



Regulativ for Haller Å Regulativ nr. 791-5.7



VIBORG
KOMMUNE



Silkeborg
Kommune

Status: Vedtaget, d. 26-11-2024

Indhold

1. Forord	2
2. Grundlag	3
2.1. Miljømål	3
2.2. Seneste gældende regulativ og kendelser	3
3. Betegnelse af vandløbet	5
4. Vandløbsmyndigheden	6
5. Vandløbets skikkelse og vandføringsevne	7
5.1. Indledning	7
5.2. Vandløbets vandføringsevne beskrevet med teoretisk skikkelse	7
6. Bygværker og tilløb	12
6.1. Broer og overkørsler	12
6.2. Tilløb	13
6.3. Krydsninger	14
6.4. Skalapæle	15
6.5. Stemmeværk, stryg og øvrige bygværker samt gydebanker	15
7. Bredejerforhold	16
7.1. Bræmmer og byggelinjebestemmelser	16
7.2. Arbejdsbælter og overkørsler	16
7.3. Hegning på vandløbsnære arealer	17
7.4. Kreaturvanding og vandindvinding	17
7.5. Ændringer af vandløbets tilstand	17
7.6. Fordeling af ulemper, som lodsejerne eller brugerne skal tåle	17
7.7. Forurening af vandløbet	18
7.8. Nye drænudløb og fælles rørledninger	18
7.9. Broer, nedlægning af ledninger, underføringer og lignende	18
7.10. Beskadigelse og påbud	18
8. Vandløbspleje	19
8.1. Retningslinje for vandløbspleje	19
8.2. Vandløbsplejetabel	20
8.3. Vandløbspleje - metoder	20
8.4. Bredvegetation og kantskæring	22
8.5. Fordeling af vedligeholdelsesudgifter	22
8.6. Vedligeholdelse af bygværker og skråningssikringer	22
8.7. Klager vedrørende vandløbets vedligeholdelse	23
9. Kontrol	24
9.1. Kontrolhyppighed	24
9.2. Kontrolmetode	24
10. Oprensning	25
10.1. Udførsel af oprensning	25
11. Beplantning	26
11.1. Dødt ved og væltede træer	26
12. Sejladsbestemmelser	27
13. Tilsyn	28
14. Ikrafttræden og revision	29

1. Forord

Dette regulativ danner rets- og administrationsgrundlaget for Haller Å.

Viborg Kommune og Silkeborg Kommune er vandløbsmyndighed for overnævnte vandløb, da dele af Haller Å er grænsevandløb mellem de to kommuner. Hvor vandløbet ikke danner grænse mellem kommunerne, er der kun én vandløbsmyndighed.

Regulativet indeholder blandt andet bestemmelser for vandløbets vandføringsevne, fysiske tilstand, samt vandløbsmyndighedens og lodsejernes forpligtelser og rettigheder. Regulativet indeholder også kortmateriale. Derudover er der lavet en redegørelse, der nærmere beskriver baggrunden for og konsekvenserne af regulativets bestemmelser.

Der kan siden regulativets vedtagelse være fremkommet mindre ændringer og tilføjelser. Spørgsmål herom kan rettes til:

Viborg Kommune
Teknik & Miljø
Tlf.: 87 87 87 87
Mail: naturogvand@viborg.dk
Prinsens Alle 5
8800 Viborg
og
Silkeborg Kommune
Teknik- og Miljøafdelingen
Tlf.: 89 70 23 00
Mail: vand@silkeborg.dk
Søvej 1
8600 Silkeborg

2. Grundlag

Haller Å er et offentligt vandløb i Viborg og Silkeborg Kommuner, og vandløbet er underlagt dette regulativ.

Regulativet er udarbejdet på baggrund af følgende lovmæssige grundlag:

- LBK nr. 1217 af 25. november 2019, lov om vandløb.
- LBK nr. 919 af 27. juni 2016 om regulativer for offentlige vandløb.
- Cirkulære om vandløbsloven nr. 21 af 26. februar 1985
- Cirkulærebekendtgørelse af 20. juli 1984 om standardregulativ for offentlige vandløb
- EU-Habitatdirektivet (Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter, med senere ændringer).
- EU-Vandrammedirektivet (Rådets direktiv 2000/60/EF af 23. oktober 2000 om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger).

Vandløbsloven er det primære lovgrundlag for udarbejdelse af regulativer. 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 vandløbet. Krav, mål og rammer for vandløbet fremgår af naturbeskyttelsesloven, planloven, miljømålsloven, miljøbeskyttelsesloven, okkerloven og habitatdirektivet. De enkelte love er nærmere beskrevet i redegørelsen for regulativet i bilag 1.

2.1. Miljømål

Vandløbsregulativet er udarbejdet på baggrund af de miljømål, som fremgår af gældende udpegningsgrundlag for fastsættelse af miljømål. Vandløbsregulativet er ligeledes udarbejdet på baggrund af en opmåling af vandløbet i år 2019 og 2021 til dokumentation af vandløbets aktuelle tilstand samt til kontrol af vandføringsevnen.

Miljømål for Haller Å

I vandområdeplan 2021-2027 fremgår det, at Haller Å har miljømålet god økologisk og kemisk tilstand. Læs uddybende forklaring i redegørelsen.

2.2. Seneste gældende regulativ og kendelser

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

- Regulativ for Haller Å og Voer Strøm, vedtagne af Kjellerup kommunalbestyrelse den 25. januar 1997.
- Tilladelse til restaureringer af Haller Å (matr. nr. 1h, 3a, 1s, 1x, 1u, 1b, 3b, 1k, 2a, 1g, 2c, 2h, 2b Ravnholt, Thorning og matr. nr. 1o, 1a, 1e, 1d, og 1q, Sangildgård, Thorning). Godkendt af Silkeborg Kommune den 21. november 2013.
- Tilladelse til restaurering af Haller Å, matr. nr. 1a, Bækgård Thorning, st. 325-843 m. Godkendt af Silkeborg Kommune den 14. januar 2014.
- Tilladelse til at etablere faunapassage i Haller Å (ved Sagild Dambrug, st. 5080-5205 m). Godkendt af Silkeborg Kommune den 4. juli 2019.
- Regulativ for Haller Å, Karup Kommune, vedtaget af Karup kommunalbestyrelse den 18. juni 1996.
- Reguleringsprojekt "Forlægning af Haller Å's udløb i Karup Å" godkendt af Viborg Amt af 10. oktober 2001 vedr. st. 4.322 – 4.616.

- Tilladelse til ændring af opstemningsanlæg (tidligere engvandingsanlæg) i Haller Å til stryg vedr. st. st. 3.271 – 3.344. Godkendt af Viborg Amt den 18. august 2003.
- Dispensation til udlægning af gydegrus i Haller Å på en ca. 500 m lang strækning opstrøms Vallerbækvej, ca. st. 3.000 – 3.490. Godkendt af Viborg Kommune den 6. juli 2009.
- Tilladelse til etablering af overkørsel over Haller Å ved Sangildvej 1, Karup ved st. 2.325-2.331. Godkendt af Viborg Kommune den 27. februar 2013.
- Tilladelse til forlægning af Haller Å ved det nedlagte dambrug Vallerbæk dambrug, st. 2.078 – 2.188. Godkendt af Viborg Kommune den 11. juli 2013.
- Tilladelse til at etablere kreaturovergang over Haller Å på st. 2752. Godkendt af Viborg Kommune den 29. juni 2015.
- Tilladelse til restaurering en strækning af Haller Å med supplerende af sten og grus på eksisterende gydebanker og etablering af en ny gydebanke. Godkendt af Viborg Kommune den 2. september 2015.
- Tilladelse til restaureringsprojekt i Haller Å med udlægning af 2 gydebanker. Godkendt af Viborg Kommune den 30. august 2017.
- Tilladelse til restaureringsprojekt i Haller Å ved Karup Put and Take med udlægning af 2 gydebanker, st. 2.100 – 2.285. Godkendt af Viborg Kommune den 23. maj 2018.
- Tilladelse til restaureringsprojekt i Haller Å på den nederste 2,7 km. Godkendt af Viborg kommune den 3. juli 2023
-

Dette regulativ erstatter tidligere regulativ for:

- Haller Å vedtaget 1996 af Karup Kommune og
- Haller Å og Voer Strøm vedtaget 1997 af Kjellerup Kommune, for den del som vedrører Haller Å.

3. Betegnelse af vandløbet

Vandløbet udspringer i Silkeborg Kommune ved sammenløb mellem Afløb fra Frederiksdal Mose og Voer Strøm vest for hovedvej A13 (Aalborgvej). Herfra løber det hovedsageligt i vestlige retning til udløb i Karup Å. Vandløbet er en del af Karup Å-systemet.

Haller Å har en samlet længde på 11.247 m, hvoraf 0 m er rørlagt.

Haller Å har et topografisk opland på 38,26 km².

Koordinater for vandløbets forløb er (UTM-koordinater Zone X, Euref89):
Starter i 519.441;6.234.180 og slutter i 511.391,6;6.238.280,4

Vandløbet er stationeret fra øvre ende med begyndelsepunktet i station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsepunktet i meter. Langs Haller Å er der anbragt 3 skalapæle, der viser vandstanden.

Plankort med stationering og placering af skalapæle ses af bilag 2.

4. Vandløbsmyndigheden

Henvendelser om Haller Å kan rettes til Silkeborg Kommune og Viborg Kommune, som er vandløbsmyndighed på følgende strækninger:

Vandløbsmyndighed	Strækning
Silkeborg Kommune	St. 0 - 5.673
Grænsevandløb mellem Viborg og Silkeborg Kommune	St. 5.673 - 7.436
Viborg Kommune	St. 7.436 - 11.247

5. Vandløbets skikkelse og vandføringsevne

5.1. Indledning

Med baggrund i vandløbets miljømål har vandløbsmyndigheden besluttet, at vedligeholdelse af vandløbet skal ske med henblik på at sikre en teoretisk skikkelse (også kaldt vandføringsevnebestemt skikkelse).

I redegørelsen til regulativet er der nærmere redegjort for grundlaget og for sammenhæng mellem skikkelse og vandføringsevne.

5.2. Vandløbets vandføringsevne beskrevet med teoretisk skikkelse

Fra station	Til station	Fra bund-kote	Til bund-kote	Bund-bredde (m)/ Rør-dimension	Fald	Anlæg	Type	Bemærkning
(m)	(m)	(m DVR90)	(m DVR90)	(cm)	(‰)			
0	57	63,20	63,18	0,8	0,4	1,00		
57	92	63,18	63,06	0,8	3,4	1,00		
92	152	63,06	62,86	1,0	3,3	3,00		
152	274	62,86	62,64	1,0	1,8	3,00		
274	321	62,64	62,63	1,0	0,2	3,00		
321	325	62,63	62,52	1,0	27,5	3,00		
325	328	62,52	62,45	1,5	23,3	2,00		
328	406	62,45	62,19	1,5	3,3	2,00		
406	415	62,19	61,92	1,5	30,0	2,00	Stryg	
415	545	61,92	61,66	1,5	2,0	2,00		
545	577	61,66	61,45	1,5	6,6	2,00		
577	650	61,45	61,40	1,5	0,7	2,00		
650	659	61,40	61,25	1,5	16,7	2,00	Stryg	
659	817	61,25	60,87	1,5	2,4	2,00		
817	843	60,87	60,76	1,5	4,2	2,00		
843	938	60,76	60,74	1,5	0,2	2,00		
938	948	60,74	60,56	1,5	18,0	2,00	Stryg	
948	1.060	60,56	60,34	1,5	2,0	2,00		
1.060	1.127	60,34	60,10	1,5	3,6	2,00		
1.127	1.176	60,10	59,68	1,5	8,6	2,00		
1.176	1.258	59,68	59,63	1,5	0,6	2,00		
1.258	1.345	59,63	59,40	1,5	2,6	2,00		
1.345	1.405	59,40	59,10	1,0	5,0	2,00		
1.405	1.473	59,10	59,03	1,0	1,0	2,00		
1.473	1.476	59,03	58,95	1,0	26,7	2,00		
1.476	1.570	58,95	58,48	1,0	5,0	1,50		
1.570	1.680	58,48	58,46	1,0	0,2	1,50		
1.680	1.696	58,46	58,13	1,0	20,6	1,50		
1.696	1.702	58,13	58,13	1,0	0,0	1,50		
1.702	1.760	58,13	57,93	1,0	3,4	1,50		
1.760	1.886	57,93	57,92	1,0	0,1	1,00		
1.886	1.887	57,92	57,93	1,0	-10,0	1,00		
1.887	2.007	57,93	57,73	1,0	1,7	1,50		

Fra station	Til station	Fra bund-kote	Til bund-kote	Bund-bredde (m)/ Rør-dimension	Fald	Anlæg	Type	Bemærkning
(m)	(m)	(m DVR90)	(m DVR90)	(cm)	(‰)			
2.007	2.050	57,73	57,63	1,0	2,3	1,50		
2.050	2.067	57,63	57,60	1,0	1,8	1,50		
2.067	2.073	57,60	57,60	1,0	0,0	1,50		
2.073	2.150	57,60	57,44	1,0	2,1	1,50		
2.150	2.249	57,44	57,37	1,0	0,7	1,50		
2.249	2.273	57,37	57,10	1,5	11,2	1,50		
2.273	2.285	57,10	56,78	1,5	26,7	1,50		
2.285	2.316	56,78	56,60	1,5	5,8	1,50		
2.316	2.358	56,60	55,96	1,0	15,2	1,00		
2.358	2.412	55,96	55,82	1,0	2,6	1,00		
2.412	2.503	55,82	55,58	1,0	2,6	1,00		
2.503	2.590	55,58	55,39	1,0	2,2	1,00		
2.590	2.646	55,39	55,13	1,0	4,6	1,00		
2.646	2.700	55,13	54,88	1,0	4,6	1,50		
2.700	2.739	54,88	54,87	1,0	0,3	1,50		
2.739	2.808	54,87	54,47	1,5	5,8	1,50		
2.808	2.945	54,47	53,70	1,5	5,6	1,50		
2.945	2.949	53,70	53,66	1,5	10,0	1,50		
2.949	3.030	53,66	53,45	1,5	2,6	1,00		
3.030	3.033	53,45	53,42	1,0	10,0	1,50		
3.033	3.100	53,42	53,09	1,0	4,9	1,50		
3.100	3.183	53,09	52,95	1,0	1,7	1,50		
3.183	3.225	52,95	52,78	1,5	4,0	1,50		
3.225	3.282	52,78	52,65	1,5	2,3	1,50		
3.282	3.364	52,65	52,39	1,5	3,2	1,50		
3.364	3.366	52,39	52,25	1,5	70,0	1,50	Styrt	
3.366	3.467	52,25	52,22	1,5	0,3	1,50		
3.467	3.494	52,22	52,06	1,5	5,9	1,50		
3.494	3.498	52,06	52,06	1,5	0,0	1,50		
3.498	3.638	52,06	51,70	1,5	2,6	1,50		
3.638	3.665	51,70	51,19	1,5	18,9	1,50	Stryg	
3.665	3.724	51,19	51,07	1,5	2,0	1,50		
3.724	3.787	51,07	50,86	1,5	3,3	1,50		
3.787	3.817	50,86	50,73	1,5	4,3	1,50		
3.817	3.906	50,73	50,41	1,5	3,6	1,50		
3.906	3.984	50,41	50,16	1,5	3,2	1,50		
3.984	4.083	50,16	50,07	1,5	0,9	1,50		
4.083	4.206	50,07	49,80	1,5	2,2	2,00		
4.206	4.244	49,80	49,68	1,5	3,2	2,00		
4.244	4.329	49,68	49,38	1,5	3,5	2,00		
4.329	4.360	49,38	49,21	1,5	5,5	2,00		
4.360	4.517	49,21	49,10	1,5	0,7	2,00		
4.517	4.587	49,10	48,80	1,5	4,3	2,00		
4.587	4.706	48,80	48,62	1,5	1,5	2,00		
4.706	4.716	48,62	48,62	1,5	0,0	1,50		

Fra station	Til station	Fra bund-kote	Til bund-kote	Bund-bredde (m)/Rør-dimension	Fald	Anlæg	Type	Bemærkning
(m)	(m)	(m DVR90)	(m DVR90)	(cm)	(‰)			
4.716	4.724	48,62	48,60	1,5	2,5	1,50		
4.724	4.800	48,60	48,37	2,0	3,0	2,00		
4.800	4.921	48,37	48,35	2,5	0,2	2,00		
5.080	5.085	48,35/48,50	48,30/48,45	2,0/2,0	10,0	1,00/1,00	Dobbeltprofil	Ved Sangild Dambrug
5.090	5.128	48,25	47,92	4,0	8,7	2,00	Stryg	
5.128	5.161	47,92	47,71	4,0	6,4	2,00	Stryg	
5.161	5.180	47,71	47,50	3,0	11,1	1,50	Stryg	
5.180	5.205	47,50	47,45	3,0	2,0	2,00	Stryg	
5.205	5.259	47,45	47,02	2,0	8,0	2,00	Stryg	
5.259	5.290	47,02	46,90	2,0	3,9	1,50		
5.290	5.456	46,90	46,49	1,5	2,5	1,50		
5.456	5.460	46,49	46,49	1,5	0,0	1,50		
5.460	5.487	46,49	46,35	1,5	5,2	1,50		
5.487	5.572	46,35	46,12	1,5	2,7	1,50		
5.572	5.673	46,12	45,80	1,5	3,2	1,50		
5.673	5.945	45,80	45,52	2,0	1,0	2,00		
5.945	6.003	45,52	45,25	2,0	4,7	2,00		
6.003	6.118	45,25	45,17	2,0	0,7	2,00		
6.118	6.257	45,17	44,93	2,0	1,7	2,00		
6.257	6.264	44,93	44,93	1,8	0,0	2,00		
6.264	6.512	44,93	44,53	1,8	1,6	1,50		
6.512	6.611	44,53	44,50	1,8	0,3	1,50		
6.611	6.617	44,50	44,50	1,8	0,0	1,00		
6.617	6.620	44,50	44,50	1,8	0,0	1,00		
6.620	6.646	44,50	44,15	1,8	13,5	1,00		
6.646	6.670	44,15	43,64	1,8	21,2	1,00		
6.670	6.746	43,64	43,58	1,8	0,8	1,00		
6.746	6.832	43,58	43,50	1,8	0,9	1,00		
6.832	6.994	43,50	43,14	2,2	2,2	1,00		
6.994	7.087	43,14	43,13	2,2	0,1	1,00		
7.087	7.129	43,13	43,01	2,2	2,9	1,50		
7.129	7.277	43,01	42,96	2,2	0,3	1,50		
7.277	7.362	42,96	42,68	2,2	3,3	1,50		
7.362	7.408	42,68	42,59	2,2	2,0	1,00		
7.408	7.508	42,59	42,51	1,8	0,8	1,00		
7.508	7.627	42,51	42,46	1,8	0,4	1,00		
7.627	7.669	42,46	42,22	1,8	5,7	1,00		
7.669	7.921	42,22	42,20	1,8	0,1	1,00		
7.921	8.046	42,20	41,98	1,8	1,8	1,00		
8.046	8.049	41,98	41,98	1,8	0,0	1,00		
8.049	8.076	41,98	41,85	1,8	4,8	1,00		
8.076	8.206	41,85	41,48	1,8	2,8	1,00		
8.206	8.332	41,48	41,40	1,8	0,6	1,00		
8.332	8.384	41,40	41,36	1,8	0,8	1,00		
8.384	8.389	41,36	41,35	1,8	2,0	1,00		

Fra station	Til station	Fra bund-kote	Til bund-kote	Bund-bredde (m)/ Rør-dimension	Fald	Anlæg	Type	Bemærkning
(m)	(m)	(m DVR90)	(m DVR90)	(cm)	(‰)			
8.389	8.516	41,35	41,15	1,8	1,6	1,00		
8.516	8.519	41,15	41,38	1,8		1,00		
8.519	8.523	41,38	40,65	1,8		1,00	Stemmeværk	
8.523	8.525	40,65	40,21	2,8		1,00		
8.525	8.722	40,21	40,08	2,8	0,7	1,00		
8.722	8.757	40,08	39,87	2,8	6,0	1,00		
8.757	8.824	39,87	39,82	2,8	0,7	1,00		
8.824	8.828	39,82	39,82	2,8	0,0	1,00		
8.828	8.829	39,82	39,82	2,0	0,0	1,00		
8.829	8.891	39,82	39,60	2,0	3,5	1,00		
8.891	8.931	39,60	39,58	2,0	0,5	1,00		
8.931	8.937	39,58	39,57	2,0	1,7	1,00		
8.937	9.120	39,57	39,09	2,5	2,6	1,00		
9.120	9.214	39,09	38,95	2,5	1,5	1,00		
9.214	9.402	38,95	38,89	2,5	0,3	1,00		
9.402	9.490	38,89	38,85	2,5	0,5	1,00		
9.490	9.572	38,85	38,41	2,5	5,4	1,00		
9.572	9.796	38,41	38,36	2,5	0,2	1,00		
9.796	9.888	38,36	37,97	2,5	4,2	1,00		
9.888	9.903	37,97	37,91	1,0	4,0	1,00		
9.903	9.949	37,91	37,39	1,0	11,3	1,00		
9.949	10.074	37,39	37,35	2,5	0,3	1,00		
10.074	10.082	37,35	37,34	2,5	1,2	1,00		
10.082	10.169	37,34	36,99	2,0	4,0	1,00		
10.169	10.320	36,99	36,65	2,0	2,3	1,00		
10.320	10.379	36,65	36,61	2,0	0,7	1,00		
10.379	10.407	36,61	36,57	2,0	1,4	1,00		
10.407	10.498	36,57	36,17	2,0	4,4	1,00		
10.498	10.580	36,17	36,09	2,0	1,0	1,00		
10.580	10.585	36,09	36,07	1,8	4,0	1,00		
10.585	10.637	36,07	35,97	1,8	1,9	1,00		
10.637	10.692	35,97	35,81	1,8	2,9	1,00		
10.692	10.770	35,81	35,51	1,8	3,8	1,00		
10.770	10.840	35,51	35,49	1,8	0,3	1,00		
10.840	10.874	35,49	35,42	1,8	2,1	1,00		
10.874	10.946	35,42	35,39	1,8	0,4	1,00		
10.946	10.979	35,39	35,37	1,8	0,6	1,00		
10.979	11.037	35,37	35,33	1,8	0,7	1,00		
11.037	11.045	35,33	35,33	1,8	0,0	1,00		
11.045	11.161	35,33	35,10	1,8	2,0	1,00		
11.161	11.247	35,10	34,61	1,8	5,7	1,00		Udløb i Karup Å

6. Bygværker og tilløb

I Haller Å er bygværker og tilløb er fastlagt ved opmåling i 2019 og 2021 samt kendelser og afgørelser.

6.1. Broer og overkørsler

Station (m)	Type	Diameter/ vandslug (cm)	Bundkote (m DVR90)	Ejer	Navn
321	Alm. bro	100	62,62	Privat	
325	Bro	90	62,52		
980	Alm. bro			Privat	
981	Spang				
1.473	Alm. bro	400	59,03	Privat	
1.476	Bro	250	58,80		
1.696	Rørbro	Ø 145	57,56	Offentlig	Ravnholtvej
1.702	Vejbro	Ø 150	57,60		
1.886	Alm. bro	270	57,70	Privat	
1.887	Bro	200	57,92		
2.067	Rørbro	Ø 155	57,33	Privat	
2.073	Bro	Ø 150	57,33		
2.479	Alm. bro			Privat	
2.480	Spang				
2.739	Alm. bro			Privat	
2.740	Spang				
2.945	Rørbro	Ø 150	53,37	Privat	
2.949	Bro	Ø 150	53,19		
3.030	Alm. bro	260	53,45	Privat	
3.033	Bro	270	53,42		
3.392	Alm. bro			Privat	
3.393	Spang				
3.494	Alm. bro	300	51,95	Privat	
3.498	Bro	280	52,06		
3.651	Alm. bro			Privat	
3.652	Spang				
4.017	Alm. bro			Privat	
4.018	Spang				
4.196	Alm. bro			Privat	
4.197	Spang				
4.706	Rørbro	Ø 100	48,53	Offentlig	Sangildvej
4.716	Vejbro	Ø 100	48,48		
5.456	Rørbro	Ø 123	46,39	Privat	Overkørsel v. dambrug
5.460	Bro	Ø 123	46,41		
5.589	Alm. bro			Privat	
5.590	Spang				
5.660	Alm. bro			Privat	
5.661	Spang				
6.257	Alm. bro	100	44,92	Privat	
6.264	Bro	100	44,92		
6.611	Rørbro	Ø 110	44,19	Privat	
6.617	Bro	Ø 110	44,10		
8.046	Alm. bro	290	41,91	Privat	
8.049	Bro	270	41,93		
8.384	Alm. bro	230	41,30	Offentlig	Sangildvej
8.389	Vejbro	250	41,14		

Station (m)	Type	Diameter/vandslug (cm)	Bundkote (m DVR90)	Ejer	Navn
8.519	Alm. bro	150	41,36	Privat	Opstemning Vallerbæk Dambrug
8.523	Bro	160	40,36		
8.824	Alm. bro	380	39,51	Privat	
8.828	Bro	380	39,67		
8.931	Rørbro	Ø 200	38,75	Privat	
8.937	Bro	Ø 200	38,79		
9.379	Alm. bro			Privat	
9.380	Spang				
10.074	Alm. bro	240	36,89	Offentlig	Vallerbækvej
10.082	Vejbro	260	37,32		
10.685	Alm. bro			Privat	
10.686	Spang				
10.917	Alm. bro			Privat	
10.918	Spang				
10.956	Alm. bro			Privat	
10.957	Spang				
11.037	Alm. bro	230	35,08	Privat	
11.045	Bro	240	35,29		
11.237	Alm. bro			Privat	
11.238	Spang				

6.2. Tilløb

Station (m)	Type	Vandløbs-side	Dimension /bundbredde (cm)	Bundkote (m DVR90)
1.329	Åbent	Højre	50	60,19
2.331	Åbent	Højre	80	56,24
2.503	Åbent	Venstre	10	56,10
2.609	Åbent	Venstre	5	55,56
2.722	Åbent	Højre	80	55,86
2.994	Åbent	Venstre	70	53,66
3.013	Rør	Venstre	Ø 7	53,59
3.253	Åbent	Højre	20	53,00
3.279	Åbent	Venstre	10	52,92
3.287	Åbent	Højre	20	52,92
3.486	Rør	Højre	Ø 25	52,19
3.590	Åbent	Højre	15	51,92
3.787	Åbent	Venstre	10	51,13
3.790	Åbent	Venstre	10	51,10
3.817	Åbent	Venstre	10	50,95
3.929	Åbent	Højre	15	50,82
3.962	Åbent	Venstre	10	50,81
3.984	Åbent	Højre	30	50,45
4.061	Åbent	Højre	40	50,24
4.127	Åbent	Venstre	50	50,15
4.244	Åbent	Højre	15	49,84
4.360	Åbent	Højre	20	49,59
4.704	Åbent	Venstre	20	49,40

Station (m)	Type	Vandløbs-side	Dimension /bundbredde (cm)	Bundkote (m DVR90)
4.715,7	Rør	Højre	Ø 15	50,04
4.740	Åbent	Højre	30	48,66
4.767	Åbent	Højre	30	48,73
4.830	Åbent	Venstre	25	48,68
4.921	Åbent	Højre	30	48,55
5.088	Åbent	Højre	30	48,34
5.234	Åbent	Højre	25	47,40
5.385	Rør	Venstre	Ø 5	47,52
5.419	Rør	Højre	Ø 6	47,39
5.572	Åbent	Højre	7	46,64
5.593	Rør	Venstre	Ø 15	46,41
5.626	Rør	Højre	Ø 16	46,24
5.658	Åbent	Venstre	280	45,93
5.673	Åbent	Venstre	500	45,83
6.103	Åbent	Højre	30	45,37
6.180	Åbent	Højre	20	45,62
6.245	Åbent	Højre	30	45,37
6.512	Åbent	Venstre	200	44,69
6.610	Åbent	Højre	30	45,23
6.838	Åbent	Højre	30	44,00
7.018	Åbent	Højre	30	43,51
7.225	Åbent	Venstre	30	43,58
7.261	Rør	Venstre	Ø 32	44,56
7.296	Åbent	Højre	50	43,31
7.325	Åbent	Højre	100	43,15
7.745	Åbent	Højre	50	42,71
8.003	Åbent	Højre	30	42,43
8.529	Åbent	Højre	150	40,24
8.838	Rør	Venstre	Ø 5	40,38
8.948	Rør	Venstre	Ø 50	39,56
9.023	Åbent	Højre	200	39,95
9.087	Åbent	Venstre	100	39,80
9.249	Åbent	Højre	100	39,50
9.449	Åbent	Højre	100	39,26
9.612	Åbent	Højre	100	38,87
9.893	Åbent	Venstre	200	37,63
10.184	Åbent	Højre	50	37,59
10.236	Åbent	Venstre	50	37,16
10.947	Åbent	Venstre	150	36,40

6.3. Krydsninger

Station (m)	Type	Bemærkning
1.696	El	
5.382	Vand	
5.418	Vand	

Station (m)	Type	Bemærkning
5.420	Vand	
5.451	Vand	
5.572	Vand	
5.615	Vand	
5.660	Vand	
5.665	Vand	
6.785	Ikke oplyst	ukendt ledning
9.665	Andet	Olie

6.4. Skalapæle

Nr.	Station/ (m)	Vandløbs-side	Skala-længde (m)	Kote for skala top	Kote for skala nulpunkt	Kote for pæltop
1	3.503	Venstre	1	53,03	52,03	
2	10.084	Højre	1	38,52	37,52	38,78
3	10.086	Venstre	1	38,22	37,22	38,32

6.5. Stemmeværk, stryg og øvrige bygværker samt gydebanker

Station (m)	Type	Bemærkning
5.080	Stemmeværk	Ved Sangild Dambrug
5.080 5.259	Stryg	Stryg v. faunapassage
6.620 6.646	Stryg	Stenstryg
8.519	Stemmeværk	Tidligere stemmeværk v. Vallerbæk Dambrug

7. Bredejerforhold

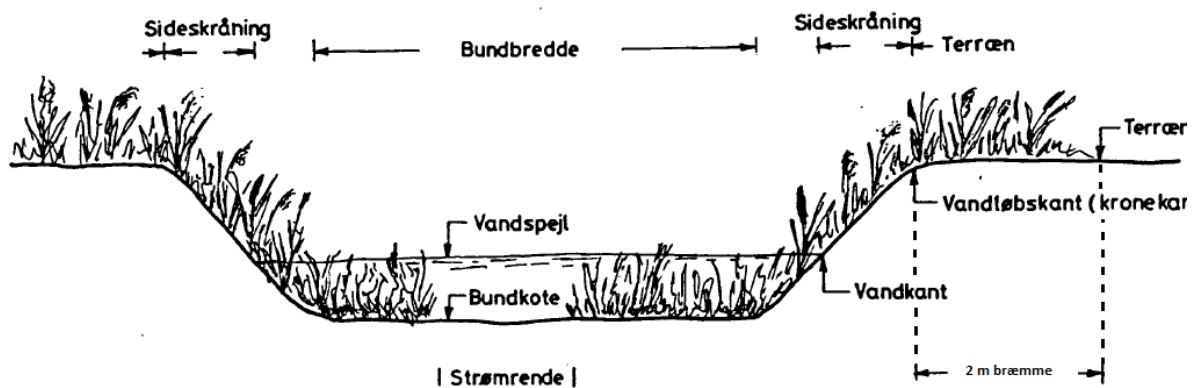
7.1. Bræmmer og byggelinjebestemmelser

I en bræmme på 2 m fra vandløbskanten (kroneskanten) langs Haller Å må der ikke foretages dyrkning, jordbehandling eller terrænændring.

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 dyr, henvises til kap. 6.3.

Formålet med bræmmerne er at beskytte vandløbs sideskråninger og terræn mod udskridning og erosion. En stabil sideskråning sikrer samtidig gode fysiske forhold for fisk og smådyr. Endvidere er 2 m bræmmen med til at mindske udvaskningen af næringsstoffer og sprøjtemidler til vandmiljøet.

På figur 3 ses definitioner af forskellige begreber for vandløbet. Begreberne er væsentlige i forhold til forståelse af vandløbsmyndighedens og bredejerers forpligtelser og rettigheder.



Figur 3: Begreber vedrørende vandløbet.

7.2. Arbejdsbælter og overkørsler

Ejere og brugere af de ejendomme, der grænser op til vandløbet, skal acceptere eventuelle gener ved udførelse af pleje, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbs bredder. Arbejdsbæltet bliver normalt ikke over 8 m bredt.

Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art må ikke uden tilladelse fra vandløbsmyndigheden anbringes nærmere end 8 m fra øverste vandløbskant og ikke nærmere end 8 m fra rørledningers midte.

Nye tilløb og tilløb, der reguleres, skal, såfremt vandløbsmyndigheden forlanger det, forsynes med en 5 m bred overkørsel ved udløbet til brug i forbindelse med vandløbs pleje.

7.3. Hegning på vandløbsnære arealer

Ved løsdrift tillades græsning uden hegning, såfremt der ikke sker skader på vandløbets skrånninger og kanter. Er dette tilfældet, kan vandløbsmyndigheden påbyde hegning mindst 1 m fra øverste vandløbskant.

7.4. Kreaturvanding og vandindvinding

De tilgrænsende lodsejere kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbet til kreaturvanding med mulepumpe, vindpumpe eller evt. solecelle/batteri. Slangen til pumpen skal markeres med en let synlig pæl i vandløbskanten (ca. 1 m høj over vandspejlet).

Vandløbsmyndigheden kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Vandingssteder skal udgraves uden for vandløbets profil og indhegnes, så kreaturerne ikke kan træde ud i vandløbet. Fra såvel nye som eksisterende vandingssteder må der ikke ske udtrædning af jord m.m. til vandløbet, ligesom der ikke må ske tilførsel af dyrenes urin og fækalier til vandløbet.

Anden vandindtagning må ikke finde sted uden tilladelse, jf. vandforsyningslovens bestemmelser.

7.5. Ændringer af vandløbets tilstand

Ingen må bortlede vandet fra vandløbet eller foranledige, at vandstanden forandres, eller vandets frie løb hindres.

Regulering må kun finde sted efter vandløbsmyndighedens bestemmelse. Uden vandløbsmyndighedens tilladelse må der ikke foretages foranstaltninger, hvorved vandløbets tilstand kommer i strid med bestemmelserne i nærværende regulativ, vandløbsloven, miljøbeskyttelsesloven, naturbeskyttelsesloven, vandområdeplanerne, Natura 2000-planerne, habitatdirektivet eller miljømålsloven.

7.6. Fordeling af ulemper, som lodsejerne eller brugerne skal tåle

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

Ved tilrettelæggelsen og udførelse af vandløbsplejen skal ulemper, som ejerne og brugerne skal tåle, søges fordelt på begge sider af vandløbet.

Fyld mv. fra grødeskæring og oprensning, der fremkommer ved vandløbets vandløbspleje, er brugerne af de tilstødende jorder pligtige til at fjerne mindst 5 m fra vandløbskanten eller sprede i et ikke over 10 cm tykt lag udenfor 2 m bræmmen inden næstkommende 1. maj.

Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er oplagt fyld, som skal fjernes eller spredes. Undlader en ejer eller bruger at fjerne eller sprede fyldet, kan vandløbsmyndigheden med 2 ugers skriftlig varsel til ejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

7.7. Forurening af vandløbet

Vandløbet og 2 m bræmmerne må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller væsker, der kan forurene vandet eller foranledige aflejringer i 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.

7.8. Nye drænudløb og fælles rørledninger

Udløb fra rørledninger skal udføres og vedligeholdes, således at de ikke gør skade på vandløbets skråninger. Udførelse af rørledninger, hvortil der er tilsluttet drænledninger fra flere ejendomme, må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra vandløbsmyndigheden.

Nye drænudløb må ikke placeres med underkanten af røret dybere end 20 cm over den teoretiske regulativmæssige bundkote.

Nye drænrør må højst rage 15 cm ud i vandløbet målt fra sideskråningen af hensyn til plejen.

7.9. Broer, nedlægning af ledninger, underføringer og lignende

Anlæg eller ændringer af broer, overkørsler eller lignende samt nedlægning af rørledninger, kabler mv. igennem eller under vandløbet kræver godkendelse fra vandløbsmyndigheden.

7.10. Beskadigelse og påbud

Alle former for afmærkninger i eller ved vandløbet må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, bekostes retableringen af den ansvarlige.

Beskadiges vandløb, 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 regning.

Er der fare for betydelig skade på grund af usædvanlige nedbørsforhold eller andre udefrakommende usædvanlige begivenheder, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne uden påbud på den forpligtedes regning.

Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde.

8. Vandløbspleje

Vandløbet plejes udelukkende af vandløbsmyndigheden.

Ejere eller brugere af vandløbet må ikke, på eget initiativ og uden forudgående tilladelser fra myndigheden, udføre nogen form for pleje/vedligeholdelse eller fysiske forandringer af vandløbet eller i de dyrkningsfrie bræmmer langs vandløbet.

Ved vandløbspleje forstås de fysiske indgreb, der foretages i vandløbet for at sikre den fastlagte vandføringsevne og vandløbets målsætning. Det vil sige oprensning af aflejringer, grødeskæring, træplantning, træbeskæring m.v.

Beplantning på skråninger og i bræmmer etableret som skyggegivende vegetation vedligeholdes ligeledes af vandløbsmyndigheden.

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

8.1. Retningslinje for vandløbspleje

Vandløbsplejen af vandløbet har til formål at sikre,

- stor artsdiversitet af vandplanter samt understøtte de andre vandløbselementer i vandområdeplanerne.
- det naturlige strømningsmønstre understøttes.

Vandløbsplejen skal følge disse principper,

- plejen skal følge tidspunkt og metoder angivet i tabellen og nedenstående tekst.
- generelt skal grøden skæres ved hjælp af håndredskaber*.
- vandløbsmyndigheden afgør selv, om den eventuelle afskårne grøde opsamles, efterhånden som den afskæres eller driver frit med strømmen og opsamles på hensigtsmæssige steder.
- hvis grøden driver til et opsamlingssted, skal det opsamles fra vandløbet senest 2 døgn efter.
- hvis der indrettes en grødeoptagningsplads ved vandløbet, må grøden højst ligge 2 døgn på pladsen.
- den grøde, der skæres, skal så vidt muligt skæres helt i bund for at begrænse genvæksten mest muligt.

Der foretages som udgangspunkt ikke grødeskæring. Dog med undtagelse af en strækning på ca. 280 meter mellem station 5.673 og 5.950 nedstrøms Sangild Dambrug. Her foretages der grødeskæring til fastlagt termin og til fastlagt samlede strømrørende bredder som fremgår af vandløbsplejetabellen. På strækningen skal den angivne samlede strømrørende bredde skal være tilstede umiddelbart efter en grødeskæring.

På den nedre strækning i Viborg Kommune og på den fælles strækning mellem de to kommuner foretages der pleje 3 gange årligt ved gennemgang af vandløbet i de tre terminer. På den øvre strækning foretages der vandløbspleje ved gennemgang 1 gang årligt i den sene termin.

*I særlige tilfælde kan der anvendes maskine af hensyn til åmændenes arbejdsmiljø, eller hvis anvendelse af håndredskaber ikke er praktisk muligt.

8.2. Vandløbsplejetabel

Vandløbsplejen i Haller Å med hensyn til antal terminer og strækingsvis metodevalg er vist i tabellen. For at sikre Sangild Dambrugs drift skæres der grøde på strækningen 5.673 -5.950. Strækningen skæres 1 gang årligt i strømrørende bredde 1,2 -1,4 meter. Hvis dambruget nedlægges, ophører grødeskæringen af strækningen.

1. Grødeskæring. 01.maj til 01.juni				
Strækning (m)	Metode	Redskab		Bemærkning
5.673 11.247	Vandløbspleje	Andet		Vandløbet gennemgås for spærringer og ligende

2. Grødeskæring. 01.juli til 31.juli				
Strækning (m)	Metode	Redskab	Strømrørende bredde (m)	Bemærkning
5.950 11.247	Vandløbspleje	Manuelt	Naturlig	Gennemgang med vandløbspleje

3. Grødeskæring. 01.august til 30.september				
Strækning (m)	Metode	Redskab	Strømrørende bredde (m)	Bemærkning
0 5.673	Vandløbspleje	Manuelt	Naturlig	Gennemgang med vandløbspleje
5.673 5.950	Strømrrendeskæring	Manuelt	1,2 - 1,4	Traditionel grødeskæring
5.950 11.247	Vandløbspleje	Manuelt	Naturlig	Gennemgang med vandløbspleje

8.3. Vandløbspleje - metoder

Vandløbsplejen kan udføres ved en eller en kombination af følgende metoder. Det er op til vandløbsmyndigheden at beslutte hvilken metode der på de enkelte strækninger bedste sikrer vandløbsplejens formål.

Gennemgang - maj

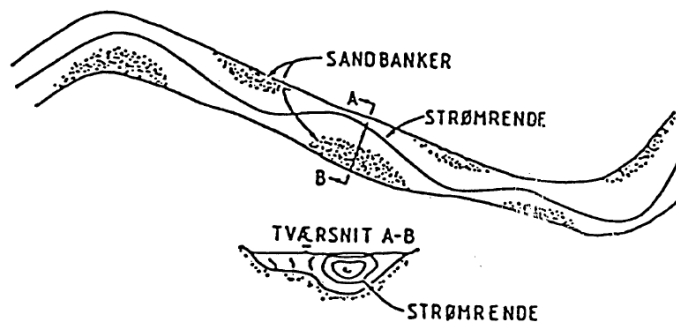
Vandløbet gennemgås og eventuelle spærringer, f.eks. grødepropper, afbrækkede grene, væltede træer m.m., der skønnes at være til gene for vandets frie løb, fjernes. Desuden kan meget dominerende vand- eller kantplanter bekæmpes. Eventuel bekæmpelse skal udføres med en skånsom metode, som for eksempel ved håndlugning eller selektiv grødeskæring.

Vandløbsplejen skal udføres 1 gang årligt i maj måned på de angivne strækninger.

Grødeskæring med strømrende - august/september

Grødeskæringen skal udføres, så grøden fjernes i vandløbets naturlige måde at strømme på, der (normalt) kan genfindes som den dybe del af vandløbets tværprofil, der slynger sig fra side til side ned gennem vandløbet. Den grøde, der vokser uden for strømrenden, sædvanligvis de samme steder, hvor vandløbet aflejrer banker, efterlades (se figur 2). Grødeskæringsmetoden anvendes på kun på strækningen st. 5.657 - 5.590 meter.

Figur 2: Illustration af strømrendeskæring



For at undgå dannelse af faste brinkfødder kan strømrendens bølgeforløb flyttes fra gang til gang. Dette gælder kun for vandløb, hvor vandløbets profil allerede er indsnævret til regulativmæssig bredde, og der derfor er brug for at bevare bredden på vandløbet.

Netværksskæring - juli eller august/september

Grødeskæring kan også skæres i netværk (én til flere strømrender), der efterlader grødeøer i vandløbet og/eller langs bredderne (se figur 3). Anvendes på strækningen nedstrøms st. 5.590 meter.



Figur 3: Fotos af netværksskæring, hvor der foretages grødeskæring i flere små strømrender.

Selektiv grødeskæring (grødeskæring af problemarter i vandløbet)

Ved selektiv grødeskæring skæres der primært i robuste plantearter som pindsvineknop, vandpest, smalbladet mærke m.m. Så vidt muligt undlades det at skære i sårbare arter som vandaks, vandkrans, vandranunkel og vandstjerne. Anvendes hele vandløbet og hele året undtagen på strækningen st. 5.657 - 5.590 meter, hvor der foretages strømrødeskæring.

Grødeskæring på stryg - august/september

På stryg og stryglignende strækninger med mosaikagtig grøde og strømning gennem flere strømrønder, skal der så vidt muligt ikke skæres. Er skæring nødvendig, skæres der under nøje hensyntagen til den eksisterende vegetationsstruktur og under nøje iagttagelse af de eksisterende strømningsmønstre.

For at undgå indsnævring af strygene er det særligt vigtigt at undgå at trække vandstrømmen ind mod centrum ved at koncentrere skæringen her. Skæring i én strømrønde må ikke finde sted på stryg med naturlig strømning i flere strømrønder. Samtidig med grødeskæringen kan gydegrusset løses med rive, greb eller andet håndværktøj.

8.4. Bredvegetation og kantskæring

Slåning af vegetation på vandløbets sideskråninger foretages kun, hvis det vurderes at kunne være til gene for afvanding eller miljømæssig målsætning. Ved kantskæring slås kun stivstænglet vegetation som eksempelvis tagrør, lodden dueurt m.v.

Eventuel slåning af kantvegetation foretages så vidt muligt i forbindelse med grødeskæring. Undtaget herfra er vedligeholdelse af skyggegivende vegetation, hvor slåning kan foretages i hele året.

Vandløbsmyndigheden kan foretage bekæmpelse af særligt 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.

Arbejdet kan dog udføres maskinelt, hvis vedligeholdelse med håndredskaber ikke er praktisk muligt.

8.5. Fordeling af vedligeholdelsesudgifter

Vandløbsmyndigheden har besluttet at vandløbsplejen fordeles strækningsvis mellem de to kommuner i stedet for en deling af de fælles udgifter til vandløbsplejen. Fordelingen fremgår af nedenstående:

Silkeborg Kommune plejer strækningen = station 0 til 5.673 m

Viborg Kommune plejer strækningen = station 5.673 til 11.247 m

8.6. Vedligeholdelse af bygværker og skråningssikringer

Bygværker, såsom stryg, diger og skråningssikringer mv., der er udført af hensyn til vandløbet, og som vandløbsmyndigheden vurderer, er nødvendige af hensyn til sikring af afvandingen og/eller den fastsatte målsætning, vedligeholdes som dele af vandløbet.

Øvrige bygværker skal vedligeholdes af de respektive ejere eller brugere, herunder har ejere eller brugere pligt til at opsamle og bortskaffe fyld og afskåret grøde, der samles ved bygværker, jf. vandløbslovens bestemmelser.

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

8.7. Klager vedrørende vandløbets vedligeholdelse

Lodsejere eller andre med interesse i vandløbssystemet, der måtte finde vandløbsplejen eller specielle forhold vedrørende vandløbet utilfredsstillende, kan kontakte vandløbsmyndigheden.

9. Kontrol

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at kontrol af Haller Å på hele strækningen skal ske på grundlag af vandløbets teoretiske skikkelse, fastlagt i grødefri periode.

9.1. Kontrolhyppighed

Kontrol af vandføringsevne i Haller Å udføres hvert 10. år i forbindelse med revision af regulativet, eller når vandløbsmyndigheden vurderer, der er behov for kontrol.

Vandløbsmyndigheden afgør, hvilken type kontrolmåling der anvendes.

Kontrolopmåling/pejling kan udføres i perioden efter årets sidste grødeskæring og frem til 1. maj.

9.2. Kontrolmetode

Kontrol af teoretisk skikkelse for Haller Å foregår ved hjælp af kontrolopmålinger eller pejlinger af vandløbsbunden på udvalgte strækninger, som udpeges af vandløbsmyndigheden.

Hvis der opstår tvivl om, hvorvidt kravene til vandløbets teoretiske dimensioner/vandføringsevne er opfyldt, gennemføres en opmåling af den pågældende strækning. Der gennemføres herefter en hydraulisk beregning, hvor vandføringsevnen i det opmålte vandløb og det teoretiske vandløb (teoretiske skikkelse) sammenlignes. De hydrauliske beregninger viser, hvordan vandspejlet vil indstille sig gennem vandløbet ved en bestemt vandføring og ruhed. Vandløbets teoretiske skikkelse fremgår af kap. 5.

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

1. Ved vintermiddelfastrømning [12 l/s/km²]
2. Ved vintermedianmaksimumafstrømning [25 l/s/km²]

Til kontrolberegningen anvendes et teoretisk manningtal på 20 og et startvandspejl på 35,64 m DVR90. Vandspejlsberegningerne gennemføres med anvendelse af modstandsradius.

Vandspejlsforløbet for hver af de to afstrømningssituationer beregnes for de opmålte dimensioner og dimensionerne i det teoretiske profil.

En sammenligning af vandføringsevnen i det teoretiske profil og det opmålte vandløb foregår på den måde, at koterne til de beregnede vandspejl findes og afbildes.

I regulativet er der indbygget mulighed for vandspejlshævning på 20 cm, før der skal iværksættes oprensning. Det vil sige, at der først skal iværksættes oprensning, hvis vandspejlsniveauet i det opmålte vandløb ligger mere end 20 cm over vandspejlet i det teoretiske profil.

10. Oprensning

10.1. Udførelse af oprensning

Hvis hydrauliske beregninger, som beskrevet i afsnit 9, viser stigning i vandspejl på 20 cm eller mere, gennemføres oprensning til maks. 10 cm under den teoretiske regulativmæssige bund med tilsvarende reduktion i bundbredden. Hvis der konstateres brinkudskridninger eller lignende forhold, som vandløbsmyndigheden vurderer begrænser vandføringsevnen i vandløbet, oprenses disse ligeledes.

Oprensning af bundmateriale skal ske i perioden 1. august til 31. oktober.

Oprensningen foretages under hensyn til vandløbets miljømål. Den må som udgangspunkt kun omfatte sand og mudder. Aflejringer af sten og grus m.v. må ikke opgraves eller omlægges. Grus og eksisterende fiskeskjul i form af overhængende brinker, dødt ved, rødder, store sten og overhængende grene må normalt ikke fjernes, og dybe huller må ikke udfyldes. Ligeledes fjernes is og snestuvninger ikke.

Oprensningen begrænses så vidt muligt til vandløbets naturlige (slyngede) strømrønder. 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.

Eventuelle aflejringer ud for eksisterende rørdløb over den regulativmæssige bundkote kan fjernes med håndredskaber af ejeren efter forud indhentet tilladelse fra vandløbsmyndigheden. Sten og grus må aldrig fjernes fra vandløbet, men kan skubbes til side, hvis det er til gene for rørdløbet.

11. Beplantning

Vandløbsmyndigheden kan foretage beplantning langs vandløbet med det formål enten at bortskygge vandløbsvegetation eller at fremme dyrelivet i vandløbet. Beplantning langs vandløbet skal foretages under hensyntagen til landskabelige forhold.

For at sikre forekomst af vandplanter og så varierede fysiske forhold som muligt må beskygningen af vandløbet ikke blive for dominerende. En eventuel beplantning foretages så vidt muligt i mindre og spredte grupper.

Udgifter til beplantningens almindelige vedligeholdelse, som vandløbsmyndigheden finder nødvendig, og eventuel supplerende beplantning påhviler vandløbsmyndigheden. Hvis dele af beplantningen er til hinder for nødvendig maskinel vedligeholdelse af vandløbet eller af hensyn til vandløbets økologiske tilstand, kan vandløbsmyndigheden foretage den nødvendige udtynding.

Hvor der ikke findes højvandsbeskyttelse (diger og terrænforhøjelser) langs vandløbet, påbydes bredejerne at bevare skyggegivende vegetation indtil 2 m fra vandløbets øverste kant. Vandløbets øverste kant er der, hvor vandløbets profil flugter med det omgivende terræn (se figur 3, kap. 6). I landbrugsområder svarer det til 2 m bræmmen.

11.1. Dødt ved og væltede træer

Dødt ved i og omkring vandløbet skal så vidt muligt blive liggende for at øge fødemængde og 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, dræn eller lignende.

Hvis vandløbsmyndigheden vurderer, at et væltet træ skal fjernes, vil det opskårne træ og grene blive lagt på jorden langs vandløbet. Det træets ejer, der skal afholde udgifterne og udføre oprydningen, hvis vandløbsmyndigheden vurderer, at der er behov for at det oplagte træet fjernes fra området.

12. Sejladsbestemmelser

Enhver form for sejlads på Haller Å er forbudt. Sejladsforbuddet skyldes, at vandløbets fysiske dimensioner ikke muliggør sejlads, uden at der sker skade på vandløbets bund og sider til gene for dyre- og plantelivet.

13. Tilsyn

Tilsynet med Haller Å udføres af vandløbsmyndigheden.

Tilsyn med vandløbets vandløbspleje bør udføres, umiddelbart efter at plejen er færdigmeldt.

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

14. Ikræfttræden og revision

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive evt. indsigelser og ændringsforslag i perioden fra 13. august til 8. oktober 2024.

Regulativet er vedtaget af Viborg Kommune den 26. november 2024.

Regulativet er vedtaget af Silkeborg Kommune den 9. december 2024.

Regulativet træder i kraft fra datoen for vedtagelsens offentliggørelse.

Regulativet tages op til revision senest den 31. december 2034.

BILAG

Bilag 1

Redegørelse til regulativet

Redegørelse tilrettet med fiskedata

Bilag 2

Plankort

Bilag 3

Længdeprofil af regulativ og opmåling

Længdeprofil af nærværende regulativ og opmålingen 2019/2021

Bilag 4

Tværprofil af regulativ og opmåling

Tværprofiler af nærværende regulativ og opmålingen 2019/2021

Bilag 5

Længdeprofil med beregnede vandspejlskoter

Differenceplot mellem forskellen i de beregnede vandspejl

Bilag 6

Ordforklaring

Bilag 7

Væsentlighedsvurdering