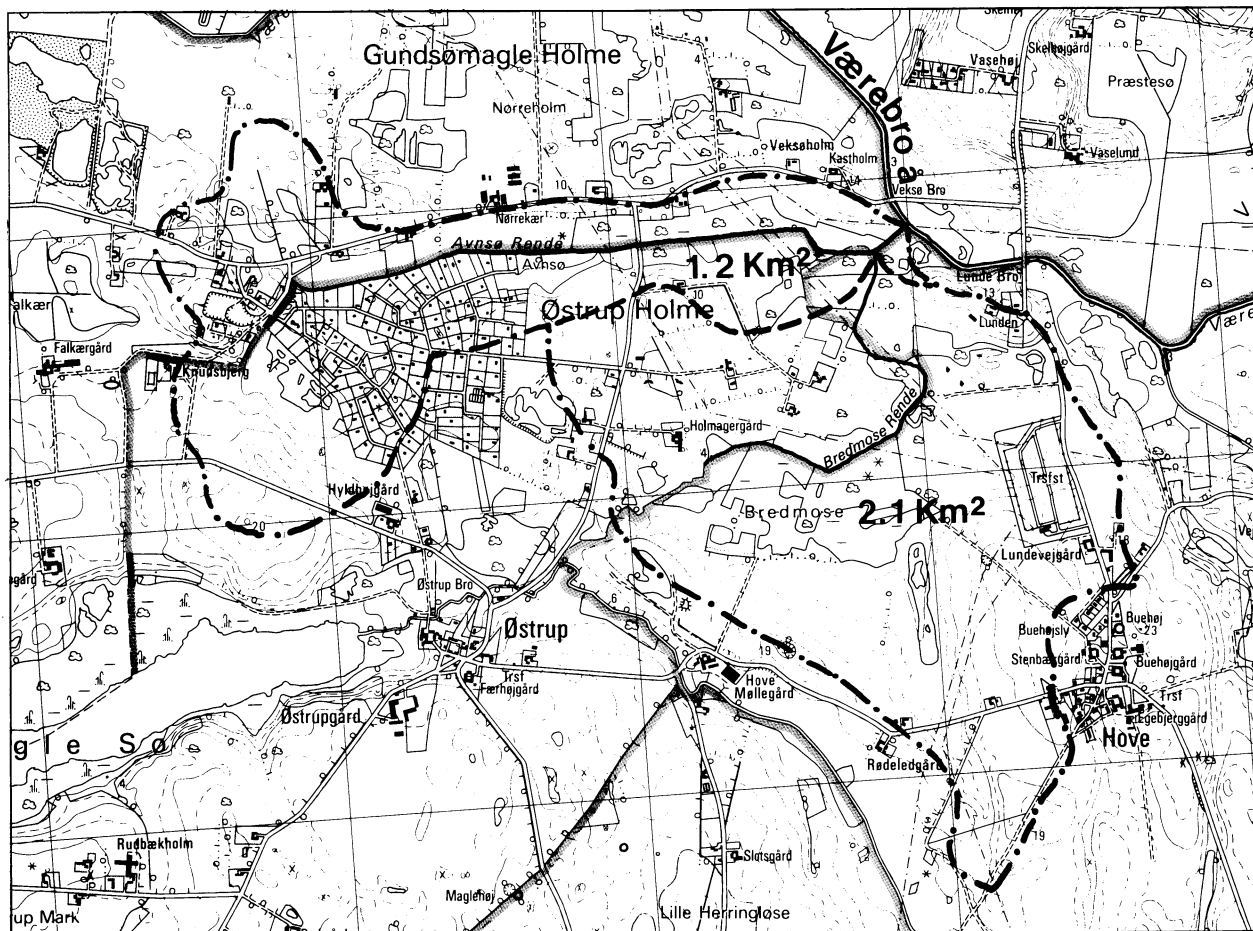
De hidtil gældende skikkelseskrav ophæves og i stedet er der fastsat krav til vandløbets vandføringsevne.

Regulativet er udarbejdet under hensyntagen til de miljømæssige krav til vandløbskvaliteten, der er fastsat i vandområdeplanen samt øvrige planer 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 Avnsørenden af 13. marts 1963 samt tillægsregulativ af 10. maj 1988 for så vidt angår Avnsørenden.

2. Betegnelse af vandløbet

Regulativet omfatter strækningen af Avnsørenden fra st. 0 ved skel hjørnet mellem matr. 52b og 30a, Gundsømagle by, Gundsømagle sogn, til udløbet i Værebros å st. 7487, i alt 1638 meter, se kortet appendiks 1.



OPLANDSGRÆNSER
Samlet opland 3.3 Km²

Hoved- og deloplandsgrænser i oplandet til Avnsørenden.

Avnsørenden har et opland på i alt 3,3 km². Større tilløb fremgår af nedenstående skema. Strækningen opstrøms er kommunevandløb, kvl. 4, og er beliggende i Gundsø kommune.

Navn	Udløb i Avnsørenden	Vandløbsmyndighed
Bredmosegrøften	1946	Københavns Amt

3. Vandløbets afmærkning og stationering

Vandløbet er afmærket med skalapæle, hvor dette er nødvendigt for tilsynet med vandløbet.

Stationeringspælens placering er angivet i nedenstående tabel.

Skalapæl nr.	Station meter	Teoretisk bundkote cm.	Bemærkning
1	200	179	
2	650	156	opstrøms bro
3	685	155	nedstrøms bro
4	1200	144	
5	1500	137	Bredmosegrøften
6	1638	134	Udløb Værebros å

Fixpunkter:

De anførte koter refererer til Dansk Normal Nul (DNN), Geodætisk Institut (GI), idet følgende fixpunkter er anvendt ved opmåling af vandløbet.

Punkt nr.	Kote	Station	Lokalitet
03-05-9021	9.140	620	Avnsøgård, stuehus, østgavl
03-05-9022	11.516	1300	Kastholm, stuehus, vestgavl

4. Vandløbets vandføringsevne

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vandløbets vedligeholdelse skal ske med henblik på at sikre de miljømæssige krav til vandløbskvaliteten og vandløbets vandføringsevne.

Vandføringsevnen beskrives ved en teoretisk skikkelse og et teoretisk fald gældende for vinterperioden, 1. januar til 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 det angivne teoretiske 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. Oprensning foretages, hvis det konstateres, at en vilkårlig vandføring vil give anledning til en højere vandstand, end hvad der svarer til vandstanden ved den teoretiske skikkelse med 10 cm's aflejringer over den teoretiske bundkote.

Vandføringsevnen beskrives ved følgende teoretiske dimensioner og fald:

Station meter	Bund- kote cm	Fald o/oo	Bund- bredde cm	Anlæg	Anmærkning
0	249	3.5	0.6	1.00	
240	165	0.22	0.6	1.00	
1638	134	-	-	-	Værebroså

5. Bygværker

Station	Dimension og art	Opmålt bundkote meter	Ejerforhold
660-672 1636-1637	Vejbro, ø 80 rørgennemløb Arbejdsbro	0.92/0.62	Gundsø Kommune Frederiksborg Amt

Krydsende kabler og ledninger.

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

Station	Dimension og art	Ejerforhold
685	Kabel	KTAS

6. Administrative bestemmelser

1. Vandløbet administreres af Roskilde Amt, 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, stemmeværker, 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 mv., der samler sig ved bygværkerne, jf. vandløbslovens § 27, stk. 4.

7. Bredejerforhold

Friholdte bræmmer

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

Bræmmebredden er 2 m i landzone, jf. vandløbslovens § 69.

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 bl.a. transport af materialer og kørsel og arbejde med maskiner 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, med mindre der opsættes forsvarligt hegn langs med øverste vandløbskant. 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 vandløbet til kreaturvanding med mulepumpe eller evt. vindpumpe. Vandløbsmyndigheden kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Anden vandindtagning må ikke finde sted uden tilladelse, jf. vandforsyningslovens bestemmelser.

Bortledning af vand

5. I henhold til vandløbslovens § 6 må ingen uden vandløbsmyndighedens tilladelse 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, udførsel 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 forurene dets vand, jf. miljøbeskyttelsesloven.

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, jf. vandløbslovens § 54.

Er der fare for, at betydelig skade kan ske på grund af usædvanlige nedbørshold eller andre udefra kommende usædvanlige begivenheder, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne uden påbud og på den forpligtedes regning, jf. vandløbslovens § 55.

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

Træer og buske skal bevares

14. Træer og buske på vandløbets skråninger og bræmmer må ikke fjernes uden vandløbsmyndighedens tilladelse. Vandløbsmyndigheden kan træffe beslutning om ny beplantning langs vandløbet for at øge beskygningen af vandløbet, jf. vandløbslovens § 27 stk.2. Udgiften til ny beplantning og vedligeholdelse påhviler vandløbsmyndigheden.

Overtrædelse af bestemmelserne

16. Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jf. § 85 i vandløbsloven.

8. Vedligeholdelse

Vandløbsmyndigheden har med udgangspunkt i regulativets redegørelse besluttet, at vedligeholdelsen skal udføres således, at vandløbets fysiske tilstand er i overensstemmelse med de krav, den målsatte anvendelse stiller hertil. Avnsørenden er målsat som B3-vandløb (karpefiskevand) i hele sin udstrækning, jf. Bilag 1, redegørelsen. Vandløbsmyndigheden har i konsekvens heraf besluttet følgende vedligeholdelse.

Generelle bestemmelser

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

Strømrønde bredder i meter

4. Vandløbet vedligeholdes i en slynget strømrønde.

station	grødeskæring juni - august	grødeskæring sept. - okt.	oprensning
0000 - 1638	0.3 - 0.4	0.4 - 0.6	0.4 - 0.6

Oprensning

5. Oprensning foretages ud fra krav til vandløbets vandføringsevne, som angivet i kapitel 4 (side 6). Oprensning skal foretages, hvis det konstateres, at vandføringsevnen er mindre, end hvad der svarer til vandføringsevnen ved 10 cm's aflejringer over den teoretiske bundkote.

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

Oprensningen begrænses til vandløbets naturlige strømrønde i en bredde som angivet i ovenstående tabel. Oprensningen må kun omfatte sand og

mudderaflejringer. Sten og grus, herunder gydebanker, må ikke graves op og overhængende brinker, trærødder m.m. må ikke beskadiges.

Hvor vandløbet har udviklet dobbeltprofil, strømrønden er fast og gruset og slam og mudder er aflejret ved vandløbets brinker, kan oprensning foretages udenfor strømrønden.

Ved oprensningen forbedres vandføringsevnen ikke mere, end hvad der svarer til en sænkning af den i kapitel 4 angivne bundkote med 10 cm.

Grødeskæring

6. Grødeskæring i strømrønden foretages op til tre gange årligt i grødeperioden normalt juni, juli-august og september-oktober. På strækninger med begrænset grødevækst kan grønnskæring udelades.

Ved unormalt høj vandstand kan der iværksættes ekstra grønnskæring i fuld bredde, hvis der fremsættes ønske herom fra lodsejere og vandløbsmyndigheden skønner, at en ekstra grønnskæring vil kunne afhjælpe problemet.

Grøden skal skæres i et slynget forløb, således at der fremkommer eller bibeholdes en eventuel eksisterende strømrønde i en bredde som angivet i tabellen side 12. Slynningerne skal såvidt muligt forløbe således, at dræneløb og andre udløb munder ud i den grønnefri strømrønde.

Grønnskæringen skal foretages så skånsomt som muligt og under arbejdet må vandløbsbunden ikke forstyrres.

Slåning af skråninger og bræmmer

7. Vegetationen på vandløbets skråninger og bræmmer 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, Stor Nælde (brændenælde) og Rød Hestehov. Disse arter skal så vidt muligt bekæmpes hele sommerperioden.
- når det er nødvendigt af hensyn til at kunne slå grøden manuelt eller med maskine, idet det bemærkes, at det som regel kun vil være aktuelt ved grødeskæringen om efteråret.

Grøde og oprenset fyld

8. Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, jf. vandløbslovens § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløbet. Hvor der foretages maskinel grødeskæring flere gange årligt, kan disse foretages fra samme side af vandløbet et år ad gangen.
9. Afskåren grøde skal samles op og placeres udenfor vandløbets bræmmer eller samles sammen og tages op på dertil indrettede grødeoptagningspladser. Grøde, der tages op på grødeoptagningspladser, skal vandløbsmyndigheden fjerne senest 3 dage efter optagning.
10. Sand og mudder m.m., der graves op af vandløbet ved den regulativmæssige vedligeholdelse, skal placeres udenfor vandløbets bræmmer. Det opgravede materiale 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.

Ved usædvanlige oprensninger på strækninger, der er karakteriseret ved ikke normalt at være udsat for aflejringer, skal vandløbsmyndigheden dog først underrette ejeren af den tilstødende jord og træffe aftale om fyldets placering og eventuel erstatning efter lovgivningens almindelige regler, jf. § 28.

11. Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er gravet sand og mudder op, som skal udjævnes. Undlades 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 også pkt. 6.4, side 8.

Udbedring af bygværker m.m.

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

9. Tilsyn

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

10. Revision

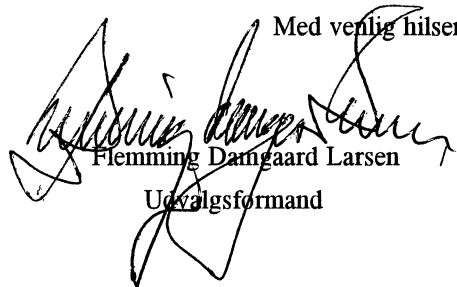
Dette regulativ skal senest optages til revision år 2005.

11. Regulativets ikrafttræden

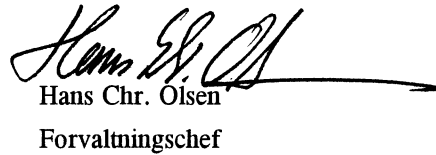
Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag. Ved indsigelsesfristens udløb var der ikke indkommet indsigelser og ændringsforslag til regulativforslagets indhold og udformning.

Roskilde amts udvalg for teknik og miljø har derefter vedtaget regulativet den 24. oktober 1995, hvorefter regulativet er trådt i kraft samme dato.

Med venlig hilsen



Flemming Damgaard Larsen
Udvalgsformand



Hans Chr. Olsen
Forvaltningschef

