

Avskjæringsgrøfter og bekkekanter



Øyvind Akselsen

NLR Øst



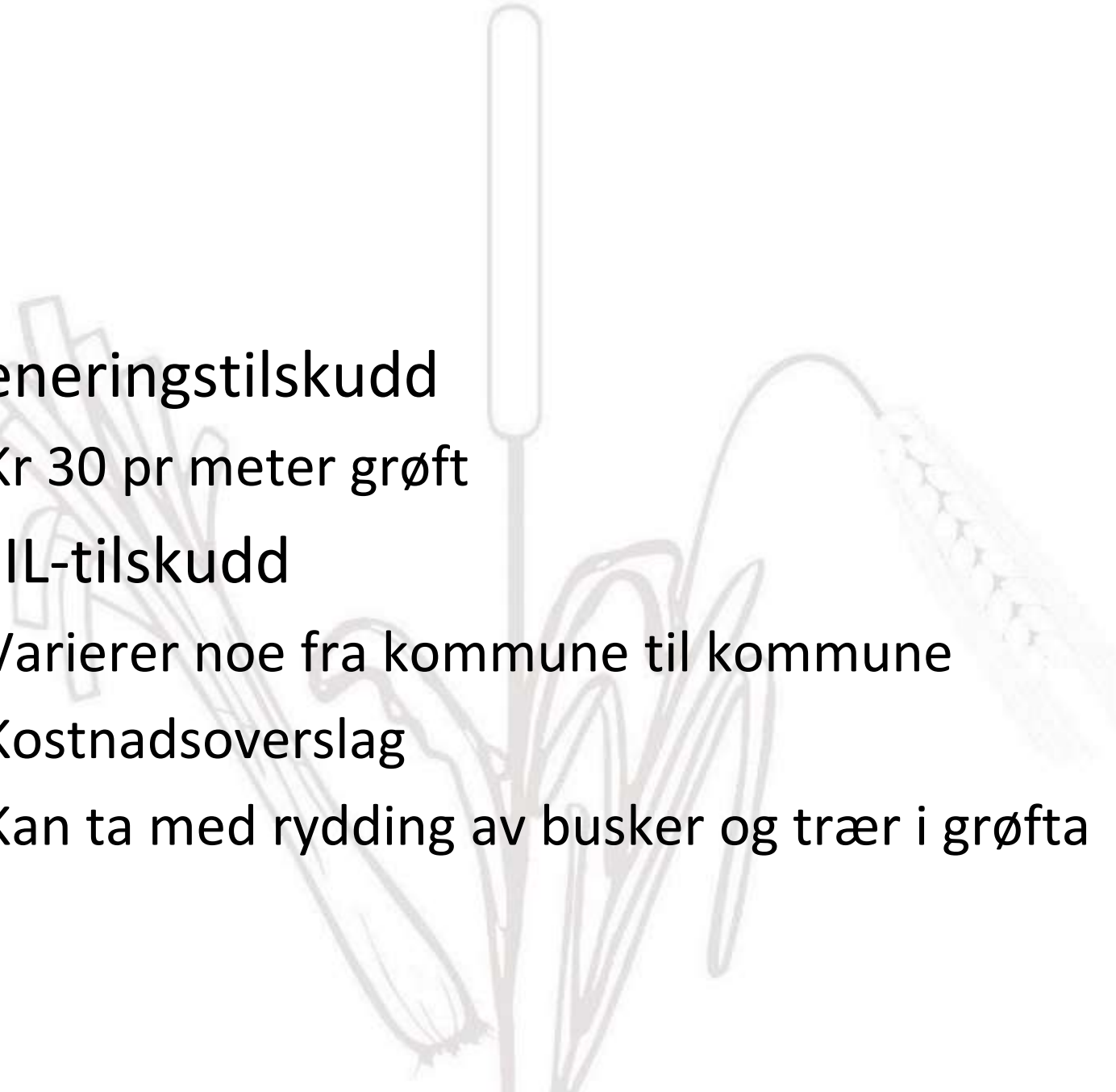
**Norsk
Landbruksrådgiving**

Avskjæringsgrøfter

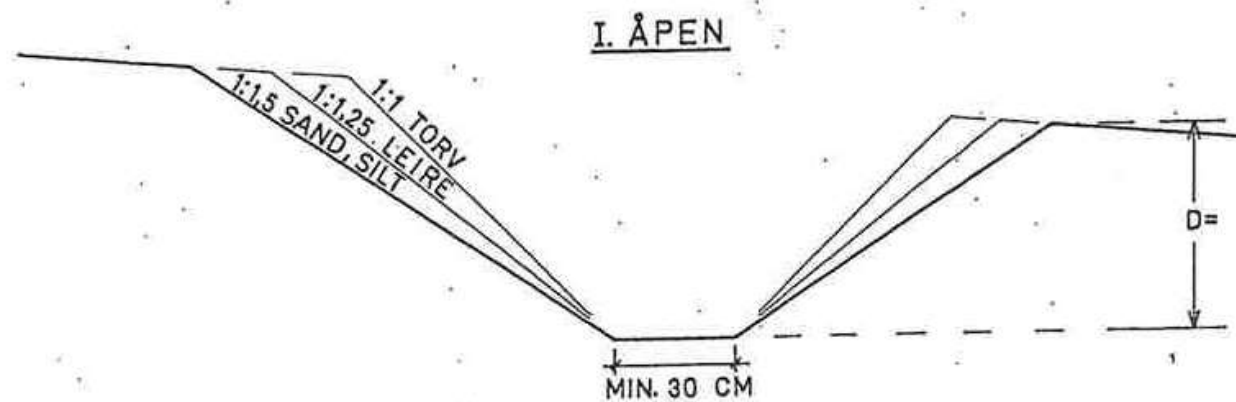
- Hindre vann fra utmark og veier å renne inn på jordet
- Kant mot skog og utmark
- Må holdes åpen
- Utløp



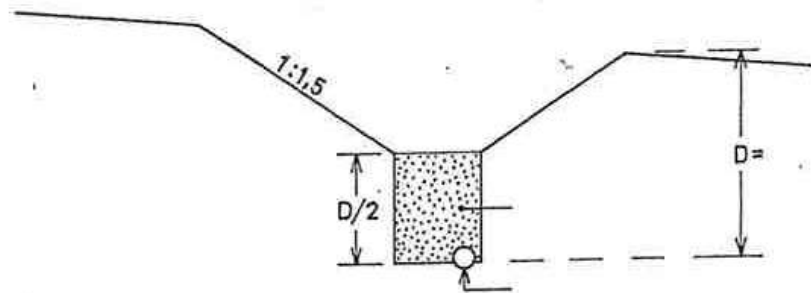


- 
- Dreneringstilskudd
 - Kr 30 pr meter grøft
 - SMIL-tilskudd
 - Varierer noe fra kommune til kommune
 - Kostnadsoverslag
 - Kan ta med rydding av busker og trær i grøfta

Åpen grøft

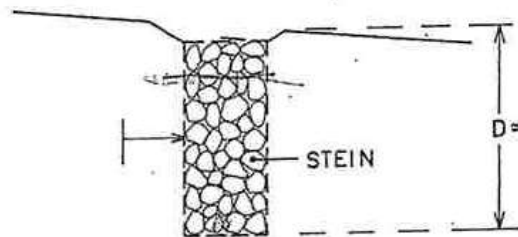
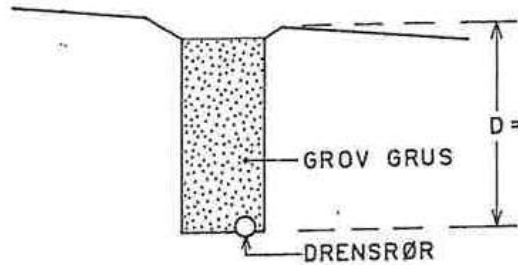


Kombinert grøft



Lukka grøft

III. LUKKA (GRUS)







Utløp fra avskjæringsgrøfter

- Kan koples på eksisterende samlegrøfter
- Hindre løv og kvist i å tette røra
- Steinkum
- De siste meterne ut i bekk skal være tette, stive plastrør
- Føres 20 cm ut i og 20 cm over normal vannstand

Bekker og vassdrag



Miljøkrav

- 2 meter naturlig vegetasjonssone
- 6 meter buffersone med varig vegetasjon eller 20 meter stubb

Lover og forskrifter

- Vassdragsloven
- Lakse og innlandsfiskloven
- Forurensningsloven
- Plan og bygningsloven
- Naturmangfoldloven
- Granneloven/Naboloven
- Jordloven
- Matloven
- Og sikkert mange fler





- Vannressursloven
§ 11.(kantvegetasjon)

Langs bredden av vassdrag med årssikker vannføring skal det opprettholdes et begrenset naturlig vegetasjonsbelte som motvirker avrenning og gir levested for planter og dyr. Denne regelen gjelder likevel ikke for byggverk som står i nødvendig sammenheng med vassdraget, eller hvor det trengs åpning for å sikre tilgang til vassdraget.

Grunneieren, tiltakshavere og berørte fagmyndigheter, kan kreve at kommunen fastsetter bredden på beltet. Bredden kan også fastsettes i rettslig bindende planer etter plan- og bygningsloven. Vassdragsmyndigheten kan i særlige tilfelle fritas for kravet i første ledd.

Kanaler og bekkekanter

- Tverrsnitt må være stort nok til å ta unna flommer
- Ingen hindringer som skaper turbulens
- Sikring av kanter mot erosjon
 - Grasdekke
 - Steinsetting
 - (Trær og busker)

















Vedlikehold

- Tynn ut trær og busker (spesielt nærmest bekken), men vi skal ha en kantvegetasjon/kantsone
- Fjern trær og hindringer i bekkeløpet
- Hogg trærne før de velter ut i bekken
- Nok lys til bunnvegetasjonen
- Så til med gras umiddelbart etter gravearbeider
- Lover og regler
- Fiskeførende bekker (skygge, gytegrus)
- Lag en plan og ha en god dialog med kommunen

Bli kjent med egne utløp

- Ta med spaden å gå en runde i jordekanten før våronna.
- Sjekk at vannet renner kontrollert der det skal renne.
- Marker utløp



Spørsmål?