

Kunstgjødnings		Høstet Liter Bølge pr. 100 m. ²	Brutto- indtægt	Nettogevinst ved Kunst- gjødning
Art	Pris pr. 100 m. ²			
Ingen	ingen	230	Rmk. 20,52	
Kali og Fosforsyre	Rmk. 0,60	260	» 24,26	Rmk. 3,13
desud. 2 kg. Chilisalp.	» 1,00	285	» 31,44	» 10,92
» 4 » —	» 1,40	287	» 32,64	» 12,12

Anvendelsen af Kvælstofgødning til *Skogkultur* er, som i det hele taget Gjødsling til denne Gren af Plantekulturen, endnu altfor lidet paaagtet. I enkelte Lande, Holland og Belgien, har den dog længe været drevet og har ført til vigtige Resultater. I Tyskland ofrer man Sagen stor Opmærksomhed¹⁾. Unge Skogtræplanter fordrer ingenlunde ubetydelige Mængder af Plantenæring, især Kvælstof, og de anstillede Forsøg viser, hvorledes Salpetergødning i



0. Kali, Kali,
Fosfat. Fosfat,
Chilisalpeter.

Fig. 8. Gran.

Planteskolerne har gjort fortræffelig Virkning. De hosstaaende Afbildninger (Fig. 8 og 9) viser 2 Aars Granplanter fra Bayern og 2 Aars Ask fra Elsass-Lothringen. Gjødslingen udgjorde i begge Tilfælde pr. ar 10 kg. Thomasfosfat + 10 kg. Kainit med eller uden Tilskud af 2 kg. Chilisalpeter.

¹⁾ Giersberg: Künstliche Düngung in forstlichen Betriebe. Berlin. — Weitz: l. c. S. 266—303. — Wein: Die Düngung der Waldbäume. Biedermanns Centralblatt 1906, S. 594 og Naturwiss. Zeitschr. f. Landw. u. Forstw. 1906, S. 114.