

## **Veiledning for spredning av Agri Dol Grov dolomitt med sentrifugalspreder.**

Agri Dol levert i storsekk og spredd med sentrifugalspreder er et godt alternativ der det er vanskelig å spre for kalkentreprenører. Områder som er for bratte eller for bæresvake til å kjøre med kalkvogn kan med godt resultat kalkes med trepunktsmontert sentrifugalspreder.

Erfaringer fra spredning med forskjellige sentrifugalspreder har resultert i følgende anbefalinger:

- Relativt bratte vegger i sentrifugalspreder er å foretrekke, i bratt terreng vil en spreder med flatere vegger få problemer med å få kalken til å renne til utløpet.
- Sekkene må lagres under tak for å sikre at kalken er tørr. Fukt i sekkene fører til at kalken pakker seg i sprederen og hindrer jevnt tilsig til utløpet.
- Det er en fordel med rørepinne i bunn av sprederen.
- Sett et 4-5" rør fra utløpet og opp ved påfylling hvis kalken skal transporteres langs veg o.l før spredning. Før utkjøring trekkes dette opp, røret hindrer pakking i midten av spreder og kalken renner lettere ned til utløpet der røret stod. Bruk 2 rør på spreder med 2 skiver.
- Det finnes mange forskjellige spreder så man må prøve seg frem til hvilken spredebredde som gir best spredebilde. Vi har liten erfaring, men ikke forventer mer enn 8-10 meter spredebredde.
- Innstilling av åpning på utløp må og testes fra spreder til spreder. Man måler spredebredde og lengde man har kjørt med f.eks 100 kg kalk. På bakgrunn av dette arealet kan man så regne ut antall kg per daa. Ved ordinær kalking bruker man ofte opp mot 10 ganger mer kalk per daa. enn når man sprer mineralgjødsel så faren er ikke så stor for at man sprer for mye under uttesting.
- Spredning bør gjøres når det er oppholdsvær og tilnærmet vindstille. Regn kan medføre at kalken klabber. Ved sterk vind risikerer man støvflukt, som igjen medfører ujevn spredning.