

**Regulativ  
for  
kommunevandløb nr. 26  
Gjeddeløbet**

**1. Grundlag for regulativet**

Vandløbet er optaget som kommunevandløb nr. 26 i Nysted kommune.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af

- vandsynsforlig 31. oktober 1916
- vandsynskendelse 31. oktober 1930, 28. september 1931 og 25. oktober 1938
- regulativ og teknisk beskrivelse fra april 1983
- regionplan for Storstrøms amt 1997 - 2009
- redegørelsen i bilag 1

Vandløbet er på hele strækningen målsat til afledning af vand, målsætning C,

Det er kommunens målsætning at sikre vandafledningen af overfladevand, drænvand og spildevand gennem regulativmæssige bestemmelser om vandløbets skikkelse.

**2. Beskrivelse af vandløbet**

Vandløbet begynder ved nordside af Grønnegadevej ca. 40 meter vest for Sakskøbingvej og slutter med udløb i amtsvandløb nr. 49

Vandløbet er stationeret i meter fra begyndelsespunkt til udløb.

- samlet længde 5103 meter
- åben del 3920 meter
- rørlagt del 1183 meter

Vandløbets beliggenhed fremgår af kortbilag i mål 1 : 4000.

Vandløbet berører kun Nysted kommune.

### 3. Vandløbets dimension

Vandløbets dimension beskrives ved dets teoretiske tværprofil / rørdiameter og fald.

Vandløbet kan have andet tværprofil / rørdiameter og fald, hvis vandaflodningen ikke forringes i forhold til vandaflodningen i det teoretiske vandløb.

#### Teoretisk dimension

| Station<br>Meter | Bundkote<br>DNN | Bundbredde /<br>Rørdiameter | Anlæg | Fald<br>Promille |
|------------------|-----------------|-----------------------------|-------|------------------|
| 0                | 16,20           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 15                        |       | 27,0             |
| 28               | 15,43           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 15                        |       | 12,5             |
| 72               | 14,48           |                             |       |                  |
|                  | 14,48           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 30                        |       | 1,8              |
| 216              | 13,90           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 30                        |       | 1,8              |
| 244              | 13,85           |                             |       |                  |
| 244              | 13,85           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 38                        |       | 1,3              |
| 444              | 13,56           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 38                        |       | 0,6              |
| 614              | 13,45           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 38                        |       | 0,6              |
| 726              | 13,38           |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 825              | 13,35           |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 945              | 13,31           |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 1075             | 13,27           |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 1115             | 13,26           |                             |       |                  |
| 1115             | 13,21           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 45                        |       | 0,3              |
| 1148             | 13,21           |                             |       |                  |
| 1148             | 13,26           |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 1188             | 13,25           |                             |       |                  |

| Station<br>Meter | Bundkote<br>DNN | Bundbredde /<br>Rørdiameter | Anlæg | Fald<br>Promille |
|------------------|-----------------|-----------------------------|-------|------------------|
| 1190             | 13,24           | 60 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 1190             | 13,26           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 45                        |       | 0,6              |
| 1338             | 13,17           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 45                        |       | 0,6              |
| 1446             | 13,10           |                             |       |                  |
| 1446             | 13,06           |                             |       |                  |
|                  |                 | 70 cm                       | 1,00  | 0,6              |
| 1486             | 13,04           |                             |       |                  |
|                  |                 | 70 cm                       | 1,00  | 0,6              |
| 1500             | 13,03           |                             |       |                  |
| 1500             | 13,06           |                             |       |                  |
|                  |                 | 70 cm                       | 1,00  | 0,6              |
| 1502             | 13,06           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 45                        |       | 0,6              |
| 1564             | 13,02           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 45                        |       | 0,6              |
| 1595             | 13,00           |                             |       |                  |
| 1595             | 12,96           |                             |       |                  |
|                  |                 | 70 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 1647             | 12,94           |                             |       |                  |
|                  |                 | 70 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 1728             | 12,91           |                             |       |                  |
|                  |                 | 70 cm                       | 1,00  | 0,3              |
| 1755             | 12,90           |                             |       |                  |
|                  |                 | 70 cm                       | 1,00  | 2,2              |
| 1822             | 12,72           |                             |       |                  |
| 1822             | 12,70           |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 60                        |       | 2,2              |
| 1825             | 12,69           |                             |       |                  |
| 1825             | 12,65           |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 3,4              |
| 2106             | 11,70           |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 10,0             |
| 2181             | 10,95           |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 10,0             |
| 2436             | 8,50            |                             |       |                  |
|                  |                 | 60 cm                       | 1,00  | 13,0             |
| 2691             | 5,20            |                             |       |                  |

| Stetion<br>Meter | Bundkote<br>DNN | Bundbredde /<br>Rørdiameter | Anlæg | Fald<br>Promille |
|------------------|-----------------|-----------------------------|-------|------------------|
| 2709             | 4,90            | 60 cm                       | 1,00  | 13,0             |
| 2743             | 4,86            | 60 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 2743             | 4,81            |                             |       |                  |
| 2773             | 4,76            | Ø 60                        |       | 1,2              |
| 2773             | 4,81            |                             |       |                  |
| 2799             | 4,78            | 60 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 2877             | 4,69            | 60 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 2933             | 4,62            | 60 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 3023             | 4,45            | 60 cm                       | 1,00  | 1,3              |
| 3033             | 4,45            | Ø 100                       |       | 1,2              |
| 3119             | 4,22            | 60 cm                       | 1,00  | 2,8              |
| 3177             | 4,05            | 60 cm                       | 1,00  | 2,8              |
| 3279             | 3,93            | 60 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 3353             | 3,84            | 60 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 3476             | 3,70            | 60 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 3543             | 3,66            | 80 cm                       | 1,00  | 0,5              |
| 3589             | 3,64            | 80 cm                       | 1,00  | 0,5              |
| 3715             | 3,58            | 80 cm                       | 1,00  | 0,5              |
| 3751             | 3,55            | 80 cm                       | 1,00  | 0,5              |
| 3809             | 3,51            | 80 cm                       | 1,00  | 0,8              |
| 3837             | 3,49            | 80 cm                       | 1,00  | 0,8              |
| 3837             | 3,34            |                             |       |                  |

| Station<br>Meter | Bundkote<br>DNN | Bundbredde /<br>Rørdiameter | Anlæg | Fald<br>Promille |
|------------------|-----------------|-----------------------------|-------|------------------|
|                  |                 | Ø 100                       |       | 0,8              |
| 3841             | 3,34            |                             |       |                  |
| 3841             | 3,49            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 0,8              |
| 3869             | 3,47            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 0,8              |
| 3899             | 3,45            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | ?     | 0,8              |
| 3959             | 3,40            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 0,8              |
| 3969             | 3,39            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 0,8              |
| 4043             | 3,33            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 4135             | 3,22            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 4208             | 3,12            |                             |       |                  |
| 4208             | 2,97            |                             |       |                  |
|                  |                 | Ø 100                       |       | 1,2              |
| 4212             | 2,97            |                             |       |                  |
| 4212             | 3,12            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 4239             | 3,09            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 1,2              |
| 4374             | 2,93            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 0,2              |
| 4446             | 2,92            |                             |       |                  |
|                  |                 | 80 cm                       | 1,00  | 0,2              |
| 4457             | 2,92            |                             |       |                  |
|                  |                 | Betonbro                    |       | 0,2              |
| 4469             | 2,91            |                             |       |                  |
|                  |                 | 140 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 4480             | 2,91            |                             |       |                  |
|                  |                 | 140 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 4489             | 2,91            |                             |       |                  |
|                  |                 | 140 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 4593             | 2,88            |                             |       |                  |
|                  |                 | 150 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 4715             | 2,85            |                             |       |                  |
|                  |                 | 150 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 4809             | 2,83            |                             |       |                  |

| Station<br>Meter | Bundkote<br>DNN | Bundbredde /<br>Rørdiameter | Anlæg | Fald<br>Promille |
|------------------|-----------------|-----------------------------|-------|------------------|
| 4819             | 2,82            | 150 cm                      | ?     | 0,2              |
| 4853             | 2,81            | 150 cm                      | ?     | 0,2              |
| 4853             | 2,66            |                             |       |                  |
| 4866             | 2,66            | Ø 100                       |       | 0,2              |
| 4866             | 2,81            |                             |       |                  |
| 4895             | 2,95            | 150 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 4929             | 2,79            | 150 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 4979             | 2,78            | 150 cm                      | ?     | 0,2              |
| 4989             | 2,78            | 150 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 5069             | 2,76            | 150 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 5092             | 2,75            | 150 cm                      | 1,00  | 0,2              |
| 5092             | 2,60            |                             |       |                  |
| 5102             | 2,60            | Ø 100                       |       | 0,2              |
| 5103             | 2,75            | Ø 100                       |       | 0,2              |

#### 4. Bygværker og fikspunkter

| Station<br>Meter | Bygværk                            | Bemærkninger |
|------------------|------------------------------------|--------------|
| 1188 - 1190      | Slamkasse med rist 70 cm<br>200 cm | Kommunen     |
| 1500 - 1502      | Slamkasse med rist 70 cm<br>200 cm | Kommunen     |
| 1822 - 1825      | Rørunderløb, Ø 60                  | Markvej      |
| 3023 - 3033      | Rørunderløb, Ø 100                 | Kommunevej   |
| 3837 - 3841      | Rørunderløb, Ø 100                 | Markvej      |
| 4208 - 4212      | Rørunderløb, Ø 100                 | Markvej      |
| 4446 - 4480      | Betonbro, lysning 380 cm           | DSB jernbane |
| 4853 - 4866      | Rørunderløb, Ø 100                 | Kommunevej   |
| 5090 - 5102      | Rørunderløb, Ø 100                 | Kommunevej   |

Private dræn- og spildevandstilløb er ikke registreret.

#### Fikspunkter

| Station<br>Meter | Fikspunkter                                      | Kote<br>DNN |
|------------------|--------------------------------------------------|-------------|
| 72               | Kant af brønd                                    | 15,91       |
| 1190             | Midt på frontmur                                 | 14,13       |
| 2709             | Bund af tilløbsrør på kommu-<br>nevandløb nr. 29 | 4,99        |
| 4866             | Midt på frontmur                                 | 4,84        |
| 5092             | Midt på frontmur, Geddebro                       | 4,53        |
| 5102             | Midt på frontmur, Geddebro                       | 4,54        |

## **5. Administrative bestemmelser**

Vandløbet administreres af Nysted kommune.

Vandløbet og bygværker mv. skal vedligeholdes så målsætningen for vandløbet opfyldes.

Vandløbets vedligeholdelse påhviler kommunen. Vedligeholdelsen omfatter ikke hel eller delvis omlægning af rørlagte strækninger.

I tilfælde af hel eller delvis omlægning af rørlagte strækninger behandles sagen som en reguleringssag efter vandløbsloven.

Bygværker, som er udført af hensyn til vandløbet som for eksempel styrt, stryg og sikring af skråninger, vedligeholdes som dele af vandløbet.

Andre bygværker som for eksempel broer, overkørsler, vandingsanlæg og lignende vedligeholdes af ejerne eller brugerne. Ejerne eller brugerne har pligt til at fjerne slam, grøde og andet, som samler sig ved bygværkerne.

Beplantning langs vandløbet må ikke fjernes uden kommunens tilladelse.

## **6. Bredejerforhold**

Ejere og brugere af arealer, der støder op til vandløbet, skal tåle udførelse af tilsyn og vedligeholdelse, herunder transport af materialer og maskiner langs vandløbet. Arbejdsbæltet vil normalt ikke være bredere end 5 meter.

Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og andre anlæg må ikke uden kommunens tilladelse opføres nærmere end 5 meter fra vandløbets øverste kant og 5 meter fra rørledningens midte.

Dyrkning af landbrugsjorden og kørsel med landbrugsmaskiner samt henlægning af genstande og ting af enhver art må ikke ske nærmere vandløbets øverste kant end 1 meter.

På en 2 meter bred bræmme langs vandløbets øverste kant fra station 726 til station 1115, fra station 1148 til station 1190, fra station 1446 til station 1502, fra station 1595 til station 2743 og fra station 2773 til station 5092 må der ikke jordbehandles eller laves terrænændringer, jævnfør § 69 i lov om vandløb.

Løsdrift langs vandløbet er tilladt, hvis der anbringes et forsvarligt hegn mindst 1 meter fra vandløbets øverste kant. Kommunen kan kræve heget fjernet inden 8 dage, hvis det står i vejen for tilsyn og vedligeholdelse.

Ingen må bortlede vand fra vandløbet, ændre vandstanden eller hindre vandets frie løb.

Vandløbet må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, væsker eller andet, som kan give aflejringer i vandløbet eller forurene vandet.

Det er tilladt at oppumpe vand fra vandløbet til kreaturvanding og dyrevanding med mulepumpe eller vindpumpe. Kommunen kan give tilladelse til egentlige vandindvindingssteder. Anden vandindvinding må ikke ske uden tilladelse efter vandforsyningsloven.

Nye tilløb og regulering af eksisterende tilløb skal forsynes med en 5 meter bred overkørsel ved udløbet af hensyn til vedligeholdelsen af vandløbet.

Vandløbets afmærkning med kantpæle, skalapæle og bundpæle mv. må ikke fjernes eller beskadiges. Sker det, har skadevolderen pligt til at betale for retablering af afmærkningen.

Hvis vandløbet, diger, bygværker eller andre anlæg ved vandløbet beskadiges, eller der foretages ting, der strider mod vandløbsloven, kan kommunen give påbud om genoprettelse af den oprindelige tilstand. Er et påbud ikke efterkommet inden den fastsatte tidsfrist, kan kommunen foretage det nødvendige på skadevolderens regning.

I tilfælde hvor det er nødvendigt med øjeblikkelig indsats, kan kommunen foretage det nødvendige på skadevolderens regning.

Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes, så vandløbets skråninger ikke bliver beskadiget. Nye dræn skal tilledes over vandløbets teoretiske bund. Ved tilslutning af nye dræn på rørlagte strækninger, skal det ske efter kommunens anvisning. Andre tilløb må kun udføres efter tilladelse fra kommunen.

Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde jævnfør § 85 i vandløbsloven.

## **7. Vedligeholdelse**

Kommunen afgør, om vedligeholdelsen skal udføres af kommunens selv eller i entreprise.

Vegetation på vandløbets skråninger slås én gang om året inden den 15. november. Skønnes det, at vegetationen ikke er eller vil blive til gene for vandaflodningen, kan slåning helt udelades eller begrænses til skråningens nederste del. Som supplement vil der normalt fra st. 4480 til st. 5102 blive foretaget slåning om foråret.

Grødeskæring foretages én gang om året inden den 15. november. Skønnes det, at afgrøden ikke er, eller vil blive til gene for vandaflodningen, kan grødeskæring

udelades.

Vedligeholdelsen foretages med maskine.

Træer og buske langs vandløbet bør bevares. Disse beskæres og udtyndes efter behov.

Brønde og rørledninger oprenses efter behov. Kommunen fjerner oprenset materiale.

Ulemper for bredejere og brugere i forbindelse med vedligeholdelsen skal så vidt muligt fordeles ligeligt på begge sider af vandløbet.

Bredejere og brugere skal modtage og fjerne det oprensede materiale, som kommer fra den almindelige vedligeholdelse. Materialet skal fjernes inden 3 måneder. Hvis materialet udspreddes, skal det gøres mindst 1 meter fra vandløbets øverste kant og uden for 2 -meter bræmmen. Det udspreddte lag må højest være 10 cm. tykt

Undlader man at fjerne materialet, kan kommunen lade det fjerne på bredejerens eller brugerens regning. Kommunen skal forinden give skriftlig varsel på 2 uger.

Bredejere og brugere skal selv se efter, om der er oplagt materiale på deres arealer.

Alle, som har interesse i vandløbet, kan kontakte kommunen, hvis man er utilfreds med vedligeholdelsen eller med andre forhold.

## **8. Tilsyn**

Kommunen fører tilsynet med vandløbet.

## **9. Revision**

Regulativet skal revideres efter behov.

## **10. Regulativets ikrafttræden**

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger fra den 21. januar - til 18. marts 1998 med mulighed for at komme med indsigelse og ændringsforslag.

Det er herefter vedtaget af Nysted byråd den 17. juni 1998

Regulativet gælder fra den 17. juni 1998

Regulativet erstatter regulativ og teknisk beskrivelse fra april 1983.

Leo Thorsen / Søren Lück Madsen  
borgmester      kommunaldirektør

## **Bilag 1, Redegørelse**

### **1. Grundlag for regulativet**

I det følgende er der redegjort for planer og andet, som har dannet grundlag for regulativet.

### **2. Sektorplaner**

#### **Regionplan**

Oplandet til kommunevandløbet er i Storstrøms Amts regionplan 1997-2009 udlagt til landzone. Desuden berøres vandløbet af områder, der er udlagt til, økologiske forbindelser, særlige fredningsmæssige beskyttelsesområder, rammeplanområde med beskrevne indvindingsmuligheder for sand, grus og sten, lavbundsarealer, område, hvor ny skovtilplantning er uønsket og større uforstyrrede landskaber.

#### **Vandindvindingsplan**

I Regionplan om grundvandsbeskyttelse og vandindvinding for Storstrøms Amt af 1997 er oplandet beliggende i områder med særlige drikkevandsinteresser og drikkevandsinteresser.

#### **Fredningsplan**

Oplandet er omfattet af særlige beskyttelsesområde i henhold til kapitel 2 i lov om naturbeskyttelse.

#### **Jordbrugsinteresser**

I Regionplanen om areal- og naturressourcer for Storstrøms Amt af 1997 er oplandet beliggende i regionale naturområder med jordbrugsinteresser.

#### **Spildevandsplan**

I spildevandsplan for Nysted Kommune 1991-2002 er anført, at der sker tilløb fra spredt bebyggelse.

Desuden er der i station ca. 1486 tilløb af mekanisk rensset spildevand fra 150 personækvivalenter fra et kommunalt renseanlæg.

### **3. Øvrige forhold**

Vedligeholdelsen af vandløbet- regulativets punkt 7- svarer til den vedligeholdelsespraksis, der er gennemført de seneste år.

Der er i overensstemmelse med vandløbslovens § 69 udlagt en 2 m bred bræmme på den åbne del af vandløbet, idet denne del er registreret på målebordsblade fra 1891, og derfor betragtes som naturligt forekommende.

Vandløbet har ikke særlig miljømæssig værdi, idet det kun bruges til afledning af vand.

#### **4. Afvandingsmæssige forhold**

Regulativet medfører ikke ændringer i de eksisterende afvandingsmæssige forhold.

Vandløbets regulativmæssige bestemmelser om beliggenhed og teoretiske dimension ændres ikke i forhold til det nugældende. De faktiske forhold er i praksis i overensstemmelse hermed. Der udføres derfor heller ikke ny eller supplerende opmåling.