

og kaligjødslinger. Trods der ikke er anvendt store mængder (ca. 5—10 kg. 37 % kaligjødning og 10—15 kg. tomasfosfat aarlig pr. maal), hadde avlingene i løpet af 5—6 aar næsten fordoblet sig.

Lederen av Hedeselskabets Mose- og Engvæsen *Th. Claudi Westh* drar følgende slutninger<sup>\*)</sup> av jagttagelserne fra disse anlæg: »Selv den godt gjennemførte vanding er utilstrækkelig til at fremkalde nogen væsentlig forbedring af vegetationen paa engene. Hverken græsdækket eller belgplanterne vil ved vandingen alene opnaa en tilstrækkelig gunstig udvikling i kvantitativ eller kvalitativ henseende; dette finder kun sted i den umiddelbare nærhed av vandingsrenderne.

For at plantevæksten i sin sammensætning kan ændres til det bedre og forøges, hvad afgrødens masse angaaer, maa der jevnsides med en bevanding ske en tilførsel af næringsstoffer i form af kunstgødning (kali- og fosforsyregødninger) eller kompost.«

Særlig har gjødslingen virket heldig paa belgplanterne, som har tiltat paatagelig baade i antal og fridighet. Denne magre jord vilde sikkert gi et stort utslag for kvælstofgjødsling; men man har helt udelukket den, for ikke at fremelske en vegetation med stort krav til kvælstofnæring. Det nødvendige kvælstof mener man planterne skal faa gjennem belgplanterne, vandet og nedbøren.

## NYE MEDLEMMER

### **Livsvarige:**

Kristiania Kemigrafiske Anstalt, Kristiania.  
Landbrukslærer Aksel Sendstad, Kristiania, Rosenborggt. 16.  
Godseier J. A. Stampe, Ljan st.

### **Aarsbetalende:**

Sersjant og gaardbruker O. M. Angvik, Tingvold.  
Gaardbruker Knut Bakken, Flatdal.  
Ove Bakkø, Ophaug.  
Gaardbruker Jakob Bjørshol, Vebenstad.  
Gaardbruker Olaf O. Bleka, Hjartdal.  
Gaardbruker Aanond Blika, Flatdal.  
Overretssakfører Haakon Dahl, Kristiansund N.  
Overretssakfører Rob. Gilroy Dall, Kristiansund N.  
Overretssakfører Kr. Delphin, Kristiania, Karl Johans gt. 27.  
Gaardbruker Olav K. Elden, Hølandet i Namdalen.

<sup>\*)</sup> »Hesselvig Enggaard«, Viborg 1907.

Gaardbruker Anton Eliassen, Beisfjord, Narvik.  
Handelsmand Peder Focksen, Kvæfjord.  
Gjerstad Landboforening, Øvre Gjerstad.  
Stiftamtmand G. Gram, Bratbakken ved Hamar.  
Stud. min. Julius Haakonsen, Kristiania, Harbitz gt. 1.  
Ingeniør Johan Haare, Kristiania, Bygdø allé 62.  
Hannemsbygdens Landbruksforening, Mesingset.  
A/S Andrew Hollingworth & Co., Kristiania.  
Gaardbruker O. H. Hougsrud, Tangen st.  
Ingeniør Iver Høy, Kopperaaen.  
Gaardbruker J. C. Inderberg, Rørvik i Namdalen.  
Gaardbruker S. Kirkhorn, Hornindal.  
Gaardbruker P. Kristensen, Fauske.  
Kirkesanger og overformynder P. B. Kristvik, Bud pr. Molde.  
Laardals Landbruksforening, Laardal.  
Albert Lukkassen, Kroken, Hatfjelldalen.  
Gaardbruker Peter Lundgaard, Bøverbru st.  
Kristian Lysgaard, Midtskogen, Elverum.  
Gaardbruker O. H. Løkken, Tønset.  
A/S Meraker Bruk, Meraker.  
Knut O. Mykinghaugen, Aal.  
N. Mykland, Mykland.  
Nedenes Amts Landhusholdningsselskap, Ø. Moland pr. Arendal.  
Gaardbruker Baard Nordbustad, Nordbostaddalen.  
Nordfjord Landboforening, Gloppen.  
Kontorchef Karl Emil Petersen, Kristiania, Haxthausens gt. 7.  
Ingeniør T. E. Salmer, Gjøvik.  
Landbrukskonsulent Sigurdur Sigurdsson, Reykjavik, Island.  
Fjeldstuemand Anton Solberg, Fokstuen.  
Bestyrer J. Solberg, Grovene pr. Kristiansand S.  
Redaktør Rasmus Steinsvik, Kristiania.  
Georg Storehei, Lillesand.  
Gaardbruker H. Johnsen Svartdal, Flatdal.  
Gaardbruker Karl Sæter, Elden.  
Gaardbruker I. P. Tveiten, Fyresdal.  
Gaardbruker Jahn A. Tyldum, Hølandet i Namdalen.  
Gaardbruker Lars Vold, Vigrestad st.  
Ingeniør O. Ødegaard, Kongsvinger.

---