

# Isen Bæk nr. 41

## 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 vandingsanlæg, dræn m.v. - påhviler de respektive ejere eller brugere. Ejere 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 30% større end regulativmæssig bundbredde på de aktuelle steder. 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 brugere være anbragt ålepas i perioden 1. april til 31. oktober.

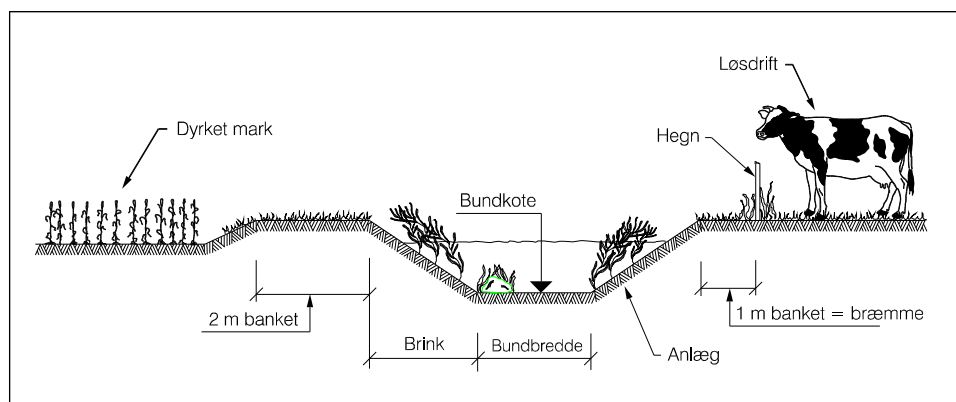
Eksisterende styrt kan ombygges til stryg, for at forbedre passage-mulighederne for fisk. Ombygningen må ikke give anledning til

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 meter 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. Ejere 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 meter. Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art, må fremtidig ikke anbringes nærmere end 8 meter 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 forsvareligt 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.

Skyllenvandet 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 skrånninger.

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. Unnlader 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 Fjederholt Å-systemet er optaget som kommunevandløb i Ikast kommune:

| Navn                        | kommune nr. | hydraulisk nr. |
|-----------------------------|-------------|----------------|
| Fjederholt Å                | 34          | 25             |
| Elkjær Bæk                  | 35          | 25-2           |
| Uhre Bæk                    | 36          | 25-2-1         |
| Fonnesbæk Rørledning        | 37          | 25-2-2         |
| Biløb til Elkjær Bæk        | 38          | 25-2-3         |
| Vester Isen Afledningsgrøft | 39          | 25-3           |
| Langmose Grøft              | 40          | 25-4           |
| Isen Bæk                    | 41          | 25-5           |
| Over Isen Bæk               | 42          | 25-6           |

Regulativet er udarbejdet på grundlag af lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb, bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om blandt andet regulativer for offentlige vandløb, bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 404 af 19. maj 1992 og Vejledning om ændring af bestemmelserne i vandløbslovens § 69 om bræmmer.

Regulativet for Fjederholt Å-systemet bygger på de faktiske forhold, som er konstateret ved opmåling i februar 1991.

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

Nærværende regulativer erstatter nedenstående tidligere regulativer:

Regulativ for kommunevandløbet Isen Bæk, vandløb nr. 41, stadfæstet af Ringkjøbing amtsråd d. 21. marts 1955.

## 9.0 ISEN BÆK

### 9.1 Betegnelse af vandløbet

Regulativet omfatter Isen Bæk.

Vandløbet er en del af Skjern Å-systemet, der afvander til Ringkøbing Fjord.

Regulativet omfatter:

Isen Bæk: 4.274 meter åbent vandløb, der alle er beliggende i Ikast kommune.

Vandløbets nærmere beliggenhed fremgår af oversigtskort bilag 1.

Med hensyn til vandløbets begyndelses- og slutpunkter, henvises til nedenstående tabel der viser beliggenheden i System 34-koordinater.

Begyndelsepunkt: X = 283243 Y = 185323  
Slutpunkt: X = 279645 Y = 185065

### 9.2 Vandløbets skikkelse, dimensioner og vandføringsevne

Isen Bæk er stationeret fra nedre ende, dvs. fra udløbet i Fjederholt Å, med begyndelsepunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsepunktet i m.

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

Det tilstræbes af hensyn til opfyldelse af vandløbets målsætning, at dette 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 og et anlæg på 1.

De nærmere bestemmelser vedrørende oprensningens og grødeskæringens udførelse er angivet i regulativets afsnit 11. Vandløbets dimensioner fremgår af nedenstående skema. De anførte dimensioner gælder kun for den grødefrie periode.

#### Isen Bæk

| Afstand fra nedre ende m | Vandløbets bundkote cm | Bundbredde cm | Fald o/oo        | Anlæg  | Anmærkning           |
|--------------------------|------------------------|---------------|------------------|--------|----------------------|
| 0                        | 5982                   | x             | x                | x      | Udløb i Fjederholt Å |
| 415                      | 6035                   | 50            | 1.3<br>x<br>88.3 | natur- | Stryg                |
| 421                      | 6088                   |               | x<br>2.0         | ligt   |                      |
| 648                      | 6134                   | x             | x                | x      |                      |

Fortsættes.

## Isen Bæk fortsat

| Afstand fra<br>nedre ende<br>m | Vandløbets<br>bundkote<br>cm | Bund-<br>bredde<br>cm | Fald<br>o/oo | Anlæg          | Anmærkning |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|----------------|------------|
| 648                            | 6134                         | x                     | x            | x              | Styrt      |
| 648                            | 6152                         |                       | x            |                |            |
| 658                            | 6168                         | 50                    | 16.2<br>x    | Natur-<br>ligt |            |
| 660                            | 6216                         |                       | x            |                |            |
| 672                            | 6228                         |                       | 10.0<br>x    |                |            |
| 888                            | 6258                         |                       | 1.4<br>x     |                |            |
| 928                            | 6275                         | x                     | 4.3<br>x     | x              | Rørbro     |
| 978                            | 6279                         |                       | 0.7          |                |            |
| 1028                           | 6282                         |                       | x            |                |            |
| 1133                           | 6303                         |                       | 2.0<br>x     |                |            |
| 1375                           | 6373                         |                       | 2.9<br>x     |                |            |
| 1553                           | 6399                         |                       | 1.5<br>x     |                |            |
| 1766                           | 6453                         |                       | 2.5<br>x     |                |            |
| 1907                           | 6500                         |                       | 3.3<br>x     |                |            |
| 2043                           | 6525                         |                       | 1.8<br>x     |                |            |
| 2113                           | 6574                         |                       | 7.0<br>x     |                |            |
| 2250                           | 6615                         | 40                    | 3.0<br>x     | Natur-<br>ligt |            |
| 2486                           | 6673                         |                       | 2.5<br>x     |                |            |
| 2757                           | 6733                         |                       | 2.2<br>x     |                |            |
| 2995                           | 6826                         |                       | 3.9<br>x     |                |            |
| 3166                           | 6859                         |                       | 1.9<br>x     |                |            |
| 3280                           | 6905                         |                       | 4.0<br>x     |                |            |
| 3602                           | 6970                         |                       | 2.0<br>x     |                |            |
| 3679                           | 7018                         |                       | 6.2<br>x     |                |            |
| 3849                           | 7036                         |                       | 1.1<br>x     |                |            |
| 4073                           | 7055                         |                       | 0.8<br>x     |                |            |
| 4274                           | 7101                         | x                     | 2.3<br>x     | x              |            |

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

Fixpunkt nr: 119-08-9355, 119-08-9066, 119-08-9334,  
119-08-9064, 119-08-9065.



## 9.3 Bygværker

### 9.3.1 Broer og overkørsler

Over vandløbet fører følgende broer og overkørsler.

| Beliggenhed<br>(stationering) | Beskrivelse | Dimensioner<br>for vandslug,<br>rørdiameter | Målt<br>bundkote | Ejerforhold   |
|-------------------------------|-------------|---|------------------|---------------|
| m                             |             | cm  | cm               |               |
| 660<br>(Drantum Bro)          | Bro         | 250   | 6215             | Amtskommunal  |
| 672                           |             |   | 6227             |               |
| 888                           | Rørbro      | Ø 60  | 6258             | Privat        |
| 890                           |             | Ø 60  | 6249             |               |
| 928                           | Rørbro      | Ø 80  | 6248             | Privat        |
| 931                           |             | Ø 80  | 6266             |               |
| 1028                          | Rørbro      | Ø 60  | 6280             | Privat        |
| 1031                          |             | Ø 60  | 6281             |               |
| 1133                          | Rørbro      | Ø 60  | 6298             | Privat        |
| 1135                          |             | Ø 60  | 6296             |               |
| 1938                          | Rørbro      | Ø 50  | 6501             | Privat        |
| 1941                          |             | Ø 50  | 6494             |               |
| 2250                          | Rørbro      | Ø 60  | 6605             | Privat        |
| 2254                          |             | Ø 60  | 6588             |               |
| 2486                          | Rørbro      | Ø 65  | 6667             | Kommunal      |
| 2494                          |             | Ø 65  | 6666             | (Bøgeskovvej) |
| 3849                          | Rørbro      | Ø 60  | 7008             | Privat        |
| 3852                          |             | Ø 60  | 7015             |               |
| 4073                          | Rørbro      | Ø 60  | 7027             | Privat        |
| 4077                          |             | Ø 60  | 7041             |               |
| 4270                          | Rørbro      | Ø 30  | 7074             | Privat        |
| 4274                          |             | Ø 30  | 7101             |               |

### 9.3.2 Placering af åbne tilløb samt dræn- og spildevandsudløb

#### Synlige udløb på opmålingstidspunktet.

| Beliggenhed<br>(stationering)<br>m | Vandløbsside | Rørdimension<br>cm | Bundkote<br>cm | Bemærkning   |
|------------------------------------|--------------|--------------------|----------------|--------------|
| 34                                 |              |                    | 5991           | åbent tilløb |
| 328                                | højre        | Ø 30               | 6055           | rørtilløb    |
| 645                                | venstre      | Ø 13               | 6172           | rørtilløb    |
| 660                                | højre        | Ø 15               | 6214           | rørtilløb    |
| 811                                | højre        | Ø 50               | 6251           | rørtilløb    |
| 2255                               |              |                    | 6626           | åbent tilløb |
| 2508                               | højre        |                    | 6666           | åbent tilløb |
| 2620                               | højre        |                    | 6756           | åbent tilløb |
| 2821                               | højre        |                    | 6800           | åbent tilløb |
| 3679                               | højre        |                    | 7013           | åbent tilløb |

## 9.4 Konsekvensbeskrivelse

De afvandingsmæssige forhold vil ved nærværende regulativ ikke ændres sammenlignet med forholdene i det tidligere regulativ. Bundlinien i nærværende regulativ er lagt ind efter de faktiske forhold ved opmålingen og/eller det tidligere regulativ.

I modsætning til tidligere vil grødeskæringen dog ikke foregå i hele vandløbets bredde, idet der af miljøhensyn vil blive levnet grødebræmmer langs med vandløbets sider. Ved fjernelse af aflejringer vil sten og grus ikke mere blive fjernet fra bunden, og udhulede brinker vil så vidt muligt blive bevaret.

Den ændrede vedligeholdelse vil formodentlig kun have ubetydelige konsekvenser for afvandingsforholdene.

## 11.0 VEDLIGEHOLDELSE

Nærværende vedligeholdelsesbestemmelser er udarbejdet som en del af regulativet for Fjederholt Å-systemet af november 1994 og gælder for følgende vandløb:

| Navn                        | Kommune nr. | Hydraulisk nr. |
|-----------------------------|-------------|----------------|
| Fjederholt Å                | 34          | 25             |
| Elkjær Bæk                  | 35          | 25-2           |
| Uhre Bæk                    | 36          | 25-2-1         |
| Fonnesbæk Rørledning        | 37          | 25-2-2         |
| Biløb til Elkjær Bæk        | 38          | 25-2-3         |
| Vester Isen Afledningsgrøft | 39          | 25-3           |
| Langmose Grøft              | 40          | 25-4           |
| Isen Bæk                    | 41          | 25-5           |
| Over Isen Bæk               | 42          | 25-6           |

### 11.0.1 Generelt

1. Vandløbene foranstalles vedligeholdt af Ikast kommune, som afgør, om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.
2. Vandløbene har i henhold til Ringkjøbing amtskommunes "Regionplan 1993" følgende målsætninger:

Isen Bæk:

Fjederholt Å - udspring                      B<sub>1</sub>                      Gyde- og/eller yngelop-  
vækstområde for laksefisk

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 nedenforliggende 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, dræn 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 nedenstående vandløbsstrækninger omfattet af "Regulativ for Fjederholt Å-systemet", 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.

## 11.8 Isen Bæk

### Grødeskæring:

Der foretages grønnskæring efter følgende skema:

| Vandløb  | Antal | Periode    |
|----------|-------|------------|
| Isen Bæk | 1     | 1/8 - 1/10 |

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, så grøden fjernes i vandløbets naturlige strømrønde. Strømrønden kan normalt genfindes, som den dybe del af vandløbets tværprofil der slynger sig fra side til side ned gennem vandløbet. Den grønne, der vokser uden for strømrønden, sædvanligvis de samme steder, hvor vandløbet aflejrer banker, efterlades derimod.

Den grønne, 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:

| Vandløb  | Station<br>m |        | Strømrøndebredde<br>m $\pm$ 10 % |
|----------|--------------|--------|----------------------------------|
| Isen Bæk | 0 - 928      | Rørbro | 0,4                              |
|          | 928 - 4.274  |        | 0,3                              |

### Oprensning:

Oprensning af bundmateriale udføres i perioden 1. august - 31. oktober, 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 et anlæg på 1.

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 så vidt muligt bevares.