



## Hvad er vandløb?

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

Vandløbsarealet eller vandløbets område ved åbne vandløb omfatter selve bunden med strømrende og brinkfødter, brinkerne og 2 m bræmmerne langs de øverste vandløbskanter.

Træplantning langs vandløb sker overvejende på brinker og 2 m bræmmer.

## Hvorfor er det godt med spredte træer langs vandløb?

Spredte træer langs vandløbet er med til at skabe variation i vandløbene. Træer giver også skygge til vandløbet, så solen ikke kan opvarme vandet.

Det betyder for vandløbet:

- At vandet bliver koldere og dermed får et større indhold af ilt.  
Fordi: Koldt vand kan indeholde mere ilt end varmt vand.
- At fisk og smådyr får bedre levevilkår.  
Fordi: Iltindholdet i vandet er afgørende for hvilke smådyr og fisk, der kan leve i vandløbet. Jo mere ilt, jo flere dyr og jo bedre mulighed for at overleve.

Det betyder også:

- At der ikke vokser så mange vandplanter – grøde – i træernes skygge, og at vedligeholdelsen dermed kan reduceres.
- At fiskene har bedre mulighed for at skjule sig i træernes skygge.
- At de vandløbsinsekter, som i voksenstadiet er flyvende, har noget at sidde på.
- At nogle af træernes blomster giver nektar og pollen til flyvende insekter om foråret, og bær til fuglene om efteråret.

Rødel og enkelte andre vandelskende træer vil, hvis de plantes nede på brinkerne, danne kraftig vækst af rødderne langs brinken. Disse rødder vil dels give en god brinksikring og dels danne små huler, som fiskene kan skjule sig i.

## Hvilke principper er der for plantning af træer langs vandløb?

Der er to hovedprincipper for plantning af træer langs vandløb:

- Træarter: Der skal være tale om danske løvfældende træarter, som forekommer i lokalområdet.
- Tæthed: Der plantes træer, som maksimalt kommer til at dække 70 % af vandløbet. Mindst 30 % af vandløbsstrækningen skal være uden træer.

Derudover tages der ved valg af træarter hensyn til:

- De enkelte vandløbsstrækningers karakter
- De enkelte bredejeres ønsker

## Hvilke træer er gode langs vandløb?

1. Vandelskende træer, som f.eks. rødel og pil.  
Disse træer skal helst plantes nede på brinken, så de får det tilstrækkeligt fugtigt.  
Det er en god ide at vælge det sted, hvor vandstanden ofte står om vinteren, men de kan også stå længere nede på brinkerne eller på brinkfødde.  
  
Rødel vælges hyppigst, da det er et robust træ, som kan tåle beskæring, og som har gode egenskaber i forhold til vandløbet.  
  
Pil vælges normalt ikke, da de fleste arter af pil er gode til at danne pilekrat, som på et eller andet tidspunkt dækker vandløbet og derfor skal ryddes.
2. Vandtålende træer, som f.eks. tjørn og poppel.  
Disse træer kan stå på både brinkerne og på 2 m bræmmerne. De skal helst ikke plantes under de steder på brinken, hvor vintervandstanden når op til.  
  
Tjørn vælges hyppigst, da det er et robust træ, som kan tåle beskæring, og som har gode egenskaber i forhold til vandløbet.  
  
Poppel vælges normalt ikke, da der er tale om træer, som bliver meget høje.
3. Træer der ikke så godt tåler at stå i vand, som f.eks. eg og navr.  
Disse træer plantes overvejende på 2 m bræmmerne.

## Hvem planter træer ved de åbne vandløb?

Private vandløb: Bredejere

Offentlige vandløb: Vandløbsmyndigheden. Eventuelt bredejerne efter tilladelse fra eller aftale med vandløbsmyndigheden.

Inden du planter træer, skal du sikre dig, at der på din jord ikke er bestemmelser, som gør, at der ikke må plantes træer på bestemte strækninger af vandløbet.

Det kan dreje sig om flere typer bestemmelser, hvoraf åbeskyttelseslinier og andre beskyttelseslinier efter naturbeskyttelsesloven er de hyppigste.

Indhent informationer hos Natur og Vand.

## Hvem passer træerne ved de åbne vandløb?

Private vandløb: Bredejerne passer træerne.

Offentlige vandløb: Vandløbsmyndigheden passer som hovedregel træerne.

## Hvilke love handler om træer langs vandløb?

Vandløbsloven

## Her kan hentes yderligere oplysninger

Natur og Miljø  
Center for Teknik & Miljø, Rådhusolmen 10, 2670 Greve  
[www.greve.dk](http://www.greve.dk)

Telefon: 43 97 94 48  
Email: [natmil@greve.dk](mailto:natmil@greve.dk)