

## PJECE

# Fejl ved rørlagte vandløb og dræn

### Hvad er vandløb?

Vandløbsloven omfatter alle vandløb, grøfter, kanaler, rørledninger og dræn samt søer, damme og andre lignende indvande.

### Hvor ligger de rørlagte vandløb?

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

Brønddæksler viser, 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?

Man 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 eller plastik?
- Hvordan hænger rørene sammen: Er de blot stødt op til hinanden, er der muffe eller er det hele platrør?
- 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 rørledningen.
- Er rørdløbet frit eller helt eller delvis 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 rørledningen?
- 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

## Hvem vedligeholder de rørlagte vandløb?

### Private rørlagte vandløb.

Enhver form for vedligeholdelse udføres og betales 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.

### Offentlige rørlagte vandløb.

Almindelig vedligeholdelse udføres og betales af vandløbsmyndigheden. Udskiftning af enkelte rør indgår i vedligeholdelsen.

Udskiftning af længere strækninger med nye rør med samme beliggenhed og koter og med samme diameter samt udskiftning til anden beliggenhed og/eller anden diameter er at betragte som reguleringer, som skal godkendes af vandløbsmyndigheden. De berørte bredejer skal deltage i betalingen.

## Hvilke love handler om rørlagte vandløb?

Vandløbsloven

Bekendtgørelse om vandløbsreguleringer og -restaureringer m.v..



Lovgivningen kan findes på [www.retsinfo.dk](http://www.retsinfo.dk).

## **Her kan hentes yderligere oplysninger.**

Vejen Kommune  
Teknik & Miljø  
Højmarksvej 20  
6670 Holsted

Telefon: 79 96 50 00  
E-mail: [teknik@vejen.dk](mailto:teknik@vejen.dk)