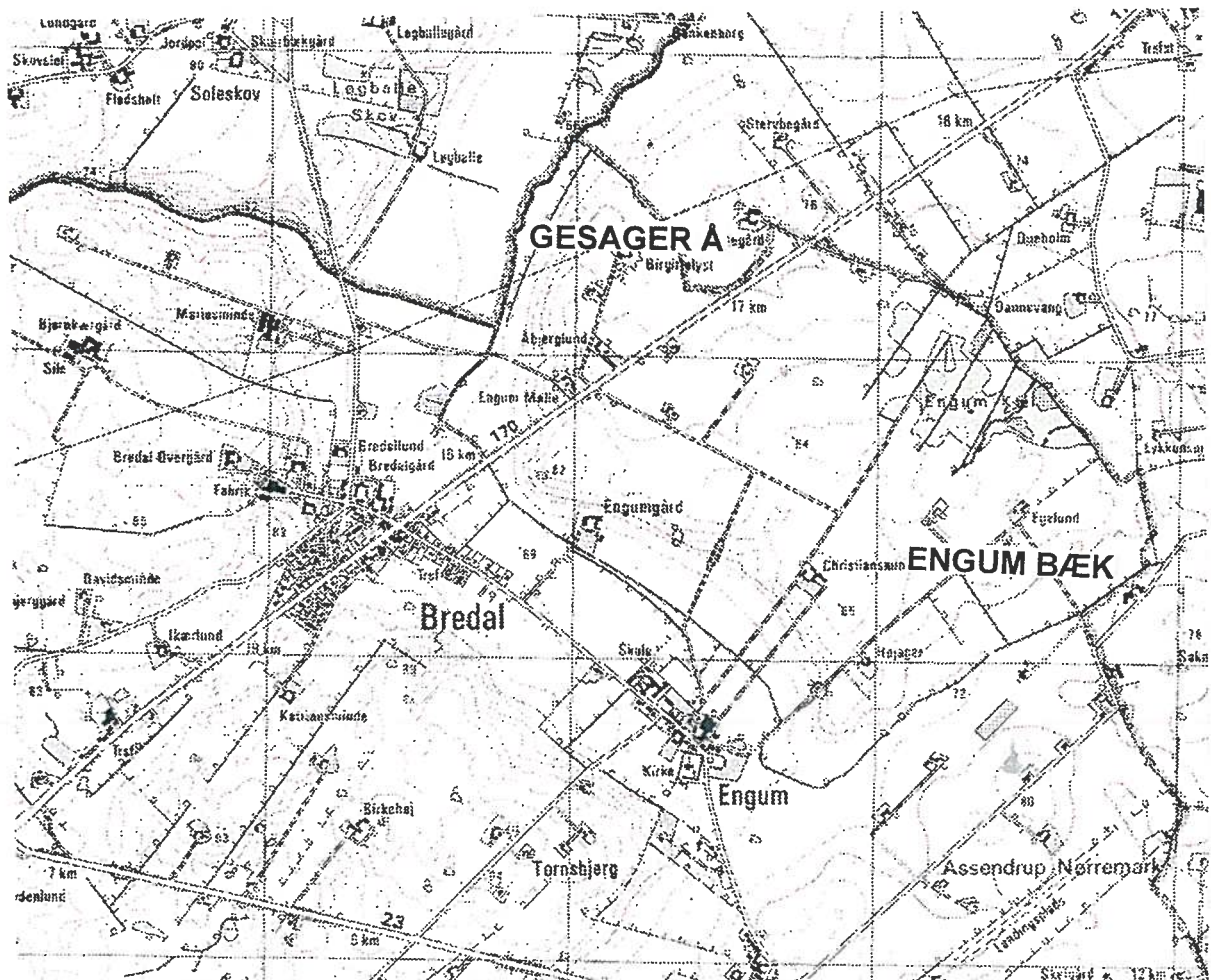


VANDLØBSREGULATIV

ENGUM BÆK & GESAGER Å

KOMMUNEVANDLØB 9 & 5



HEDENSTED KOMMUNE

REGULATIV FOR GESAGER Å

Nr. 1 Vejle Kommune

Nr. 5 Hedensted Kommune

OG ENGUM BÆK

Nr. 5 Vejle Kommune

Nr. 9 Hedensted Kommune

FORORD

Nærværende regulativ danner retsgrundlaget for administrationen af Gesager Å og Engum Bæk i Vejle og Hedensted Kommuner.

Regulativet indeholder bestemmelser om vandløbenes fysiske udseende, vedligeholdelse, samt vandløbsmyndighedernes og lodsejernes forpligtelser og rettigheder ved vandløbet. Regulativet er derfor af stor betydning for såvel de afvandingsmæssige forhold som for miljøet i og ved vandløbet.

Som bilag til regulativet er udarbejdet en redegørelse, der nærmere beskriver baggrunden for regulativet.

Der kan siden regulativets vedtagelse være fremkommet mindre ændringer eller tilføjelser. Forespørgelser herom, samt øvrige spørgsmål vedrørende regulativet, kan rettes til henholdsvis Vejle Kommune og Hedensted Kommune med hensyn til nedenstående strækninger:

Vedrørende østsiden af hele Gesager Å (st. 0 m til 737 m) og Engum Bæk fra st. 0 m (Udløb fra Bjørnkær Grøft) til st. 3.329 m, samt på nordsiden af vandløbet fra st. 3.329 m til st. 3.645 m rettes der henvendelse til:

Vejle Kommune
Teknisk Forvaltning
Kirkegade 25
7100 Vejle
Tlf. 75 72 71 11

Vedrørende vestsiden af hele Gesager Å (st. 0 m til st. 737 m) og sydsiden af Engum Bæk fra st. 3.329 m til st. 3.645 m, samt fra st. 3.645 m til st. 3.677 m rettes der henvendelse til:

Hedensted Kommune
Teknisk afdeling
Niels Espes Vej 8
8722 Hedensted
Tlf. 79 74 11 11

INDHOLDSFORTEGNELSE

1.0	GRUNDLAG FOR REGULATIVET	4
1.1	Vandløbenes målsætning	4
2.0	Gesager Å	5
2.1	Vandløbets skikkelse og dimensioner	5
2.2	Bygværker	6
2.2.1	Placering af åbne tilløb og rørtilløb	6
2.3	Konsekvensbeskrivelse	7
2.3.1	Afvandingsmæssige konsekvenser	7
2.3.2	Miljømæssige konsekvenser	7
3.0	ENGUM BÆK	9
3.1	Vandløbets skikkelse og dimensioner	10
3.2	Bygværker	12
3.2.1	Broer og overkørsler	12
3.2.2	Placering af åbne tilløb og rørtilløb	13
3.3	konsekvensbeskrivelse	14
3.3.1	Afvandingsmæssige konsekvenser	14
3.3.2	Miljømæssige konsekvenser	15
4.0	ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER	16
5.0	BREDEJERFORHOLD	17
6.0	VEDLIGEHOLDELSE	21
7.0	BESTEMMELSER OM SEJLADS, TILSYN OG REVISION	26
8.0	STRAFFEBESTEMMELSER OG IKRAFTTRÆDEN	27

B I L A G

1.	Oversigtskort	1:4.000
2.	Planredegørelse	
3.	Længdeprofiler Gesager Å	1:4.000/50
4.	Tværfiler Gesager Å	1:100
5.	Længdeprofiler Engum Bæk	1:4.000/50
6.	Tværfiler Engum Bæk	1:100

1.0 GRUNDLAG FOR REGULATIVET

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 samt senere ændringer jvf. bekendtgørelse om lov om vandløb nr. 404 af 19. maj 1992.

Der findes ingen tidligere truffne afgørelser og bestemmelser for Gesager Å.

De tidligere truffne afgørelser og bestemmelser for Engum Bæk er følgende:

- Vandsynskendelse af 21. april 1928 for uddybning af Engum Bæk.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af en ny opmåling fra 1995 og erstatter nedenstående tidligere regulativer:

- Øvre del af Fælles Regulativ for det mindre offentlige vandløb "Gesager Å", under nr. 1 i Hedensted-Dalby Kommune, under nr. 3 i Øster Snede Kommune, under nr. 1 i Engom Kommune og under nr. 1 i Løsning Kommune. Stadfæstet af Vejle Amtsråd den 6. juli 1923.
- Regulativ for det mindre, offentlige vandløb Engum Bæk i Engum og Hedensted Sogne, Hatting Herred, Vejle Amt. Stadfæstet af Vejle Amtsråd den 30. august 1929.

1.1 Vandløbenes målsætning

Gesager Å og Engum Bæk har i Vejle Amts "Regionplan 1993" følgende målsætning:

Gesager Å: st. 0 m til st 737 m B₃ Karpefiskevand

Engum Bæk:
St. 0 (Bjørnkær Grøft) - st. 1.200 m B₃ Karpefiskevand

St. 1.200 m - st. 3.677 m Ingen målsætning

2.0 Gesager Å

Regulativet omfatter Gesager Å, der forløber langs kommunegrænsen mellem Vejle og Hedensted kommuner.

Vandløbet er en del af Bygholm Å's vandløbssystem, der afvander til Horsens Fjord.

Regulativet omfatter:

Gesager Å: 737 m åbent vandløb som grænsevandløb mellem Vejle og Hedensted kommuner.

Vandløbets beliggenhed fremgår af det på omslaget viste oversigtskort i mål 1:25.000 samt af vedlagte T0-kort, mål 1:4.000 i bilag 1. Med hensyn til vandløbets begyndelses- og slutpunkter, henvises til nedenstående tabel, der viser beliggenheden både i UTM-zone koordinater samt i system-34 koordinater.

Vandløbets beliggenhed er bestemt ud fra følgende GI fikspunkt system-34.

111-02-004 og 111-02-101

UTM-koordinater (zone 32 U):

Begyndelsespunkt: (kommunegrænsen)

E = 540.980 m N = 6.179.700 m

Slutpunkt: (Bjørnkær Grøft)

E = 537.285 m N = 6.178.900 m

System-34 koordinater:

Begyndelsespunkt: (kommunegrænsen):

Y = 146933 X = 255869

Slutpunkt: (Bjørnkær Grøft):

Y = 147244 X = 255675

2.1 Vandløbets skikkelse og dimensioner

Vandløbet er stationeret fra udløbet ved kommunegrænsen med begyndelsespunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i meter.

Vandløbsmyndighederne i Vejle og Hedensted kommuner har besluttet, at Gesager Å skal vedligeholdes efter vandløbets dynamiske skikkelse, dog således at vandføringsevnen, svarende til den fastsatte regulativmæssige skikkelse, ikke forringes.

De nærmere bestemmelser vedrørende vedligeholdelse af Gesager Å er angivet i regulativets afsnit 6.0.

Vandløbets regulativmæssige dimensioner er vist i omstående skema:

Gesager Å

Afstand fra nedre ende m	Vandløbets bundkote cm	Bundbredde cm	Fald ‰	Anlæg	Anmærkninger
0	6469	x 120	x 1,2	x 1,0	Udløb ved kommunegrænsen
737	6567	x	x	x	Bjørnkær Grøft

De anførte dimensioner gælder for et grødefrit vandløb.

Det tilstræbes af hensyn til opfyldelse af målsætningen, at vandløbet henligger i en tilstand med varierende bund- og dybdeforhold.

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

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

111-02-9023 Vejen Øster-Snede - Bredal, Ø side. Tolænget rødstensgård. Matr. nr. 3^e. 15,10 m fra vejmidte. V længe, S gavl. Kote = 70.28 m.

111-02-9024 Engum Kirke. Koret, Ø gavl. 0,41 m over terræn. Kote = 70.15 m.

2.2 Bygværker

2.2.1 Placering af åbne tilløb og rørtilløb

Synlige tilløb på opmålingstidspunktet.

Vandløbsside er set i vandløbets nedstrøms retning.

Gesager Å

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension cm	Bundkote cm	Bemærkninger
0	højre	Ø 15	6509	Rørtilløb,
283	venstre	Ø 50		Rørtilløb
737	venstre	Ø 100	6695	Rørtilløb, Bjørnkær Grøft

2.3 Konsekvensbeskrivelse

2.3.1 Afvandingsmæssige konsekvenser

Dimensionerne i det tidligere regulativ af 1929 er direkte videreført i nærværende regulativ.

Bundbredden og anlægget i nærværende regulativ er identisk med det tidligere regulativ.

Der er ikke foretaget vandspejlsberegninger til vurdering af de afvandingsmæssige konsekvenser af nærværende regulativ for Gesager Å, sammenholdt med opmålingen. Nedenstående vurderinger er derfor udelukkende foretaget ved at sammenligne nærværende regulativs tværprofiler og de opmålte tværprofiler.

Opmålingen:

Fra st. 0 m til st. 220 m vil de afvandingsmæssige forhold blive forringet idet vandløbet idag har et større skråningsanlæg end regulativet foreskriver.

Fra st. 220 m til st. 383 m, vil de afvandingsmæssige forhold stort set være uændret.

Fra st. 383 til st. 737 m, vil de afvandingsmæssige forhold blive forringet, idet vandløbet i dag er dybere end regulativet foreskriver.

2.3.2 Miljømæssige konsekvenser

Hele strækningen vil fremover blive vedligeholdt som beskrevet i afsnit 6.0.

Med miljøvenlig vedligeholdelse, er der skabt mulighed for en forbedring af de fysiske forhold i vandløbet og dermed for floraens og faunaens livsbetingelser.

Vandløbet bliver ikke længere fastlåst i en bestemt skikkelse, men kan ved naturlige processer udvikle en større variation og en mere formstabil morfologi.

Ved grødeskæring vil der fremover blive efterladt grødeøer i vandløbet og/eller grødebræmmer langs med vandløbets sider.

Den efterladte grøde udenfor strømrønden er i sig selv gavnlige for faunaens livsmuligheder, og kan desuden opfange en del finkornet sediment og øge den næringsstofomsætning, der er knyttet til vandløbsplanterne og de mikroorganismer, der lever på planternes blade og stængler.

Regulativets bestemmelser om en dyrkningsfri bredzone på mindst 2 meter og de begrænsede krav til kantslåning vil nedbringe sediment- og næringsstofftilførslen til vandløbet, og planternes skyggegivende effekt vil desuden beskytte mod høje vandtemperaturer i sommermånederne, til gavn for vandløbsfaunaen.

Som helhed vil de nye vedligeholdelsesbestemmelser medvirke til, at vandløbets fysiske tilstand kan bringes i overensstemmelse med dets målsætning.

Ved fjernelse af aflejringer vil sten og grus ikke blive fjernet fra bunden, og udhulede brinker vil så vidt muligt blive bevaret.

3.0 ENGUM BÆK

Regulativet omfatter Engum Bæk.

Vandløbet løber ud i Gesager Å og er en del af Bygholm Å's vandløbssystem, der afvander til Horsens Fjord.

Regulativet omfatter:

Engum Bæk: 3.677 m åbent vandløb. Engum Bæk forløber fra st. 0 m til st. 3.329 m i Vejle Kommune, fra st. 3.329 m til st. 3.645 m som grænsevandløb mellem Vejle og Hedensted kommuner og fra st. 3.645 m til st. 3.677 m i Hedensted Kommune.

Vandløbets beliggenhed fremgår af det på omslaget viste oversigtskort i mål 1:25.000 samt af vedlagte T0-kort, mål 1:4.000 i bilag 1. Med hensyn til vandløbets begyndelses- og slutpunkter, henvises til nedenstående tabel, der viser beliggenheden både i UTM-zone koordinater samt i system-34 koordinater.

Vandløbets beliggenhed er bestemt ud fra følgende GI fikspunkt system-34.

111-02-004 og 111-02-101

UTM-koordinater (zone 32 U):

Begyndelsespunkt

(Bjørnkær Grøft): E = 537.285 m N = 6.178.900 m

Slutpunkt (Trehusevej): E = 542.960 m N = 6.178.320 m

System-34 koordinater:

Begyndelsespunkt

(Bjørnkær Grøft): Y = 147244 X = 255675

Slutpunkt (trehusevej): Y = 146439 X = 253505

3.1 Vandløbets skikkelse og dimensioner

Vandløbet er stationeret fra udløbet i Gesager Å (tilløb af Bjørnkær Grøft) med begyndelsepunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsepunktet i meter.

Vandløbsmyndighederne i Vejle og Hedensted kommuner har besluttet, at Engum Bæk skal vedligeholdes efter vandløbets dynamiske skikkelse, dog således at vandføringsevnen, svarende til den fastsatte regulativmæssige skikkelse, ikke forringes.

De nærmere bestemmelser vedrørende vedligeholdelse af Engum Bæk er angivet i regulativets afsnit 6.0.

Vandløbets regulativmæssige dimensioner er vist i omstående skema:
Engum Bæk

Afstand fra nedre ende m	Vandløbets bundkote cm	Bundbredde cm	Fald ‰	Anlæg	Anmærkninger
0	6567	x	x	x	Udløb i Gesager Å og tilløb af Bjørnkær Grøft
305	6582		0,5		
315	6592		x		Stryg
571	6686		10,0		
600	6689		x		Rørudløb Ø 100 cm, Horsensvej
1.008	6725		3,7		
1.081	6738	50	x		Rørindløb, Ø 100 cm, Horsensvej
1.400	6750		0,9	1.0	Rørudløb Ø 60 cm
1.823	6787		0,4		Rørudløb Ø 60 cm
2.002	6845		x		
2.008	6845		0,9		
2.210	6880		3,2		Broudløb
2.405	6950		x		Broindløb
2.587	7050	x	3,6		
			x	x	Rørudløb Ø 45 cm

Engum Bæk fortsætter

Engum Bæk fortsat

Afstand fra nedre ende m	Vandløbets bundkote cm	Bundbredde cm	Fald ‰	Anlæg	Anmærkninger
2.587	7050	x	x	x	Rørudløb Ø 45 cm
2.593	7058		13.3		
2.705	7128		x		Rørindløb Ø 30 cm
2.593	7128		6.3		
2.705	7132	50	x	1.0	
2.800			0.4		
3.329	7228		x		Grænsevandløb start
3.645	7230		1.1		Grænsevandløb slut
3.677	7230	x	x	x	Trehusevej

De anførte dimensioner gælder for et grødefrit vandløb.

Det tilstræbes af hensyn til opfyldelse af målsætningen, at vandløbet henligger i en tilstand med varierende bund- og dybdeforhold.

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

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

111-02-9023 Vejen Øster-Snede - Bredal, Ø side. Tolænget rødstensgård. Matr. nr. 3². 15,10 m fra vejmidte. V længe, S gavl. Kote = 70.28 m.

111-02-9024 Engum Kirke. Koret, Ø gavl. 0,41 m over terræn. Kote = 70.15 m.

3.2 Bygværker3.2.1 Broer og overkørsler

Følgende broer og overkørsler fører over vandløbet:

Engum Bæk

Beliggenhed (stationering) m	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug, rørdiameter cm	Målt bundkote cm	Ejerforhold
571 600	Rørbro	Ø 100	6659 6686	Horsensvej
993 1.000	Rørbro	Ø 60	6715 6718	Engumgård
1.008 1.010	Rørbro	Ø 60	6719 6715	
1.058 1.062	Rørbro	Ø 60	6714 6715	
1.081 1.089	Rørbro	Ø 60	6735 6736	
1.430 1.437	Rørbro 2 rør	Ø 65	6732 6792/6727	
1.646 1.651	Rørbro	Ø 65	6744 6751	
1.724 1.730	Rørbro	Ø 65	6753 6756	
1.823 1.825	Rørbro	Ø 45	6782 6783	
2.002 2.008	Betonbro	115	6845 6844	
2.587 2.593	Rørbro	Ø 45 Ø 30	7048 7056	
3.011 3.018	Rørbro	Ø 50	7146 7141	
3.322 3.329	Rørbro	Ø 40	7174 7174	

3.2.2 Placering af åbne tilløb og rørtilløb

Synlige tilløb på opmålingstidspunktet.

Vandløbsside er set i vandløbets nedstrøms retning.

Engum Bæk

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension cm	Bundkote cm	Bemærkninger
0	venstre	Ø 99	6595	Bjørnkær Grøft
373	venstre	Ø 50	6617	Rørtilløb
376	venstre	Ø 50	6628	Rørtilløb,
570	højre	Ø 20	6691	Rørtilløb
601	højre	Ø 20	6692	Rørtilløb
601	venstre			Åbent tilløb
733	venstre	Ø 50	6705	Rørtilløb
823	venstre	Ø 25	6724	Dræntilløb
1.000	højre	Ø 10	6764	Rørtilløb
1.066	højre	Ø 20	6726	Rørtilløb
1.151	højre	Ø 7	6776	Dræntilløb
1.282	højre	Ø 7	6786	Dræntilløb
1.402	højre	Ø 7	6782	Dræntilløb
1.449	højre	Ø 15	6766	Rørtilløb
1.575	højre	Ø 15	6783	Dræntilløb
2.366	højre	Ø 10	6937	Dræntilløb
2.719	højre	Ø 10	7137	Dræntilløb
2.867	venstre			Åbent tilløb
2.943	venstre	Ø 12	7171	Rørtilløb
3.008	højre	Ø 15	7175	Dræn tilløb
3.074	højre			Åbent tilløb
3.330	venstre	Ø 10	7212	Rørtilløb
3.606	højre	Ø 10	7235	Dræn tilløb

3.3 Konsekvensbeskrivelse

3.3.1 Afvandingsmæssige konsekvenser

Dimensionerne i det tidligere regulativ fra 1929 er direkte videreført i nærværende regulativ.

Der er ikke foretaget vandspejlsberegninger i Engum Bæk til beskrivelse af de afvandingsmæssige konsekvenser af nærværende regulativmæssige dimensioner i forhold til opmålingen. Nedenstående vurderinger er derfor udelukkende foretaget ved at sammenligne nærværende regulativs tværprofiler og de opmålte tværprofiler.

Opmålingen:

Fra st. 0 m til st. 367 m vil de afvandingsmæssige forhold være forringet, idet vandløbet idag er både dybere og bredere end regulativet foreskriver.

Fra st. 367 m til st. 1.014 m vil de afvandingsmæssige forhold stort set være uændret.

Fra st. 1.014 m til st. 1.073 m vil de afvandingsmæssige forhold være forringet, idet vandløbet idag er bredere end regulativet foreskriver.

Fra st. 1.073 m til st. 1.445 m vil de afvandingsmæssige forhold stort set være uændret.

Fra st. 1.445 m til st. 1.861 m vil de afvandingsmæssige forhold være forbedret, idet vandløbet er smallere og bunden ligger højere end regulativet foreskriver.

Fra st. 1.989 m til st. 2.556 m vil de afvandingsmæssige forhold være forringet, idet vandløbet idag er bredere end regulativet foreskriver.

Fra st. 2.556 m til st. 2.804 m vil de afvandingsmæssige forhold stort set være uændret.

Fra st. 2.804 m til st. 3.202 m vil de afvandingsmæssige forhold være forbedret, idet vandløbet er en smule smallere og bunden ligger højere end regulativet foreskriver.

Omkring st. 3.202 m og omkring st. 3.339 m vil de afvandingsmæssige forhold være forbedret, idet bunden ligger højere end regulativet foreskriver.

Fra st. 3.466 m til st. 3.677 m vil de afvandingsmæssige forhold være forringet, idet anlægget er større end regulativet foreskriver.

3.3.2 Miljømæssige konsekvenser

Hele strækningen vil fremover blive vedligeholdt som beskrevet i afsnit 6.0.

Med miljøvenlig vedligeholdelse, er der skabt mulighed for en forbedring af de fysiske forhold i vandløbet og dermed for floraens og faunaens livsbetingelser.

Vandløbet bliver ikke længere fastlåst i en bestemt skikkelse, men kan ved naturlige processer udvikle en større variation og en mere formstabil morfologi.

Ved grødeskæring vil der fremover blive efterladt grødeøer i vandløbet og/eller grødebræmmer langs med vandløbets sider.

Den efterladte grøde udenfor strømrønden er i sig selv gavnlig for faunaens livsmuligheder, og kan desuden opfange en del finkornet sediment og øge den næringsstofomsætning, der er knyttet til vandløbsplanterne og de mikroorganismer, der lever på planternes blade og stængler.

Regulativets bestemmelser om en dyrkningsfri bredzone på mindst 2 meter og de begrænsede krav til kantslåning vil nedbringe sediment- og næringsstofforførelsen til vandløbet, og planternes skyggegivende effekt vil desuden beskytte mod høje vandtemperaturer i sommermånedene, til gavn for vandløbsfaunaen.

Som helhed vil de nye vedligeholdelsesbestemmelser medvirke til, at vandløbets fysiske tilstand kan bringes i overensstemmelse med dets målsætning.

Ved fjernelse af aflejringer vil sten og grus ikke blive fjernet fra bunden, og udhulede brinker vil så vidt muligt blive bevaret.

4.0 ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

1. Vandløbets vedligeholdelse påhviler vandløbsmyndighederne i Hedensted og Vejle kommuner.
2. I tilfælde af hel eller delvis omlægning af rørledninger behandles sagen af vandløbsmyndighederne som en regulerings sag.
3. Bygværker - som styrt, stryg og skråningssikringer - der er udført af hensyn til vandløbet, vedligeholdes som dele af vandløbet.

Vedligeholdelse af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler og vandingsanlæg 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 mindst 30% større end regulativmæssig bundbredde på det aktuelle sted. Rørbroer skal desuden placeres, så mindst 1/10 af rørdiameteren ligger under regulativmæssig bund.

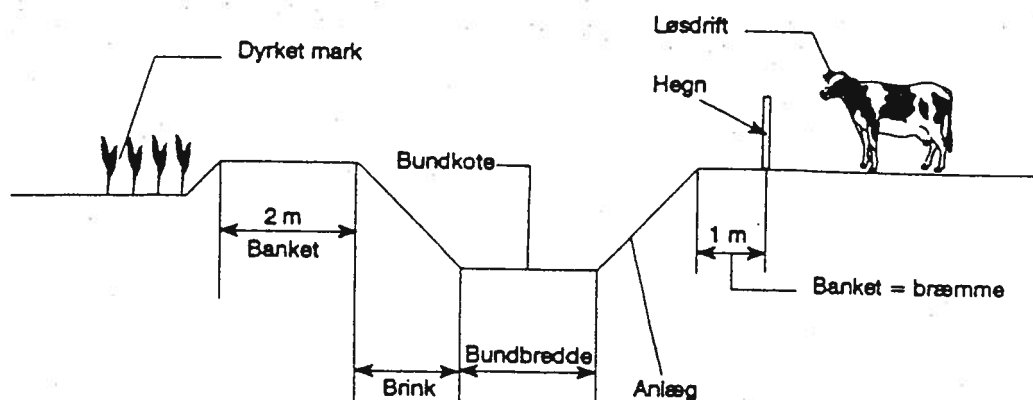
4. Ved alle styrt og stemmeværker skal der i henhold til Fiskeriministeriets bekendtgørelse nr. 657 af 7. juli 1994, af brugeren være anbragt ålepas i perioden 1. april til 31. oktober.
5. Efter aftale med lodsejerne kan der udlægges sten og gydegrus i vandløbet for at forbedre de fysiske forhold. En sådan udlægning må ikke give anledning til forringede afvandingsforhold.

5.0 BREDEJERFORHOLD

Gesager Å: Vedrørende østsiden af vandløbet rettes der henvendelse til Vejle Kommune og for vestsiden af vandløbet rettes der henvendelse til Hedensted Kommune.

Engum Bæk: Fra st. 0 m til st. 3.329 m, samt på nordsiden af vandløbet fra st. 3.329 m til st. 3.645 m kan der rettes henvendelse til Vejle Kommune. På sydsiden af vandløbet fra st. 3.329 m til st. 3.645 m, samt fra st. 3.645 m til st. 3.677 m kan der rettes henvendelse til Hedensted Kommune.

1. På 2,0 meter brede banketter langs vandløbenes øverste kant i landzone (se figur 1) må der ikke foretages dyrkning, jordbehandling eller anbringes faste hegn.



Figur 1 Principtegning for bræmmer 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. Hvis ekstraordinær vedligeholdelse med maskiner er nødvendig i vækstsæsonen, vil lodsejerne blive informeret inden arbejdet igangsættes.

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 vandløbets øverste kant uden de respektive vandløbsmyndigheders tilladelse. Tilladelse kan dog ikke gives nærmere end til 2 meter fra vandløbenes øverste kant.

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

3. Arealer, som grænser op til vandløbene, må ikke uden de respektive vandløbsmyndigheders tilladelse benyttes til løsdrift, medmindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 meter fra vandløbets øverste kant (se figur 1).

Af hensyn til vedligeholdelsesarbejdet har ejerne pligt til at fjerne hegn langs med vandløbet jfr. pkt. 2 og 3. Dette skal ske senest 2 uger efter, at det er meddelt fra kommunen.

4. For at begrænse grødevæksten, sikre brinken og forbedre vandløbene som levested, påbydes bredejerne at bevare trævækst, buske o.l. langs Gesager Å og Engum Bæk.

Udgifter til beplantningens almindelige vedligeholdelse, som vandløbsmyndighederne finder nødvendig, påhviler vandløbsmyndighederne. Såfremt dele af beplantningen er til hinder for nødvendig maskinel vedligeholdelse af vandløbet, kan vandløbsmyndighederne foretage den nødvendige udtynding, uden erstatning.

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 vandløbet, må kun finde sted med de respektive vandløbsmyndighedernes tilladelse.

Uden de respektive vandløbsmyndighedernes tilladelse må der ikke foretages foranstaltninger, hvorved vandløbenes tilstand kommer i strid med bestemmelserne i regulativet, "Lov om vandløb" eller "Lov om naturbeskyttelse".

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

Eksisterende lovlige tillædninger af husspildevand er dog fortsat tilladt, såfremt regionplanens målsætning er opfyldt. Hvis målsætningen ikke er opfyldt, vil det blive vurderet, på hvilke vilkår udledningen kan fortsættes. Udledninger fra eksisterende og fremtidige godkendte afløb fra det offentlige kloaksystem er fortsat tilladt, såfremt regionplanens målsætning er opfyldt.

Inden arbejdet med trykspuling af dræn påbegyndes skal de respektive kommuners tekniske forvaltninger og evt. dambrugsejere i en afstand indtil 6 km nedstrøms arbejdsstedet kontaktes.

7. Sand, slam og grøde, der ophobes ved stemmeværker og andre bygværker, opsamles af ejeren og må ikke videreføres.
8. Lodsejerne langs vandløbene kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til kreaturvanding med mulepumpe eller vindpumpe, såfremt indvindingen er uden betydning for vandføringen. Vandløbsmyndighederne kan give tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Andet vandindtag må ikke finde sted uden tilladelse efter "Lov om vandforsyning". Ansøgning herom indgives til vandløbsmyndighederne.
9. For at lette vandløbenes vedligeholdelse forsynes tilløb, der nyanlægges eller reguleres, med 8 meter brede overkørsler ved udløbet.
10. Vandløbenes afmærkning med kantpæle/skalapæle og bundpæle og anden afmærkning må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, bekostes retableringen af den ansvarlige.
11. Beskadiges vandløbene, diger, bygværker eller andre anlæg ved vandløbene eller foretages foranstaltninger i strid med "Lov om vandløb", kan vandløbsmyndighederne meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand.

Er et påbud ikke efterkommet inden udløbet af en fastsat frist, kan vandløbsmyndighederne 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 vandløbsmyndighederne foretage det fornødne uden påbud og på den forpligtedes regning, jfr. "Lov om vandløb" § 55.

12. Udløb fra drænelledninger skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbenes skrånninger.

Drænudløb, som er placeret mindst 20 cm over regulativmæssig bund, vil blive friholdt i forbindelse med den ordinære vedligeholdelse (1 gang årligt), jf. vedligeholdelsesbestemmelserne. Hvis drænudløbene er placeret under denne dybde kan kommunen således ikke sikre frit udløb.

Eksisterende drænudløb, som er placeret mindre end 20 cm over regulativmæssig bund, kan lodsejeren - efter aftale med vandløbsmyndigheden - selv friholde med håndkraft.

Fremtidige drænudløb skal placeres mindst 20 cm over regulativmæssig bund med mindre andet er aftalt med vandløbsmyndigheden. Disse vil blive friholdt 1 gang årligt af vandløbsmyndigheden, jvf. vedligeholdelsesbestemmelserne, eller af lodsejeren i h.t. aftale med vandløbsmyndigheden.

Nedstrøms styrt må udløb ikke placeres nærmere end 20 meter.

Såfremt der tilledes husspildevand til dræn, skal drænudløbet være permanent vanddækket.

Det er tilladt, at lade dræn udmunde ovenfor vandløbskanten af hensyn til kvælstoffjernelse og/eller sedimentation, med mindre drænene tilledes husspildevand. Sker der tilledning af husspildevand kræves en ansøgning.

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

6.0 VEDLIGEHOVELSE

1. Vandløbsmyndighederne har med udgangspunkt i amtskommunens regionplan besluttet, at vedligeholdelsen af Gesager Å og Engum Bæk skal udføres således, at de fysiske forhold er i overensstemmelse med målsætningen.
2. Vedligeholdelsesarbejdet foranstalles som følger:

Hedensted Kommune vedligeholder Gesager Å på hele vandløbsstrækningen.

Vejle Kommune vedligeholder Engum Bæk på hele vandløbsstrækningen.
3. Vandløbsmyndighederne afgør, om vandløbenes vedligeholdelse skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.
4. De tekniske forvaltninger sørger for vedligeholdelsen af vandløbene på vandløbsmyndighedernes vegne.
5. Vedligeholdelse af bygværker og skråningssikring:

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

Udbedring af bygværker og skråningssikring foretages fortrinsvis i perioden marts-april eller august-september.

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 vandløbsmyndighedernes foranstaltning og ejerens bekostning.

Sker der erosion til væsentlig skade for vandløbet kan de respektive vandløbsmyndigheder foretage skråningssikring hele året.
6. Grødeskæring:

Der foretages grødeskæring 1 gang årligt i perioden fra 1. juni til 30. september.

Vandløbsmyndighederne kan derudover ekstraordinært iværksætte grødeskæring, hvis der indtræder fare for betydelig skade på grund af kraftig grødevækst i vandløbene.

Grødeskæringen skal udføres, så grøden fjernes i vandløbenes naturlige strømrende, der (normalt) kan genfindes som den dybe del af vandløbets profil, der slynger sig fra side til side ned gennem vandløbet. Hvorimod den grøde, der vokser uden for strømrenden, sædvanligvis de samme steder hvor vandløbet aflejrer banker, efterlades.

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

Grødeskæringen bør udføres manuelt, men kan udføres med maskine.

Den afskårne grøde og kantvegetation skal optages fra vandløbet.

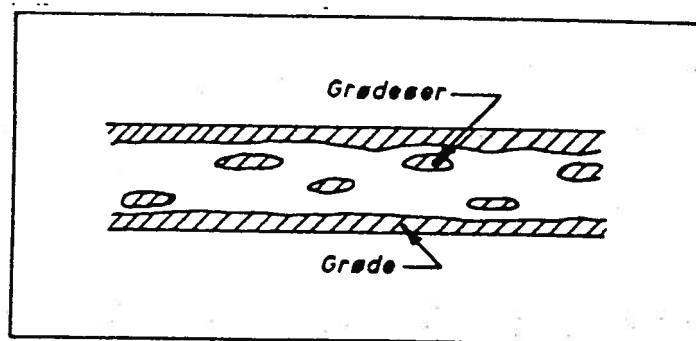
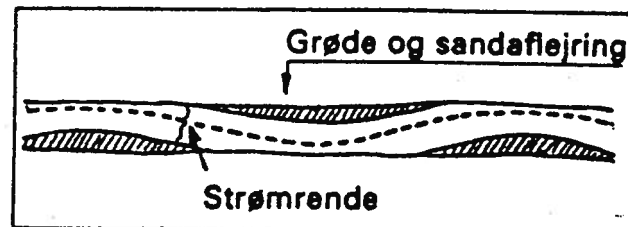
På strækninger, hvor det ikke er muligt at opsamle grøden, efterhånden som den afskæres, kan man lade grøden drive frit med strømmen og opsamle den på hensigtsmæssige steder.

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.

Grøden skal i Engum Bæk opsamles inden udløbet i Gesager Å, og i Gesager Å opsamles inden udløbet ved kommunegrænsen.

Grøden skæres højst i en bredde som angivet i nedenstående skema. Strømrendebredden må ikke afvige ensidigt.

Vandløbsnavn	Station (m)	Strømrende-bredde ± 20% m
Gesager Å	0 - 737	1,00
Engum Bæk	0 - 3.677	0,40



Principtegning for grødeskæring med grødesør og grødebrætter.

7. Oprensning:

Oprensning af bundmateriale udføres i perioden 1. august - 30. september, når vandløbenes profil nødvendiggør dette. Oprensningen iværksættes kun til vedligeholdelse af de faste dimensioner, dvs. at naturligt opståede huller i vandløbsbunden eller brinken under de fastsatte dimensioner ikke må jævnes eller på anden måde fyldes i forbindelse med vedligeholdelsen.

Kontrol af de fastsatte dimensioner foregår i den grødefrie periode fra grødeskæring/oprensning til 1. maj, ved hjælp af pejlinger af vandløbsbunden på udvalgte strækninger, hvor vandløbsmyndigheden vurderer, at dimensionerne ikke er overholdt.

Oprensning skal først iværksættes, når vandføringen i vandløbene er forringet svarende til et vandløb, hvor bunden i gennemsnit er mere end 20 cm over regulativmæssig bund. Ved oprensning graves ikke dybere end 10 cm under den regulativmæssige bund med en tilsvarende reduktion i bundbredden, svarende til anlæg 1,0.

På de vandløbsstrækninger, hvor den faktiske bundbredde overskrider den regulativmæssige, udføres oprensningen i en strømmende med regulativmæssige bredde efter samme princip som beskrevet under grødeskæringen.

Ved oprensning fjernes kun sand og mudderaflejringer, hvorimod oprensning af grus og sten så vidt muligt søges undgået.

Arbejdet udføres så vidt muligt manuelt. Hvor den nødvendige oprensning omfatter større mængder, eller bundforholdene nødvendiggør det, kan arbejdet udføres med maskine.

Grusbanker og eksisterende fiskeskjul i form af underskårne brinker, rødder, store sten og udhængende grene må normalt ikke fjernes.

Rørlagte strækninger og brønde renses efter behov.

8. Bredvegetation:

Vegetationen langs vandløbene vil kun blive beskåret 1 gang om året. Den skæres kun i det omfang den hæmmer vandets frie løb, forhindrer gennemførelse af vedligeholdelse, er til gene for det landskabelige billede, eller er til hinder for, at et varieret dyre- og planteliv kan eksistere og udvikles.

Skæring af bredvegetation udføres som hovedregel samtidig med grødeskæring.

9. Vedligeholdelsesudgifter

Gesager Å

Hedensted Kommune står for vedligeholdelsen af hele Gesager Å. Vedligeholdelsesudgifterne fordeles således:

Vejle Kommune betaler 50 % af vedligeholdelsesudgifterne.

Hedensted Kommune betaler 50 % af vedligeholdelsesudgifterne.

Engum Bæk

Vejle Kommune står for vedligeholdelsen af hele Engum Bæk. Vedligeholdelsesudgifterne fordeles således:

Vejle Kommune betaler 95,5 % af vedligeholdelsesudgifterne.

Hedensted Kommune betaler 4,5 % af vedligeholdelsesudgifterne.

10. Fordeling af ulemper, som lodsejere eller brugere skal tåle:

Ved tilrettelæggelse af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, jfr. "Lov om vandløb" § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløbet.

Materialer fra opgravning, 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 vandløbsmyndighederne efter 2 ugers skriftlig varsel lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

12. Klager vedrørende vandløbets vedligeholdelse:

Findes forholdene ved vandløbene utilfredsstillende, herunder vedligeholdelsestilstanden, kan der rettes henvendelse herom til de respektive vandløbsmyndigheder.

7.0 BESTEMMELSER OM SEJLADS, TILSYN OG REVISION

BESTEMMELSER OM SEJLADS

Sejlads er ikke tilladt på Gesager Å og Engum Bæk.

TILSYN

1. Tilsynet med Gesager Å og Engum Bæk udføres af vandløbsmyndigheden i Vejle og Hedensted kommuner.
2. Lodsejere, organisationer eller andre, der ønsker en besigtigelse, kan træffe aftale herom med de respektive vandløbsmyndigheder.

REVISION

Revision af Regulativ for Gesager Å og Engum Bæk skal være påbegyndt senest den 1. januar 2016.

8.0 STRAFFEBESTEMMELSER OG IKRAFTTRÆDEN

STRAFFEBESTEMMELSER

Overtrædelse af "Regulativ for Gesager Å og Engum Bæk" straffes med bøde jfr. "Lov om vandløb" § 85.

IKRAFTTRÆDEN

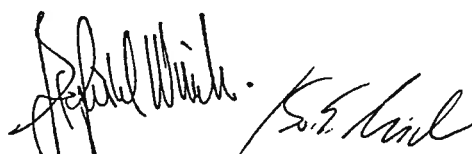
Foranstående "Regulativ for Gesager Å og Engum Bæk" i Vejle og Hedensted kommuner har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag i Vejle Kommune i perioden fra den 10/11 1997 til den 15/1 1998, og i Hedensted Kommune i perioden fra den 16/10 1997 til den 11/12 1997.

"Regulativet for Gesager Å og Engum Bæk" er vedtaget af byrådet i Vejle Kommune og af byrådet i Hedensted Kommune.

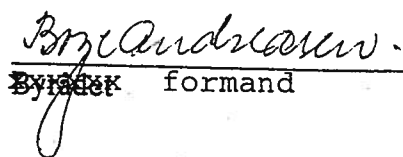
Regulativet træder i kraft fra datoen for vedtagelsernes offentliggørelse.

Hedensted, den 10/6 1998

Vejle, den 25/6 1998


Byrådet

Forsynings- og Miljøudvalget
P. u. v.


~~Byrådet~~ formand

n:\1992\92042\cad\engum.dgn Oct. 08. 1997 10:19:00

