

Fimmersdal Bæk

Rettelsesblad 1 til detailprojektering





Ad 4.1. Vandløb

Efter aftale med lodsejeren etableres der 2 kreaturovergange på vandløbet. Den ene ved udløb til Villestrup Å, der udføres som et spang af Egetræ eller Robinie i en bredde på 2 m og en længde (spænd) på 2 m, samt opkant på 15 cm i længderetning. Spanget løftes 20 cm over terræn med sten, egetræ- eller betonfundament, så det ikke bortskylles ved oversvømmelser. Der etableres niveaufri opgang til spanget med materiale fra opgravning af vandløbet (materialet trykkes med graveskovl for fasthed).

I øvre ende af det nye tracé etableres endnu en overgang udformet som et vadested med en bund af singels i et lag på ca. 20 cm. Den præcise placering af vadestedet besluttet under anlægsfasen. Vadestedet skal være ca. 4 m bredt og det estimeres, at der skal bruges 3 m³ singels til etableringen.

Ad 4.4. Jordbalance

Udplanering af overskydende jord kan ske omkring hele det nye vandløbstracé, dog skal området hvor den nye kilde løber til vandløbet friholdes, så kilden kan få frit afløb.

Udplaneringen skal **fortrinsvis** ske på vestsiden (bakkesiden) af vandløbet således, at afvandingen af overfladevand fra de lavest liggende arealer i engen ikke forringes.

Ekstra: Grøblerender

Der skal være mulighed for at lave 1-3 grønblender fra de lavest liggende engarealer til enten det nye vandløb eller Villestrup Å. Grønblenderne etableres kun hvis det under anlægsfasen vurderes nødvendigt for at undgå fritstående næringsrigt overfladevand i de nedre dele af engen. Grønblender er overfladenære små grøfter eller 'rids' i terrænet. Grønblenderne skal være ca. 20 cm dybe og maksimalt 0,5 m brede.