

## MALMKÆR GRØFT NR. 6

### 0.0 ALMINDELIGE BESTEMMELSER

De "Almindelige bestemmelser" gælder generelt for samtlige kommunevandløb i Ikast kommune med afløb til Fjederholt Å/Skjern Å, Karup Å og til Storåen inkl. grænsevandløbene. Opmærksomheden henledes på, at der i afsnittet "Særlige bestemmelser" i de enkelte regulativer kan være optaget såvel supplerende bestemmelser som ændrede bestemmelser.

### 0.1 Administrative bestemmelser

1. Vandløbenes vedligeholdelse påhviler kommunalbestyrelsen. Det gælder dog ikke fornyelser af rørlagte strækninger.
2. I tilfælde af hel eller delvis omlægning af rørledninger behandles sagen af kommunalbestyrelsen som reguleringssag.
3. Bygværker - som styrt, stryg og skråningssikringer - der er udført af hensyn til vandløbene, vedligeholdes som dele af vandløbene.

Vedligeholdelse af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler og vandingsanlæg, dræn m.v. - påhviler de respektive ejere eller brugere. Ejerne eller brugerne har pligt til at optage den slam, grøde m.v., der samler sig ved bygværkerne, jfr. "Lov om vandløb" § 27, stk. 4.

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

Ved etablering af broer og overkørsler skal vandsluget være 3 0% større end regulativmæssig bundbredde på de aktuelle sted. Rørbroer skal desuden placeres så mindst 1/10 af rørdiameteren ligger under regulativmæssig bund.

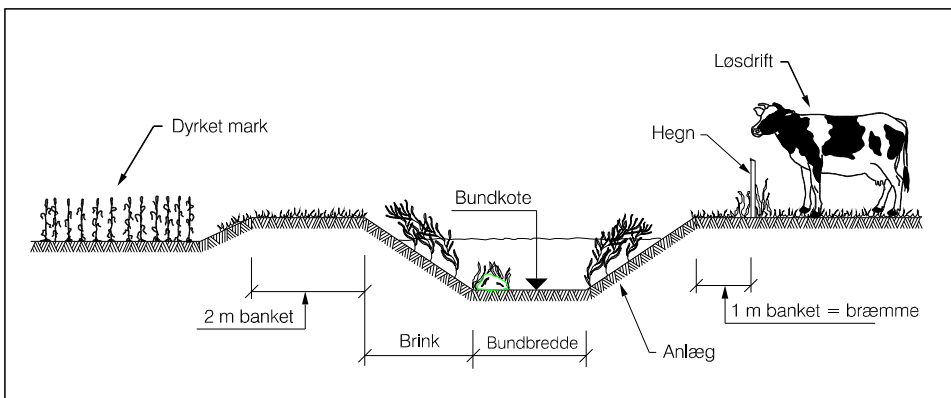
4. Vegetationen på skråninger langs vandløbene vil normalt kun blive beskåret 1 gang om året og kun i det omfang, den hæmmer vandets frie løb.
5. Ved alle styrt og stemmeværker skal der, i henhold til Fiskeriministeriets bekendtgørelse nr. 657 af 7. juli 1994, af brugeren være anbragt ålepas i perioden 1. april til 31. oktober.

Eksisterende styrt kan ombygges til stryg, for at forbedre passagemulighederne for fisk. Ombygningen må ikke give anledning til forringelser i afløbsforholdene op- og nedstrøms strygene. Ved evt. reparation bør styrtene ombygges til stryg.

Efter aftale med lodsejerne kan der udlægges sten og gydegrus i vandløbene for at forbedre de fysiske forhold. En sådan udlægning må dog ikke give anledning til forringede afløbsforhold.

## 0.2 Bredejerforhold

1. På 2,0 m brede banketter langs vandløbenes øverste kant i landzone (se figur 1) må der ikke foretages dyrkning, jordbearbejdning eller anbringes hegn (jfr. dog pkt. 3).



**Figur 1** Principskitse for banketbredder i landzone.

2. Ejerne og brugerne af de ejendomme, som grænser op til vandløbene, har pligt til at tåle de fornødne vedligeholdelsesarbejder, herunder transport af materialer og maskiner.

Arbejdsbæltet bliver normalt ikke bredere end 8 m. Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art, må fremtidig ikke anbringes nærmere end 8 m fra vandløbenes øverste kant uden kommunalbestyrelsens tilladelse. Tilladelse kan dog normalt ikke gives nærmere end til 3 meter fra vandløbenes øverste kant.

For rørlagte strækninger gælder, at bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art, normalt ikke må anbringes nærmere end 3 meter fra rørledningens midte.

3. Arealer, som grænser op til vandløbene, må ikke uden kommunalbestyrelsens tilladelse benyttes til løsdrift, medmindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 m fra vandløbenes øverste kant.

Af hensyn til vedligeholdelsesarbejdet har ejerne pligt til at fjerne hegn m.v. langs med vandløbene jfr. pkt. 2 og 3. Dette skal ske senest 2 uger efter, at det er meddelt fra kommunen. Udgifter ved fjernelse af hegn m.v. langs vandløbene påhviler ejerne/brugerne.

4. Skyggegivende træer og buske langs vandløbene må ikke fjernes uden kommunalbestyrelsens godkendelse. For at begrænse grødevæksten kan kommunalbestyrelsen efter aftale med lodsejerne foretage beplantning.

5. I henhold til "Lov om vandløb" § 6 må ingen bortlede vandet fra vandløbene, eller foranledige, at vandstanden i vandløbene forandres eller vandets frie løb hindres. Regulering, herunder rørlægning af vandløbene, må kun finde sted med kommunalbestyrelsens tilladelse.

Uden kommunalbestyrelsens tilladelse må der ikke foretages foranstaltninger, hvorved vandløbenes tilstand kommer i strid med bestemmelserne i det enkelte regulativ, "Lov om vandløb" eller "Lov om naturbeskyttelse".

6. Vandløbene må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand, okkerholdigt drænspelevand eller andre væsker, der kan forurene vandet eller foranledige aflejringer i vandløbene.

Inden arbejde med trykspuling af dræn påbegyndes, skal kommunens tekniske forvaltning og evt. dambrugsejere i en afstand indtil 6 km nedstrøms arbejdsstedet kontaktes.

Ved trykspuling af dræn skal det okkerholdige vand samles op, og okkeren bundfældes i mindst 1 time, inden det rensede vand ledes ud.

Skyllevandet kan også pumpes op og spredes på markerne, mens spulingen foregår. Der skal da pumpes i minimum 15 min. efter spulingen er ophørt.

7. Ved rensning af rørlagte strækninger, må sedimentet ikke sendes videre til det åbne vandløb, men skal opsamles i brøndene eller i udløbet til det åbne vandløb.
8. Sand, slam og grøde, der ophobes ved stemmeværker og andre bygværker, opsamles af ejeren og må ikke videreføres.
9. Lodsejerne langs vandløbene kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til kreaturvanding med mulepumpe eller vindpumpe. Kommunalbestyrelsen kan give tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Andet vandindtag må ikke finde sted uden tilladelse efter "Lov om vandforsyning". Ansøgning herom indgives til kommunalbestyrelsen.
10. For at lette vandløbenes vedligeholdelse forsynes tilløb, der nyanlægges eller reguleres, med 8 m brede overkørsler ved udløbet.
11. Vandløbenes afmærkning med kant-/skalapæle må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, bekostes retableringen af den ansvarlige.
12. Beskadiges vandløbene, diger, bygværker eller andre anlæg ved vandløbene eller foretages foranstaltninger i strid med vandløbsloven, kan kommunalbestyrelsen meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand.

Er et påbud ikke efterkommet inden udløbet af en fastsat frist, kan kommunalbestyrelsen foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jfr. "Lov om vandløb" §54.

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

13. Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbenes skråninger.

Drænudløbene skal placeres over den i de enkelte regulativer evt. tilladte drændybde eller i en højde på mindst 20 cm over regulativmæssig bund.

Nedstrøms styrt, må udløb ikke placeres nærmere end 20 meter.

14. Anlæg af broer, overkørsler eller lignende og nedlægning af rørledninger, kabler m.v. i vandløbene kræver kommunalbestyrelsens tilladelse.

### **0.3 Vedligeholdelse**

1. Kommunalbestyrelsen afgør, om vandløbenes vedligeholdelse skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.
2. Teknisk forvaltning sørger for vedligeholdelse af vandløbene på kommunalbestyrelsens vegne.
3. Vandløbenes vedligeholdelse skal ske på basis af vandløbenes dynamiske skikkelse, således at vandføringsevnen, svarende til den fastsatte skikkelse, ikke forringes.
4. De enkelte vandløb skal vedligeholdes således, at den fysiske tilstand er i overensstemmelse med vandløbets målsætning.
5. Ved tilrettelæggelse af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, jfr. "Lov om vandløb" § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af det enkelte vandløb. Hvor der foretages maskinel grødeskæring flere gange årligt, kan disse foretages fra samme side af vandløbet et år ad gangen.
6. Fyld, der fremkommer ved vandløbenes vedligeholdelse, skal ejere eller brugere af de tilstødende jorde enten fjerne eller sprede i et højst 10 cm tykt lag inden 1. maj.

Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er oplagt fyld. Undlader en ejer eller bruger at fjerne eller sprede fylden, kan kommunalbestyrelsen efter 2 ugers skriftlig varsel lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

7. Findes forholdene ved vandløbene utilfredsstillende, herunder vedligeholdelsestilstanden, kan der rettes henvendelse herom til kommunalbestyrelsen.
8. Sker der erosion til skade for vandløbene kan teknisk forvaltning foretage skråningssikring.

### **0.4 Tilsyn**

1. Tilsynet med vandløbene udføres af vandløbsmyndigheden i Ikast kommune og udøves af teknisk forvaltning.

Særlige bestemmelser om tilsyn med det enkelte vandløb fremgår af regulativets afsnit herom.

2. Lodsejere, organisationer eller andre, der ønsker at deltage i et syn, kan træffe aftale herom med teknisk forvaltning.

## 1.0 GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

Følgende vandløb i regulativ for "Storåens tilløb nedstrøms Højris Bro" er optaget som kommunevandløb i Ikast kommune:

Navn	Kommune nr.	Hydraulisk nr.
Ruskær Grøft	1	22-1
Biløb til Ruskær Grøft	2	22-1-1
Kjeldsig Grøft	3	22-2
Biløb til Kjeldsig Grøft	4	22-2-1
Brunbjerg Grøft	5	22-2-2
Malmkær Grøft	6	22-3
Biløb til Malmkær Grøft	7	22-3-1
Tulstrup Bæk	8	22-3-2
Gløskær Grøft	9	22-4
Tulstrup Afledningsgrøft	10	22-5
Midtergrøften	11	22-6
Vester Tulstrup Enggrøft	12	22-7
Smedegård Grøft	14	22-8
Hagelskær Grøft	15	22-9
Suderbæk Grøft	16	22-10-1
Melkær Grøft	17	22-10
Lilleå	19	22-11
Biløb til Lilleå	20	22-11-1
Skovby Bæk	30	22-16

Regulativet er udarbejdet på grundlag af lovbekendtgørelse nr. 404 af 19. maj 1992 om vandløb, bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om blandt andet regulativer for offentlige vandløb og Vejledning om ændring af bestemmelserne i vandløbslovens § 69 om bræmmer.

Regulativ for "Storåens tilløb nedstrøms Højris Bro" bygger desuden på de faktiske forhold, som er konstateret ved opmåling i perioden maj 1993 - marts 1994.

For såvidt angår tidligere truffede afgørelser og bestemmelser for de pågældende vandløb, henvises til kommunens vandløbsregister.

Dette regulativ er desuden udarbejdet på grundlag af de tidligere regulativer og følgende kendelser m.v.:

- Udskrift af forhandlingsprotokol for landvæsensnævnet for nævnskreds 2 under Ringkjøbing amts landvæsenskommissionsområde II Hammerum herred. Nævnskendelse af d. 13. maj 1969.

- Kendelsesprotokol for landvæsensnævnet for Herning retskreds. Stadfæstet d. 3. august 1977. (Udvidelse af bro over Kjeldsig Grøft).
- Kendelsesprotokol for landvæsensnævnet for Herning retskreds. Stadfæstet d. 27. juni 1979.

Nærværende regulativ erstatter nedenstående tidligere regulativer:

- Regulativ for det mindre offentlige vandløb Malmkær Bæk, vandløb nr. 6, i Tulstrup og Ikast sogn. Stadfæstet af Ikast sogneråd d. 12. august 1895.

## 7.0 MALMKÆR BÆK

### 7.1 Betegnelse af vandløbet

Regulativet omfatter Malmkær Bæk.

Vandløbet er en del af Storåen-systemet, der afvander til Nissum Fjord.

Regulativet omfatter:

Malmkær Bæk: 11.151 meter åbent vandløb, der alle er beliggende i Ikast kommune.

Vandløbets nærmere beliggenhed fremgår af plankort, bilag 2. Med hensyn til vandløbets begyndelses- og slutpunkter, henvises til nedenstående tabel der viser beliggenheden i System 34 - koordinater.

Begyndelsespunkt:	X = 289765	Y = 196775
Slutpunkt:	X = 281177	Y = 191418

### 7.2 Vandløbets skikkelse, dimensioner og vandføringsevne

Malmkær Bæk er stationeret fra grænsen til Herning kommune med begyndelsespunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i m.

Kommunalbestyrelsen har besluttet, at vedligeholdelsen af Malmkær Bæk skal ske på basis af vandløbets dynamiske skikkelse.

Det tilstræbes, at vandløbet henligger i en tilstand med varierende bund- og dybdeforhold.

Derfor anses vandløbets skikkelse også for at være overholdt, såfremt vandføringsevnen er lige så god, som i et vandløb med den anførte regulativmæssige skikkelse.

De nærmere bestemmelser vedrørende oprensningens og grødeskæringens udførelse er angivet i regulativets afsnit 21.

Vandløbets dimensioner fremgår af nedenstående skema. De anførte dimensioner gælder kun for den grødefrie periode.

## Malmkær Bæk

Afstand fra nedre ende m	Vandløbets bundkote cm	Bund- bredde cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
0	5130	x 100	x 1.8	x	Rørbro
1770	5450	x	x 1.4	x	Malmkærvej
2070	5492	120	x 0.8	1.0	Rørbro
2235	5505		x		Rørbro
2665	5540	x	x 5.0		
2785	5600		x		
3985	5624		1.2		
3155	5645	100	x 1.3		Hedegårdsvej
4302	5793		x 0.6		Rørbro
4573	5810		x 1.2		Bro
4832	5840		x 0.2		Bro
5085	5845	x	x 1.8		
5470	5915	80	x 0.8	1.0	Søjbjergvej
5685	5933				
5894	5950	x	x		Tulstrup Bæk
6110	5974	60	1.1		
6345	6000		x 1.2		
6560	6025	x	x		
6860	6069		1.5		
7485	6161	50			
7785	6205		x 1.6		
8215	6275	x	x 1.1		Rørbro
8748	6335		x 0.3		Rørbro
9624	6365	60	x 2.6		Rørbro
10107	6490		x 2.0		Rørbro
10254	6520		x 1.2		Nedre Hestlundvej
11151	6631	x	x	x	



De anførte koter er tilknyttet Dansk Normal Nul ved følgende GI-fixpunkter:

Malmkær Bæk:

Nr.	X	Y	Z
119089164			61.37
119049047			66.81
119049052			64.15
119089166			58.60
11908831	285009.02	194794.41	
11908832	283810.74	193191.49	

## 7.3 Bygværker

### 7.3.1 Broer og overkørsler

Over vandløbet fører følgende broer og overkørsler.  
Malmkær Bæk

Beliggenhed (stationering) m	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug, rørdiameter, cm	Målt bundkote cm	Ejerforhold
24	Rørbro	Ø 100	5117	Privat
29		Ø 100	5136	
86	Rørbro	Ø 100	5134	Privat
91		Ø 100	5113	
147	Rørbro	Ø 100	5149	Privat
152		Ø 100	5111	
335	Rørbro	Ø 100	5198	Privat
340		Ø 100	5184	
431	Bro	200		Privat
434		(gns)		
1080	Rørbro	Ø 100	5316	Privat
1084		Ø 100	5323	
1269	Rørbro	Ø 100	5355	Privat
1273		Ø 100	5342	
1762	Rørbro	Ø 120	5418	Kommunal
1773		Ø 120	5417	Malmkærvej
2069	Rørbro	Ø 100	5469	Privat
2075		Ø 100	5463	
2133	Bro	150		Privat
2137				
2277	Bro	200		Privat
2281				
2381	Bro	180		Privat
2386				
2864	Rørbro	Ø 110	5590	Privat
2869		Ø 110	5595	
3026	Bro	180		Ringkjøbing Amt
3039				Ilskovvej
3154	Rørbro	Ø 147	5620	Kommunal
3164		Ø 147	5624	Hedegårdsvej
3514	Rørbro	Ø 115	5659	Privat
3518		Ø 115	5670	
3802	Bro	180		Privat
3806				
4302	Rørbro	Ø 120	5760	Privat
4306		Ø 120	5766	
4568	Bro	100		Privat
4573				

## Malmkær Bæk - fortsat

Beliggenhed (stationering) m	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug, rørdiameter, cm	Målt bundkote cm	Ejerforhold
4764	Rørbro	Ø 90	5825	Privat
4767		Ø 90	5830	
4828	Bro	100		Privat
4832				
4961	Rørbro	Ø 80	5841	Privat
4966		Ø 80	5839	
5463	Rørbro	Ø 120	5905	Kommunal
5477		Ø 120	5887	Søbjergvej
5885	Rørbro	Ø 95	5930	Privat
5890		Ø 95	5933	
5924	Rørbro	Ø 95	5948	Privat
5927		Ø 95	5443	
6080	Rørbro	Ø 140	5956	Kommunal
6091		Ø 140	5956	Lykkensprøve
6695	Bro	100		Privat
6699				
6978	Rørbro	Ø 100	6051	Kommunal
6989		Ø 100	6065	Smuthusvej
7532	Rørbro	Ø 45	6169	Privat
7537		Ø 45	6167	
7910	Rørbro	Ø 60	6222	Kommunal
7922		Ø 60	6229	Nedre Hestlundvej
8210	Rørbro	Ø 60	6264	Privat
8218		Ø 60	6222	
8219	Rørbro	Ø 60	6266	Privat
8223		Ø 60	6266	
8414	Rørbro	Ø 60	6288	Privat
8423		Ø 60	6284	
8637	Rørbro	Ø 50	6313	Privat
8643		Ø 50	6314	
8748	Rørbro	Ø 50	6333	Privat
8757		Ø 50	6320	
8985	Rørbro	Ø 50	6320	Privat
8991		Ø 50	6330	
9061	Rørbro	Ø 50	6341	Privat
9069		Ø 50	6332	
9236	Rørbro	Ø 40	6346	Privat
9242		Ø 40	6347	
9375	Rørbro	Ø 40	6348	Privat
9383		Ø 40	6349	
9421	Rørbro	Ø 40	6346	Privat
2869		Ø 40	6347	

9475	Rørbro	Ø 40	6354	Privat
9492		Ø 40	6348	

### Malmkær Bæk - fortsat

Beliggenhed (stationering)	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug, rørdiameter	Målt bundkote	Ejerforhold
m		cm	cm	
9624	Rørbro	Ø 40	6356	Privat
9633		Ø 40	6342	
9733	Rørbro	Ø 40	6368	Privat
9745		Ø 40	6369	
9838	Rørbro	Ø 40	6384	Privat
9846		Ø 40	6424	
10014	Rørbro	Ø 35	6456	Privat
10022		Ø 35	6458	
10107	Rørbro	Ø 40	6473	Privat
10113		Ø 40	6465	
10254	Rørbro	Ø 45	6503	Kommunal
10284		Ø 45	6510	Nedre Hestlundvej
10303	Rørbro	Ø 45	6513	Privat
10307		Ø 45	6543	
10401	Rørbro	Ø 50	6538	Privat
10405		Ø 50	6541	
10448	Rørbro	Ø 30	6539	Privat
10455		Ø 30	6538	
10708	Rørbro	Ø 40	6535	Ringkjøbing amt
10720		Ø 40	6552	Skyggevej

### 7.3.2 Synlige udløb på opmålingstidspunktet

Synlige tilløb på opmålingstidspunktet:

#### Malmkær Bæk

Beliggenhed (stationering)	Vandløbsside	Rørdimension	Bundkote	Bemærkning
m		cm	cm	
1947	venstre	Ø 10	5507	rørtilløb
2501	venstre			åbent tilløb
2728	højre	Ø 15	5584	rørtilløb
2740	venstre	Ø 10	5573	rørtilløb
3024	højre			åbent tilløb
3025	venstre			åbent tilløb
3040	højre			åbent tilløb
3042	venstre			åbent tilløb
3165	højre	Ø 25	5644	rørtilløb
3169	højre	Ø 19	5643	rørtilløb

3299	højre			åbent tilløb
3313				Biløb til Malmkær Bæk
4833	venstre	Ø 15	5844	rørtilløb
4833	højre	Ø 15	5851	rørtilløb
5032	højre			åbent tilløb

#### Malmkær Bæk - fortsat

Beliggenhed (stationering)	Vandløbsside	Rørdimension	Bundkote	Bemærkning
m		cm	cm	
5139	venstre			åbent tilløb
5141	højre			åbent tilløb
5885	venstre	Ø 40	5947	rørtilløb
5892				Tulstrup Bæk
6348	højre	Ø 15	6003	rørtilløb
6416	højre			åbent tilløb
6816	venstre			åbent tilløb
7092	venstre			åbent tilløb
7278	højre		6139	åbent tilløb
7440	venstre			åbent tilløb
7531	venstre			åbent tilløb
7700	venstre	Ø 15	6215	rørtilløb
7781	højre			åbent tilløb
7783	venstre			åbent tilløb
8218	venstre			åbent tilløb
10707	venstre			åbent tilløb
10707	højre			åbent tilløb
10721	højre			åbent tilløb
11146	venstre	Ø 10	6588	rørtilløb

#### 7.4 Konsekvensbeskrivelse

På strækningen fra st. 0 - 1.594 er der i tillægsregulativ fra 1957 angivet nogle urealistisk høje bundkoter. Nærværende regulativ er derfor på denne strækning lagt ind efter de opmålte forhold fra juni-august 1993, som vist på længdeprofilerne, bilag 1. På strækningen st. 1.594 - st. 7.785 følger nærværende regulativ enten det tidligere regulativ fra 1952 eller de opmålte forhold, hvor det tidligere regulativ er urealistisk. Dette skyldes dels at bundkoterne i tidligere regulativ ved nogle rørbroer ligger under bund i røret. Dels er der et urealistisk højt punkt i st. 3.485 m og i st. 7.185 m i det tidligere regulativ, der gør at regulativbundlinien ligger urealistisk højt over en længere strækning.

På den efterfølgende del af strækningen fra st. 7.785 - st.10.254 m er bundkoterne lagt ind efter de opmålte forhold, da de angivne regulativbundkoter fra kendelsen af 1979 ikke med rimelighed kan anvendes, da bundlinien ligger urealistisk højt. Fra st. 10.254 m til st. 11.151 m følger nærværende regulativ bundkoterne fra kendelsen i 1979, idet det antages, at rørbroen i st. 10.303 - 10.307 m reelt ligger dybere, eller at der er en del sand i røret.

Bundbredde og skråningsanlæg følger de tidligere regulativer og kendelse, på de strækninger, hvor disse gælder. På de øvrige strækninger er bundbredde og skråningsanlæg tilpasset de opmålte forhold.

De afvandingsmæssige forhold, bestemt ved nærværende regulativ vurderes ikke at blive forringet sammenlignet med de nuværende forhold, konstateret ved opmålingen, men det kræver vandspejlsberegninger at dokumentere dette.

## 21.0 VEDLIGEHOLDELSE

### 21.0.1 Generelt

1. Vandløbene foranstalles vedligehold af Ikast kommune, som afgør, om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.

2. Vandløbene har i henhold til Ringkjøbing amtskommunens "Regionplan 1993" følgende målsætninger:

Vandløbsmålsætninger:

Vandløbsnavn	Målsætning	Bemærkning
Malmkær Bæk: Kommunrgr. - Hestlund	E	Vandløb der er påvirket af vandindvinding

3. Vandløbsmyndigheden har med udgangspunkt i nærværende regulativs redegørelse (bilag 0) besluttet, at vedligeholdelsen af de enkelte vandløbsstrækninger skal udføres således, at vandløbets fysiske tilstand er i overensstemmelse med de krav, målsætningen stiller hertil.

For strækninger uden målsætning gælder som udgangspunkt, at målsætningen for den nedenfor liggende vandløbsstrækning er gældende.

4. Vedligeholdelse af bygværker, stryg og skråningssikringer:

Bygværker, såsom styrt, stryg og skråningssikringer mv., der er udført af hensyn til vandløbene, vedligeholdes som dele af vandløbene.

Udbedring af bygværker, stryg og skråningssikringer foretages fortrinsvis i perioden marts-april eller september-oktober.

Vedligeholdelse af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler, vandingsanlæg, fisketrapper mv. - påhviler de respektive ejere eller brugere. Ved uforsvarlig vedligeholdelse kan bygværkerne fjernes eller istandsættes på kommunalbestyrelsens foranstaltning på ejerens bekostning.

5. Bredvegetation:

Bredvegetationen må kun skæres, hvor vandløbsmyndigheden finder, at der er behov for skæring af hensyn til de afvandingsmæssige interesser eller hensynet til brinkernes stabilitet.

Skæring af bredvegetation bør som hovedregel udføres om efteråret.

6. Fordeling af vedligeholdelsesudgifterne:

Vedligeholdelsen af vandløbsstrækningerne omfattet af "Regulativ for Storåens tilløb nedstrøms Højris Bro", påhviler alene Ikast kommune med mindre andet er beskrevet under det enkelte vandløb i "Særlige bestemmelser"

7. Fordeling af ulemper som lodsejere eller brugere skal tåle:

Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, søges fordelt på begge sider af vandløbet. Den afskårne grøde og kantvegetation skal optages fra vandløbet.

På strækninger, hvor det ikke er muligt at opsamle grøden, efterhånden som den afskæres, kan man lade grøden drive frit med strømmen og opsamle den på hensigtsmæssige steder.

Såfremt man vælger at lade den afskårne grøde drive med strømmen til opsamling, skal grøden opsamles fra vandløbet ved den enkelte arbejdsdags afslutning. Den opsamlede grøde skal placeres således, at grødesaften ikke tilledes vandløbet. Grøden transporteres bort fra vandløbets nærhed, såvidt muligt efter et døgn og senest 2 døgn efter opsamling.

8. Klager vedrørende vandløbets vedligeholdelse:

Lodsejere eller andre med interesse i vandløbene, der måtte finde vedligeholdelsestilstanden eller specielle forhold vedrørende vandløbene utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til vandløbsmyndigheden.



## 21.6 Malmkær Bæk

### Grødeskæring:

Der foretages grønnskæring efter følgende skema:

Malmkær Bæk Station (m)	Antal	Periode
0 - 11.151 (udspring)	1	1/7 - 1/11

Vandløbsmyndigheden kan derudover efter eget skøn ekstraordinært iværksætte grønnskæringer, hvis der indtræder fare for betydelige skader på grund af kraftig grønsvækst i vandløbet.

Grønnskæringen skal udføres i strømrønden, dvs. i den dybe del af vandløbets tværprofil. Den grøn, der vokser uden for strømrønden, sædvanligvis de samme steder, hvor vandløbet aflejrer banker, efterlades derimod. Den grøn, der skæres, skal så vidt muligt skæres i bund.

Med baggrund i de opmålte tværprofiler skal strømrønden i vandløbet skæres i den bredde, som er angivet i nedenstående skema:

Malmkær Bæk Station (m)	Strømrøndebredde m $\pm$ 10%	
0 - 5.085	Søbjergvej 0.9	
5.085 - 5.894		0.7
5.894 - 6.560		0.5
6.560 - 8.215		0.4
8.215 - 11.151		0.5

### Oprensning:

Oprensning af bundmateriale udføres i perioden 1. august - 1. november, når vandløbets profil nødvendiggør dette. Oprensningen iværksættes kun til vedligeholdelse af de fastsatte dimensioner, dvs. at huller i vandløbsbunden eller brinken under de fastsatte dimensioner ikke må jævnes eller på anden måde fyldes i forbindelse med vedligeholdelsen.

Oprensning skal først iværksættes, når bunden ligger 10 cm over den regulativmæssige bund. Ved oprensningen graves ikke dybere end 20 cm under den regulativmæssige bund med en tilsvarende reduktion i bundbredden, svarende til det regulativmæssige anlæg.

På de vandløbsstrækninger, hvor den faktiske bundbredde overskrider den regulativmæssige, udføres oprensningen i en strømrønde efter samme princip som beskrevet under grønnskæringen. Det er her forudsat, at vandløbets geometriske skikkelse overholdes.

Ved oprensning fjernes sand- og mudderaflejringer, hvorimod oprensning af grus og sten så vidt muligt søges undgået. Hvor den nødvendige oprensning omfatter større mængder,

eller bundforholdene nødvendiggør det, kan arbejdet udføres med maskine. Under oprensningen bør overhængende brinker såvidt muligt bevares.