



REGULATIV FOR KOVANGSGRØFTEN.

1. Grundlaget for regulativet.

Vandløbet er optaget som kommunevandløb i Fredensborg-Humlebæk Kommune i henhold til beslutning i Teknik- og miljøudvalget i Fredensborg-Humlebæk Kommune d. 8. november 1991.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

- Opmåling 1993.

2. Betegnelse af vandløbet.

Det kommunale vandløb begynder i skel mellem matr. 1 e, 1 ø og 1 o Fredensborg ved udløbet af et separat kloaksystem for overfladevand fra Maglegårdskvarteret. Vandløbet slutter i station 542 på matr. nr. 1 b Endrup ved udløbet i Esrum Sø.

Regulativet omfatter $542 \frac{1}{3}$ m vandløb, heraf 147 m rørlagt.

Vandløbets forløb fremgår af bilag 1: Luftfoto af vandløbet med tilgrænsende matrikler indtegnet.

3. Vandløbets skikkelse.

Der foreligger ikke regulativ for vandløbet, hvorfor skikkelsen i dette regulativ er fastlagt med udgangspunkt i de eksisterende forhold, primært med udgangspunkt i den eksisterende rørlægning og udløbskoten i Esrum sø.

Bilag 2 viser de i dette regulativ fastlagte bundkoter, bundbredder, fald og anlæg.

Vandløbet er blevet opmålt i foråret 1993. Vandløbets skikkelse fremgår af længdeprofilerne i bilag 3. Den nye regulativmæssige bund er markeret på længdeprofilerne.

Bilag 4 viser stationering, dimensioner m. v. for skalapæle, bygværker, rørlægninger, brønde og dræn.

4. Vedligeholdelsesbestemmelser.

Vedligeholdelsen sorteres under Fredensborg-Humlebæk Kommune.

Der henvises til "Almindelige bestemmelser for kommunale vandløb i Fredensborg-Humlebæk Kommune."

Fra station 0 til 147 er vandløbet rørlagt. Vedligeholdelsen her begrænser sig til rensning af brønde og om nødvendigt spuling af rør.

På den åbne strækning varierer vandløbets faktiske bundbredde, og er større end den regulativmæssige. Vedligeholdelsen vil derfor blive udført indenfor den regulativmæssige bundbredde.

Der skæres ingen strømrende, da den regulativmæssige bundbredde er ret smal.

5. Restaureringer mv.

Der er ingen aktuelle restaureringsplaner for vandløbet. Når rørlægningen er udtjente, vil vandløbet blive frilagte på den rørlagte strækning.

6. Administrative bestemmelser.

Der henvises til "Almindelige bestemmelser for kommunale vandløb i Fredensborg-Humlebæk Kommune".

7. Redegørelse for planlægningsmæssige forhold:

Vandområdeplaner:

Kovangsrøffen er ikke omfattet af vandområdeplanen for Kattegat/Øresund med opland.

Øvrige regionplanmæssige retningslinjer:

Kovangsrøffen gennemløber et område, der har status som meget værdifuldt landskab. Vandløbet skal derfor plejes sådan, at dets værdi som landskabselement bevares.

Kovangsrøffen løber gennem biologisk kerneområde Gråbskov/esrum sø. For at give planter og dyr bedst mulige livsbetingelser, skal områderne søges forbedret gennem pleje og naturgenopretning.

Området er friluftsmæssigt interesseområde, da det er et bynært grønt område ned til Esrum Sø.

Områderne omkring Esrum Sø er særligt beskyttet mod vandindvinding. Der kan som hovedregel ikke meddeles nye tilladelser til indvinding af vand i disse områder.

Fredning: Området er omfattet af Esrum sø fredningen.

8. Anvendelse

Kovangsgården afleder drænvand fra marker samt overfladevand fra Maglegårdsvækvareret.

9. Konsekvenser og vurderinger.

Vandføringssejvne:

De fastlagte vedligeholdelsesbestemmelser vurderes ikke at give væsentlige ændringer i vandføringssejvnen.

10. Revision af regulativet.

Dette regulativ skal senest optages til revision d. 1. oktober 2001.

Regulativets ikrafttræden:

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den 31. maj 1996.

Regulativet er vedtaget af kommunalbestyrelsen i Fredensborg-Humlebæk Kommune den 26. juni 1996.

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.

BILAG 2

Kovangsgården, regulativmæssig skikkelse					
Station	Bundkote	Fald o/oo	Bundbredde	Anlæg	Bemærkninger
0	10,81	2,7	Ø 50		Brønd
51	10,67	3,0			Brønd
95	10,52	3,2			Brønd
145	10,36	0,8	50 cm	1:1	Udløb rør
225					Bro
292	10,24	2,0	35 cm		Overkørsel Kovangen Ø20
320					Overkørsel Ø 40
367					Overkørsel Ø 40
390					Overkørsel Ø 30
436	9,95				Bro
520		7,0	30 cm	1:2	Bro
542	9,03				Udløb i Esrum sø