



Aabenraa
Kommune



Regulativ for Almstrup Kanal og Tilløb til Almstrup Kanal

Vedtaget, xx 2024

Indhold

1 FORORD	4
2 GRUNDLAG	5
2.1 TIDLIGERE GÆLDENDE REGULATIV OG KENDELSER	5
3 BESKRIVELSE AF VANDLØBET	5
4 VANDLØBETS SKIKKELSE OG VANDFØRINGSEVNE	6
4.1 REGULATIVKRAV TIL VANDLØBETS SKIKKELSE	6
5 ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER	7
5.1 BYGVÆRKER OG TILLØB	8
5.1.1 Broer og overkørsler	8
5.1.2 Placering af tilløb og udløb	9
5.1.3 Krydsende ledninger	9
5.1.4 Øvrige registreringer	9
5.2 BRÆMMER	9
5.3 ARBEJDSBÆLTER OG OVERKØRSLER	10
5.4 HEGNING PÅ VANDLØBSNÆRE AREALER	11
5.5 KREATURVANDING OG VANDINDVINDING	11
5.6 ÆNDRINGER AF VANDLØBENES TILSTAND	11
5.7 FORDELING AF ULEMPER, SOM LODSEJERNE ELLER BRUGERNE SKAL TÅLE	12
5.8 FORURENING AF VANDLØBENE.....	12
5.9 DRÆNUDLØB OG FÆLLES RØRLEDNINGER	12
5.10 BROER, NEDLÆGNING AF LEDNINGER, UNDERFØRINGER OG LIGNENDE	13
5.11 SNE OG IS I VANDLØB	13
5.12 BESKADIGELSE OG PÅBUD	13
5.13 STRAF	13
6 VEDLIGEHOLDELSE	13
6.1 GENNEMGANG AF VANDLØB	14
6.2 GRØDESKÆRING.....	14
6.2.1 Grødeskæringsomfang	14
6.2.2 Grødeskæringsmetode.....	15
6.3 BREDVEGETATION OG KANTSKÆRING.....	16
6.4 FORDELING AF VEDLIGEHOLDELSSESUDGIFTER	16
6.5 VEDLIGEHOLDELSE AF RØRLAGTE STRÆKNINGER	16
6.6 KLAGER VEDRØRENDE VANDLØBETS VEDLIGEHOLDELSE	17
7 KONTROL AF REGULATIV	17
7.1 KONTROLMETODE	17
7.1.1 Screening af dimensionerne ved pejling	17
7.1.2 Almstrup Kanal st. 0 til 938 m.....	17
7.1.3 Almstrup Kanal st. 938 til 2.788 meter og Tilløbet st. 0 – 108 m	17
7.1.4 Kontrolopmåling	17
7.2 KONTROLHYPPIGHED	18
8 OPRENSNING	18
8.1 OPRENSNING (TEORETISK SKIKKELSE)	18

8.2	UDFØRELSE AF OPRENSNING	18
9	BEPLANTNING	19
9.1	DØDT VED OG VÆLTEDE TRÆER.....	19
10	SEJLADS.....	20
11	TILSYN	20
12	IKRAFTTRÆDEN OG REVISION.....	20
13	BILAG.....	21

1 FORORD

Dette regulativ danner retsgrundlag for administrationen af de offentlige vandløb Almstrup Kanal og Tilløb til Almstrup Kanal.

Aabenraa Kommune er vandløbsmyndighed for vandløbene.

Regulativet indeholder bestemmelser om vandløbets fysiske tilstand samt omfanget af vandløbets vedligeholdelse. Herudover indeholder regulativet en beskrivelse af kommunens og bredejernes forpligtigelser og rettigheder.

Regulativet indeholder endvidere bilagsmateriale i form af plankort, længdeprofiler, tværsnitsprofiler m.m.

Som en del af regulativet er der udarbejdet en redegørelse, der beskriver den nærmere baggrund for regulativet samt konsekvenserne af regulativets bestemmelser.

Forslag til dette regulativ har været fremlagt for offentligheden til gennemsyn i mindst 8 uger. Eventuelle indsigelser og ændringsforslag m.v. har kunnet indgives skriftligt til vandløbsmyndigheden indenfor 8 ugers fristen.

I forbindelse med den offentlige høring blev der afholdt et fælles møde om regulativrevisionen for lodsejerne langs vandløbet.

Der kan siden regulativets vedtagelse være udført reguleringer, restaureringer m.v. af vandløbet. Forespørgsler herom, samt øvrige henvendelser vedrørende regulativet kan rettes til:



Aabenraa Kommune
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa

2 GRUNDLAG

Dette regulativ omfatter de offentlige vandløb Almstrup Kanal og Tilløb til Almstrup Kanal (herefter betegnet som Tilløbet) i Aabenraa Kommune.

Regulativet er udarbejdet på baggrund af:

- Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 om vandløb (vandløbsloven)
- Bekendtgørelse nr. 919 af 27. juni 2016 om regulativer for offentlige vandløb
- Cirkulære beskrivelse af 20. juli 1984 om standardregulativ for offentlige vandløb
- Cirkulære nr. 21 af 26. februar 1985 om vandløbsloven
- Habitatdirektiv (Direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992)

Vandløbsloven er det primære lovgrundlag for udarbejdelse af vandløbsregulativer.

Vandløbsloven har til formål at sikre, at vandløb kan benyttes til afledning af vand navnlig overfladevand, spildevand og drænvand under hensyntagen til de miljømæssige krav, der er for vandløbet¹. Krav, mål og rammer for vandløbet fremgår af naturbeskyttelsesloven, planloven, miljømålsloven, miljøbeskyttelsesloven, okkerloven, habitatdirektivet og bekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017 (lov om vandplanlægning). De enkelte love er nærmere beskrevet i redegørelsen for regulativet i Bilag 1.

Regulativet for Almstrup Kanal og Tilløbet er desuden udarbejdet på baggrund af en opmåling af vandløbene udført i 2020 til fastlæggelse af vandløbets faktiske forhold samt til kontrol af vandføringsevnen.

2.1 Tidligere gældende regulativ og kendelser

Regulativet er endvidere udarbejdet på grundlag af:

- Reguleringsprojekt for Almstrup Bæk/kanal og Østre Randkanal med tilhørende regulativmæssige ændringer fra st. 906-2.348 meter, april 1999
- Tillægsregulativ for kommunevandløbene i Lundtoft Kommune af 24. september 1996
- Vandløbsregulativ for Almstrup Kanal fra 1995 fra Sønderjyllands Amt - vedtaget af Sønderjyllands Amtsråd d. 20. april 1995
- Sejladsregulativ for Sønderjyllands Amt fra 2000, og som er vedtaget 11. november 1999

Dette regulativ erstatter regulativ for Almstrup Kanal og Tilløbet vedtaget af Sønderjyllands Amtsråd den 20. april 1995 samt Tillægsregulativ for kommunevandløbene i Lundtoft Komune af 24. september 1996 for så vidt angår Almstrup Kanal og Tilløbet.

3 BESKRIVELSE AF VANDLØBET

Almstrup Kanal har en samlet længde på ca. 2.788 meter. Hele strækningen af Almstrup Kanal har et åbent forløb, der starter i st. 0 meter ved indløb under jernbanebroen i Tinglev Mose ved matr.nr. 60a Tinglev Ejerlav, Tinglev, Vejlbj, hvor Almstrup Bæk har sit slutpunkt. Herfra løber vandløbet i sydlig retning indtil udløbet i Bjerndrup Mølleå, der er del af Vidå systemet.

De øverste 938 meter (st. 0-938 m) af vandløbet er stuvningspåvirket igennem Tinglev Mose, som følge af et overfaldsbygværk i st. 938. Bygværket er opført i 1999 af det tidligere Sønderjyllands Amt som led i et naturgenopretningsprojekt med hævnning af vandstanden i mosen.

Vandløbet er i vandområdeplanen 2021-2027 målsat til god økologisk tilstand.

Almstrup Kanal har ved udløbet i Bjerndrup Mølleå et topografisk opland på ca. 20,86 km².

Tilløbet har en samlet længde på 108 meter. Hele strækningen af Tilløbet har et åbent forløb, der starter i st. 0 meter ved indløb under en privat overkørsel i Tinglev Mose ved det sydøstlige hjørne af matr.nr.

¹ Vandløbslovens § 1

347, Tinglev Ejerlav, Tinglev, hvor Østre Randkanal har sit slutpunkt. Herfra løber vandløbet i sydlig retning indtil udløbet i Almstrup Kanal.

Tilløbet er ikke målsat i vandområdeplanen 2021-2027.

Tilløbet har ved udløbet i Almstrup Kanal et topografisk opland på ca. 4,94 km².

Vandløbets placering angivet med UTM koordinater fremgår af Tabel 1.

Tabel 1: Koordinater for start- og slutpunkt af den offentlige strækning af Almstrup Kanal og Tilløbet (UTM zone 32, Euref89).

Lokalitet	Start	Slut
Almstrup Kanal	St. 0 m X (517.828) Y (6.086.847)	St. 2.788 m X (516.992) Y (6.084.479)
Tilløb til Almstrup Kanal	St. 0 m X (517.903) Y (6.086.218)	St. 108 m X (517.863) Y (6.086.118)

Den offentlige del af vandløbet er stationeret fra øvre ende med begyndelsepunktet som station 0 meter. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsepunktet i meter og anvendes som stedsangivelse af de forhold, der beskrives i vandløbsregulativet. Plankort med stationering ses på Bilag 2.

4 VANDLØBETS SKIKKELSE OG VANDFØRINGSEVNE

4.1 Regulativkrav til vandløbets skikkelse

Med baggrund i vandløbets miljømål "God økologisk tilstand" i statens vandområdeplan 2021-2027 for Hovedopland 4.1 Vidå-Kruså har vandløbsmyndigheden i Aabenraa Kommune besluttet, at vedligeholdelse af vandløbet i hele vandløbets længde skal ske med henblik på at sikre vandløbets vandføringsevne, beskrevet ved en teoretisk geometrisk skikkelse som fremgår af dimensioneringsskemaet. Vandløbets dimensioner er fastlagt ud fra opmålingen i 2020.

Det tilstræbes, at vandløbet henligger i en tilstand med varierende bund- og dybdeforhold. Vandløbet kan således i princippet antage en vilkårlig skikkelse, blot vandføringsevnen svarer til vandføringsevnen i et teoretisk vandløb med dimensionerne angivet i skemaet.

Krav til de teoretiske dimensioner for vandløbet fremgår af Tabel 2 og Tabel 3. De anførte dimensioner gælder for den grødefri periode (december - maj). Længde- og tværprofil fremgår af Bilag 3.1, 3.2, 4.1 og 4.2. I redegørelsesdelen er der nærmere redegjort for sammenhængen mellem dimensioner og vandføringsevne.

Tabel 2: Dimensionsskema for Almstrup Kanal.

Fra station (m)	Til station (m)	Fra regulativbundkote (m)	Til regulativbundkote (m)	Bundbredde /Rørdimension (m)	Fald (0/00)	Anlæg	Bemærkninger
0	9	19,08	19,08	2	0,0	-	Jernbane (st. 0-5 m)
9	157	19,08	19,07	2	0,1	1,5	
157	460	19,07	18,92	2	0,5	1,5	
460	760	18,92	18,91	2	0,0	1,5	Tilløb til Almstrup Kanal
760	926	18,91	18,90	2	0,1	1,5	
926	938	18,90	19,66	2,5	-	1,5	
938	939	19,66	19,42	2,6	-	0	Stem
939	967	19,42	18,87	2,5	19,6	1,5	Stryg
967	1.029	18,87	18,44	2,5	6,9	1,5	
1.029	2.054	18,44	18,28	2,5	0,2	1,5	

Fra station (m)	Til station (m)	Fra regulativ-bundkote (m)	Til regulativ-bundkote (m)	Bundbredde /Rørdimension (m)	Fald (0/00)	Anlæg	Bemærkninger
2.054	2.308	18,28	18,24	2,5	0,2	1,5	
2.308	2.432	18,28	18,22	2,5	0,5	1,5	
2.432	2.788	18,22	18,17	2,5	0,1	1,5	Udløb i Bjernstrup Mølleå

Tabel 3: Dimensionsskema for Tilløb til Almstrup Kanal.

Fra station (m)	Til station (m)	Fra regulativ-bundkote (m)	Til regulativ-bundkote (m)	Bundbredde /Rørdimension (m)	Fald (0/00)	Anlæg	Bemærkninger
0	20	18,91	18,91	2,5	0,0	1,5	
20	87	18,91	18,91	2,5	0,0	1,5	
87	108	18,91	18,91	2,5	0,0	1,5	Udløb i Almstrup Kanal

5 ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

Vandløbet administreres af Aabenraa Kommune, som er vandløbsmyndighed.

Ejere eller brugere af vandløbet må ikke uden forudgående tilladelse fra vandløbsmyndigheden udføre nogen form for vedligeholdelse eller fysiske forandringer af eller i vandløbet.

5.1 Bygværker og tilløb

Enhver ændring af eksisterende bygværker, samt anlæg af nye, skal godkendes af vandløbsmyndigheden.

Bygværker, såsom styrt, stryg, diger og skråningssikringer (faskiner) m.v., der er udført af hensyn til vandløbet, og som vandløbsmyndigheden vurderer er nødvendige af hensyn til sikring af vandføringsevnen og/eller det fastsatte miljømål, vedligeholdes af vandløbsmyndigheden.

Vedligeholdelsen af øvrige bygværker - broer, stemmeværker/dæmninger, højvandlukker, overkørsler, stensætninger, støttemure, private diger og vandingsanlæg m.v. - påhviler de respektive ejere eller brugere. Herunder har ejere eller brugere pligt til at optage grøde, grene, aflejrede materialer m.v., der samler sig ved bygværker, jf. vandløbslovens bestemmelser².

Vandløbsmyndigheden kan ved påbud kræve, at bygværker, der ikke vedligeholdes, fjernes eller istandsættes. Alternativt kan vandløbsmyndigheden istandsætte bygværket for ejernes regning³.

Nye tilløb og tilløb, der reguleres, skal forsynes med en overkørsel med 5 meter kørebredde inden udløbet i vandløbet til brug for transport af materiel, der anvendes ved vandløbets vedligeholdelse. Bredejeren har mulighed for at søge dispensation hos kommunen fra denne bestemmelse.

5.1.1 Broer og overkørsler

Tabel 4 og Tabel 5 indeholder en oversigt over de registrerede broer, overkørsler, spang m.v. i vandløbet.

Tabel 4: Broer og overkørsler i Almstrup Kanal.

Station fra-til (m)	Type	Dimension for vandslug/rør Diameter (cm)	Bundkote indløb (m)	Bundkote udløb (m)	Ejerforhold
0-5	Jernbanebro	Vandslug 6,6 m	19,08	19,08	Banedanmark
35	Spang	-	19,08	19,08	Privat

² Vandløbslovens § 28

³ Vandløbslovens § 54

Station fra-til (m)	Type	Dimension for vandslug/rør Diameter (cm)	Bundkote indløb (m)	Bundkote udløb (m)	Ejerforhold
463-464	Gangbro	-	18,92	18,92	Offentlig
944	Spang	-	19,32	19,32	Privat
1.015	Spang	-	18,80	18,80	Privat
2.054-2.067	Vejbro - beton	Vandslug ca. 3 m	18,38	18,37	Offentlig
2.308-2.313	Perstrup firkantet betonbro	Vandslug 3 m	18,35	18,35	Offentlig
2.432-2.438	Jernbanebro	Vandslug 3,3 m	18,30	18,30	Bane Danmark

Tabel 5: Broer og overkørsler i Tilløb til Almstrup Kanal.

Station fra-til (m)	Type	Dimension for vandslug/rør Diameter (cm)	Bundkote indløb (m)	Bundkote udløb (m)	Ejerforhold
0-7	Rørbro	Ø100	18,70	18,70	Privat

5.1.2 Placering af tilløb og udløb

Afmærkede og synlige udløb i vandløbet på opmålingstidspunktet fremgår af Tabel 6.

Vandløbssiden (højre/venstre) er angivet i forhold til, at vandløbet følges i medstrøms retning. Der er ikke registreret udløb til Tilløbet.

Tabel 6: Registrerede tilløb til Almstrup Kanal.

Station (m)	Type	Vandløbs-side	Rørdimension/ Bundbredde (cm)	Bundkote udløb (m)	Bundkote regulativ (m)	Bemærkninger
469	Åbent	Højre	300	19,17	18,92	
503	Åbent	Højre	300	18,93	18,92	
760	Åbent	Venstre	200	18,91	18,91	Tilløbet
863	Rør	Venstre	Ø15	19,95	18,90	
920	Åbent	Højre	300	19,33	18,90	
1.564	Åbent	Højre	80	18,93	18,36	

5.1.3 Krydsende ledninger

De registrerede ledninger der krydser vandløbet, er angivet i Tabel 7. Der er ikke registreret ledninger, der krydser Tilløbet.

Tabel 7: Registrerede ledninger, der krydser Almstrup Kanal.

Station (m)	Type	Lednings-diameter	Bundkote (m) DVR)	Ejerforhold	Bemærkning
2.440	El-kabel	Ligger i jernrør	-	ESS	Tilladelse 5. aug. 1992

5.1.4 Øvrige registreringer

Der er ikke registreret andet i forbindelse med opmålingen af vandløbet.

5.2 Bræmmer

Vandløbslovens bestemmelser om 2 meter brede dyrkningsfrie bræmmer langs vandløb, gælder for alle åbne, naturlige og/eller målsatte vandløb og søer i landzone.

Formålet med bræmmen er, at bevare vandløbets bred i en stabil tilstand og dermed beskytte bredden mod udskridning. En stabil bred medfører, at tilførslen af sand og jord til vandløbet nedbringes, dels fordi

bredden beskyttes mod udskridning, dels fordi bræmmens planter virker som et filter ved overfladisk afstrømning fra markerne, hvorved der ikke opstår overfladiske skylleender med direkte udløb til vandløbet. En stabil bred medvirker samtidig til at sikre gode fysiske forhold for fisk og smådyr.

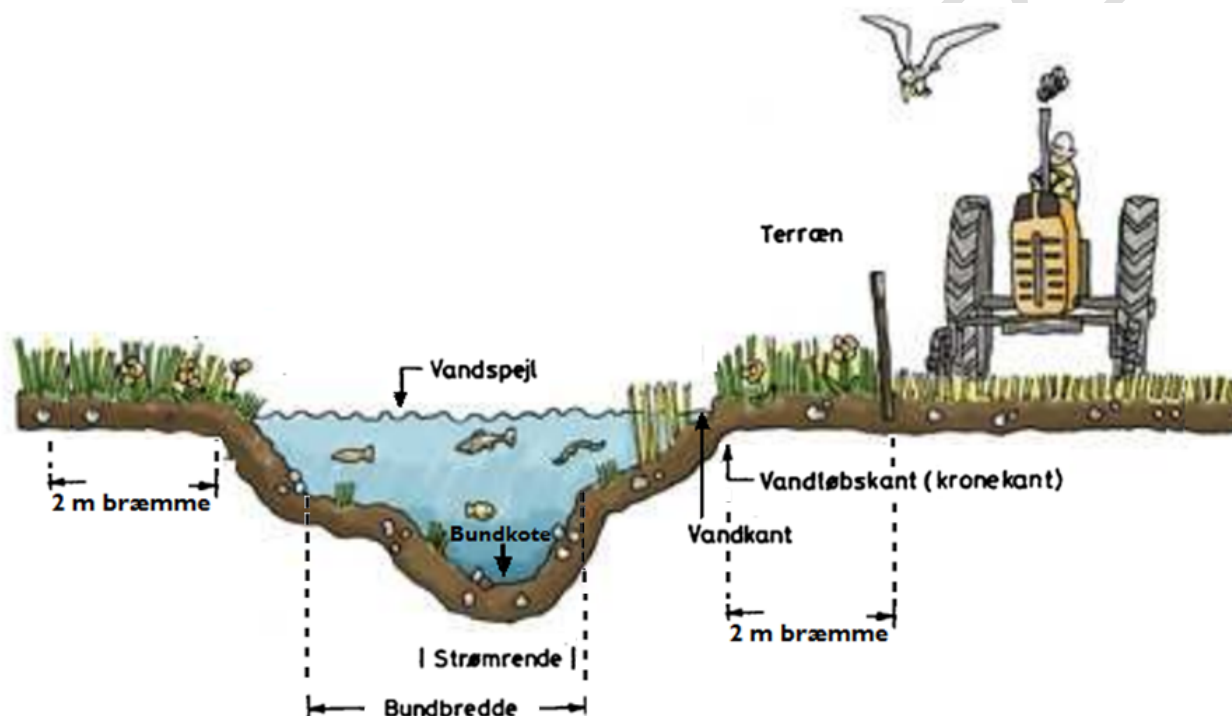
Bræmmen skal betragtes som en del af vandløbet.

Almstrup Kanal og Tilløbet er omfattet af ovenstående, og derfor må dyrkning, jordbehandling, plantning, terrænændring og anbringelse af enhver form for hegn ikke foretages i en bræmme på 2,0 meter langs vandløbet.

Bræmmen måles fra vandløbsbrinkens øverste kant. Den øverste kant er overgangen fra det skrånede terræn mod vandløbet og det flade terræn, som normalt kan jordbehandles. Se nedenstående figur.

Undtaget fra denne bestemmelse er vandløbsmyndighedens eventuelle plantning af skyggegivende vegetation til begrænsning af grødevækst. For anbringelse af hegn, hvor arealet benyttes til græsning for løsgående husdyr, se kap. 5.4.

På Figur 1 ses definitioner af forskellige begreber for vandløb.



Figur 1: Begreber vedrørende vandløb

5.3 Arbejdsbælter og overkørsler

Ejere og brugere af de ejendomme, der grænser op til vandløbet, skal acceptere eventuelle gener ved udførelse af vandløbets vedligeholdelse, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs både åbne og rørlagte vandløb. Arbejdet kan også omfatte beskæring og rydning. Det bemærkes, at arbejdsbæltet normalt ikke bliver mere end 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 meter og ikke nærmere end 8 meter fra rørledningers midte. Der må ikke lægges haveaffald (afklip, ukrudt, blade, grene m.m.) i arbejdsbæltet på 8 meter langs vandløbet.

Omkostninger ved fjernelse af gren-, træaffald og lignende fra arbejdsbæltet påhviler lodsejer. Ved afskæring af større mængder træer og buske som led i en særlig rydningsindsats i arbejdsbæltet sørger kommunen for at fjerne det afskårne materiale. Det sker alene efter en forudgående aftale med bredejerne.

5.4 Hegning på vandløbsnære arealer

Benyttede arealer ved vandløb til græsning for løsgående husdyr, skal der som udgangspunkt ikke sættes hegn mod vandløbet. Vandløbsmyndigheden kan påbyde, at bredejerne anbringer og vedligeholder forsvarligt hegn⁴.

Vandløbsmyndigheden offentliggør vedligeholdelsesplanen for maskinel udførelse. Ejerne er pligtige til at fjerne hegn med 2 ugers varsel efter tilsynets meddelelse om, at fjernelse er nødvendigt af hensyn til vedligeholdelsesarbejdets udførelse. Vandløbsmyndigheden kan dog uden varsel og på egen bekostning foretage midlertidig flytning af hegn. Tværgående hegn og lignende, der er til hinder for maskiners arbejde og transport langs vandløbet, skal lodsejerne forsyne med mindst 5 meter brede led for passage langs vandløbet.

Hegning skal ske med flytbare hegn.

Der må som udgangspunkt ikke hegnes på tværs af vandløbet. Bredejeren har mulighed for at søge dispensation hos vandløbsmyndigheden fra denne bestemmelse.

Eksisterende hegn, som står 1 meter fra øverste vandløbskant, og som er opsat i overensstemmelse med tidligere regulativer er fortsat lovlige. Hvis hegn udskiftes skal opsætningen ske i overensstemmelse med dette regulativs bestemmelser.

5.5 Kreaturvanding og vandindvinding

Lodsejere langs vandløbet kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbet til kreaturvanding med mulepumpe, vind- eller solcelledrevet pumpe. Pumpen skal være tydelig markeret, så den kan ses i forbindelse med vandløbets vedligeholdelse.

Vandløbsmyndigheden kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Vandingsstedet skal som udgangspunkt indrettes uden for vandløbets profil og indhegnes således, at kreaturer ikke kan træde ud i vandløbet.

Der kan dog gives tilladelse til andre indretninger af vandingssteder efter konkret vurdering.

Fra såvel nye, som eksisterende vandingssteder, må dyrenes færdsel ikke føre til, at der trædes jord m.m. ud i vandløbet, ligesom der ikke må ske tilførsel af dyrenes urin og fækalier til vandløbet.

Formålet med ovenstående er at forhindre vandløbet i at blive tilført stoffer, der øger vedligeholdelsesbyrden og kan hindre opfyldelse af vandløbets miljømål.

Anden vandindvinding må ikke finde sted uden tilladelse⁵.

5.6 Ændringer af vandløbenes tilstand

Ingen må uden vandløbsmyndighedens tilladelse bortlede vand fra vandløbet eller foranledige, at vandstanden forandres eller vandets frie løb hindres⁶.

Reguleringer herunder rørlægning af vandløbet, brinksikring og etablering af broer og overkørsler må kun finde sted efter vandløbsmyndighedens godkendelse. Det samme gælder for miljøforbedrende tiltag som udlægning af gydegrus, større sten, fjernelse af spærringer for fri faunapassage m.v.

Ingen må uden tilladelse fra vandløbsmyndigheden foretage ændringer ved vandløbet og dets anlæg, hvorved tilstanden ved disse kommer i strid med bestemmelserne i nærværende regulativ, vandløbsloven, miljøbeskyttelsesloven, naturbeskyttelsesloven, vandområdeplanerne, Natura 2000-planerne, habitatdirektivet, miljømålsloven m.v.

⁴ Vandløbslovens § 29

⁵ Vandforsyningslovens § 18

⁶ Vandløbslovens § 6

5.7 Fordeling af ulemper, som lodsejerne eller brugerne skal tåle

Ejerne eller brugerne af bygværker har pligt til at optage sand, slam og grøde m.v., der samler sig ved bygværker⁷.

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

Fyld m.v. fra grødeskæring og oprensning, der fremkommer ved vandløbets regulativmæssige vedligeholdelse, er brugerne af de tilstødende jorder pligtige til at fjerne eller sprede mindst 2 meter fra vandløbskanten, **hvert år inden 1. maj**. Materialet skal fjernes eller spredes i et maksimalt 10 cm tykt lag for at undgå ensilering med efterfølgende risiko for udvaskning til vandløbet.

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 materialet, kan vandløbsmyndigheden, med 2 ugers skriftligt varsel til ejeren eller brugeren, lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

5.8 Forurening af vandløbene

Vandløbet og 2 meter bræmmerne må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller væsker, der kan forurene vandet eller foranledige aflejringer i vandløbet⁸. Der kan dog gives tilladelse til, at spildevand tilføres vandløbet.

Gennemløber vandløbet arealer, der er udpeget som okkerpotentielle områder, må nye eller ændrede udgrøftninger og dræninger ikke påbegyndes, før der foreligger en godkendelse efter okkerloven.

Ved trykspuling af dræn skal spulevand opsamles og spredes på de omkringliggende marker.

Ved akut forurening ringes 112

5.9 Drænudløb og fælles rørledninger

Udløb fra rørledninger, fx drænledninger skal udføres og vedligeholdes, så der ikke sker skade på vandløbets skrånninger. I de tilfælde, hvor vandløbet naturligt har flyttet sig, står det bredejere frit for, at forlænge eksisterende rør til frit udløb i vandløbet. Forlængelsen foretages for egen regning og skal udføres i samme dimension og dybde, som den eksisterende rørledning. Rørledninger må højst rage 15 cm ud i vandløbet målt fra brinken, af hensyn til eventuel maskinel vedligeholdelse.

Nye rørtilløb må ikke placeres med underkanten af røret dybere end 20 cm over den regulativmæssige bundkote, med mindre andet aftales med vandløbsmyndigheden. Ved henvendelse kan vandløbsmyndigheden oplyse den regulativmæssige bundkote.

Nye udløb fra drænrør, drængrøfter eller lignende skal etableres således, at de ikke medfører utilsigtet sandvandring i vandløbet - evt. ved etablering af sandfangsbrønd eller lignende umiddelbart inden udløbet i vandløbet. Lodsejeren bør renholde egne brønde og sandfang, samt sørge for at drænene har frit udløb.

Lodsejere må lokalt oprense med håndredskaber umiddelbart ud for egne rørudløb (hhv. 1 meter op- og nedstrøms).

Ved vedligeholdelse af private rørlagte strækninger, herunder dræn, må sediment m.v. ikke sendes videre, men skal opsamles før udløb i det offentlige vandløb.

Etablering af nye dræn og åbne tilløb, der ikke er omfattet af vandløbslovens § 3 om den frie dræningsret, kræver en forudgående tilladelse fra vandløbsmyndigheden, herunder etablering af rørledninger, hvortil der er tilsluttet drænledninger fra flere ejendomme.

⁷ Vandløbslovens § 27 stk. 4

⁸ Miljøbeskyttelseslovens § 27

Alle udløb skal være tydeligt markerede, således at de kan ses i forbindelse med vandløbets årlige vedligeholdelse

5.10 Broer, nedlægning af ledninger, underføringer og lignende

Anlæg eller ændring af broer, overkørsler eller lignende samt nedlægning af rørledninger, kabler m.v. i vandløbene forudsætter vandløbsmyndighedens godkendelse⁹.

5.11 Sne og is i vandløb

Vandløbsmyndigheden er ikke forpligtiget til at fjerne sne og is, der forårsager stuvninger og/eller oversvømmelser.

5.12 Beskadigelse og påbud

Skalapæle eller andre former for afmærkning i eller ved vandløbene må ikke beskadiges eller fjernes. . Sker dette, skal retableringen foretages på den forpligtedes regning.

Beskadiges vandløb, diger, faskiner, bygværker eller andre anlæg ved vandløbet, eller foretages der foranstaltninger i strid med vandløbsloven eller bestemmelserne i dette 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 regning¹⁰.

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 regning¹¹.

5.13 Straf

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

6 VEDLIGEHOLDELSE

Aabenraa Kommune er som vandløbsmyndighed forpligtet til at sikre, at vandløbsvedligeholdelsen i vandløbet udføres efter bestemmelserne i regulativet.

Vandløbsvedligeholdelsen omfatter dels grødeskæring og dels opretholdelse af den regulativmæssige vandføringsevne.

Grødeskæringen foretages først og fremmest for at sænke vandstanden i vandløbet med det formål at forbedre afvandingen i sommerperioden. Oprensning foretages for at opretholde den regulativmæssige vandføringsevne.

Ved vedligeholdelse forstås herudover også de fysiske indgreb, der foretages i vandløbet for at sikre den fastlagte vandføringsevne og vandløbets målsætning. Det kan omfatte træplantning, træbeskæring i 2 meter bræmmen m.v.

Vedligeholdelsen og administrationen af vandløbet skal understøtte og fastholde en høj miljøstandard og sikre, at mål i vandområdeplanen kan opnås. Ifølge vandområdeplan 2021-2027 må der ikke ske forringelse af aktuel tilstand, herunder for de enkelte kvalitetselementer (fisk, planter og smådyr). Vandløbets miljømål og målsætning er beskrevet i redegørelsen (Bilag 1).

Ejer eller bruger af vandløbet må ikke uden forudgående tilladelse fra myndigheden udføre nogen form for vedligeholdelse eller fysiske forandringer af vandløbet¹² eller 2 meter bræmmer langs vandløbet.

⁹ Vandløbslovens § 47

¹⁰ Vandløbslovens § 54

¹¹ Vandløbslovens § 55

¹² Vandløbslovens § 31

Skader som følge af almindelig kørsel og færdsel til fods langs vandløbet i forbindelse med vedligeholdelse og tilsyn kan ikke kræves erstattet. Såfremt der i øvrigt under vedligeholdelsesarbejder påføres ejere eller brugere skade eller ulempe, har ejeren eller brugeren ret til erstatning efter lovgivningens almindelige regler.

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

6.1 Gennemgang af vandløb

Alle strækninger i vandløbet **gennemgås en gang årligt i perioden 1. juni – 1. oktober** for fjernelse af eventuelle spærringer, som fx grødepropper, afbrækkede grene, væltede træer, fremmedlegemer m.m., der skønnes at være til gene for vandets frie løb.

De materialer, der opsamles fra vandløbenet, oplægges på vandløbsbanketten, hvorfra det skal fjernes af bredejeren.

6.2 Grødeskæring

Grøde er en fælles betegnelse for de vandplanter der vokser i vandløb. Der findes mange forskellige vandplanter, men fælles for dem er, at de er tilpasset det strømmende vand og, at de udgør levesteder for smådyr og fisk.

Tæt grøde kan bremse vandet, så vandstanden stiger. Vandløbets evne til at lede vandet bort om sommeren forbedres ved grønnskæring. Ud over grøden kan kantvegetation på vandløbets skråningsanlæg bremse vandet ved typisk større afstrømninger. Der er i nedenstående afsnit fastsat krav til, hvornår vand- eller kantplanter skæres samt hvor meget, der skal bortskæres.

6.2.1 Grødeskæringsomfang

Grødeskæring foretages 1 gang årligt i den strømrendebredde og i de perioder, der er angivet i Tabel 8 og Tabel 9 for de enkelte strækninger i vandløbet. Umiddelbart efter skæring har strømrendebredden en tolerance på ± 10 cm. Hvis strømrendebredden efter Tabel 8 og Tabel 9 allerede er tilstede i en eller flere frie strømrender ved gennemgangen skæres ikke grøde.

Vandløbsmyndigheden kan derudover efter eget skøn ekstraordinært iværksætte yderligere grønnskæringer, hvis der indtræder fare for betydelige skader på samfundsmæssige værdier (fx infrastrukturanlæg, bolig- og byområder m.m.) på grund af en kraftig grønsvækst i vandløbet.

Vandløbsmyndigheden kan frit vælge, hvilken grønnskæringsmetode der er mest anvendelig på det givne tidspunkt, jf. afsnit 6.2.2.

Tabel 8. Grødeskæringstabel for Almstrup Kanal (skæringsterminer, metoder og strømrendebredder).

Periode	Strækning (m)	Metode	Strømrende bredde (m)
1. september–1. oktober	0 – 938 m	Strømrende- eller netværksskæring	1
1. august – 1. oktober	938 – 2.788 m	Strømrende- eller netværksskæring	1,8

Tabel 9. Grødeskæringstabel for Tilløb til Almstrup Kanal (skæringsterminer, metoder og strømrendebredder).

Periode	Strækning (m)	Metode	Strømrende bredde (m)
1. september–1. oktober	0 – 108 m	Strømrende- eller netværksskæring	0,8

I forbindelse med grønnskæringen kan der foretages skæring af tagrør, pindsvineknop og dunhammer på begge sider af strømrenden i en bredde svarende til den regulativmæssige bundbredde, jf.

dimensionstabellen i afsnit 4.1. Ved skæring efterlades en stub på op til 20 cm. Skæringen omfatter således ikke skæring op af kanterne. Beskæring af kanterne er beskrevet i særskilt afsnit. Ovennævnte skæring sker kun ved forekomst af større sammenhængende bevoksninger af tagrør, pindsvineknop og dunhammer, der har væsentlig betydning for vandføringsevnen.

6.2.2 Grødeskæringsmetode

Grøden kan skæres i netværk eller i en samlet strømrønde. Ved grønnskæringen kan vandløbsmyndigheden tage særlige hensyn til specifikke grønnskearter.

Valg af metode afhænger af vandløbets miljømæssige og afstrømningsmæssige tilstand. Grønnskæringen skal uafhængig af metode foretages på varierende måder, og så vidt muligt med fokus på bevarelse/fjernelse af specifikke grønnskearter. Skæringen af grønnske udføres i vandløbets naturlige strømrender. Ved grønnskæring skæres grønnsken ved bunden.

Ved skæring af problematiske/dominerende grønnskearter søges grosted/rødder fjernet, dog uden at fjerne fast bund. Det kan fx være arter som tagrør, pindsvineknop og dueurt. Hvor ingen naturlige strømrender findes, formes disse i et snoet forløb ved, at vegetationen langs siderne og ude i vandløbet efterlades som bræmmer eller grønnskeøer af varierende bredde.

Efter skæring skal der i vandløbet være en eller flere frie strømrender med en samlet bredde som angivet i grønnskæringstabellen.

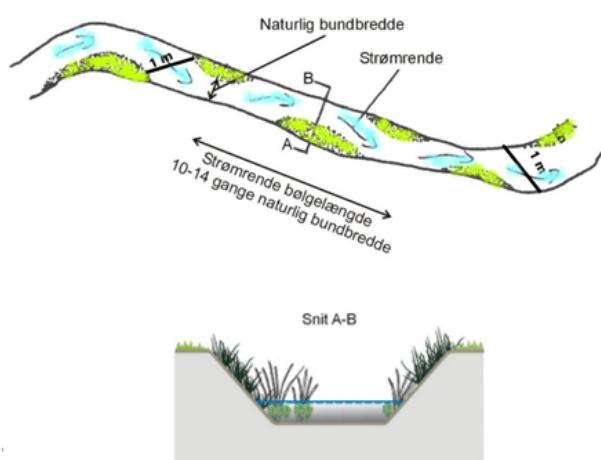
Den afskårne grønnske skal optages fra vandløbet af vandløbsmyndigheden efter grønnskæringen. Grønnsken kan enten oplægges oven for vandløbets kronekant, og så vidt muligt mindst 1 meter fra kronekanten eller føres til grønnskeopsamlingspladser, der er etableret af vandløbsmyndigheden. Dette vil i givet fald ske efter nærmere aftale med de pågældende lodsejere.

Plantesammensætningen kan ændre sig over tid. Den enkelte strækning grønnskæres ud fra en faglig vurdering af hvilken metode, der er mest egnet på det givne tidspunkt.

Strømrøndeskæring

Ved strømrøndeskæring bortskæres grønnsken i en samlet bugtet bane, som følger vandets naturlige måde at strømme på og i den fastlagte strømrønde. Den grønnske, der vokser uden for strømrønden, sædvanligvis de samme steder hvor vandløbet aflejrer banker, efterlades som vist på Figur 2.

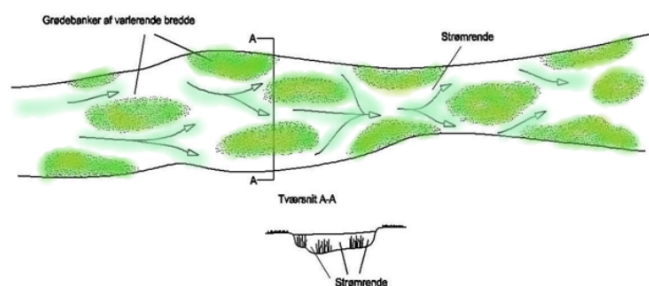
For at undgå dannelse af faste brinkfodder kan strømrøndens bølgeforløb flyttes fra gang til gang.



Figur 2: Principskitse og foto af strømrøndens forløb. Eksempel på lille vandløb, hvor den eneste forekommende grønnskeart er Smalbladet Mærke. Den har stor indflydelse på udformningen af vandløbets fysiske tilstand (hydromorfologien) og har stor betydning som levested for vandløbsfaunaen.

Netværksskæring

Ved netværksskæring bortskæres grøden i flere strømrender, som følger vandets naturlige måde at strømme på gennem mosaikker af grødearter og grødebevoksninger, der er illustreret på Figur 3. Mængden af grøde reduceres ideelt set ved at bortskære hele grødeøer eller ved at beskære grødeøernes kanter således, at strømrenderne mellem grødeøerne udvides.



Figur 3: Principskitse og foto af netværksskæring, med grødeskæring i flere små strømrender.

6.3 Bredvegetation og kantskæring

I udgangspunktet foretages der ikke kantskæring i vandløbet.

Der kan dog ekstraordinært foretages kantskæring, såfremt større sammenhængende bevoksninger af stivstænglet vegetation har væsentlig negativ betydning for vandføringsevnen eller den miljømæssige målsætning for vandløbene. Ved denne kantskæring slås kun stivstænglet vegetation som eksempelvis tagrør, lodden dueurt m.v. Skæringen udføres sådan, at vandløbets naturlige slyngning og variation i bredde udvikles. Slåning af kantvegetation foretages så vidt muligt i forbindelse med grødeskæring.

Vandløbsmyndigheden kan foretage bekæmpelse af særlig problematiske plantearter langs vandløbet, hvis forekomsten medfører, at brinker over en længere strækning står med bar jord i vinterhalvåret.

Arbejdet skal udføres med le eller motoriserede håndredskaber. Kantskæring kan udføres maskinelt, hvis vedligeholdelse med håndredskaber ikke er praktisk muligt.

Bekæmpelse af kæmpebjørneklo udføres af bredejeren i henhold til Aabenraa Kommunes indsatsplan for bekæmpelse af kæmpebjørneklo.

Skyggegivende træer eller buske, der kan medvirke til at begrænse grødevæksten i vandløbet, skal bevares. Vedligeholdelse, beskæring og evt. fornyelse af beplantninger på vandløbsarealet foretages af vandløbsmyndigheden. Dette foretages altid under hensyntagen til vandløbets miljømålsætning, naturinteresser i området samt bestemmelserne i naturbeskyttelsesloven og kan således være dispensationskrævende.

6.4 Fordeling af vedligeholdelsesudgifter

Aabenraa Kommunes vandløbsmyndighed afholder udgifterne til vandløbets vedligeholdelse.

6.5 Vedligeholdelse af rørlagte strækninger

Der er ingen rørlagte strækninger i den offentlige del af Almstrup Kanal og Tilløbet udover de i afsnit 5.1.1 angivne broer og overkørsler.

6.6 Klager vedrørende vandløbets vedligeholdelse

Lodsejere eller andre med interesse i vandløbssystemet, der måtte finde vedligeholdelsestilstanden i vandløbet utilfredsstillende, kan kontakte vandløbsmyndigheden.

7 KONTROL AF REGULATIV

Vandløbene skal vedligeholdes på grundlag af principperne for teoretisk skikkelse.

Regulativ for Almstrup Kanal, [Dato for vedtagelse]

Principperne for teoretisk skikkelse er nærmere beskrevet i afsnit 4 om vandløbenes skikkelse og vandføring samt i redegørelsen af Bilag 1.

De teoretiske dimensioner fremgår af dimensionsskemaerne i afsnit 4.1, der er fastlagt for den grødefri periode fra 1. december – 1. maj.

7.1 Kontrolmetode

Kontrol af regulativdimensionerne (teoretiske dimensioner) for vandløbet foretages igennem to kontroltyper:

- Screening af dimensionerne ved pejling af vandløbsbunden
- Kontrolopmåling

Kontrollen udføres efter følgende retningslinjer:

7.1.1 Screening af dimensionerne ved pejling

Vandløbsmyndigheden fortager ved screening en fysisk besigtigelse og gennemgang af vandløbet. Besigtigelsen kan omfatte pejlinger af vandløbets bund eller skikkelse med indmåling af udvalgte bundkoter og bundbredder på de strækninger, hvor det vurderes, at dimensionerne ikke er overholdt.

7.1.2 Almstrup Kanal st. 0 til 938 m

Hvis vandløbsmyndigheden på baggrund af screeningen vurderer, at der forekommer aflejringer med bundhævninger eller indsnævninger på mere end 25 cm på kortere strækninger op til 25 meter i længden, som tydeligt forringer vandføringsevnen, kan bundoprensning heraf iværksættes uden yderligere kontrolopmåling.

For større oprensninger på lange strækninger iværksættes en mere detaljeret kontrolopmåling, som beskrevet nedenfor.

7.1.3 Almstrup Kanal st. 938 til 2.788 meter og Tilløbet st. 0 – 108 m

Hvis vandløbsmyndigheden på baggrund af screeningen skønner, at der forekommer aflejringer med bundhævninger eller indsnævninger på mere end 10 cm på kortere strækning op til 25 meter i længden, som tydeligt forringer vandføringsevnen, kan bundoprensning heraf iværksættes uden yderligere kontrolopmåling.

For større oprensninger på lange strækninger iværksættes en mere detaljeret kontrolopmåling, som beskrevet nedenfor.

7.1.4 Kontrolopmåling

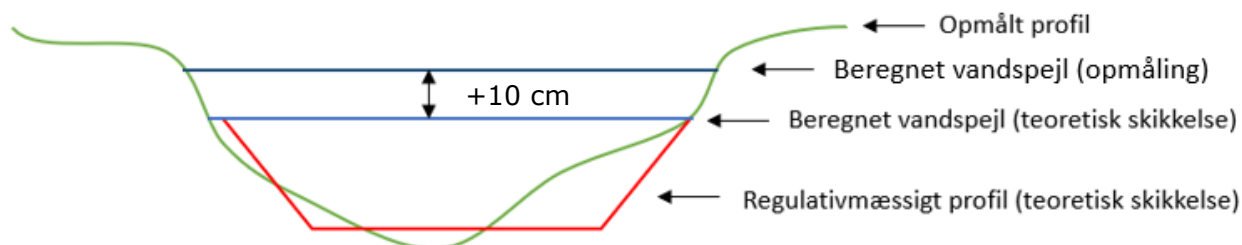
Hvis vandløbsmyndigheden ved ovennævnte screening vurderer, at der er sandsynlighed for, at der forekommer bundhævninger eller indsnævninger, der kan påvirke vandføringsevnen væsentligt på længere strækninger (over 25 m), iværksættes en kontrolopmåling. Kontrolopmålingen gennemføres efter nyeste retningslinjer for vandløbsopmåling. På baggrund af opmålingen kontrolleres vandføringsevnen ved vintermiddel og medianmaksimum afstrømninger.

Den beregningsmæssige kontrol af vandløbet gennemføres med henblik på at vurdere vandløbets tilstand i de to forskellige afstrømningssituationer i den grødefri periode (vinterperiode) ud fra følgende datagrundlag:

- Ved vintermiddel afstrømning: **30,62 l/s/km²**
- Ved medianmaksimum afstrømning: **58,25 l/s/km²**
- Et teoretisk gennemsnitligt Manningtal for vandløbsstrækningen på **18** (vinter).

Vandspejlsniveauerne for hver af de to afstrømninger beregnes for de opmålte og de regulativmæssige teoretiske dimensioner, som er angivet i afsnit 4, hvorefter der foretages en sammenligning af de beregnede vandspejle.

Oprensning skal iværksættes, hvis der er vandspejlsstigninger på over 10 cm ved minimum én af de to kontrolvandføringer. Det vil sige, at der først skal iværksættes oprensning, hvis det beregnede vandspejlsniveau i det opmålte vandløb ligger mere end 10 cm over det beregnede vandspejlsniveauet i det teoretiske profil ved samme vandføring, som vist på Figur 4.



Figur 4: Eksempel på beregning af vandspejl ved teoretisk geometrisk skikkelse og sammenligning med beregnet vandspejl ved opmålt profil.

7.2 Kontrolhyppighed

Kontrol af den teoretiske skikkelse udføres hvert 10. år i forbindelse med den løbende revision af regulativet, hvor der foretages en fuld kontrolopmåling af hele strækningen. Kontrolopmåling udføres i den grødefri periode fra 1. december til 1. maj.

Desuden udføres screening af dimensionerne ved pejling af vandløbsbunden med en knap så detaljeret opmåling som ved en fuld kontrolopmåling en gang hver 5. år, eller når der opstår tvivl hos enten vandløbsmyndigheden, ejer eller brugere om, hvorvidt kravene til vandløbets teoretiske dimensioner/vandføringsevne er opfyldt. Screening af dimensionerne kan foretages hele året.

8 OPRENSNING

8.1 Oprensning (teoretisk skikkelse)

Formålet med oprensning er at opretholde den vandføringsevne, som er fastlagt i regulativet for den pågældende vandløbsstrækning. Oprensning omhandler oftest opgravning af sand- og mudderaflejringer på vandløbsbunden eller langs brinker (brinkfodder).

Oprensning må kun ske, når vandløbsmyndigheden gennem kontrolopmåling eller screening af vandløbets dimensioner har fået fastlagt, at vandløbet ikke overholder regulativets teoretiske skikkelse.

8.2 Udførelse af oprensning

Oprensning af bundmateriale skal foretages i perioden 1. september til 1. marts.

Vandløbsmyndigheden kan dog efter nærmere vurdering foretage oprensning af kortere strækninger (op til 25 meters længde) uden for denne periode. I denne vurdering skal der bl.a. tages hensyn til de miljø- og afstrømningsmæssige forhold i vandløbet. På strækningen fra st. 0 til 938 meter, igennem Tinglev Mose, må oprensning dog ikke finde sted i perioden fra 1. april til 1. september.

I Almstrup Kanal fra st. 0 – 938 meter og i Tilløbet st. 0 – 108 meter må en oprensning ikke gennemføres i et omfang, der sænker vandløbsbunden til mere end 10 cm under den regulativmæssige bundkote.

I Almstrup Kanal fra st. 938 – 2.788 meter må en oprensning ikke gennemføres i et omfang, der sænker vandspejlsniveauet mere end 10 cm under det beregnede vandspejl ved den teoretiske skikkelse.

Hvis der konstateres brinkudskridninger eller lignende forhold, som vandløbsmyndigheden vurderer begrænsende for vandføringsevnen i vandløbet, oprenses disse ligeledes.

Vandløbsmyndigheden afgør selv, om arbejdet skal udføres med gravemaskine, sandsuger, håndskovl eller andet maskinel.

Oprensningen foretages under hensyn til vandløbets miljømål og må som udgangspunkt kun omfatte sand og mudder. Aflejring af sten og grus m.v. må ikke opgraves eller omlejres.

Gydebanker og eksisterende fiskeskjul i form af overhængende brinker, dødt ved, rødder, store sten og overhængende grene må normalt ikke fjernes, ligesom dybe huller ikke må udfyldes.

Oprensningen begrænses så vidt muligt til vandløbets naturlige (slyngede) strømrønde, og udføres i en bredde, der ikke overstiger den teoretiske regulativmæssige bundbredde. På de vandløbsstrækninger, hvor den faktiske bundbredde overskrider den regulativmæssige, udføres oprensningen i en strømrønde efter samme princip som beskrevet under grødeskæringen.

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

Opgravet sand og mudder henlægges uden for vandløbets 2 meter bræmme. Oprensset materiale udspreddes i et højst 10 cm tykt lag for at undgå, at der opbygges en vold langs vandløbet.

Eventuelle aflejring umiddelbart ud for eksisterende rørudløb (hhv. 1 meter op- og nedstrøms) over den regulativmæssige bundkote kan fjernes med håndredskaber af ejeren. Er der behov for yderligere opgravning kræves først tilladelse fra vandløbsmyndigheden. Sten og grus må aldrig fjernes fra vandløbet, men kan skubbes til side, hvis det er til gene for rørudløbet.

Der tilstræbes altid at foretage oprensningen uden for periode for markarbejde, hvis det er muligt.

9 BEPLANTNING

Skyggegivende beplantning langs vandløbet indenfor 2 meter bræmmen eller inden for vandløbsprofilen må ikke fjernes uden aftale med vandløbsmyndigheden, dog med undtagelse af kæmpebjørneklo, jf. afsnit 6.3. Dette gælder også beskæring og styning af træer og buske.

Afskåret vegetation, herunder grene m.v. oplægges på den mest tilgængelige bred, hvorefter det i udgangspunktet er bredejerens ansvar at fjerne den afskårne vegetation. Ved afskæring af større mængder træer og buske som led i en særlig rydningsindsats sørger kommunen for at fjerne det afskårne materiale. Det sker alene efter en forudgående aftale med bredejerne.

Vandløbsmyndigheden kan foretage beplantning langs vandløbet, hvis formålet enten er at bortskygge vandløbsvegetation eller for at fremme dyrelivet i vandløbet for at opnå mål opfyldelse i henhold til vandområdeplanen.

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

9.1 Dødt ved og væltede træer

Dødt ved i og omkring vandløbet skal så vidt muligt blive liggende for at øge fødemængde og antallet af levesteder for vandløbets smådyr.

Tilsvarende kan væltede træer accepteres i et vist omfang, medmindre det giver anledning til væsentlig forringet vandføringsevne eller er en trussel mod bygværker, drænen eller lignende.

Hvis vandløbsmyndigheden vurderer, at et væltet træ, busk eller lignende skal fjernes fra brinken, er det ejerens ansvar at få det gjort, og ejeren afholder udgifterne i forbindelse med oprydningen.

Vandløbsmyndigheden er kun forpligtiget til at beskære/fjerne vegetation og dødt ved i vandløbsprofilen i det omfang det har indflydelse på afstrømningen i vandløbet.

Oprydningen efter et væltet træ udenfor 2 meter bræmmen betragtes ikke som almindelig vedligeholdelse. Det er træets ejer, der skal rydde op, med mindre der foreligger aftale om andet. Opstår

der akut fare for opstuvning, kan vandløbsmyndigheden fjerne det væltede træ på den forpligtigedes regning.

10 SEJLADS

Sejlads med ikke-motordrevne småfartøjer er tilladt for lodsejere ud for egen ejendom.

Vandløbsmyndighedens sejlads med motordrevne fartøjer er tilladt i forbindelse med vedligeholdelse og tilsyn.

Desuden kan vandløbsmyndigheden give sejladstilladelse til personer eller foreninger, der udøver fiskepleje i vandløbene eller kontrolopgaver i henhold til ferskvandsfiskeriloven og miljøbeskyttelsesloven.

Enhver anden form for sejlads på vandløbet er forbudt.

11 TILSYN

Tilsynet med Almstrup Kanal og Tilløbet udføres af vandløbsmyndigheden.

Tilsyn med vandløbenes vedligeholdelse bør udføres umiddelbart efter, at vedligeholdelsen er færdigmeldt.

Interesserede der ønsker at deltage i tilsynet, kan træffe aftale med vandløbsmyndigheden.

12 IKRAFTTRÆDEN OG REVISION

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til høring i 8 uger med adgang til at indgive evt. indsigelser og ændringsforslag i perioden fra 17. maj 2024 til 12. juli 2024.

Regulativet er vedtaget af Aabenraa Kommune d. (Dato).

Regulativet træder i kraft efter klagefristens udløb den (Dato).

Regulativet tages op til revision senest d. (Dato).

13 BILAG

Bilag 1: Redegørelse til regulativ for Almstrup Kanal og Tilløbet

Bilag 2: Regulativkort med stationering

Bilag 3.1: Almstrup Kanal længdeprofil

Bilag 3.2: Tilløb til Almstrup Kanal længdeprofil

Bilag 4.1: Almstrup Kanal tværprofiler

Bilag 4.2: Tilløb til Almstrup Kanal tværprofiler

Bilag 5: Specifikation for vandløbsopmåling