

## Udplantning af træer langs Reerslev Møllerende

Langs bredden af Reerslev Møllerende, plantes hjemmehørende træ-arter, dels i klynger, dels enkeltstående træer på både øst- og vestsiden.

Beplantningen vil skabe yderligere variation, også i vandløbet og sikre invertebraters mulighed for at "gå på vingerne", samt skabe fødegrundlag ved løvets henfald.

Desuden vil træer og buske langs vandløbet skabe skygge og dermed hæmme grødevæksten i vandløbet, samt sikre en lavere sommertemperatur, hvilket vil have en gavnlig effekt på både fisk og invertebraters sommeroverlevelse.

- Der udplantes rød-el i klynger af 10 træer på 10 meter vandløb med 50 meters mellemrum.  
I alt udplantes 60 rød-el i 6 klynger på den ca. 400 meter lange delstrækning 2.
- Desuden plantes 3 enkeltstående træer af anden sort imellem klyngerne af rød-el.  
I alt udplantes 18 enkeltstående træer, f.eks. vild-æble, eg, benved og kirsebær.

Der vil naturligvis blive taget højde for de faktiske forhold, brinkernes beskaffenhed og andre lokale forhold i vurderingen af, hvordan den endelige udplantning af træer skal udformes. Plan for udplantning skitseres ud fra nedenstående skitse over strækningen.



*Skitse af udplantning af træer, røde streger er rød-el, gule prikker er enkeltstående træer.*

Udplantningen vil foregå i vinterhalvåret efter løvfald således, at træernes rødder får rigeligt med vand og ikke behøver at vandes.

Under planlægning af udplantningen vil vi i samarbejde med lodsejere og Kalundborg Kommune vurdere, om der skal beskyttelsesforanstaltninger til for træernes overlevelse, f.eks. beskyttelsesrør, opbinding og andre foranstaltninger.

Administrative bestemmelser efter gældende regulativ af Kalundborg Kommune.

5. Eksisterende beplantning indenfor en afstand af 2 m fra vandløbenes øverste kant, især langs syd- og vestsiden, skal søges bevaret af hensyn til dens grødebegrænsende virkning. Dog må beplantningen ikke genere vandets frie løb.

På samme areal kan vandløbsmyndigheden i samråd med lodsejerne beslutte at foretage nyplantninger jf. Vandløbslovens § 34.

Vedligeholdelse af bredvegetation er ligeledes beskrevet i regulativet for Reerslev Møllerende:

## 7. Vedligeholdelse.

### 7.1 Generelle forhold.

1. Vandløbene, herunder den efter Vandløbslovens § 34 angivne beplantning (træer og buske), vedligeholdes af vandløbsmyndigheden.
2. Vedligeholdelsen skal udføres på en sådan måde, at vandløbenes fysiske tilstand bringes og herefter holdes i overensstemmelse med de krav, som målsætningen stiller.
3. Ved tilrettelæggelse af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle jf. Vandløbslovens § 28, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløbet.

På vegne af projektansøger,

**Den sjællandske Grusbande,**

**Vand- og fiskepleje,**

v/bandeleder.

Rune Hylby,

tlf. 25364280,

mail: [runehylby@gmail.com](mailto:runehylby@gmail.com).