



Kolding
Kommune

**By- og
Udviklingsforvaltningen**

Nytorv 11
6000 Kolding
Telefon 75 50 15 00
Telefax 79 79 13 70

E-mail
byogudvikling@kolding.dk
www.kolding.dk

Dato 19. august 2010
Sagsnr. 09/14235

Information om fejl ved rørlagte vandløb

Hvilke vandløb skal vedligeholdes ?

Vandløb, der skal vedligeholdes, omfatter alt, der afleder vand: vandløb, grøfter, kanaler, rørledninger, dræn samt søer, damme og andre lignende indvande, hvor der er afløb.

Alle vandløb skal vedligeholdes, så skikkelse og vandføringsevne ikke ændres.

Hvem vedligeholder de rørlagte vandløb ?

I private rørlagte vandløb udføres og betales enhver form for vedligeholdelse af de enkelte bredejere.

Udskiftning af enkelte rør og udskiftning af længere strækninger med nye rør i samme beliggenhed og koter og med samme diameter betragtes som reparation og er dermed en del af vedligeholdelsen.

Udskiftning af rørledninger til anden beliggenhed og/eller anden diameter er at betragte som reguleringer, som skal godkendes af vandløbsmyndigheden.

Hvor ligger de rørlagte vandløb ?

Som hovedregel ligger de større rørlagte vandløb i det oprindelige vandløbs leje, d.v.s. lavest liggende strækning i terrænet.

Brønddæksler kan ofte vise, hvor rørledningerne ligger.

Bredejerne bør have det oprindelige projektmateriale, som viser rørledningernes beliggenhed.

Desuden kan der eventuelt findes oplysninger hos vandløbsmyndigheden, landinspektøren og landsarkivet.

Hvordan undersøger du for mulige fejl i de rørlagte vandløb ?

Du kan selv undersøge følgende:

- Hvor gamle er rørene? Kunne det tænkes, at de er ved at være udtjente?
- Hvilken type rør er anvendt? Ler, beton, plastik?
- Hvordan hænger rørene sammen: Er de blot stødt op til hinanden, er der muffe, eller er det hele plastrør?
- Er rørledningen blevet vedligeholdt (repareret, spulet eller rodskåret) for nyligt? Trænger rørledningen til at blive vedligeholdt, eller kunne rørledningen have taget skade i forbindelse med vedligeholdelsen?
- Er der skarpe knæk på rørledningen? De skarpe knæk udgør sårbare steder på rørledning.
- Er rørdløbet frit eller helt eller delvist dækket af mudder?
- Er der våde pletter eller små søer i lavninger, der viser, at rørledningen kan være stoppet eller faldet sammen?
- Er der opstået huller i jorden over ledningen, som kan vise, at rørledningen er faldet sammen?
- Er der højdeforskelle på vandspejlet i to brønde på vandløbet? Det viser, at der er stoppet mellem de to brønde.
- Er brøndene fyldt med sand eller jord?
- Står der træer over eller i nærheden af rørledningen, så der er risiko for rødder i rørledningen?
- Løber rørledningen gennem mosejord eller anden ustabil jordbund, så der er risiko for sætninger?
- Kan rørledningen have sat sig eller kan rørene være gået fra hinanden?
- Ligger rørledningen i pløjelaget, så de store landbrugsmaskiner kan have skadet rørledningen?
- Er jorden frossen, så vandet ikke kan trænge ned til rørledningen?
- Har der været foretaget reparationer af eller foretaget gravearbejder i nærheden af rørledningen for nylig, så der kunne være sket skader på rørledning?
- Er der tilsluttet dræn, tagvand o.l. til rørledningen for nyligt, som kan belaste rørledningen mere end tidligere?

Entreprenører har mulighed for at foretage forskellige undersøgelser og reparationer i rørlagte vandløb:

- TV-inspektioner
- Spulinger
- Rodskæring
- Sugning af brønde
- Etablering af brønde
- Udskiftning af delstrækninger

Hvilke love handler om vandløbsvedligeholdelse ?

Vandløbsloven (lovbekendtgørelse nr. 927 af 24. september 2009). Lovgivningen kan findes på biblioteket eller på www.retsinfo.dk

Her kan hentes yderligere oplysninger

Kolding Kommune, By- og Udviklingsforvaltningen, Natur og Vand, Nytorv 11, 6000 Kolding. Telefon 7550 1500, e-mail byogudvikling@kolding.dk, hjemmeside www.kolding.dk. Her kan også fås andre informationer om vandløb.

