REGULATIV FOR

# NEDRE HALLEBY Å

(fra Tissø til Storebælt)

AMTSVANDLØB NR. 2

**J.nr. 9-21-02V-1001-1997** **1. april 1997**

# INDHOLDSFORTEGNELSE

Side


1. Grundlag for regulativet ..... 1

2. Betegnelse af vandløbet ..... 3

3. Vandløbets vedligeholdelsesgrundlag ..... 4

4. Bygværker ..... 8

5. Administrative bestemmelser ..... 10

6. Sejlads og fiskeri ..... 11

7. Bredejerforhold ..... 12

8. Vedligeholdelse ..... 15

9. Tilsyn ..... 17

10. Revision ..... 17

11. Regulativets ikrafttræden ..... 17

# 1. Grundlag for regulativet.

1.1 Nedre Halleby Å er optaget som amtsvandløb i Vestsjællands Amt på strækningen fra afløbet fra Tissø til åens udløb i Storebælt incl. vandområdet "Flasken" og incl. den i 1940 af Gørlev Sukkerfabrik etablerede afløbskanal gennem Osen til Storebælt - kaldet "Sukkerkanalen".

Nedre Halleby Å har været amtsvandløb siden 1846.

Til grund for regulativet ligger den overordnede planlægning herunder især "Vandløbsplanen" samt følgende tidligere kendelser og regulativer eller lign.:

Landvæsenskommissionskendelse af 15. maj 1930 vedrørende regulering af strækningen fra Tissø til ca. 1 km nedenfor "Stigebro".

Landvæsenskommissionskendelse af 18. april 1940 vedrørende etablering af et nyt udløb til Storebælt ca. 3 km nord for udløbet gennem vandområdet "Flasken". - til brug under afledning af vand fra fabrikken i roekampagnen.
Udløbet, som i det følgende benævnes "Sukkerkanalen", blev i 1948 optaget under regulativet for Nedre Halleby Å.

Landvæsenskommissionskendelse af 5. maj 1961 vedrørende ændrede regler for pasning af stemmeværket ved afløbet fra Tissø.

Landvæsenskommissionskendelse af 10. juni 1968 vedrørende regulering af den nederste del af åen samt af udløbet gennem "Flasken" og udløbet herfra gennem stranden til Storebælt.

Det hidtil gældende regulativ (nr.3), som er vedtaget af Holbæk amtsråd den 2. december 1969 samt tillægsregulativ vedtaget af Vestsjællands amtsråd den 9. juli 1982.

Amtsrådsbeslutning af 30. august 1988 om forbud mod erhvervsmæssig sejlads på Tissø samt Øvre og Nedre Halleby Å.

Landvæsenskommissionskendelse af 25. marts 1994 vedrørende vandområdet "Flasken", som ved kendelsen overførtes fra at høre under søterritoriet til fremtidigt at høre under de for ferske vande gældende retsregler.

Til grund for regulativet ligger endvidere en opmåling af vandløbet, som er foretaget i maj / juni 1995.

## 1.2 Vandløbsplanen

I henhold til miljøbeskyttelsesloven af 1983 har amtsrådet udarbejdet vandområdeplaner for Vestsjællands Amt.
Planerne er indarbejdet i "Regionplan 1993-2004".

Områdeplanen for vandløbene benævnes "Vandløbsplanen".

Målsætninger

Vandløbsplanen indeholder en detaljeret redegørelse for de målsætninger, der er vedtaget for de enkelte vandløb og deres miljømæssige kvalitet.

De enkelte vandløbsstrækninger er udlagt med forskellige målsætninger, idet følgende målsætningsbetegnelser er anvendt:

| | | |
|---|---|---|
| Skærpet målsætning | A | Særligt naturvidenskabeligt interesseområde. |
| Basis målsætning | $B_1$ | Gyde- og yngelopvækstområde for laksefisk. |
| | $B_2$ | Laksefiskvand. |
| | $B_3$ | Karpefiskvand. |
| Lempet målsætning | C | Vandløb til afledning af vand. |
| | D | Vandløb påvirket af spildevand. |
| | E | Vandløb påvirket af vandindvinding. |

## 1.3 Vandløbets målsætning

Nedre Halleby Å er i vandløbsplanen udlagt med målsætningen $B_3$ på hele strækningen fra Tissø til udløbet i Storebælt.
Den samme $B_3$- målsætning gælder også for "Sukkerkanalen".

# 2. Betegnelse af vandløbet

2.1 Regulativet omfatter strækningen af Nedre Halleby Å fra afløbet fra Tissø (st. 0) til åens udløb i Storebælt (st. 12.194).
Regulativet omfatter endvidere "Sukkerkanalen", som er afløbskanalen fra Nedre Halleby Å i dennes st. 8.005, til kanalens udløb i Storebælt ved Bjerge Strand (st. 0 - 936).

Stationeringerne svarer til afstandene fra begyndelsespunkterne i meter.

Nedre Halleby Å's begyndelsespunkt og slutpunkt har følgende UTM-koordinater i zone 32U:
Begyndelsespunkt St. 0: 642.960 m E. og 6.160.610 m N.
Slutpunkt St. 12194: 635.220 m E. og 6.156.660 m N.

"Sukkerkanalens" begyndelsespunkt og slutpunkt har følgende UTM-koordinater i zone 32U:
Begyndelsespunkt St. 8061: 637.030 m E. og 6.159.030 m N.
Slutpunkt St. 8997: 636.200 m E. og 6.159.300 m N.

2.2 Nedre Halleby Å er grænsevandløb mellem Høng og Hvidebæk kommuner på strækningen fra Tissø til tilløbet af amtsvandløbet Bøstrup Å i st. 457, og mellem Gørlev og Hvidebæk kommuner på den efterfølgende strækning fra Bøstrup Å til 70 m opstrøms den gamle og nu ubenyttede roebanebro i st. 4144.
På resten af strækningen til udløbet i Storebælt forløber Nedre Halleby Å i Gørlev Kommune.

2.3 Følgende offentlige vandløb er tilløb til amtsvandløbet Nedre Halleby Å:

| Station | Amtsvandløb | Målsætning |
|---|---|---|
| 457 | Bøstrup Å | $B_3$ |
| 4558 | Helsinge Å | C |

| Station | Kommunevandløb | Målsætning |
|---|---|---|
| 1738 | Bækken | E |
| 4329 | Philipsdalløbet | Ingen |
| 7331 | Bjerge Enge | C |
| 7702 | Ornum Vandløb | C |
| 8158 | Reersø Ornum (strækning 1) | Ingen |
| 8597 | Reersø Ornum (strækning 2) | Ingen |
| 9758 | Vinde Helsinge Åeng | C |
| 10339 | Fuglebækken | C |
| 10822 | Enghaveløbet | C |

# 3. Vandløbets vedligeholdelsesgrundlag

3.1 Amtsrådet har besluttet, at Nedre Halleby Å på hele strækningen skal vedligeholdes således, at der opretholdes tværsnitsprofiler, som opfylder et krav om et minimumstværsnitsareal.
Det samme gælder for "Sukkerkanalen".

3.2 Minimums-tværsnitsarealet defineres som størrelsen af det areal, der mindst skal forefindes under nogle bestemte vandstandskoter på et hvilket som helst sted på vandløbsstrækningen.

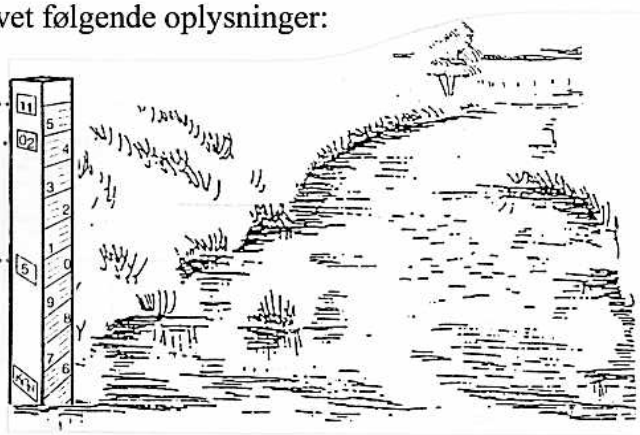
Minimums-tværsnitsarealer angives som arealet af tværsnittet under koterne 30 cm, 60 cm og 110 cm over de "teoretiske" bundkoter, der de fleste steder er identiske med bundkoterne i det tidligere regulativ.
De anførte værdier i skemaerne på siderne 5 - 7 er minimumstværsnitsarealer.

3.3 Tværsnitskontrol og kontrol af vandstand foretages ved skalapælene nr. 1-11, men kan principielt foretages hvor som helst på vandløbsstrækningen.

På skalapælene er angivet følgende oplysninger:

Vandløbsnummer .....
Pælnummer .....

Vandstand i
forhold til DNN. .....



3.4 Skalapælene er placeret følgende steder:

| Skalapæl nr. | Station | Stedbetegnelse |
|---|---|---|
| 1 | 284 | Tissø |
| 2 | 476 | Bøstrup Å |
| 3 | 1224 | Bakkendrup Bro |
| 4 | 2474 | Værslevstien |
| 5 | 3342 | Tystrup |
| 6 | 4121 | Gl. Roebanebro |
| 7 | 5339 | Ågerup Bro |
| 8 | 7353 | Bjerge Enge |
| 9 | 8038 | Sukkerkanalen |
| 10 | 9368 | Ornum Bro |
| 11 | 10858 | Flasken |

3.5 Vandløbets teoretiske fald, bundbredder og anlæg danner grundlag for beregninger af minimumstværsnitsarealerne på de forskellige delstrækninger.

**Nedre Halleby Å's "teoretiske" fald på delstrækninger:**

| | | | | Koteinterval: |
|---|---|---|---|---|
| Tissø - Ågerup Bro | St. 0 - 5266 | fald = | 0,10 ‰ | +0,39 - -0,14 |
| Ågerup Bro - Sukkerkan. | St. 5266 - 8081 | fald = | 0,12 ‰ | -0,14 - -0,48 |
| | St. 8081 - 8597 | fald = | 1,00 ‰ | -0,48 - -1,00 |
| | St. 8597 - 11200 | fald = | 0,00 ‰ | -1,00 - -1,00 |
| Vandområdet "Flasken" | St. 11200 - 12194 | bundkoten skal være mindst | | -0,50 |

**Nedre Halleby Å's "teoretiske" bundbredde på delstrækninger:**

| | | |
|---|---|---|
| Nærmest Tissø | St. 0 - 100 | bundbredde = 11,00 m |
| Opstrøms Helsinge Å | St. 100 - 4558 | bundbredde = 8,00 m |
| Opstrøms Sukkerkanalen | St. 4558 - 8081 | bundbredde = 9,00 m |
| Nedstrøms Sukkerkanal | St. 8081 - 8597 | bundbredde = 9,00 - 8,00 m |
| Opstrøms "Flasken" | St. 8597 - 11200 | bundbredde = 8,00 m |
| Gennem "Flasken" | St.11200 - 12194 | vandførende profil mindst 6,0 $m^2$ under kote 0 |

**Nedre Halleby Å's "teoretiske" skråningsanlæg på delstrækninger:**

St. 0 - 8081 = Anlæg = mindst 1,00
St. 8081 - 11200 = Anlæg = mindst 1,25

**"Sukkerkanalens" "teoretiske" fald på delstrækninger:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| St. 0 - 875 | fald = | 0,57 ‰ | -0,50 - -1,00 |
| St. 875 - 936 | | | -1,00 - -0,50 |

**"Sukkerkanalens" "teoretiske" bundbredde og anlæg:**

St. 0 - 875 bundbredde = 6,50 m Anlæg = 2,00

3.6 Tværsnitsarealer:

Skalapæl nr. 1
Station: 284 ved stemmeværk

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| 1,46 | 10,01 $m^2$ |
| 0,96 | 5,16 $m^2$ |
| 0,66 | 2,49 $m^2$ |
| 0,36 | 0 $m^2$ |

Teor. bredde = 8,00 m A=1,00

Skalapæl nr. 2
Station: 476 ved Bøstrup Å

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| 1,44 | 10,01 $m^2$ |
| 0,94 | 5,16 $m^2$ |
| 0,64 | 2,49 $m^2$ |
| 0,34 | 0 $m^2$ |

Teor. bredde = 8,00 m A=1,00

Skalapæl nr. 3
Station: 1224 v. Bakkendrup Bro

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| 1,37 | 10,01 m² |
| 0,87 | 5,16 m² |
| 0,57 | 2,49 m² |
| 0,27 | 0 m² |

Teor. bredde = 8,00 m A=1,00

Skalapæl nr. 4
Station: 2474 v. Værslevstien

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| 1,24 | 10,01 m² |
| 0,74 | 5,16 m² |
| 0,44 | 2,49 m² |
| 0,14 | 0 m² |

Teor. bredde = 8,00 m A=1,00

Skalapæl nr. 5
Station: 3342 ved Tystrup

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| 1,16 | 10,01 m² |
| 0,66 | 5,16 m² |
| 0,36 | 2,49 m² |
| 0,06 | 0 m² |

Teor. bredde = 8,00 m A=1,00

Skalapæl nr. 6
Station: 4121 v. gl.roebanebro

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| + 1,08 | 10,01 m² |
| + 0,58 | 5,16 m² |
| + 0,28 | 2,49 m² |
| - 0,02 | 0 m² |

Teor. bredde = 8,00 m A=1,00

Skalapæl nr. 7
Station: 5339 ved Ågerup Bro

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| +0,96 | 11,11 m² |
| +0,46 | 5,76 m² |
| +0,16 | 2,79 m² |
| - 0,14 | 0 m² |

Teor. bredde = 9,00 A=1,00

Skalapæl nr. 8
Station: 7353 ved Bjerge Enge

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| +0,71 | 11,11 m² |
| +0,21 | 5,76 m² |
| - 0,09 | 2,79 m² |
| - 0,39 | 0 m² |

Teor. bredde = 9,00 m A=1,00

Skalapæl nr. 9
Station: 8038 v."Sukkerkanalen"

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| +0,63 | 11,11 m² |
| +0,13 | 5,76 m² |
| - 0,17 | 2,79 m² |
| - 0,47 | 0 m² |

Teor. bredde = 9,00 A=1,00

Skalapæl nr. 10
Station: 9368 ved Ornum Bro

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| +0,10 | 10,31 m² |
| - 0,40 | 5,25 m² |
| - 0,70 | 2,51 m² |
| - 1,00 | 0 m² |

Teor. bredde = 8,00 m A=1,25

Skalapæl nr. 11
Station: 10858 ved "Flasken"

| Kote | Tværsnitsareal |
|---|---|
| | |
| +0,10 | 10,31 $m^2$ |
| - 0,40 | 5,25 $m^2$ |
| - 0,70 | 2,51 $m^2$ |
| - 1,00 | 0 $m^2$ |

Teor. bredde = 8,00 m A=1,25

**Kontrol af tværsnitsareal**

3.7 Vandløbets tværsnitsareal kontrolleres normalt i perioden 15/2 - 15/4. Tværsnitsarealer og vandstande måles efter behov, dog mindst én gang hvert femte år.

Oprensning foretages, når vandløbets tværsnitsareal er mindre end fastsat i skemaerne. Oprensning foretages normalt i perioden 15/8 - 15/10.

I vandområdet "Flasken" og i selve udløbet til Storebælt foretages oprensning, når det vandførende tværsnitsareal bliver mindre end 6,0 $m^2$.

**Strømrender**

3.8 I sommerperioden skæres en grødefri strømrende i følgende bredder:

| **Strækning:** | **Strømrendebredde:** |
|---|---|
| st. 0 - 4558 | 7,0 m |
| st. 4558 - 8081 | 7,5 m |
| st. 8081 - 11200 | 7,0 m |
| st.11200 - 12194 = (gennem "Flasken") | Ingen |
| | |
| Sukkerkanalen | Ingen |

I sommerperioden skæres en grødefri strømrende i følgende bredder:

# 4. Bygværker

## 4.1 Broer: over Nedre Halleby Å

| Station (midte) | Beskrivelse | Vandslug Rørdiam. | Ejer | Bemærkninger |
|---|---|---|---|---|
| 1186 | Betonbro for kommunevej | 12,50 m | Gørlev og Hvidebæk Kommuner | Bakkendrup Bro<br>Bredde: 13,15 m |
| 1205 | Betonbro for vej til rasteplads | 8,00 m | Gørlev Hvidebæk Kommuner | Bakkendrup gl. Bro<br>Bredde: 5,60 m |
| 2450 | Betonbro (tidl. jernbanebro) | 9,30 m | Vestsj. Amt (tidl. DSB) | Bro for Værslevstien<br>Bredde: 5,00 m |
| 4143 | Betonbro (tidl. roebanebro) | 9,80 m | Gørlev Sukkerfabrik | Ubenyttet bro<br>Bredde: 3,25 m |
| 5194 | Buebro af granit for vej til rasteplads | 9,40 m | Vejdirektorat. v./Vestsj. Amt | Gl. Ågerup Bro<br>Bredde: 6,00 m |
| 5254 | Betonbro for hovedlandevej | 10,80 m | Vejdirektorat. v./Vestsj. Amt | Ny Ågerup Bro<br>Bredde: 24,00 m |
| 8026 | Gangbro for offentlig sti til stranden | - | Gørlev Kommune | Stiforbindelse<br>Bredde: 1,65 m |
| 9345 | Betonbro for kommunevej | 10,00 m | Gørlev Kommune | Ornum Bro<br>Bredde: 9,00 m |

## 4.2 Broer: over "Sukkerkanalen"

| Station (midte) | Beskrivelse | Vandslug Rørdiam. | Ejer | Bemærkninger |
|---|---|---|---|---|
| 185 | Løbebro af jernbeton i forb.m. stemmeværk | - | Vestsj. Amt | Gangbro/ stemmeværk<br>Bredde: 1,40 m |
| 569 | Betonbro for kommunevej | 2 x 4,75 m | Gørlev Kommune | Bro for Osvejen<br>Bredde: 6,00 m |
| 662 | Gangbro for sti til stranden | - | Gørlev Kommune | Stiforbindelse<br>Bredde: 2,00 m |
| 875 | Gangbro for strandpassage | 6,50 m | Gørlev Kommune | Bro for strandpassage<br>Bredde: 1,30 m |

## 4.3 Stemmeværker i Nedre Halleby Å og i "Sukkerkanalen"

| Station | Beskrivelse | Vandslug Rørdiam. | Ejer | Bemærkninger |
|---|---|---|---|---|
| Halleby Å St. 300 | Stemmeværk af jernbeton | 4 x 2,25 m | Vestsj. Amt | For regulering af afløb fra Tissø |
| S.Kanalen St. 185 | Stemmeværk af jernbeton | 4 x 2,20 m | Vestsj. Amt | For regulering af afløb til Sukkerkanalen |

## 4.4 Stemmeværket ved afløbet fra Tissø

Reglerne for brug af stemmeværket har siden 1984 været således:

Når vandstanden i Tissø er over kote 1,05 (DNN) holdes alle 4 slug åbne.
Når vandstanden er mellem kote 0,90 og 1,05 holdes 2 slug åbne.
Når vandstanden er mellem kote 0,75 og 0,90 holdes 1 slug åbent.
Når vandstanden er i kote 0,75 eller derunder holdes alle slug lukkede.

Hvis vandstanden undtagelsesvis kommer under kote 0,75 i månederne november, december og januar, holdes 1 slug åbent af hensyn til fiskevandringerne fra Nedre Halleby Å op i Tissø.

## 4.5 Stemmeværket i Sukkerkanalen

Flodemålet for opstemningen i Sukkerkanalen holdes normalt i kote 0 i 3 af stemmeværkets 4 slug, mens det holdes i kote - 0,15 i det 4. slug. Stemmeværkets bundtærskel ligger i kote - 0,60 og bygværkets overside ca. i kote +1,20.

Vandløbsmyndigheden er berettiget til også at lukke det 4. slug til kote 0, hvis det skønnes nødvendigt i forbindelse med en meget lav vandstand i Nedre Halleby Å eller ved kanalens eventuelle gennembrud gennem stranden til Storebælt.
I forbindelse med grødeskæringsarbejdet vil stemmeværket blive lukket helt til over vandspejlet for at undgå, at afskåret grøde flyder videre ned i Sukkerkanalen. Desuden udlægges en flydespærring i Sukkerkanalen ved dennes afløb fra Nedre Halleby Å.

I meget store afstrømningssituationer kan stemmeværket desuden åbnes helt eller delvist efter vandløbsmyndighedens vurdering.

# 5. Administrative bestemmelser

## Administration

Vandløbet administreres af Vestsjællands Amt som vandløbsmyndighed.

5.1 Vandløbet med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at de fastsatte minimumstværsnitsarealer for vandløbet overholdes.

5.2 Vandløbets vedligeholdelse påhviler amtet jfr. dog pkt. 5.3. Vedligeholdelsens omfang er beskrevet i afsnit 8.

## Bygværker

5.3 Bygværker, såsom styrt, stryg eller skråningssikringer, der er udført af hensyn til vandløbet, skal vedligeholdes som dele af vandløbet.

Vedligeholdelsen af øvrige bygværker som broer, stemmeværker, overkørsler eller vandingsanlæg m.v.- påhviler de enkelte ejere eller brugere. Ejere eller brugere har pligt til at optage slam og grøde og lignende, der samler sig ved bygværkerne, jfr. vandløbsloven § 27, stk. 4.

Bygværker, der ikke vedligeholdes forsvarligt, kan amtet istandsætte eller fjerne på ejerens bekostning.

Enhver ændring af bygværker skal godkendes af amtet, jfr. vandløbslovens § 47.

## Beplantning

5.4 Beplantning langs vandløbet inden for en afstand af 2 meter fra vandløbets øverste kant skal bevares af hensyn til beplantningens grødebegrænsende virkning.

5.5 Amtsrådet kan træffe beslutning om etablering af ny beplantning på arealer langs vandløbet, for at øge beskygningen af vandløbet, jfr. vandløbslovens § 27, stk. 2. Udgifterne til etablering af en sådan ny beplantning og vedligeholdelse af beplantningen påhviler amtet.

Etablering af ny beplantning må dog ikke finde sted på strækningen fra ca. st. 9625 langs "Fællesfolden" og "Flasken" til udløbet i Storebælt, idet dette område er omfattet af en fredningskendelse, som ikke tillader etablering af ny beplantning.

# 6. Sejlads og fiskeri

**Sejlads**

6.1 Områderne omkring Nedre Halleby Å og Bøstrup Å indgår i det område i Vestsjællands Amt, som af Skov- og Naturstyrelsen er foreslået udpeget som lokalt habitatsområde for odderen. Af hensyn hertil samt for at mindske forstyrrelser i fuglenes yngletid på det fredede område "Fællesfolden" ved åens udløb gennem vandområdet "Flasken", har amtsrådet besluttet, at sejlads på Nedre Halleby Å kun er tilladt i begrænset omfang.

6.2 Det vil fremtidigt kun være tilladt at sejle på strækningen fra Tissø til det nordlige skel af "Fællesfolden" (matr.nr. 1 Bjerge by, Svallerup), som er beliggende ca. 400 m nedstrøms Ornum Bro, i perioden fra 15. april til 1. oktober og kun i tidsrummet fra kl. 7.00 - 19.00.

På strækningen nedstrøms til dette nordlige skel af "Fællesfolden" gennem vandområdet "Flasken" til åens udløb i Storebælt må sejlads af hensyn til fuglenes yngletid kun finde sted i perioden fra 15. juli til 1. oktober og ligeledes kun i tidsrummet fra kl. 7 - 19.

6.3 Der må kun sejles med ikke-motordrevne småfartøjer som robåde, kanoer og kajakker, og sejladsen må ikke være til skade for vandløbet eller til ulempe for andres jagt og fiskeri.
Sejladsbegrænsningen gælder ikke for vandløbsmyndighedens sejlads i forbindelse med tilsyn og vedligeholdelse af vandløbet.

6.4 Erhvervsmæssig udnyttelse af sejladsretten er ikke tilladt.

6.5 Retten til sejlads giver ikke adgang til at betræde andres ejendom.
Den, der lovligt spærrer for sejlads som nævnt i pkt. 6.1, skal anvise anden adgang over sin ejendom.

6.6 Der må ikke uden amtets tilladelse anlægges bådebroer eller nedrammes fortøjningspæle i vandløbet. Ligeledes må både eller andre fartøjer ikke uden tilladelse fortøjes ved vandløbets skråninger.
Ved ophaling af både må vandløbets skråninger ikke beskadiges.

**Fiskeri**

6.7 Retten til fiskeri tilkommer ejeren af den grund, der ligger nærmest ved fiskevandet jfr. § 4 i lov om ferskvandsfiskeri. Bredejere kan give andre ret til fiskeri fra egen ejendom.

6.8 Ved fiskeri med ruser skal ruserne forsynes med odderriste og skal i øvrigt opsættes i overensstemmelse med ferskvandsfiskeriloven og på en sådan måde, at ruserne ved enhver vandstand er tydeligt markeret med træpæle eller flydekugle. Efter endt brug skal alle pæle fjernes fra vandløbet.

6.9 Ruser, der er opsat på en sådan måde, at de er til væsentlig ulempe i forbindelse med vandløbsvedligeholdelsen, vil blive fjernet af amtet.

# 7. Bredejerforhold

## Arealanvendelse

7.1 Langs begge sider af vandløbet skal henligge udyrkede bræmmer, som skal have en bredde på 2 m regnet fra vandløbsskråningernes øverste kant.

Bræmmerne skal fremstå som udyrkede arealer med naturlig græs-, urte- eller trævegetation. Der må ikke foretages nogen form for jordbehandling, sprøjtning, opfyldning eller lignende, som kan beskadige vegetationen på bræmmerne.

7.2 Ejere eller brugere af ejendomme, der grænser til vandløbet, er pligtige til at tåle udførelsen af de fornødne vedligeholdelsesarbejder.
Hertil regnes bl.a. transport af materialer og maskiner og maskiners arbejde langs vandløbets bredder. Arbejdsbæltet bliver normalt ikke over 6 m bredt.
Der ydes erstatning efter vandløbslovens § 28 for eventuelle skader, der påføres ejere eller brugere udover de markskader, der opstår i forbindelse med den almindelige vedligeholdelse.

7.3 Bygninger, bygværker, faste hegn og beplantninger samt lignende anlæg af blivende art må ikke uden amtsrådets tilladelse anbringes nærmere end 6 m fra øverste vandløbskant. Undtaget fra denne bestemmelse er den i afsnit 5.4 - 5.5 omtalte beplantning.

7.4 Arealer, der grænser til vandløbet, må kun benyttes til løsdrift, såfremt der opsættes et forsvarligt hegn langs med og mindst 1,00 m fra vandløbets øverste kant.

Af hensyn til eventuel maskinel vedligeholdelse af vandløbet må hegnets højde ikke overstige 1,00 m og ikke placeres mere end 1,25 m fra vandløbets øverste kant.
Alternativt skal hegnet placeres mindst 6,00 m fra vandløbets øverste kant, således at en gravemaskine kan passere mellem vandløbet og hegnet.

Ejere eller brugere er pligtige til at fjerne hegn, inden 2 uger efter at tilsynet har meddelt disse, at det er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejdet.

## Ændringer

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

7.6 Enhver form for opfyldning og opgravning eller regulering af vandløbet, udgrøftning til vandløbet samt etablering af broer og overkørsler må kun finde sted efter amtsrådets bestemmelser.

I det hele taget må ingen uden amtets tilladelse foretage foranstaltninger ved vandløbet og dets anlæg og bræmmer, hvorved tilstanden i vandløbet kommer i strid med bestemmelserne i vandløbsloven eller i dette regulativ.

7.7 Hvor der kan være risiko for, eller der sker nedskridning af skråninger, kan amtet ændre skråningsanlægget. Arbejdet hermed udføres af amtet. Der ydes erstatning for eventuelle skader efter vandløbslovens § 28.

7.8 Lægning af kabler, vandledninger og lign. på vandløbets arealer må kun ske efter tilladelse fra amtet.

**Udledninger og indvindinger**

7.9 Vandløbet må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre væsker, der foranlediger aflejringer i vandløbet eller forurener dets vand, jfr. miljøbeskyttelsesloven § 27. Der kan dog efter miljøbeskyttelseslovens § 28 opnås tilladelse fra amtsrådet eller kommunalbestyrelsen til udledning af spildevand i mindre mængder.

Ved tilløb, grøfter, dræn og. lign., hvor der efter amtets mening tilføres vandløbet uacceptable mængder af sand og mudder eller lign., kan amtet kræve, at der etableres sandfang eller tilsvarende foranstaltning, som kan nedbringe tilførslerne til et acceptabelt niveau.

7.10 De tilgrænsende lodsejere må uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbet til kreaturvanding. Oppumpningen må kun ske med mulepumpe eller vindpumpe.
Amtsrådet kan meddele tilladelse til indretning af vandingssteder, der da skal udgraves udenfor vandløbets profil og indhegnes således, at kreaturer ikke kan træde ud i vandløbet samt sikres således, at udtrædning af jord i strømløbet ikke finder sted.
Anden vandindtagning må ikke finde sted uden tilladelse fra amtet, jfr. vandforsyningslovens bestemmelser.

7.11 Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes således, at der ikke sker skade på vandløbets skråninger. Udførelse af andre rørledninger må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra amtet.

Drænledninger må ikke tilsluttes vandløbet i større dybde end 10 cm over de fastsatte teoretiske bundkoter, og skal placeres således, at tilsanding og dermed behov for frigravning undgås.

De steder, hvor grøden kan resultere i, at drænudløb tilslammes, vil vandløbsvæsenet skære grøden ud for udløbene. Herved dannes ingen aflejringer, og der sikres frit afløb fra drænledninger. Forudsætningen er dog, at lodsejeren afmærker drænudløbene og giver meddelelse herom til vandløbsvæsenet.

## Overkørsler

7.12 Nye tilløb og tilløb, der reguleres, skal forsynes med en overkørsel med et mindst 5 m bredt brodække ved udløbet. Overkørslerne skal etableres med henblik på transport af det materiel, der anvendes ved vandløbets vedligeholdelse.

## Beplantning

7.13 Beplantningen på vandløbets bræmmearealer skal bevares af hensyn til beskygningen, jfr. afsnit 5.4 - 5.5.
Lodsejerne kan dog uden tilladelse fjerne enkelte grene, som i væsentlig grad er til gene for markarbejde eller passage i øvrigt.

7.14 Ønskes foretaget anden beskæring eller fældning af beplantningen, må lodsejerne henvende sig til amtet, som træffer afgørelse herom og eventuelt lader arbejdet udføre.

## Beskadigelser

7.15 Afmærkning på vandløbets arealer, f.eks. skalapæle, må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, er skadevolderen pligtig til at betale for retablering af afmærkningen.

7.16 Beskadiges vandløbet eller dets diger, bygværker, beplantning eller andre anlæg ved vandløbet, eller foretages foranstaltninger i strid med vandløbsloven, kan amtet meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand.

7.17 Beskadigelse af den i afsnit 5.4 - 5.5 nævnte beplantning langs vandløbet, vil blive krævet erstattet af skadevolderen.

7.18 Er et påbud ikke efterkommet inden udløbet af den fastsatte tidsfrist, kan amtet foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jfr. vandløbslovens § 54.

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

7.20 Overtrædelser af bestemmelserne i regulativet og undladelse af at efterkomme påbud straffes med bøde, jfr. vandløbslovens § 85.

# 8. Vedligeholdelse

8.1 Amtsrådet afgør om vedligeholdelsen af vandløbet skal udføres i entreprise eller ved amtets egen foranstaltning.

8.2 Vandløbet samt beplantning og bevoksning i øvrigt på skråninger og bræmmer vedligeholdes af amtets vandløbsvæsen på amtsrådets vegne.

**Oprensning**

8.3 Oprensning foretages ud fra krav til de for vandløbet fastsatte minimumstværsnitsarealer, som fremgår af afsnit 3.6.

8.4 Når kravværdierne for minimumstværsnitsarealer underskrides, foretages normalt oprensning fra den førstkommende 15. august - 15. oktober.
På strækningen langs "Fællesfolden" må eventuel oprensning dog kun finde sted i perioden fra 1. september til 1. marts.

8.5 Ved oprensning må de angivne tværsnitsarealer maksimalt forøges med 10% af kravværdierne.
Oprensningen søges begrænset til den naturlige strømrende, hvis dette i øvrigt er tilstrækkeligt til at opfylde kravet til minimumstværsnitsarealet.
Oprensningen omfatter kun aflejringer af sand og mudder. Sten og grus må ikke opgraves, og overhængende brinker må ikke beskadiges.

**Grødeskæring**

8.6 Grødeskæring foretages efter behov og ud fra krav til strømrendebredde.
Kontrol sker i hele vandløbets længde.

8.7 Grødeskæring foretages 2 gange årligt normalt fordelt med 1 gang i hver af følgende perioder: 1/5 - 15/7 og 1/8 - 15/10.
I vandområdet "Flasken" og i "Sukkerkanalen" foretages normalt ingen grødeskæring.

8.8 Grødeskæringen foretages således, at grøden kun fjernes i vandløbets naturligt slyngede strømrende i de bredder, som er angivet i afsnit 3.8.

8.9 Hvis der opstår afvandingsmæssige problemer som følge af efterladt grøde udenfor strømrenden, kan det med vandsynsmanden aftales, at denne grøde ved sidste grødeskæring afskæres i vandoverfladen. Det kan f.eks. være tagrør, pindsvineknop og lign. stivstænglet vegetation.

8.10 I tilfælde af ekstraordinær høj vandstand eller kraftig grødevækst kan der efter anmodning fra lodsejere foretages yderligere grødeskæring foruden de i afsnit 8.7 nævnte. Ekstra grødeskæring foretages dog kun, hvis amtet skønner, at der er væsentlige interesser forbundet hermed.

8.11 Afskåret grøde oplægges så vidt muligt ovenfor skråningsanlægget.

**Bredvegetation**

8.12 Bredvegetation slås kun, hvis der forekommer en kraftig uønsket vegetation, eller hvis det er nødvendigt af hensyn til grødeskæringsarbejdet.

8.13 På arealer, som er domineret af uønskede arter, kan der ske en slåning. Den slåede vegetation bortskaffes sammen med grøden.
Følgende arter betegnes som uønskede:
Bjørneklo - Brændenælde - Agertidsel - Rød Hestehov - Tagrør og lign.

8.14 Den træagtige vegetation langs vandløbet vurderes løbende.Træer og buske eller grene på disse, som kan være til hinder for en rimelig vandføringsevne eller til gene for vedligeholdelsen fjernes.

**Bredsikring**

8.15 Ved erosionsskader, samt hvor der er risiko herfor, kan der foretages en bredsikring.

8.16 I tilfælde af nedskridning af skråninger foretages normalt en retablering og stabilisering af skråningen.

**Udførelse**

8.17 Grødeskæringen i Nedre Halleby Å foretages normalt med grødeskærerbåd.

Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal de ulemper, som ejere og brugere skal tåle, jfr. vandløbslovens § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløbet. Eventuel maskinel grødeskæring og oprensning samt kørsel foretages fra samme side af vandløbet et år ad gangen.

8.18 Udbedring af bygværker samt skråningssikringer foretages normalt udenfor perioden 1. maj - 15. oktober.

8.19 Fyld m.v., der fremkommer ved vandløbets regulativmæssige vedligeholdelse, er brugerne af de tilstødende arealer pligtige til at fjerne eller til at sprede i et ikke over 10 cm tykt lag udenfor vandløbets 2 m bræmmer.

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

8.21 Lodsejere eller andre med interesse i vandløbet, der finder vandløbets vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbet utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til amtet.

## 9. Tilsyn

9.1 Tilsynet med vandløbet foretages af Vestsjællands Amt som vandløbsmyndighed.

9.2 Amtet foretager normalt offentligt syn over vandløbet 1 gang årligt. Synet afholdes som regel i perioden 15. september - 15. november.

9.3 Synet afholdes sammen med synsmænd udpeget af amtsrådet. Andre, der ønsker at deltage i dette syn, kan træffe nærmere aftale herom med amtet.

## 10. Revision

Dette regulativ skal senest til revision den 1. januar 2008.

## 11. Regulativets ikrafttræden

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til offentligt gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den 1. august 1996.

Regulativet er herefter vedtaget af Vestsjællands Amtsråds udvalg for teknik & miljø den 1. april 1997.

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.

f. Hans H. Klindt
Natur & Miljø-chef

Lars Bang
afdelingsleder