

Forord

Dette regulativ danner grundlag for administrationen af kommunevandløbet nr. 24, Thyregod bæk i Give kommune.

Regulativet indeholder bestemmelser om vandløbets fysiske udseende, vedligeholdelse, samt kommunalbestyrelsens og lodsejeres forpligtigelser og rettigheder ved vandløbet, og er derfor af stor betydning for såvel de afvandingsmæssige forhold som miljøet i og ved vandløbet.

Som bilag til regulativet er udfærdiget en redegørelse, der nærmere beskriver baggrunden for og konsekvenserne af regulativet for Thyregod bæk.

Spørgsmål til regulativet kan rettes til

**Give kommune,
Teknisk forvaltning,
Rådhusbakken 9,
7323 Give.**

Tlf: 79 711000.

INDHOLDSFORTEGNELSE.

	Side
1. Grundlaget for regulativet	2
2. Betegnelse af vandløbet	3
3. Vandløbets skikkelse	4
3.1 Stationering	4
3.2 Dimensioner	5
3.3 Kontrol af skikkelse	7
4. Bygværker m.m.	7
4.1 Broer og overkørsler	7
4.2 Tilløb, dræn m.v.	8
5. Administrative bestemmelser	9
6. Bredejerforhold	10
7. Vedligeholdelse	13
8. Tilsyn	18
9. Revision	18
10 Regulativets ikrafttræden	18
Bilag	
1. Redegørelse for regulativets grundlag	
2. Oversigtsplan	
3. Længde- og tværprofiler	

1. GRUNDLAG FOR REGULATIVET.

Thyregod bæk er optaget som kommunevandløb i Give kommune.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

Længde- og tværprofiler af vandløbet, udfærdiget på grundlag af opmålinger foretaget i oktober 1991.

Redegørelse for regulativets grundlag (redegørelse, som er optaget som bilag til regulativet).

Regulativ for sognevandløbet Thyregod bæk i Thyregod-Vester sognekommune, vedtaget af Thyregod-Vester kommune den 4/9 1968 og godkendt af Vejle amtsråd den 4/2 1970.

Tillæg til regulativ, vedrørende sandfang, vedtaget af Thyregod-Vester sogneråd den 19/11 1969 og godkendt af Vejle amtsråd den 4/2 1970.

Kendelse af 18/8 1982 fra landvæsensnævnet, sag nr. 12/82, vedr. forlægning og rørlægning over matr.nre. 6fz og 6dy Thyregod by, Thyregod.

Kendelse af 17/8 1983 fra landvæsensnævnet, sag nr. 8/83, vedr. forlægning og rørlægning over matr.nre. 6dy og 8a Thyregod by, Thyregod.

Der er desuden taget udgangspunkt i de faktiske fysiske forhold i h.t. ovennævnte opmåling fra okt. 1991 på baggrund af lov nr. 302 af 9. juni 1982 (vandløbsloven), som senest er ændret ved lov nr. 402 af 14. juni 1995, Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om klassifikation og registrering af vandløb og om regulativer for off. vandløb, samt cirkulære nr. 21 af 26. februar 1985 om vandløbsloven.

Regulativet er endvidere udarbejdet i overensstemmelse med Vejle amts regionplan 1993.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

Regulativet omfatter Thyregod bæk fra begyndelsepunktet ved st. 181, hvor udløb fra Thyregod renseanlæg tilledes til bækens udløb i Skjern å.

Regulativet omfatter ialt ca 2961 m vandløbsstrækning.

Med hensyn til vandløbets beliggenhed m.m. henvises til oversigtskortet på forsiden, samt til regulativets kortgrundlag.

3. VANDLØBETS SKIKKELSE, DIMENSIONER.

3.1 Stationering.

I oktober 1991 er der foretaget en opmåling af vandløbet og de opmålte bund- og terrænkoter m.v. fremgår af længde- og tværprofilerne.

Stationeringen er foretaget i meter, hvor st. 181 angiver begyndelsespunktet for kommunevandløbet.

De anførte koter er tilknyttet Dansk Normal Nul ved GI-fikspunktet: 112-14-9035 og 112-14-9041.

3.2 Dimensioner

Kommunalbestyrelsen har besluttet, at vandløbets vedligeholdelse skal ske på basis af vandløbets fastlagte geometriske skikkelse.

For at sikre afvandingsinteresserne vedligeholdes vandløbet således, at dræn har frit udløb over bunden, hvis drænudløbenes bundkoter ligger mindst 0,20 m over de bundkoter, der er fastsat i nedenstående skema.

Vandløbets dimensioner fremgår af nedennævnte skema.

Station i meter	Bundbredde i meter	Fald ° /oo	Anlæg	Bundkote i meter	Bemærkning
181				69,20	
249	0,6	1,5	1,0	69,10	rørstyrt
255				68,52	
361	0,6	3,0	1,0	68,20	stryg
379				67,40	
445	0,6	1,5	1,0	67,30	
733	0,6	2,4	1,0	66,60	rørgennemløb
745				66,54	
969	0,6	2,9	1,0	65,90	rørgennemløb
973				65,88	stryg
988				65,40	
1219	0,7	1,9	1,0	64,95	rørgennemløb
1228				64,93	
1298	0,7	4,0	1,0	64,65	
1388	0,7	6,1	1,0	64,10	
1662	0,7	3,0	1,0	63,28	rørgennemløb
1666				63,27	

Station i meter	Bundbredde i meter	Fald ° /oo	Anlæg	Bundkote i meter	Bemærkning
1705	0,7	12,0	1,0	62,80	
2050	0,7	2,5	1,0	61,93	rørstyrt
2060				61,41	styrt
2068				61,10	
2157	0,7	7,6	1,0		rørgennemløb
2160				60,40	
2278	0,7	10,2	1,0	59,20	
2554	0,7	7,4	1,0	57,15	
2626	0,7	12,5	1,0	56,25	rørgennemløb
2631				56,00	stryg
2640				55,60	
2794	0,7	8,1	1,0	54,35	
2987	0,7	2,6	1,0	53,85	rørgennemløb
3003					
3032	0,7	5,6	1,0	53,60	rørgennemløb
3037	x		x	53,23	x
3062				52,50	
3093	1-2 m		1,0	52,40	sandfang
3132				53,20	
3132	x			53,40	overløbsbeton- kant fra sand- fang før udløb i Skjern å.

3.3 Kontrol af skikkelse.

Kontrol af skikkelse udføres i den grødefri periode, 1. januar - 30. april.

4. BYGVÆRKER M.M.

4.1 Broer og overkørsler.

Ved opmålingen i okt. 1991 er indmålt følgende broer og overkørsler m.v.:

Beliggenhed Stationering	Koter til rørbund /bund	Dimension rørdiameter	Beskrivelse
249	69,09	ø80 cm	rørgennemløb v. markoverkørsel
254	68,52		
733	66,58	ø80 cm	rørgennemløb v. kommunevej nr. 3 Thyregodvej
745	66,54		
969	65,90	ø60 cm	rørgennemløb v. markoverkørsel
973	65,88		
1219	64,95	ø80 cm	rørgennemløb v. privat fl.vej.
1228	64,93		
1662	63,28	ø80 cm	rørgennemløb v. markoverkørsel
1666	63,27		
2050	61,93	ø80 cm	rørgennemløb v. kommunevej 156 Odderbækvej.
2060	61,41		
2157	60,31	ø80 cm	rørgennemløb v. markoverkørsel
2161	60,33		
2626	56,24	ø80 cm	rørgennemløb v. markoverkørsel.
2631	56,00		
2987	53,82	ø80 cm	rørgennemløb v. kommunevej 157 Pompholevej
3003	53,65		
3033	53,49	ø80 cm	rørgennemløb v. markoverkørsel
3037	53,23		

4.2 Tilløb, dræn m.v.

Ved opmålingen af vandløbet i oktober 1991 er indmålt følgende tilløb og dræn:

Beliggenhed Stationering	Vandløbsside H=højre side V=venstre s.	Dimension Materiale	Udløbsskote bund i m over DNN	Bemærkning
182	V	ø40 cm beton	69,36	udløb fra Thyregod renseanlæg
236	H	ø25 cm beton	69,12	ledning
986	H	ø25 cm beton	65,54	ledning
989	H	300 mm PVC	65,56	ledning
1527	H	160 mm PVC	63,96	ledning
1667	V	110 mm PVC	63,49	ledning
2084	H	ø15 cm beton	61,13	ledning
2403	H		58,27	grøft
2615	H		56,41	grøft
3131	V	ø40 cm beton	53,19	ledning

Vandløbsside ved betragtning af vandløbet i nedstrømsretning.

5. ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

Vandløbet administreres af Give kommunalbestyrelse.

1. Vandløbet med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at den for vandløbet fastsatte skikkelse ikke ændres.
2. Vandløbets vedligeholdelse - men ikke fornyelse af rørgennemløb under markoverkørsler - påhviler kommunalbestyrelsen. Med hensyn til de for vandløbet fastlagte vedligeholdelsesprincipper og -metoder henvises til afsnit 7.
3. I tilfælde af hel eller delvis omlægning af rørledninger behandles sagen af kommunalbestyrelsen.
4. Bygværker - såsom styrt, stryg, skråningssikringer og sandfang - der er udført af hensyn til vandløbet, fiskepassagemuligheder, etableret i forbindelse med disse bygværker, samt gennemløbene under offentlige veje vedligeholdes som dele af vandløbet.

Vedligeholdelsen af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler, rørgennemløb 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. vandløbslovens § 27, stk. 4.

Vedligeholdelsen af styrt, stryg, sandfang, stemmeværker, fisketrapper m.v. skal ske på en sådan måde, at passagemuligheder for fisk sikres, evt. forbedres.

5. Med hensyn til ombygning eller anlægning af broer, overkørsler, bygværker, rørledninger, kabler og lignende henvises til vandløbslovens kapitel 10 og miljøministeriets bekendtgørelse nr. 424 af 7. september 1983 om vandløbsregulering m.v., herunder om restaurering af vandløb.
6. Træer og buske langs vandløbet skal så vidt muligt bevares af hensyn til deres grødebegrænsende virkning. Beplantning indenfor en afstand af 2 m fra vandløbets øverste kant må ikke fjernes uden kommunalbestyrelsens tilladelse.

6. BREDEJERFORHOLD

1. I henhold til vandløbslovens §69 må der ikke på 2 m brede bræmmer langs vandløbets øverste kanter foretages dyrkning, jordbehandling, plantning, terrænændring, anbringelse af hegn og opførelse af bygværker.
2. Under hensyn til de fornødne vedligeholdelsesarbejders udførelse, som ejere og brugere af ejendomme, der grænser til vandløbet, skal tåle, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbets bredder, må der ikke uden kommunalbestyrelsens tilladelse anbringes bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art nærmere øverste vandløbskant end 8 m, og for rørlagte strækninger ikke nærmere rørledningernes midte end 2 m.
Det bemærkes hertil, at arbejdsbæltet til vedligeholdelsesarbejdets udførelse, transport af materialer og maskiner normalt ikke bliver over 8 m.
3. Ovennævnte bestemmelser i 6.1 og 6.2 gælder ikke for den i afsnittene 5.6 og 7.4.5.b. nævnte beplantning for så vidt angår de ikke rørlagte strækninger, jfr. vandløbslovens §34.
4. De arealer, der grænser til vandløbet, må ikke uden kommunalbestyrelsens tilladelse benyttes til løsdrift, medmindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 m fra øverste vandløbskant. Sådanne hegn er ejerne pligtige at fjerne inden 2 uger efter tilsynets meddelelse om, at det er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejde.

5. I henhold til vandløbslovens § 6 må ingen uden kommunalbestyrelsens tilladelse bortlede vandet fra vandløbet, eller foranledige at vandstanden i vandløbet forandres eller hindre vandets frie løb.

Kreaturvanding med mulepumpe og vindpumpe kan dog etableres uden vandløbsmyndighedens tilladelse.

Regulering - herunder rørledning af vandløbet - må ikke finde sted uden kommunalbestyrelsens tilladelse.

I det hele taget må ingen uden tilladelse fra kommunalbestyrelsen foretage foranstaltninger ved vandløbet med anlæg, som kan medføre, at tilstanden kommer i strid med bestemmelserne i dette regulativ, vandløbsloven eller anden lovgivning.

6. Vandløbet må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre væsker, der kan forurene vandet eller foranledige aflejringer i vandløbet, jfr. miljøbeskyttelseslovens § 27.

Dog kan kommunalbestyrelsen meddele tilladelse til udledning af husspildevand fra enkelthusstande til vandløbet, jfr. miljøbeskyttelseslovens § 28.

7. Nye tilløb og tilløb, der reguleres, kan kræves forsynet med en 5 m bred overkørsel ved udløbet til brug ved transport af materiel, der anvendes til vandløbets vedligeholdelse.

8. Hvis vandløbet, bygværker eller andre anlæg ved vandløbet beskadiges eller der foretages foranstaltninger i strid med vandløbsloven kan kommunalbestyrelsen give påbud om at genoprette den tidligere tilstand.

Er et påbud ikke efterkommet inden udløbet af den fastsatte frist, kan kommunalbestyrelsen foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jfr. vandløbslovens § 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. vandløbslovens § 55.

9. Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbets skrån timer.
10. Anlæg af broer, overkørsler eller lignende og nedlægning af rørledninger, kabler m.v. i vandløbet må ikke ske uden kommunalbestyrelsens godkendelse.
11. Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jfr. § 85 i vandløbsloven.

7. VEDLIGEHOJDELSE

1. Vandløbet vedligeholdes på kommunalbestyrelsens vegne af kommunens tekniske forvaltning.
2. Teknisk forvaltning afgør om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.
3. Vandløbet er i Vejle amts regionplan 1993 målsat således:
 1. **strækning** fra st. 181 til st. ca 1900 er målsat som D-vandløb, vandløb påvirket af spildevand.
 2. **strækning** fra st ca 1900 til udløb i Skjern å er målsat som B3-vandløb, karpefiskevand, d.v.s. vandløb, der skal kunne anvendes som opholds- og opvækstområde for ål, aborre, gedde og karpe fisk.
4. Kommunalbestyrelsen har med udgangspunkt heri besluttet, at vedligeholdelsen af vandløbet skal udføres således, at vandløbets fysiske tilstand er i overensstemmelse med de krav, den målsatte anvendelse stiller hertil.
Kommunalbestyrelsen har i konsekvens heraf besluttet følgende vedligeholdelsesprincipper:

4.1) 1. strækning fra st. 181 til st. ca 1900

4.1.1 Oprensning.

- a. Når oprensning foretages, skal det ske inden den 1. november.
- b. Hvor vandløbets faktiske mål er større end de i regulativet fastsatte mål, foretages oprensningen kun indenfor de regulativmæssige fastsatte mål.
- c. Maskinel oprensning vil først blive iværksat, når størstedelen af vandløbsbunden ligger 10 cm over den regulativmæssige bund.
- d. Der kan etableres sandfang efter behov.

4.1.2 Grødeskæring.

- a. Grødeskæring, som kan foretages med maskine, udføres inden den 1. november.
- b. Hvor vandløbets faktiske mål er større end de i regulativet fastsatte mål, foretages grødeskæring kun i en strømrrende indenfor den regulativmæssige bundbredde.
Grøden skæres i en bredde på ca 3/4 af den i regulativet fastsatte bredde.
- c. Grødebrømmer uden for strømrrenden skal skæres i det omfang, de hindrer udløb fra dræn eller andre rørledninger.
- d. Den afskårne, frit drivende grøde skal optages og føres på land.

4.2) 2. strækning fra st. ca 1900 til udløb i Skjern å.

4.2.1 Oprensning.

- a. Oprensning må kun foretages i perioden 1. august til 1. november.
- b. Oprensning må normalt kun omfatte sandaflejringer m.v., medens grovere materiale som grus og sten, herunder gydebanker såvidt muligt skal friholdes for oprensning.
- c. Tilsander gydebankerne i sommerperioder ved små vandføringer, kan gydebankerne renses for sand og slam til en dybde af 20-30 cm inden den 1. oktober.
- d. Der kan udlægges yderligere gydegrus på strækninger, hvor dette er tiltrængt, og hvor det iøvrigt ikke forårsager gener for lodsejerne.
- e. Hvor vandløbets faktiske mål er større end de i regulativet fastsatte mål, foretages oprensningen kun indenfor den regulativmæssige fastsatte mål.
Sandaflejringer ud for drænuudløb kan fjernes eller drænuudlø-

bet kan forlænges gennem sandaflejringen af bredejereren. Hvis drænudløbet bliver afmærket med en afmærkningspæl, vil vandløbsmyndigheden ved den almindelige vedligeholdelse fjerne sandaflejring ud for drænudløbet.

- f. Ved oprensning af en større mængde aflejret materiale kan oprensningen udføres med maskine.
- g. Maskinel oprensning vil først blive iværksat, når størstedelen af vandløbsbunden ligger 10 cm over den regulativmæssige bund, og ved oprensningen graves ikke dybere end 10 cm under den regulativmæssige bund med en tilsvarende reduktion i bundbredden, svarende til de regulativmæssige anlæg.
- h. Der kan etableres sandfang efter behov.

4.2.2 Grødeskæring.

- a. Grødeskæringen bør begrænses mest muligt. Eventuel grønnskæring bør under hensyn til fiskeæg og -yngel udskydes til ultimo juli/primo august. Under hensyntagen til vegetation og vandføringsevnen skal den sidste grønnskæring udføres inden den 1. november.
- b. Grønnskæring skal udføres skånsomt og så vidt muligt med le eller andet håndbåren redskab, og således, at selve bunden ikke rodes unødvendigt op, og fisk ikke beskadiges.
- c. Grøden skæres i en bugtende strømrende, således at noget grøde bevares langs siderne. På lige strækninger formes strømrenden i et snoet forløb, således, at den grøde, som bevares langs siderne, står tilbage som bræmmer af varierende bredde.

- d. På strækninger med mindre eller sparsom grødevækst kan grøden slås i mindre bredde eller slåning helt udelades.
- e. Hvor vandløbets faktiske mål er større end de i regulativet fastsatte mål, foretages grødeskæring kun i en strømrørende indenfor den regulativmæssige bundbredde.
Strømrørendens bredde skal være ca 2/3 af den regulativmæssige bundbredde.
- f. Grødebræmmerne uden for strømrørenden må ikke skæres eller fjernes med mindre de hindrer frit udløb fra dræn eller andre rørledninger.
- g. Den afskårne, frit drivende grøde skal optages og føres på land.

Fællesbestemmelser for 1. og 2. strækning.

4.3 Skråningssikring.

- a. Teknisk forvaltning kan foretage skråningssikring, hvis der sker væsentlig erosion til skade for vandløbet eller målsætninger herfor.
- b. Eventuel skråningssikring skal så vidt muligt foretages i perioden 1. august til 1. november.

4.4 Vandløbsskråninger.

- a. Slåning af bredder og skråninger foretages kun, hvis det er nødvendigt af hensyn til vandløbet og vandføringsevnen om vinteren, og i så tilfælde foretages slåningen i efteråret.

4.5 Beplantning.

- a. Bestående buske og træer langs vandløbet bevares i passende omfang, dog må lavthængende grene fjernes.
- b. Som grødebegrænsende foranstaltning kan kommunalbestyrelsen e-

tablere supplerende beplantning langs vandløbet.

4.6 Dispensation.

Kommunalbestyrelsen kan dispensere fra vedligeholdelsesbestemmelserne, hvis der opstår ekstraordinær grødevækst eller større aflejringer af bundmateriale m.v.

4.7 Vedligeholdelsesarbejdets tilrettelæggelse, og relationer til bredejere og -brugere.

- a. Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløbet.

Hvor der udføres maskinel oprensning, kan disse foretages fra samme side af vandløbet et år ad gangen.

Hvor bevoksning, høje skrænter m.v. hindrer adgang fra den ene side, kan oprensning foretages fra samme side hvert år.

- b. Eventuel opgravning, udbedring af bygværker og skråningssikringer skal så vidt muligt foretages i perioden fra 1. august til 1. november.
- c. Den fra oprensning hidrørende fyld m.v., der fremkommer ved vandløbets regulativmæssige vedligeholdelse, er brugerne af de tilstødende jorder pligtig til at fjerne mindst 8 m fra vandløbskanten eller at sprede i et ikke over 10 cm tykt lag inden hvert års 1. maj.
- d. 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 fylden, kan kommunalbestyrelsen med 2 ugers skriftlig varsel til ejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.
- e. Lodsejere eller andre med interesse for vandløbet, der måtte finde vandløbets vedligeholdelsestilstand eller specielle

forhold vedrørende vandløbet utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til teknisk forvaltning.

8. TILSYN.

Tilsynet med vandløbet udøves på kommunalbestyrelsens vegne af teknisk forvaltning.

9. REVISION.

Revision af dette regulativ skal være påbegyndt senest 1. januar 2015.


Iøvrigt skal regulativet revideres, hvis der sker væsentlige ændringer i plangrundlaget med betydning for Thyregod bæk.


10. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN.

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive evt. indsigelser og ændringsforslag inden den

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.

Således vedtaget af Teknik- og Miljøudvalget den 23. september 1997.


Mads Madsen
formand


Vagn Andersen
kommuneingeniør

**REDEGØRELSE FOR REGULATIVETS GRUNDLAG
THYREGOD BÆK
KOMMUNEVANDLØB NR. 24 I GIVE KOMMUNE.**

Indhold	side
1. Planlægningsmæssig grundlag	2
2. Vandløbskvalitet - recipientkvalitetsplan	2
3. Vandindvindingsplan	3
4. Landbrugsplan	4
5. Fredningsplan/naturbeskyttelse	5
6. Principper for vandløbsvedligeholdelse	6
7. Ordforklaring til regulativet	9

1. PLANLÆGNINGSMÆSSIG GRUNDLAG.

Det planlægningsmæssige grundlag for regulativet findes i Vejle amts regionplan og sektorplaner, herunder vandindvindingsplanen, landbrugsplanen og fredningsplanen.

2. VANDLØBSKVALITET.

Thyregod bæk er i Vejle amts regionplan 1993 målsat således: Fra begyndelsepunktet til st. ca 1900 er målsætningen D-vandløb, d.v.s. vandløb påvirket af spildevand.

Resten af vandløbet til udløb i Skjern å er målsætningen B3-vandløb, karpefiskevand, d.v.s. vandløb, der skal kunne anvendes som opholds- og opvækstområde for ål, aborre, gedde og karpefisk.

B3-målsætningen forudsætter, at spærringer i form af styrt og lignende gøres passable for fisk og smådyr.

Vedligeholdelsen i B3-vandløb bør tage udgangspunkt i det forhold, at ål er tilknyttet vandløbets sandede og slammede bund, samt at en stor del af de tilstedeværende fiskearter har klæbrige æg, der - ligesom yngelen - er tilknyttet grøden. Karpefisk, aborrer og gedder har ligeledes deres standpladser i grøden. Som følge heraf bør grødeskæringen begrænses mest muligt og udføres således, at selve bunden ikke rodes unødvendigt op og fisk ikke beskadiges.

Målsætningens opfyldelse vil ikke få nævneværdige konsekvenser for eksisterende eller kommende udledninger af husspildevand.

Endvidere vurderes det, at opfyldelsen af målsætningen ikke får konsekvenser for afvandingen af oplandet.

Den del af Thyregod bæk, der er målsat som B3-vandløb (ca st. 1900 til udløb i Skjern å), løber i h.t. Okkerundersøgelsen i Vejle amt 1986-88 gennem et smalt okkerpotentielt område, hvorfor der i h.t. okkerloven (lov nr. 180 af 8. maj 1985) kræves godkendelse fra amtet til udgrøftning og dræning for så vidt angår dette område.

3. VANDINDVINDINGSPLAN.

Indvinding af vand, specielt til markvanding kan medføre reduktioner i vandløbenes vandføring.

Således kan grundvandsindvinding tæt på et vandløb i sandede områder til markvanding give anledning til, at den maksimale vandløbspåvirkning indtræffer i sommerperioden på et tidspunkt, hvor vandløbenes vandføring i forvejen er lille. For tilsvarende indvindingsanlæg i større afstand fra vandløb indtræffer den maksimale påvirkning senere på året, hvor der er større vandføring end i sommerperioden.

I henhold til Vejle amts vandindvindingsplan fra 1985 er der derfor som retningslinie fastsat, at vandindvindingsanlæg skal placeres således, at følgevirkningerne på omgivelserne bliver mindst mulige.

Således skal grundvandsboringer - afhængig af forholdene - placeres så langt væk fra vandløb og vådområder som muligt. Desuden kan der i særlige tilfælde stilles krav om, at indvinding af grundvand sker fra et bestemt reservoir eller en bestemt dybde.

I henhold til vandindvindingsplanen kan der som retningslinie normalt ikke gives tilladelser til indvinding af overfladevand til markvanding.

4. LANDBRUGSPLAN.

Thyregod bæk er beliggende i et område, som i h.t. Vejle amts landbrugsplan fra 1985 indgår i egentlige landbrugsområder/særlige værdifulde landbrugsområder, hvor hovedanvendelsen er jordbrugsmæssig udnyttelse i form af planteproduktion og animalsk produktion m.v.

Disse områder er i landbrugsplanen klassificeret som betinget dyrkningssikre område, som omfatter de grovsandede jorder, som har et stort vandingsbehov.

I landbrugsplanens afsnit om retningslinier er om markvanding anført følgende:

"En væsentlig faktor for navnlig landbruget og gartneriet er muligheden for vanding. I planlægningen må der derfor afklares, hvilken vandressource, der kan tildeles jordbruget. Indtil en afklaring foreligger, må der sikres jordbruget vand til markvanding m.v. i et omfang, der mindst svarer til den vandmængde, der anvendes i dag."

Om jordforbedring er i landbrugsplanens afsnit om retningslinier fastsat følgende:

"Landbruget har også behov for at kunne forbedre jordens dyrkningsværdi gennem dræning og læplantning. Der må derfor specielt i de særlig værdifulde landbrugsområder - sikres landbruget mulighed for dræning og læplantning, hvor det ikke strider afgørende mod væsentlige interesser."

5. FREDNINGSPLAN/NATURBESKYTTELSE

Thyregod bæks udløb i Skjern å er beliggende i et område, der efter Vejle amts fredningsplan fra 1985 er udpeget som

- særligt værdifulde landskaber nr. 16:

"Skjern å-/Gudenådal. Afvekslende dalstrøg med mange langsøer. Naturpræget område (undtaget en del dambrug), visse steder under tilgroning."

Den nederste del (fra ca st 1900 til udløb i Skjern å) af Thyregod bæk løber i henhold til fredningsplanen gennem

- beskyttelsesområder for plante- og dyreliv nr. 4:

"Skjern å fra udspring til amtsgrænse, Tykskov krat, Rørbæk sø med tilstødende lyng- og enebærskrænter, Nedergård skov og Nr. Risager plantage, egekrattene syd for Rørbæk sø samt Hårsbjerg plantage."

I h.t. regionplan 1993 indgår områder, der i fredningsplanen er udpeget som beskyttelsesområder for plante- og dyreliv i "de egentlige naturområder":

"De egentlige naturområder, både land- og vandarealer, skal fastholdes som sådanne, og den ønskelige naturtilstand skal fastholdes ved pleje m.v. Naturbeskyttelsesinteresserne skal tilgodeses også uden for de egentlige naturområder."

I h.t. regionplan 1993 indgår områder, der i fredningsplanen er udpeget som særlige værdifulde landskaber, i "de særlige naturområder":

"De særlige naturområder skal friholdes for bebyggelse og anlæg, som ikke er lokalt nødvendige. Hvor byggeri tillades, skal tilpasning til omgivelserne prioriteres højt. Områdernes muligheder som friluftsområder skal søges udbygget. Fredningsinteresserne skal tilgodeses også uden for de særlige naturområder."

6. PRINCIPPER FOR VANDLØBSVEDLIGEHOEDSELSE.

6.1 Grødefri periode.

Vandløb er normalt grødefri i perioden 1. december til 30 april. For denne periode stilles der krav til vandløbenes skikkelse. Hvis man finder, at kravet ikke er opfyldt i den grødefri periode, udløser det en opgravning af vandløbet.

6.2 Grødesæson

Grødesæsonen er normalt perioden 1. maj til 31. oktober.

Vurderet ud fra alle interesser: afvanding, miljø og vedligeholdelse er det mest hensigtsmæssigt at foretage en eventuel beskæring af grøde og kantvegetation efter tidsterminer.

I modsætning til hidtidig praksis er det dog vigtigt, at man generelt tilser vandløbene oftere - især vandløb, hvor man ønsker at tage hensyn til miljøet og afvandingsforholdene.

I det følgende gives en detaljeret og generel beskrivelse af, hvorledes en evt. sommervedligeholdelse bør udføres.

Grødeskæringen udføres skånsomt, d.v.s. med håndkraft og så vidt muligt med le.

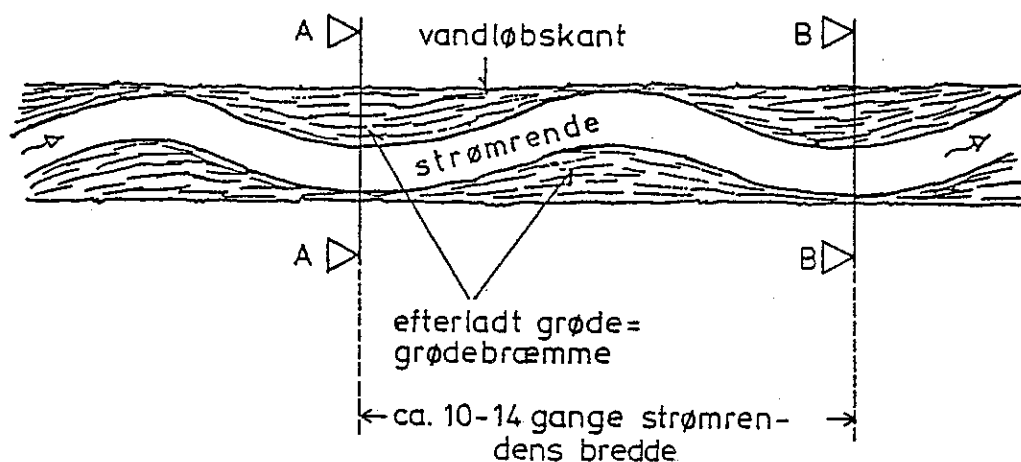
Grøden skæres i bund i en strømmende, hvorimod den bevares langs siderne i såkaldte grødebræmmer.

Hvor dræn- og andre rørledninger udmunder i vandløbet skal grøden dog skæres helt ind til kanten, således at vandstrømmen kan holde bunden fri for aflejringer ud for disse rørs udmundinger.

Det mønster, som grødebræmmerne formes efter, afhænger af vandløbets form, bredde, fald og dræn- og andre rørudløbs placering.

Hvis vandløbet og strømrenden er helt lige eller hvis strømrenden ikke findes eller er svagt udviklet, formes en strømrende i et snoet forløb, således at strømmen går skiftevis fra side til side i vandløbet.

Som vist på figur 3 skal snoningen af strømrenden formes således, at afstanden mellem 2 grødebræmmer på samme side bliver ca 10 - 14 gange strømrendens bredde.



Figur 3.

Hvis vandløbet og strømrenden er lidt snoet i forvejen, kan man forstærke variationen ved at lade grøden vokse ud i indersiden af svingene. Konsekvensen vil være, at der sker erosion i den modsatte side, og at vandløbet bliver mere og mere slynget med tiden. Hvis denne vandløbsform ikke kan accepteres af lodsejerne, må man sikre ydersiden af svingene med kampesten eller andet erosionsfast materiale.

Uanset vandløbets form skal udformningen af strømrenden og grødebræmmerne ske under hensyn til placeringen af dræn- og andre rørudløb, således som nævnt ovenfor.

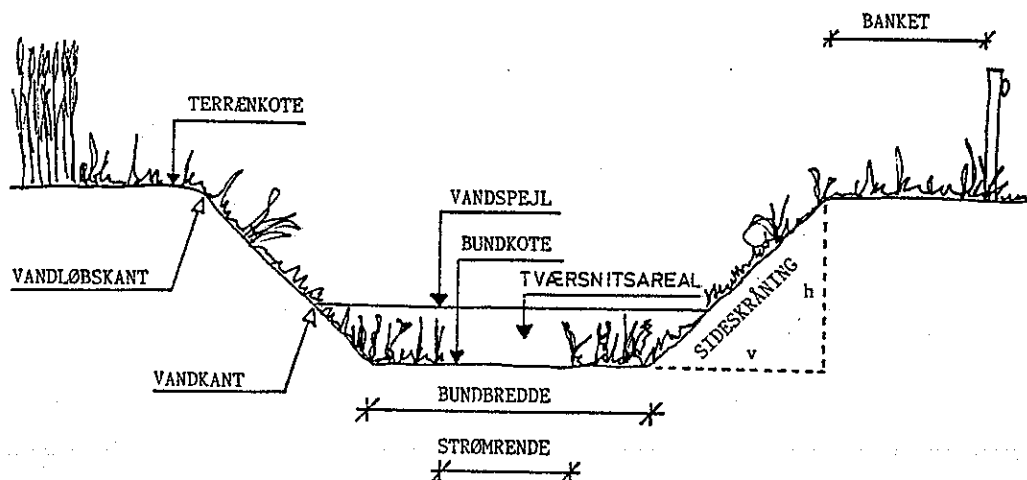
Kantvegetationen skæres kun, hvis den hæmmer vandets bevægelse eller falder ned i vandløbet om vinteren. Beskæringen bør i givet fald kun ske en gang i sæsonen og først i efteråret. Vegetationen skal kun studsес, således at der står ca 30 cm strå tilbage.

Ovennævnte skitserede vedligeholdelsesform vil skabe

- opholdsmuligheder for smådyr og fisk,
- fysisk variation i vandløbet,
- relativ konstant vandstand og strømhastighed om sommeren, og
- forbedring af vandløbets fysiske selvrensningsevne.

ORDFORKLARING TIL REGULATIVET.

Bundbredde	Vandløbets bredde ved bunden.
Strømrønde	Grødefri rende i vandløbets dybeste forløb.
Bundkote	Kote til vandløbsbunden i Dansk Normal Nul (DNN).
Terrænkote	Kote til terrænet langs vandløbet (DNN).
Vandkant	Stedet hvor vandspejlet berører sideskråningerne. Varierer med vandstanden i vandløbet.
Sideskråning	Stykket mellem vandløbsbunden og vandløbskanten.
Skråningsanlæg	Sideskråningens hældning, angivet som vandret:lodret (v:h).
Vandløbskant	Stedet hvor sideskråningen går over til terræn.
Banket	Udyrket jordstykke langs vandløbskanten (normalt 1-2 m bred).
Grødeskæring	Skæring af planter under vandoverfladen.
Slåning af sideskråning	Slåning af bevoksning på sideskråning.
Oprensning	Opgravning af aflejrede materialer fra vandløbsbunden.



TVÆRPROFIL AF VANDLØB EFTER TRADITIONEL GEOMETRISK SKIKKELSE (trapezformet).