

Nytt gjødselslag som vekker interesse.

Urea er et ganske nytt gjødselmiddel hos oss. Det inneholder 46 % rent nitrogen og er altså om lag 3 ganger så konsentrert som kalksalpeter.

Urea eller karbamid er urinstoff og lages av ammoniakk og koldioksyd. Stoffet er helt ut oppløselig i vann. I god jord med rikelig bakterie- og moldinnhold omdannes det raskt, mens nedbrytingen til ammonium og nitrater skjer langsommere i sur og kald jord og i tørr og skarp jord.

Forsøksresultatene med urea her i landet er ennå ikke publisert. Men erfaringene tyder på at stoffet virker bra til vanlige jordbruksvekster.

Til gjødsling i skog hvor utsåing og transport har så mye å bety, har urea stor interesse, særlig da om vi tenker på spredning med fly og helikoptere.

Urea kan løses opp i vann og sprøytes på bladene slik at nitrogenet tas opp direkte i planten. Slik bladsprøyting brukes atskillig i andre land bl. a. på appelsintrær og andre sitrusfrukter. Det har kanskje interesse for frukt dyrkingen i vårt land også.

En fordel med urea er at det er greitt å lagre fra et år til et annet, da det er mindre hygroskopisk enn kalksalpeter. LOT

Bruk av torv i gjødselproduksjonen.

Direktør Aasulv Løddesøl i Det norske myrselskap er oppnevnt som medlem av et ekspertutvalg under O.E.C.D., som samles i Paris den 23. november og hvor bruk av torv i gjødselproduksjonen vil bli drøftet. Det er Vitenskapskomitéen under O.E.C.D. (Organisation for Economic Co-operation and Development) som har tatt dette spørsmålet opp på sitt arbeidsprogram, og hvor representanter fra 10 europeiske land deltar, herav 4 Eftaland og 4 EEC-land.

Til Myrselskapets medlemmer.

Også i 1962 har det vært et utmerket samarbeid mellom Myrselskapets medlemmer og forbindelser for øvrig og vårt selskap. Vi takker hjertelig for all velvilje som er vist oss, og vil samtidig uttale ønsket om fortsatt godt samarbeid i året som kommer.

GODT NYTT ÅR!