

Nedstrand kommune, Nedstrand.  
 Nes, Norodd, amanuensis, Ullevålsveien 72, Oslo.  
 Nordahl, Henry, snekker, Frosta.  
 Pedersen, Eliot, gårdbruker, Stokmarknes.  
 Rustad, Paul, gårdbruker, Nordre Grong.  
 Røyrvik folkeboksamling, Nordre Grong.  
 Sanden, G., byråsjef, Oslo.  
 Stavanger Golfklubb, Stavanger.  
 Stavset, Kåre, herredsaagronom, Dverberg.  
 Suo Oy, Kihniö as, Finnland.  
 Vinterlandbruksskolen, St. Olavs gt. 35, Oslo.  
 Våler jordstyre, Våler i Solør.  
 Weel, Jens, torvprodusent, Slependen.

*Indirekte medlemmer:*

Ved Trøndelag Myrselskap ..... 3 medlemmer

## STORE AREALER TRENGER GRØFTING.

*Av dosent Erling Harildstad til LOT.*

I de senere år er det blitt grøftet betydelige arealer av tidligere dyrket jord her i landet. Det er likevel ingen grunn til å slappe av i dette arbeidet. Tellingene som nyss er utført, tyder på at om lag 25 % av den dyrkede jorda i Norge trenger grøfting. I enkelte fylker er det atskillig mer, opp til 40—50 %.

Med utgangspunkt i vegetasjonen har en forskjellige merker på at jorda er så rå at den trenger grøfting. Et annet og godt merke på den samme kulturtilstand har en når traktoren eller annen tyngre redskap blir sittende fast under vår- eller høstarbeidet. Bruken av lettere maskiner sjeneres også. Det er f. eks. ikke lett å få potetopptakeren til å gå bra når jorda er rå og tung.

Grøftearbeidet kan utføres fra tidlig om våren til sent på høsten. Enkelte steder kan en del av vintertida også tas til hjelp. Dersom bruken av jorda ikke skal forstyrres ved grøfting, er det mest hensiktsmessig å få arbeidet utført om høsten, etter at avlinga er berget, men før høstpløyinga tar til. I mange tilfelle ordner en seg slik at en grøfter engskiftet helt eller delvis før det pløyes opp. Særlig under og etter regn vil det være rensligere å arbeide her enn i løs åker. Dessuten har en ganske bra dekkmateriale for rørskjøtene på plassen, nemlig grastorv. Om en for øvrig ikke har bedre dekkmateriale enn halm eller papir, vil en 7—8 cm tykk grastorv over hver rørskjøt gjøre god nytte. Torva legges på med graset ned og like på rørene.

Om grøftearbeidet ikke alt er i gang, bør en ikke vente lenge med det. Jo lenger det trekker ut på høsten, desto mer kan arbeidet bli heftet av høstregnet. Det verste er her at mye nedbør under

grøftinga har lett for å sette ned arbeidets kvalitet. Grøfting i regnvær krever ekstra påpasselighet ved håndtering av rørene, rørlegging og dekking av ledningen. Dette gjelder særlig i jord som fort raser ut eller som lett renner inn i rørene. En kan ikke regne med at slam som kommer inn i rørene under arbeidet, blir vasket ut igjen senere.

I de fleste tilfelle må vi i dag regne med at graving og gjenfylling utføres maskinelt. Vi er også nå vant til at arbeidet skal gå mye raskere enn ved håndgraving. Arbeidets kvalitet tenker en mindre på, men en bør ikke drive farten opp slik at det går ut over denne siden av saken.

En skal huske på at grøfting er et langsiktig og som regel kostbart arbeid. Det skal ikke utføres slik at en må grøfte om etter 5—6 års forløp. Har en fått statstilskott til grøftinga, så kan en ordinært ikke regne med å få tilskott til omgrøfting før etter 30 års forløp. Ingen skulle være mer interessert i at der utføres kvalitetsarbeid enn bonden selv.

Grøftearbeidet bør planlegges. Når en vil søke statstilskott, forlanges det at arbeidet skal planlegges av fylkes- eller herredssagronom, eller av godkjent planlegger. Fylkesagronomen tar vanligvis bare de større arbeider. Som regel blir det ellers herredssagronomen, men i bygder som ikke har herredssagronom, får en hjelp av jordstyresekretæren eller særskilt planlegger. Planleggingsarbeid utføres gratis. Større arbeider bør planlegges i god tid, slik at grøftene er lagt inn på kartet og planen godkjent før arbeidet settes i gang. For mindre arbeider kan det være vanskelig å praktisere dette. Men her gjør en det gjerne på den måten at herredssagronomen stikker ut grøftene direkte samtidig som jordstykket med grøfter måles opp. Gravearbeidet kan da settes i gang når grøftene er stukket ut og eventuelt fliset opp. I dette tilfelle lages grøftekartet etterpå.

I forbindelse med grøftearbeidet bør en undersøke om avløpet er i orden. Det har liten hensikt å grøfte et jordstykke dersom vatnet ikke kommer unna i avløpsgrøfta. Opprensning av denne, eventuelt også gjenlegging med rør, kan i mange tilfelle med fordel tas sammen med den øvrige grøfting som en del av arbeidet.

---

### Til Myrselskapets medlemmer!

Redaksjonen vil få lov til å ønske alle Myrselskapets medlemmer og selskapets forbindelser for øvrig

*Et riktig godt og lykkelig nytt år!*

---