

Försöksserie: Adsorption och fixering av ammonium i lerjord

Försöksvärd: Hans Laxmar, Laxmans Åkarp

ANKO Bo
2006-10-05

Växtnäringslära

237 91 Bjärred

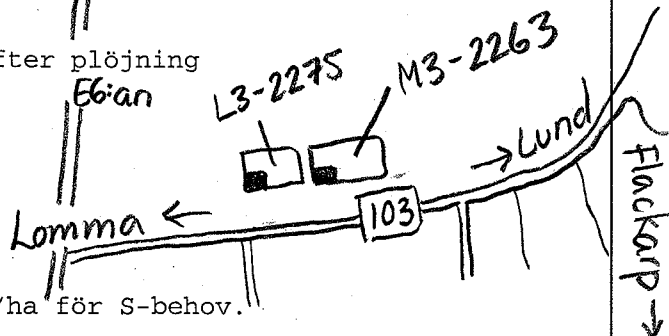
OBS! Försöket ligger på Trolleberg

Försöksled

A. Utan Kaliumtillförsel

B. 500 kg K/ha = 1000 kg Kalisalt per ha tillfört efter plöjning före År1

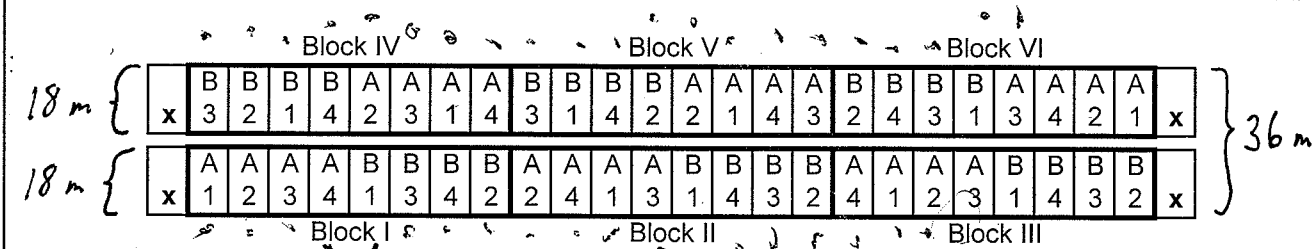
1. 120 kg N/ha som Kalksalpeter, 774 kg/ha
2. 120 kg N/ha som Ammoniumnitrat, 351 kg/ha
3. 120 kg N/ha som Ammonsulfat, 571 kg/ha
4. Utan kväve



Hela försöket gödslas före sådd med Kieserit 175 kg/ha för S-behov.

OBS Fastlägges från höst år 2006 t o m skörd 2008

Rutfördelning i fält



Försöket ligger ca 1800m i SV riktning från Trollebergs Gård Norrpil Plöjn.riktn. ↔

Bruttoruta: 350 x 18 = 63 m² Skörderuta: 2,13 x 8 = 17 m²

Alla åtgärder skall dateras och signeras på fältkortets original-ex. Markera även ej utf. åtg. Till avd 3 insändes 1 kopia efter sådd, originalet insändes efter skörd.

Gröda Vårkorn Sort Prestige

Förfrukt Sockerbetor

Sådd Mån-Dag Uppkomst Mån-Dag

04-01

04-11

Grundgödsling med Kieserit Mån-Dag

175 kg/ha 03-28

Försöksgödsling enligt plan Mån-Dag

1000 kg/ha Kalisalt 03-02

120 kg/ha Kväve 04-18

Fältets dränering God, mindre god

Gradering av:

Stråstyrka

STS.SH

Grönskott

SHO.GN

Dat Sign

Rutvis

Rutvis

Prov av:

Kärna för ts + kem

Matjord, gen-, v. utl.

Rutvis

Profilprov enligt PM:

Efter skörd

Skördeåret, under sen höst

För utförande och provmottagare, se PM

Fältkort o data sändes till Laima Rosén, SLU

Försöksansvarig

Telefon

Utförare

Telefon

2006-10-03

Ingemar Gruvaeus

0511-24831

Tobias Nilsson

0708-161055