



Randers Kommune



Møllebæk Regulativ nr. 1.0.32

INDHOLD

1. Forord	2
2. Grundlag for Regulativet	3
3. Betegnelse af vandløbet	4
3.1. Kort med topografisk opland og UTM koordinater	4
4. Vandløbets skikkelse, dimensioner og vandføringsevne	7
5. Bygværker	8
5.1. Broer og overkørsler	8
5.2. Afmærkning langs vandløb	8
5.3. Stemmeværker, styrt og flodemål	8
5.4. Placering af tilløb	8
5.5. Ledninger	8
6. Administrative bestemmelser	9
6.1. Generelt	9
6.2. Bygværker	9
6.3. Dræn og udløb	9
7. Vedligeholdelse	11
7.1. Vedligeholdelse	11
7.2. Overordnede retningslinjer	11
7.3. Vedligeholdelse af bygværker og skråningssikringer	11
7.4. Oprensning	12
7.5. Kontrol af regulativ	12
7.6. Ekstraordinær oprensning (alle strækninger)	13
7.7. Grødeskæring	13
7.8. Kantskæring	15
7.9. Fordeling af ulemper som lodsejerne eller brugerne skal tåle	15
7.10. Klager vedrørende åens vedligeholdelse	16
8. Bredejerforhold	17
8.1. Bræmmer	17
8.2. Hegning	18
8.3. Kreaturvanding og vandindvinding	18
8.4. Byggelinjebestemmelser og naturbeskyttelse	18
8.5. Arbejdsbælter og overkørsler ved udløb	19
8.6. Ændringer af åens tilstand	19
8.7. Forurening af vandløbet	19
8.8. Opsamling af sand slam og grøde ved bygværker	19
8.9. Dræning af okkerpotentielle arealer og udledning af okkerholdigt spildevand	19
8.10. Nye drænudløb og fælles rørledninger	20
8.11. Etablering af broer samt nedlægning af rørledninger og lignende	20
8.12. Beskadigelse og påbud	20
8.13. Straf	20
9. Sejlads og rekreative interesser	21
10. Tilsyn	22
11. Revision	23
12. Ikræfttræden	24

1. Forord

Nærværende regulativ danner retsgrundlag for administrationen af kommunevandløbet Møllebækken.

Randers Kommune er vandløbsmyndighed for vandløbet.

Regulativet fastlægger regler for forholdene omkring de afvandings- og miljømæssige forhold.

Hensigten med vedligeholdelsen er at sikre både afvandingen og en god økologisk tilstand med et varieret dyre- og planteliv. Vedligeholdelsen skal således understøtte og fastholde en høj miljøstandard og sikre, at mål i vandområdeplan 2015-2021 kan opnås.

Derudover indeholder regulativet en række bestemmelser om bredejerforhold, sejlads og andre administrative bestemmelser samt en redegørelse for plangrundlaget.

2018 regulativdimensionerne er fastlagt ud fra de hidtidige regulativdimensioner.

Regulativet består af en tekstdel, der bl.a. omfatter ovenstående bestemmelser. Til tekstdelen er der udarbejdet bilagsmateriale i form af plankort og længdeprofiler.

Derudover er der lavet en redegørelse, der nærmere beskriver baggrunden for og konsekvenserne af regulativets bestemmelser.

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

Der kan siden regulativets vedtagelse være fremkommet mindre ændringer og tilføjelser.

Spørgsmål om Møllebækken kan rettes til:

Randers Kommune
Teknik og Miljø
Laksetorvet
8900 Randers C
Tlf. 8915 1515
E-mail: Natur@Randers.dk

2. Grundlag for Regulativet

Møllebækken er optaget som kommunevandløb i Randers Kommune.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

Lovbekendtgørelse nr. 127 af 26/01/2017 (vandløbsloven)
Bekendtgørelse nr. 919 af 27/06/2016 (Bekendtgørelse om regulativer for offentlige vandløb)
Cirkulære nr. 21 af 26. februar 1985 om vandløbsloven samt de eksisterende forhold
Cirkulæreskrivelse af 20. juli 1984 om standardregulativ for offentlige vandløb.

Vandløbsloven er det primære lovgrundlag for udarbejdelse af regulativer. Statens Vandområdeplaner, Lov om vandplanlægning, naturbeskyttelsesloven, planloven, miljøbeskyttelsesloven samt habitatdirektivet danner det øvrige lovgrundlag for vandløbet. De enkelte love og deres betydning for regulativet er nærmere beskrevet i redegørelsen.

Regulativet er endvidere udarbejdet på grundlag af:

Regulativ for Møllebækken vedtaget i år februar 1999
Vandløbsopmåling af Møllebækken opmålt i år november 2016

Nærværende regulativ erstatter vandløbsregulativet for kommunevandløbet Møllebækken, Sønderhald Kommune, vedtaget februar 1999.

3. Betegnelse af vandløbet

Dette regulativ omfatter kommunevandløbet Møllebækken på strækningen fra st. 0 ved matrikel 85 Assentoft By, Essenbæk og 4bk Assentoft By Essenbæk og til endepunktet i st. 1366 ved matrikel 9p Assentoft By, Essenbæk og 10z Assentoft By, Essenbæk .

Regulativet omfatter i alt 1366 m vandløb.

3.1. Kort med topografisk opland og UTM koordinater

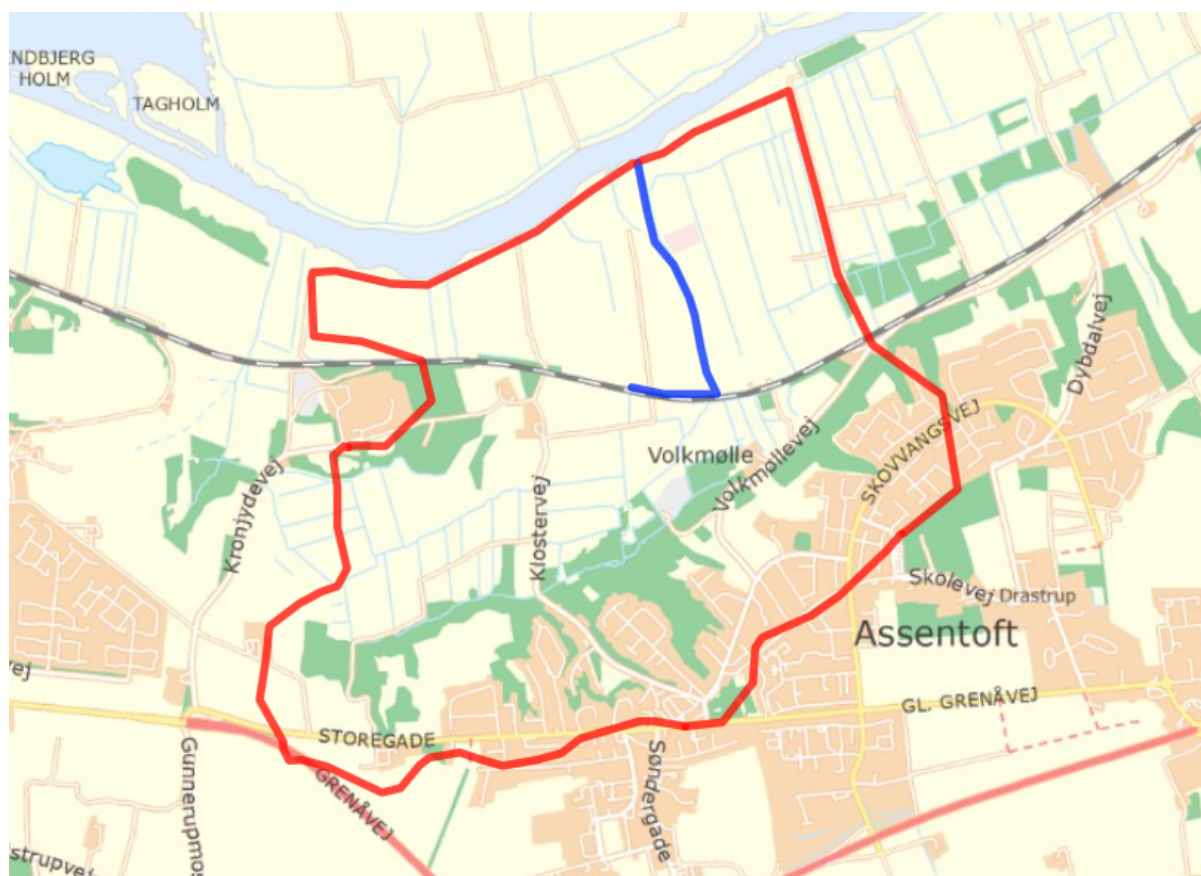
Vandløbets beliggenhed er beskrevet med følgende UTM 32-koordinater:

Møllebækken	Utm-koordinater
St. 0	N 6.256.980 E 570.494
St. 1.366	N 6.257.888 E 570.531

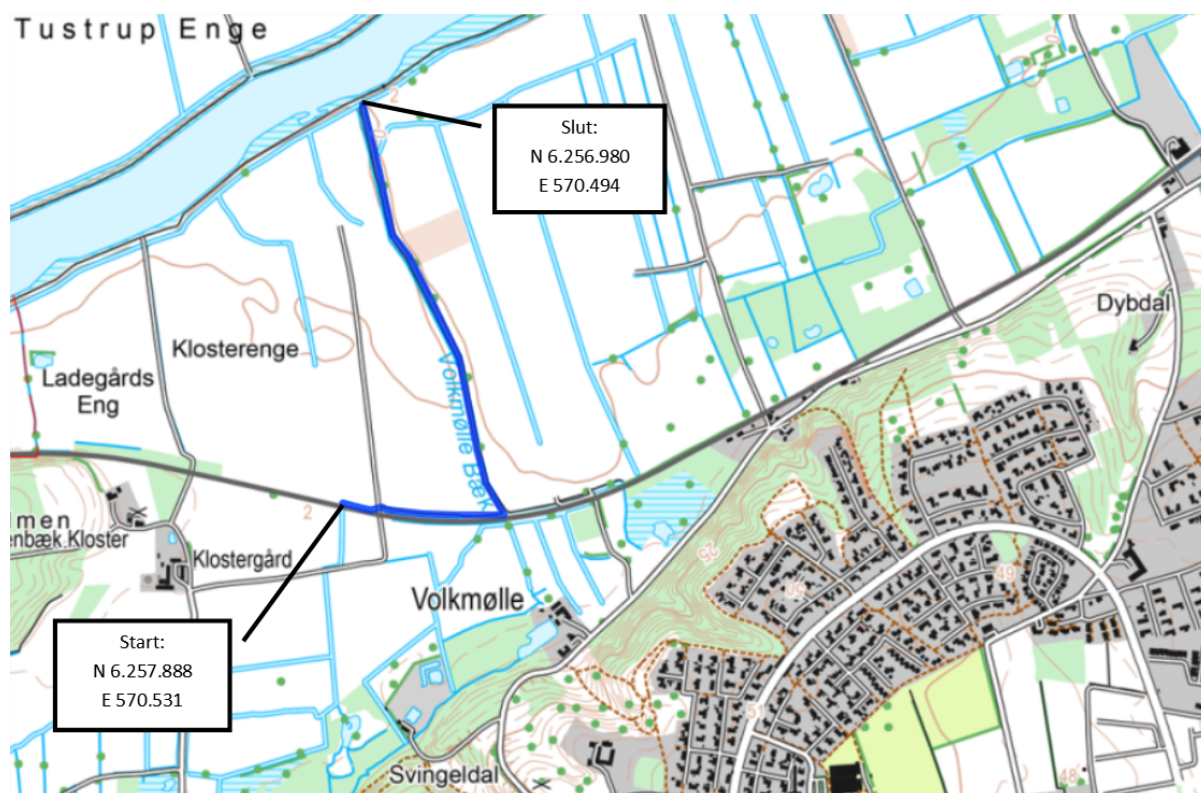
For vandløbets nærmere beliggenhed henvises til omstående plankort, hvoraf vandløbssystemets topografiske opland fremgår, samt til det efterfølgende kort med UTM-koordinater.

Møllebækken har et topografisk opland på ialt 4,40 km² ved udløb i Randers Fjord. Oplandet ved st. 0 er 2,52 km². Vandløbet har en samlet længde på 1366 meter.

Der henvises i øvrigt til det i bilagsfortegnelseens nævnte plankort (Bilag 1)



Det topografiske opland til Møllebækken



Utm koordinater for start og slut af Møllebækken

4. Vandløbets skikkelse, dimensioner og vandføringsevne

Møllebækken er stationeret fra den øvre ende med begyndelsepunktet i station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsepunktet i meter.

Randers Kommune har besluttet, at vedligeholdelsen af Møllebækken fra st. 0 – 1.366 skal ske på basis af vandløbets vandføringsevne, fastlagt ved en teoretisk geometrisk skikkelse. Det tilstræbes af hensyn til målsætningen, at vandløbet henligger i en tilstand med varierende bund- og dybdeforhold. Vandløbet kan således i princippet antage en vilkårlig skikkelse, blot vandføringsevnen i den grødefri periode (marts-april) er lige så god som ved de anførte dimensioner. Alle koter er anført i DVR90.

Dimensionerne er videreført fra tidligere regulativ.

Fra station	Til station	Fra bund-kote	Til bund-kote	Bund-bredde (m)/ Rør-dimension	Fald	Anlæg
(m)	(m)	(m DVR90)	(m DVR90)	(cm)	(‰)	
0	80	-0,14	-0,15	1,5	0,1	0,75
80	88	-0,15	-0,15	1,5	0,0	0,75
88	172	-0,15	-0,17	1,8	0,2	0,75
172	180	-0,17	-0,18	2,0	1,2	0,75
180	188	-0,18	-0,19	2,0	1,3	0,75
188	200	-0,19	-0,20	2,0	0,8	0,75
200	375	-0,20	-0,34	2,0	0,8	0,75
375	675	-0,34	-0,40	2,6	0,2	0,75
675	975	-0,40	-0,46	3,2	0,2	1,00
975	1.366	-0,46	-0,54	3,5	0,2	1,00

5. Bygværker

Over og ved vandløbet er følgende bygværker registreret ved opmålingen:

5.1. Broer og overkørsler

Station (m)	Type	Diameter/ vandslug (cm)	Bundkote (m DVR90)	Navn
80	Rørbro	Ø 80	-0,21	Broindløb Ø 80 cm, overkørsel
88	Bro	Ø 80	-0,17	
180	Rørbro	Ø 80	-0,21	Broindløb Ø 80 cm, overkørsel
188	Bro	Ø 80	-0,33	
375	Rørbro	Ø 80	-0,39	Broindløb Ø 80 cm, overkørsel
383	Bro	Ø 80	-0,34	
1.341	Rørbro	Ø 100	-0,74	Broindløb Ø 100 cm, overkørsel
1.366	Bro	Ø 100	-0,77	

5.2. Afmærkning langs vandløb

Der er ikke opstillet skalapæle i Møllebækken

5.3. Stemmeværker, styrt og flodemål

Der er ingen opstemningsrettigheder, styrt eller flodemål i vandløbet.

5.4. Placering af tilløb

I nedenstående skema ses de betydende, afmærkede og synlige udløb på opmålingstidspunktet i Møllebækken. Alle koter i DVR90. Vandløbets side bestemmes ved at kigge i nedstrøms retning.

Station (m)	Type	Vandløbs- side	Dimension /bundbredde (cm)	Bundkote (m DVR90)	Navn
370	Åbent	Højre	200	-0,45	Åbent tilløb fra højre, Afløb fra ny renseanlæg
370	Åbent	Højre	100	-0,52	Åbent tilløb fra højre

5.5. Ledninger

Der er ikke registreret krydsende ledninger ved eller under Møllebækken.

6. Administrative bestemmelser

Møllebækken administreres og vedligeholdes af Randers Kommune, som er vandløbsmyndighed.

6.1. Generelt

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

Vandløbet med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at den fastsatte vandføringsevne ikke ændres.

Vandløbets vedligeholdelse (oprensning og grødeskæring) udføres af vandløbsmyndigheden.

6.2. Bygværker

Enhver ændring af eksisterende bygværker, samt anlæg af nye, skal godkendes af vandløbsmyndighederne før etablering.

Vedligeholdelsen af bygværker herunder bl.a. broer, stemmeværker, overkørsler og vandingsanlæg mv. - påhviler de respektive ejere eller brugere. Ejerne eller brugerne har pligt til at optage slam, sand og grøde mv., der samler sig ved bygværker, jf. vandløbslovens bestemmelser.

Bygværker, der ikke vedligeholdes, kan fjernes eller istandsættes på vandløbsmyndighedens foranstaltning og på ejernes bekostning.

6.3. Dræn og udløb

Udløb fra drænledninger og andre tilløb skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbets skråninger, og markeres med en let synlig pæl på brinken.

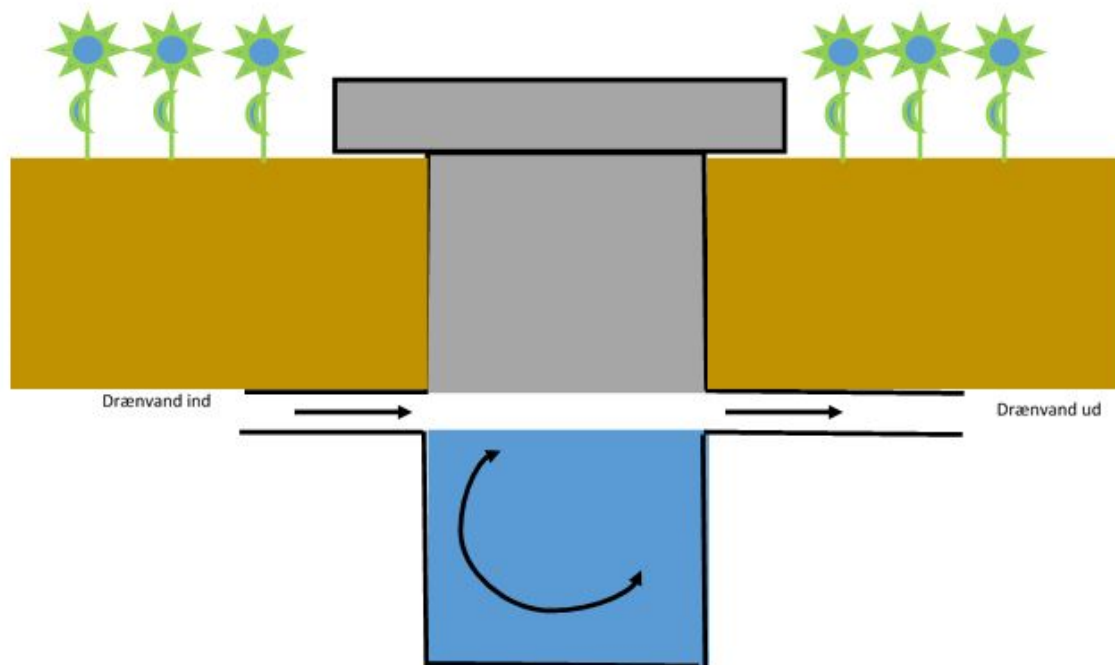
Det står bredejere frit for at forlænge eksisterende dræn til frit udløb i vandløbet for egen regning i de tilfælde, hvor vandløbet naturligt har flyttet sig. Drænrøret må højst rage 15 cm ud i vandløbet målt fra brinken.

Nye dræntilløb placeres med underkanten af røret mindst 20 cm over den fastlagte teoretiske regulativmæssige bundkote.

Udførelse af andre rørledninger, lægning af kabler og lignende under vandløbet, kræver godkendelse i henhold til vandløbsloven.

Nye udløb fra drænrør, drængrofter eller lignende skal etableres således, at de ikke medfører utilsigtet tilledning med sand til vandløbet – evt. ved etablering af sandfangsbrønd eller lignende (se figur).

Lodsejers fjernelse af aflejringer (sand, slam, plantedele mv.) foran drænudløbene, må kun ske efter aftale med kommunen og må kun udføres med håndskovl.



7. Vedligeholdelse

Møllebækken vedligeholdes af Randers Kommune. Ved vedligeholdelse forstås fysiske indgreb som grødeskæring, oprensning af aflejringer, træplantning og træbeskæring i 2 meter bræmmen med videre.

7.1. Vedligeholdelse

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

Kommunen afgør, om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.

7.2. Overordnede retningslinjer

Møllebækken vedligeholdes således:

- at vandføringsevnen af hensyn til afvandingsinteresserne ikke ændres væsentligt.
- at vandløbets fysiske tilstand bringes i størst mulig overensstemmelse med de krav, miljømålsætningen stiller hertil.

Vandløbet har i henhold til Vandområdeplan 2015-2021 følgende miljømålsætning:
St. 0 – 1366

Miljømål:

St. 0 - 370 Godt økologisk potentiale

St. 370 - 1366 - ikke omfattet af vandområdeplan

Kemisk tilstand:

St. 0 - 370 Godt økologisk potentiale

St. 370 - 1366 - ikke omfattet af vandområdeplan

Vedligeholdelsen og administrationen af vandløbet skal således understøtte og fastholde en høj miljøstandard og sikre, at mål i vandområdeplanen kan opnås. Ifølge vandområdeplan 2015-2021 må der ikke ske forringelse af aktuel tilstand, herunder for de enkelte kvalitetselementer (fisk, planter og vandløbsinsekter).

7.3. Vedligeholdelse af bygværker og skråningssikringer

Bygværker, såsom stryg 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.

Vedligeholdelsen af øvrige bygværker, broer, overkørsler, vandingsanlæg mv. påhviler de respektive ejere eller brugere. Ved uforsvarlig vedligeholdelse kan bygværkerne fjernes eller istandsættes på kommunens foranstaltning og ejerens bekostning.

7.4. Oprensning

Vandløbet gennemgås en gang om året for fjernelse af eventuelle spærringer, som f.eks. afbrækkede grene, væltede træer m.m., som skønnes at være til gene for vandets frie løb.

Is- og snestuvninger udløser normalt ingen indgreb.

Grusbanks og eksisterende fiskeskjul i form af overhængende brinker, rødder, store sten og udhængende grene må normalt ikke fjernes, og dybe huller må ikke opfyldes.

Oprensning må kun ske i bløde eller sandede aflejringer. Grus og sten må ikke oprensnes.

7.5. Kontrol af regulativ

Kontrol af den teoretiske skikkelse for Møllebækken st. 0 – 1366, jf. afsnit om dimensioner, foregår i den grødefrie periode, 1. marts - 30. april. Den fastlagte teoretiske skikkelse for Møllebækken kontrolleres på delstrækninger af vandløbsmyndigheden 1 gang hvert fjerde år. Hvis der opstår tvivl om hvorvidt aflejringer medfører, at vandløbets vandføringsevne ikke er overholdt, kan vandløbsmyndigheden iværksætte en kontrol. Den udføres efter følgende retningslinjer:

1. Vandløbsmyndigheden fortager en fysisk besigtigelse af vandløbet i den grødefri periode. Besigtigelsen kan omfatte pejlinger af vandstanden, fysisk gennemgang af vandløbet og eventuelt indmåling af stikprøver af bundkoten.
2. Viser den første kontrol, at der er sandsynlighed for at der forekommer aflejringer, der kan påvirke vandføringsevnen væsentligt, kan vandløbsmyndigheden iværksætte en kontrolopmåling. Kontrolopmålingen gennemføres altid efter nyeste retningslinjer for vandløbsopmåling. På baggrund af opmålingen kontrolleres vandføringsevnen ved de to afstrømninger vinter middel og medianmaksimum.

Dimensionerne bliver dog som minimum kontrolleret hvert 10. år i forbindelse med den løbende revision af regulativet (jf. afsnit 10) ved hjælp af en opmåling af hele strækningen.

Til de anførte dimensioner for de åbne strækningers teoretiske skikkelse er tilknyttet nogle beregningsværdier, som bruges i forbindelse med kontrollen af vandløbet ved beregning af vandføringsevnen. Følgende beregningsværdier er fastlagt:

Startvandspejl: 0 m Dvr90

Vandløbets manningtal (vinter): 25

Afstrømningsværdier:

Vintermiddel: 10 l/s/km²

Medianmaksimum: 35 l/s/km²

Viser beregningerne for det opmålte vandløb/vandløbsstrækning et vandspejlsniveau på mere end 10 cm over vandspejlsniveauet for den regulativmæssige skikkelse for Møllebækken, gennemføres en oprensning.

Oprrensning af bundmateriale udføres i perioden 1. august – 15. oktober.

Oprrensningen må så vidt muligt kun omfatte sand og mudder. Aflejringer af sten og grus må ikke opgraves eller omlægges, og overhængende brinker må ikke beskadiges. Oprrensningen begrænses så vidt muligt til vandløbets naturlige (slyngede) strømrønde, og udføres i en bredde, der ikke overstiger den regulativmæssige bundbredde. På de vandløbsstrækninger, hvor den faktiske bundbredde overskrider den regulativmæssige, udføres oprrensningen i en strømrønde efter samme princip som beskrevet under grødeskæringen.

Der opgraves kun til den angivne regulativmæssige bundkote med en tolerance på 10 cm under bundkoten.

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

Samtidig med at opgravning udføres, gennemgås det opgravede materiale visuelt for lampretter, ørreder, ål og andre fisk, som straks genudsættes i vandløbet. Grus og sten, som utilsigtet er blevet opgravet, føres straks tilbage til vandløbet.

7.6. Ekstraordinær oprensning (alle strækninger)

Hvis der efter vandløbsmyndighedens vurdering indtræder fare for betydelige oversvømmelser af større samfundsmæssige værdier som følge af sammenskridninger i vandløbet, kan vandløbsmyndigheden til enhver tid iværksætte ekstraordinære oprensninger.

7.7. Grødeskæring

Grødeskæring udføres i følgende perioder for de enkelte strækninger:

1. Grødeskæring. 01.juni til 30.juni			
Strækning (m)	Metode	Redskab	Strømrende bredde (m)
0 80	Strømrendeskæring	Mejekurv	1,5
80 172	Strømrendeskæring	Mejekurv	1,8
172 375	Strømrendeskæring	Mejekurv	2
375 675	Strømrendeskæring	Mejekurv	2,5
675 975	Strømrendeskæring	Mejekurv	3,2
975 1.341	Strømrendeskæring	Mejekurv	3,5

2. Grødeskæring. 01.august til 31.august			
Strækning (m)	Metode	Redskab	Strømrende bredde (m)
0 80	Strømrendeskæring	Mejekurv	1,5
80 172	Strømrendeskæring	Mejekurv	1,8
172 375	Strømrendeskæring	Mejekurv	2
375 675	Strømrendeskæring	Mejekurv	2,5
675 975	Strømrendeskæring	Mejekurv	3,2
975 1.341	Strømrendeskæring	Mejekurv	3,5

Vandløbsmyndigheden kan derudover efter eget skøn ekstraordinært iværksætte en grønnskæring på vandløbsbunden på delstrækninger, hvis der indtræder fare for skader på betydelige samfundsmæssige værdier på grund af kraftig grønsvækst i vandløbet.

Såfremt den regulativmæssige strømrende er tilstede i grønnskæringsperioden, kan grønnskæringen undlades, hvis vandløbsmyndigheden ved tilsyn konstaterer dette.

Ved ekstraordinære grønnskæringer er der ikke krav til en bestemt strømrendebredde, udover at den ikke må overskride den samlede strømrendebredde i ovenstående skema.

Grønnskæringen skal uafhængig af metode foretages på varierende måder, og så vidt muligt med fokus på bevarelse/fjernelse af specifikke grønnskeerter. Skæring i én strømrende må ikke finde sted på stryg med naturlig strømning i flere strømrender.

Grødeskæringen skal udføres, så grøden fjernes i vandløbets naturlige strømrrende, der (normalt) kan genfindes som den dybe del af vandløbets tværprofil, der slynger sig fra side til side ned gennem vandløbet, hvorimod den grøde, der vokser uden for strømrrenden, sædvanligvis de samme steder hvor vandløbet aflejrer banker, efterlades. Grødeskæring kan udføres som delte strømrrender (én til flere strømrrender), der efterlader grødeøer i vandløbet og/eller langs bredderne.

Den grøde, der skæres, skal så vidt muligt skæres i bund.

Løbende oplægning af grøde, grene og andet materiel fremkommet ved håndarbejde, skal optages fra vandløbet og lægges så højt over vandspejl som muligt, gerne over kronekant.

7.8. Kantskæring

Bredvegetationen må kun skæres, hvor vandløbsmyndigheden finder, at der er behov for skæring af hensyn til de afvandingsmæssige og miljømæssige interesser. Skæringen udføres sådan, at vandløbets naturlige slyngning og variation i bredden udvikles.

Vandløbsmyndigheden kan skære de dele af væltede træer og buske af, som myndigheden vurderer, har indflydelse på vandløbets afstrømning, hvis disse vokser inden for 2 m bræmmen. Denne beskæring er at betragte som sædvanlig vedligeholdelse. Afskåret materiale bortskaffes som bestemt i afsnittet om grødeskæring.

Fjernelse af væltede træer og buske, der ikke har indflydelse på afstrømningen, er ikke omfattet af vandløbsmyndighedens vedligeholdelse. Vandløbsmyndigheden kan fjerne/beskære nedhængende grene, såfremt disse skønnes at genere vandafledningen eller vedligeholdelsesarbejdet.

Dødt ved i og omkring vandløbet skal så vidt muligt blive liggende. Herved øges fødemængden og antallet af levesteder for vandløbets smådyr.

Oprydningen efter et væltet træ udenfor 2 m bræmmen betragtes ikke som almindelig vedligeholdelse. Det er træets ejer, der skal rydde op, med mindre der forligger aftale om andet. Opstår der akut fare for opstuvning kan vandløbsmyndigheden fjerne det væltede træ på den forpligtigedes regning.

7.9. Fordeling af ulemper som lodsejerne eller brugerne skal tåle

Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejerne og brugerne skal tåle, søges fordelt på begge sider af vandløbet. Fyld (eksempelvis sand, slam og grøde) mv. fra oprensningen, der fremkommer ved vandløbets regulativmæssige vedligeholdelse, er brugerne af de tilstødende jorder pligtige til at fjerne eller sprede i et ikke over 10 cm tykt lag inden hvert års 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 fylden, kan kommunalbestyrelsen med 2 ugers skriftlig varsel til ejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

7.10. Klager vedrørende åens vedligeholdelse

Lodsejere eller andre med interesse i vandløbssystemet, der måtte finde vandløbets vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbet utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til Randers Kommune.

Randers Kommune foretager stikprøvevis kontrol med grødeskæringens udførelse senest 10 arbejdsdage efter endt arbejdsdag. Såfremt interesserede ønsker deltagelse i et syn, kan dette meddeles Randers Kommune.

8. Bredejerforhold

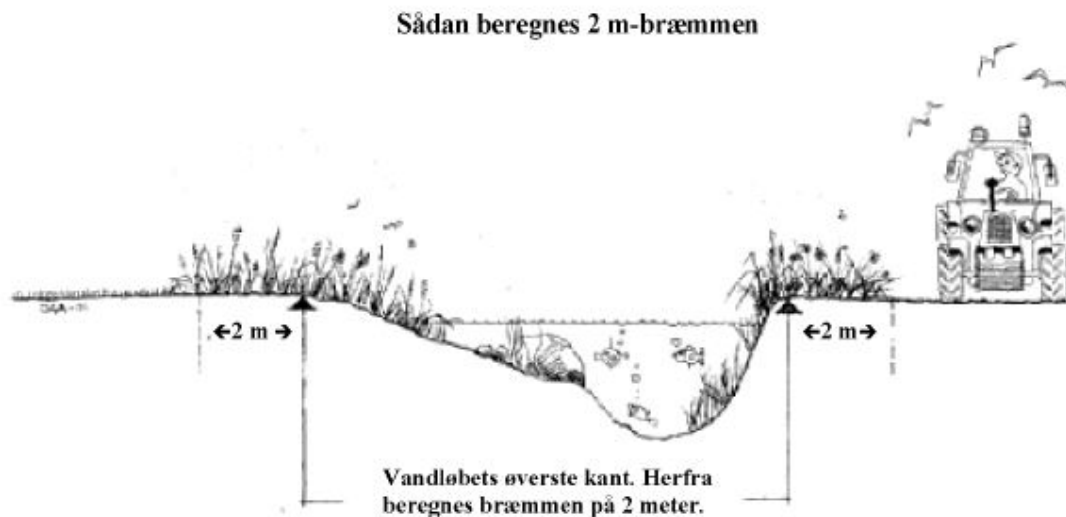
Henvendelse vedrørende Møllebækken rettes til Randers Kommune, Miljø og Teknik, Laksetorvet, 8900 Randers, tlf. 89 15 15 15 eller på Natur@Randers.dk

8.1. Bræmmer

Langs vandløbene i landzone må der ifølge vandløbslovens § 69 ikke foretages dyrkning, jordbehandling eller terrænændring fra vandløbets øverste kant. Formålet med bræmmen er at beskytte bredden mod udskridning og derved mindske erosion, således at vandløbets evne til at aflede vand sikres. En stabil bred sikrer samtidig gode fysiske forhold for fisk og smådyr.

Hvor der ikke findes højvandsbeskyttelse (diger og terrænforhøjelser) langs vandløbene, påbydes bredejerne at bevare skyggegivende vegetation i 2 m fra vandløbets øverste kant.

Vandløbets øverste kant er i denne og i efterfølgende bestemmelser overgangen fra det skrånende terræn mod vandløbet til det flade terræn, der normalt kan jordbehandles.



Møllebækken er omfattet af kravet om 2m bræmmer. Derfor må dyrkning, jordbehandling, plantning og terrænændring ikke foretages i en bræmme på 2 meter langs den åbne del af vandløbet.

8.2. Hegning

Benyttes de tilgrænsende arealer til afgræsning af løsgående husdyr, skal der som udgangspunkt sættes hegn langs med og i en afstand på mindst 2 m fra øverste vandløbskant. Efter en konkret vurdering kan vandløbsmyndigheden påbyde hegning i 2 m bræmmen. Hegn er ejerne pligtige til at fjerne med 2 ugers varsel efter tilsynets meddelelse om, at det er nødvendigt af hensyn til udførelse af vedligeholdelsesarbejdet.

De tilgrænsende lodsejere har pligt til at frahegne sumpede eller andre arealer i vandløbets umiddelbare nærhed, såfremt dette er nødvendigt for at forhindre bundskylning eller udskridning i vandløbets sideskråninger.

8.3. Kreaturvanding og vandindvinding

Lodsejere langs Møllebækken kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbet til kreaturvanding med mulepumpe eller vindpumpe. Vandløbsmyndighederne kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder, der skal indrettes uden for vandløbets profil og indhegnes således, at kreaturer ikke kan træde ud i vandløbet.

Fra såvel nye som eksisterende vandingssteder må der ikke ske udtrædning af jord mm. til vandløbet, ligesom der ikke må ske tilførsel af dyrenes urin og fækalier til vandløbet.

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

8.4. Byggelinjebestemmelser og naturbeskyttelse

Naturbeskyttelseslovens § 16 indeholder et generelt forbud mod at placere bebyggelse, foretage ændringer i terrænet, beplantning og lignende i en afstand på 150 meter fra offentlige vandløb med en regulativmæssig bundbredde på mindst 2 meter jævnfør det regulativ, der var gældende den 1/9 1983.

Bestemmelsens formål er at sikre åer som værdifulde landskabselementer og som levested og spredningskorridor for plante- og dyreliv.

Møllebækken er ikke omfattet af åbeskyttelseslinien.

Møllebækken er beliggende i landzone på hele sin strækning, og vandløbet er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Ingen af de omkringliggende matrikler er udpeget som beskyttede arealer.

8.5. Arbejdsbælter og overkørsler ved udløb

De til vandløbene tilgrænsende ejendommers ejere og brugere har pligt til at tåle de fornødne vedligeholdelsesarbejders udførelse, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbets bredder, hvorved bemærkes, at arbejdsbæltet normalt ikke bliver over 8 m bredt.

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

Nye tilløb og tilløb der reguleres, skal så vidt vandløbsmyndigheden forlanger det, forsynes med en overkørsel med 5 m ovenbredde ved udløbet til brug for transport af materiel, der anvendes ved vandløbets vedligeholdelse. Der skal søges tilladelse til en sådan overkørsel.

8.6. Ændringer af åens tilstand

I henhold til vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vandet fra vandløbene eller foranledige, at vandstanden forandres eller vandets frie løb hindres.

Regulering herunder rørlægning må kun finde sted efter tilladelse fra kommunalbestyrelsen. Uden kommunalbestyrelsens tilladelse må der ikke foretages foranstaltninger, hvorved vandløbets tilstand kommer i strid med bestemmelserne i nærværende regulativ, kommuneplanen, vandplanerne, naturbeskyttelsesloven, vandløbsloven eller anden lovgivning.

8.7. Forurening af vandløbet

Vandløbet må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre stoffer og væsker, der kan forurene vandet eller foranledige aflejringer i vandløbet, jf. Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser. Ved akut forurening ringes 112.

8.8. Opsamling af sand slam og grøde ved bygværker

Ejerne eller brugerne af bygværker har pligt til at optage sand, slam og grøde mv., der samler sig ved bygværker, jf. vandløbslovens § 27, stk. 4.

8.9. Dræning af okkerpotentielle arealer og udledning af okkerholdigt spildevand

Det er ikke tilladt uden godkendelse efter okkerloven at dræne eller på anden måde ændre de bestående afvandringsforhold på de vandløbsnære arealer langs arealer der i henhold til okkerloven er udpeget til klasse I,II og III. Ved trykspuling af dræn i ovennævnte området, skal det okkerholdige vand samles op og okkeren bundfældes, inden det rensede vand ledes ud, eller skyllevandet skal pumpes op og spredes på tilstødende marker mens spulingen foregår, jf. miljøbeskyttelseslovens § 27. Gennemløber vandløbet arealer, der er udpeget som okkerpotentielle områder, må nye udgrøftninger og dræninger ikke påbegyndes, før der foreligger en godkendelse efter okkerloven.

Møllebækken er beliggende i okkerklasse IV område. Dette betyder, at der ikke er risiko for okkerudledning.

8.10. Nye drænudløb og fælles rørledninger

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

Nye dræntilløb må ikke uden vandløbsmyndighedens tilladelse placeres med underkanten af røret dybere end 20 cm over regulativmæssige bundkote.

Nye udløb fra drænrør, drængrøfter eller lignende skal etableres således, at de ikke medfører utilsigtet sandvandring i vandløbet – evt. ved etablering af sandfangsbrønd eller lignende.

8.11. Etablering af broer samt nedlægning af rørledninger og lignende

Anlæg eller ændringer af broer, overkørsler eller lignende samt nedlægning af rørledninger, kabler mv. i åen kræver vandløbsmyndighedens godkendelse.

8.12. Beskadigelse og påbud

Skalapæle eller andre former for afmærkninger i eller ved åen må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, bekostes reetableringen af den ansvarlige.

Beskadiges vandløb, faskiner, bygværker eller andre anlæg ved vandløbene, 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, jf. vandløbslovens § 54.

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

8.13. Straf

Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet kan straffes med bøde, jf. vandløbslovens § 85.

9. Sejlads og rekreative interesser

Enhver form for sejlads på Møllebækken 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.

Forbuddet mod sejlads gælder ikke for vandløbsmyndighedens sejlads i forbindelse med tilsyn og vedligeholdelse eller i rednings øjemed.

Af hensyn til oddebestanden i vandløbssystemet skal alle ruser i henhold til Miljø og Fødevareministeriets BEK. nr. 1615 af 11/12/2015 forsynes med stopriste eller lignende.

10. Tilsyn

Tilsynet med Møllebækken udføres af Randers Kommune.

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

11. Revision

Revision af nærværende regulativ påbegyndes senest den XX.XX.XXXX.

12. Ikræfttræden

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i mindst 8 uger med adgang til at indgive evt. indsigelser og ændringsforslag i perioden fra den XX.XX.XXXX til den XX.XX.XXXX.

Regulativet er vedtaget af Randers Kommune den XX.XX.XXXX

Regulativet træder i kraft efter klagefristens udløb den XX.XX.XXXX.

BILAG

**Bilag 1
Plankort**

**Bilag 2
Redegørelse**

**Bilag 3
Længdeprofil**

**Bilag 4
Tværprofil**

**Bilag 5
Regulativvandstande længdeprofil**

**Bilag 6
Regulativvandstande tværprofil**