

Was Lytt oder Quincy Ford?

Diplomarbeit  
von  
Spring Gogger.

Abhandlung  
zur Erlangung des Diploms  
der  
Königlichen Polytechnischen Schule.

Witzhausen,  
Wintersemester 1906

## Zusatzübung.

Zusatzübung: die Landwirtschaft als Grundstudium.  
Sowas über die jetzige Lage.

Übersetzung:

A. Max Hoff.

1. Meine Bedeutung für die Land-  
wirtschaft im Allgemeinen.

2. Meine Bedeutung für die deutsche  
Landwirtschaft.

B. Henry Ford.

1. Meine Bedeutung für die Land-  
wirtschaft im Allgemeinen.

C. Max Hoff oder Henry Ford?  
Ein Vergleich.

D. Nachdenken und Ausblick.

## Führung.

Der Landwirthschaft als Grundindustrie.  
Friede über die jetzige Lage.

„Der Landwirthschaft ist die Grund-  
industrie des Landes.“ In dem Vereinigten Reich  
ist dieses Wort Gemeingut des ganzen Volkes.  
Vortritt ist kein Gegenseitig zwischen Reich und  
Land, nicht die Regierung durch obligatorischen,  
Landwirthschaftlichen Unterricht in allen Schulen  
und durch planmäßige Aufklärung in den Ver-  
sammlungen des Vaterlandes für landwirthschaftliche  
Fragen auch in den städtischen Kreisen zu fordern  
wird.

Hauptes wäre es, wenn auch  
bei uns in Deutschland an der Zeit, das in der  
Regierung dem großen Reich der Verbren-  
ner, dem Volke, die Augen darüber aufzu-  
werfen ist in der Landwirthschaft aufzu-  
werfen, was die augenblickliche Futur-  
entwicklung auf sich, für das ganze deutsche Volk, ganz  
besonders auch für die Verbrenner, die  
auf dem Wege steht. Der Landwirthschaft  
ist auch bei uns die Grundindustrie des  
Landes, nicht — nach dem verlorenen Wege —  
nicht mehr so.

Wenn seit unserer Zeit ist die Lage  
der Landwirthschaft sehr versch. geworden

haben sich die Reichskammergerichte verpfändet.  
 Die Lehnungsverträge für alle landwirtschaftlichen  
 Produkte mit Einkaufsmengen. Diese sind  
 besonders wichtig, da die Städte, Landwirte  
 einkaufend vorantreiben oder in den Städten, und  
 selbst zu diesem Zweck oft die Städte in den  
 Kauf, da es ein geschäftsfähiges Geschäft  
 ist.

Es darf man mit vollem Recht und  
 mit vollem Recht sagen, die deutsche  
 Landwirtschaft befindet sich mitten in einer  
 ungeheuren Katastrophe, die, wenn nicht  
 in letzter Stunde eingegriffen wird, unser  
 ganzes Volk in den Abgrund zu reißen muß.  
 Gelingt es nicht die Landwirtschaft vor dem  
 finanziellen und produktionswirtschaftlichen Ruin  
 zu bewahren, so wird durch ihren Untergang  
 alle Wirtschaft in Deutschland unrettbar  
 mitgerissen. Deshalb müssen wir uns über  
 den Zustand der Landwirtschaft als Grundlage, als  
 die wichtigste Grundlage unserer Heilsgüter  
 in allen ihren Teilen, setzen. Die Idee,  
 von der man sich die Wirtschaft zur restau-  
 rieren Wirtschaft übergeben ist abgewandt, da  
 darüber weder können noch können lassen  
 oder Risiken gesetzt werden.

Um aus diesem Zustand heraus  
 zu kommen gibt es zwei Wege:

1. den der staatlichen Hilfe und
2. den der Selbsthilfe.

Der Staat hat wohl die Mittel in der Hand,  
 in letzter Stunde das Heil zu bringen zu  
 sein und der Landwirtschaft zu helfen zu  
 wollen, da zum mindesten die Selbsthilfe.

die Höhe gebracht werden, die der deutsche Zolltarif  
 ausgleichig vorsetzt, also auf 7. - je 100 kg Roggen  
 bzw. 7,50 je 100 kg Weizen. Die fünfjährige aller-  
 dingsigen Lebensmittel, die im Inlande  
 vielfach zur Herstellung dienen, ist vollständig  
 zu unterstützen, vor allem ist die fünfjährige  
 von ausländischen Obst und Gemüse zu ver-  
 bieten. Ferner müssen die langfristigen  
 Pfandkredite nach den Vorschriften des  
 großen Reichsrechts in langfristige Realkre-  
 dite dieser Art zu einer staatlich garan-  
 tierten „Fremdwährungsbank“ umgewandelt  
 werden; denn daß die Zurückziehung der  
 landwirtschaftlichen Kredite im laufenden  
 Geschäft unmöglich ist, hat die große  
 Ausdehnung der Forderung „Laien in Not“ in  
 Berlin ausdrückliche Beweise. Es gilt  
 ferner, dem deutschen Laien ein Recht  
 zu geben, daß er die Pfandkredite in be-  
 stimmter Höhe fortsetzt und wenn möglich  
 noch freier und nicht in den Zustand küm-  
 merlicher Prognostik versetzt, der ihn augenblicklich  
 der augenblicklichen Lage befallen hat.  
 Davon hat der Staat und das ganze Volk  
 ein Lebensinteresse, denn die Landwirtschaft  
 ist die Grundindustrie des Landes. Es ist  
 der beste Weg der deutschen Pfandkredite  
 zu helfen, wenn man der Landwirt-  
 schaft hilft. Die ist und bleibt das Funda-  
 ment, auf dem alles andere ruht.

Will der Staat die Rückzahlung der Kreditfrage  
 allein, so wenig ist für ihn, ist es nicht getan.  
 Das Ziel muß an der Pfandkredite gesetzt  
 werden. Es muß den Laien möglich ge-  
 macht werden, so wie es notwendig ist -

pfleht und gesamt lebt, Finances und  
 Ausgaben aus sich heraus in Einklang zu  
 bringen und einen besondern Aufwand  
 zu sparen. Die Notwendigkeit, Steuern  
 zu zahlen, muß aufhören. Gegenüber der  
 übermächtigen Konkurrenz des Auslandes,  
 das unter sehr günstigen Bedingungen  
 produziert, kann der deutsche Bauer seine  
 ohne geringeren Zollschutz nicht bestehen.

Lasten der Zölle auf der bis-  
 herigen Höhe und die Gebietsgröße auf einem  
 feuchten Lande, so weißt man sehr gro-  
 ßer Teil der deutschen Landwirtschaft die  
 meisten Früchte nicht mehr aus eigener  
 Kraft. Der Staat wird jetzt durch Gewäf-  
 sigung von Disputationsfällen müssen,  
 er wird das sehr gegen seinen Willen  
 sein müssen, aber es wird geschehen.

Es ist sehr leicht und auch sehr  
 begrifflich, daß sich die Augen aller immer  
 zu sehr auf die Regierung richten. Man ist  
 nicht immer zu sehr Hilfe verlaugt. Um  
 aus dieser furchtbaren Situation heraus zu  
 kommen, ist die erste Bedingung, daß man  
 bei sich selber anfängt, daß man Hand au-  
 legt. Die Landwirtschaft muß aus sich her-  
 aus die Möglichkeit finden, auch in der  
 feuchten Zeit reichhaltig zu sein. Der  
 Weg zur Verbesserung der landwirtschaftlichen  
 Lage ist nicht nur in Schutzzöllen und  
 langfristigen Krediten sondern in der Auf-  
 milderung der Landwirtschaft zu sein. Schutz-  
 zöllen und Krediten können nur im Mo-

mannt man Pflicht sein, denn, wenn Deutschland  
 Schutzgöllen auf die fünfzig ausländischer Land-  
 wirtschaftlicher Produkte legt, so wird das  
 Ausland auf deutsche Fertigartikel ausprä-  
 mit fünfzig Schutzgöllen legen. Die Gölle können  
 mit dem Zweck geben, den inländischen Markt  
 eine gewisse Zeit von ausländischen Pro-  
 dukten frei zu setzen, bis die Landwirtschaft  
 genügend reflektiert ist, um sich selbst zu be-  
 fähigen und der ausländischen Konkurrenz  
 der Arbeit zu bieten. Dadurch wird  
 es dem deutschen Landwirt möglich sein  
 seine zu seiner Konkurrenz zu verkaufen  
 und den Gölle wieder in die Wirtschaft  
 zu setzen. Dieses dessen muß die Land-  
 wirtschaft auf Grund verbesserter Produk-  
 tionsmethoden mehr und billiger produzieren.

Der beste Weg sich selbst zu helfen  
 liegt in der Verbesserung der Landwirtschaft.  
 Die setzt die Landwirtschaft in die Lage, sich  
 nicht nur selbst zu befähigen sondern auch  
 zu künftigen Jahren. Friedrich der Große sagte  
 von der Landwirtschaft: die Landwirtschaft  
 ist die vornehmste aller Künste, ohne  
 sie keine Künste, Gelehrte und  
 Könige! Es versteht sich aber die in-  
 ige Auffassung, daß die Landwirtschaft  
 nicht mehr sei, als ein von dem  
 Vaterland vertriebenes Gesehe, das man von  
 dem Kaiser nicht geliebt würde. Es ge-  
 hört dazu nicht kein Wohlstand,  
 sondern die ganze Sache regeln sich ja  
 von selbst. Diese Auffassung sind die  
 aus unsig und unbekannt, denn es

gefört im tüchtigsten Strome und ein fließendes Hindernis dazu im so zu etwas wirklichem Tüchtigen zu bringen. Und dieses Grobste vorzuzieh kann man nur durch intensiven Bearbeitung des Bodens. Intensiv-Produktion ist aber nur möglich, wenn man den Betrieb qualitativ und produktiv gestaltet, d. h. die unersetzliche Arbeit möglichst durch Polypheumen-Arbeit ersetzt und die Arbeitskräfte zu maximalem Einsatz.

Der Amerikaner ist auch in dieser Beziehung weit über. Die durchschnittliche Produktion eines Mannes, der in den Vereinigten Staaten im landwirtschaftlichen Betriebe beschäftigt ist, ist 4 mal größer als eines solchen im Reichsland. Dieses Verhältnis veranschaulicht sich im Vergleich der Vereinigten Staaten noch weiter infolge, als dort ein Mann sogar absolut produktiver Arbeit leistet, was haben bei uns.

Damit soll natürlich nicht gesagt sein, daß der amerikanische Bauer sich selbstredend mehr befindet, als unser deutscher Bauer, sondern mittels menschlicher und tierischer Hilfskräfte, und nicht zu vergessen der Arbeitsgeräten, sowie durch die Betriebsorganisationen, die der Lage ist, ein paar hundert Produktion zu vorzuzieh.

Es ist interessant zu wissen, daß in Amerika der Landwirt, selbst wenn er in gewissen Verhältnissen sein in-

beschränkten Kreis zu bearbeiten ist, doch der  
 unstrahlendsten Produkte stellt. Letztendlich  
 ist für ihn nicht die Frage maßgebend, wie  
 viel und was er produzieren kann, sondern  
 welche Produkte er dem Markt liefern  
 kann, für die dieser die höchsten Geldebe-  
 trägt zahlt. Daher finden wir eine weit-  
 gehende Spezialisierung nebst noch vielen  
 Momenten an, wo wir von einer amerikani-  
 schen Landwirtschaft reden können.

Der Wirtschaftskampf, den viele  
 Landwirte auf amerikanischem Boden zu  
 kämpfen haben und setzen, ist in den un-  
 terschiedlichen Fällen zu untersuchen, und  
 davon sind sie darauf angewiesen, die  
 verschiedenen Systeme und Methoden  
 anzuerkennen und schließlich erfolgreich zu sein.  
 Vor 2 Jahren, als die amerikanischen Fabri-  
 kpreise so niedrig waren, daß sich mit  
 unter den Großhändlerkosten legen, stel-  
 ten sich viele Landwirte mit dem Schicksal der  
 Marktpreise für über Wasser.

Die Fabrikproduktoren beschäftigen  
 schließlich mit einem geringen Prozentsatz  
 von Landwirten, während der bei weitem  
 größeren Teil sich ausschließlich der Produk-  
 tion und dem Verkauf von Fleischwaren,  
 Gemüse und Obst widmet. Der Zusam-  
 menhang ist sehr in Amerika noch viel tiefer  
 zu entwickeln als bei uns und insbeson-  
 deren konzentrierte der amerikanischen  
 Farmer seine Intelligenz darauf, mögliche  
 kostbare Produkte so weit wie möglich  
 an den Verbraucher zu bringen.

Mit Deutschen sind auch, wie  
 lieber immer Döller. Aber wir für leben,  
 sind wir konsequent. Änderungen sind uns  
 nicht willkommen, weil für diese An-  
 sichtigkeit zu der Döller stehen

So meistens immer Betrieb  
 vornehmen in Deutschland sind, so ist das  
 dieser Zeit uns allen gemein. So set auch  
 sehr viel Gutes gemischt, denn diese Arbeit  
 Fröhlichkeit hat eine gleichmäßige Produkti-  
 on zur Folge gehabt.

Wird die Forderung und Herstellung  
 gut ist die deutsche Landwirtschaft so sehr  
 lang abgeschlossen gewesen von Ausländern.  
 Alle dort gemachten Festsetzungen und  
 Fortschritte auf wirtschaftlichen Gebieten  
 müssen daher, soweit für von immer  
 eigenen nicht betroffen sind, möglichst  
 bald und ungehindert dem deutschen  
 Landmann bekannt gegeben werden, da-  
 mit er Nutzen aus ihnen ziehen kann,  
 um die Konkurrenz mit den Aus-  
 ländern desto besser bestehen zu können.

Es ist für immer Betrieb von  
 großer Wichtigkeit, daß für sich von der  
 allgemeinen landwirtschaftlichen Ein-  
 stellung hinüberwenden in das Gebiet  
 der spezialisierter Produktion und die für  
 zeitweise ganz systematisch auf den Markt  
 bringen, welche unter ihren Vorzügen  
 für die billigsten in besten Qualitäten  
 zu gewinnen lassen.

Es ist schon sehr viel über das Problem der Ausbeutung der Landwirtschaft geschrieben und auch sehr zugegeben ist, großes geliebt worden. Dieses Unwandelbare, unser Leben verändertes ist indessen nur noch in Tugenden geschaffen worden. Es ist dies der deutsche Platz fest und der deutschen Gegenwart.

Es lohnt sich bei diesen Meinungen so weit länger zu verweilen und sich selbst zu lassen. Die Dienste können zu kommen.

## Platz fest.

Mein Einleitung für die Landwirtschaft im allgemeinen.

„Bei jedem Blatt des Blattes steht sich die junge Person, nur aber die Hand auslegt, bringt es zu Stand.“ Dieses Wort, der Ausdruck eines ägyptischen Menschen, setzen wir öfter jetzt aus dem Munde Platz fest's, eines bekannten Tugenden, Landwirts, Volkswirts und Dichters. Es kennzeichnet so sehr diesen hervorragenden Mann, der ein Kind des Ausganges des 19. Jahrhunderts war. Die ganze Industrie und Landwirtschaft befindet sich damals in einer gewaltigen Bewegung. Es ist das beginnende Zeitalter der Industrie, in dem es aufsteigt. Nicht sein ersten Reisen und unheilvollen Beobachtungen

und Vorsehungen sind so zum Grunde der  
 deutschen Landwirtschaftsgesellschaft. So ist der  
 Mann, der Landökonomie brüht. Nicht  
 sein wichtiges Gutachten für die Herbei-  
 bringung des Baumzuges, der dann als rohe auf-  
 kam, hat so sich einem öffentlichen Kle-  
 mens geweiht. So steht für die rohe der  
 Herbeibringung für eine landwirtschaft-  
 liche Unterrichtsrichtung. Aus der Forderung  
 des Baumzuges regel sich ganz von sel-  
 ber eine Vorsehung von Pflanz-  
 man aller Art, dann rohe Arbeit, eine  
 nationale, spezielle und ferner, vor  
 allem Dingen von Pflanz und Farn  
 einschneidige Vorbereitung des Bodens (ver-  
 steht sich natürlich nur bis zu einem gewissen  
 Grad) bedingt eine Anwendung von ganz  
 einem Pflanzman. Das Baumzuges  
 Land müssen mit anderen Pflanzman  
 bebrütet werden als das von Farn-  
 man zugesetzte. Das ferner zur Fortwick-  
 lung der Landbebrütungsman.  
 Aus der unterirdischen Arbeitman und,  
 was sehr wichtig ist, vor allem Dingen  
 der Pflanzman großer Flächen, die bis  
 jetzt als Brause benutzt wurden, ins-  
 zubehören müssen <sup>man</sup> für Ausbildung von  
 Jugendbebrütungs, ferner und Vorse-  
 man ferner kommen.

So ist das große Verdienst Pflanz  
 ferner nicht unbekannt zu haben. Dieser  
 Vorsehungen über die Forderung des  
 Baumzuges in Ägypten, Amerika und  
 ferner sind ja bekannt genug. Nicht die  
 Forderung der Baumkraft in der Land-

nicht fast jetzt eine riesige Entzweiung  
 sein. Ob sie wäre so ganz unmöglich ge-  
 wesen die eingekerkerten Länderstrecken des  
 Großgrundbesitzes zu allen Ländern in Bräu-  
 kein zu bringen. Aber oft durch die Möglich-  
 keit großer Länderstrecken ungenügend zu  
 bearbeiten sind die unvollkommen Besied-  
 lung dieser Gebiete, die Landflucht sind  
 die Zusammenballung <sup>der Massen</sup> der Städter, ungesund-  
 und gefördert worden, die sich heute mehr  
 der abhängigkeit rufen.

Was jetzt man weiß, sind der Befeh-  
 lungen für die Entzweiung der Länderst-  
 reifen, sondern auch gefördert. Hat er sich  
 einen großen Teil der Ackergeräten, die  
 durch ungenügend nötig werden, reform-  
 ren, verbessert sind erfolgreich eingeführt.  
 Auch auf anderen besetzten Gebieten ist  
 er großem Erfolg. Ist die die Städte-  
 besiedlung auf seine Bewegungen und  
 Fortschritten zurückzuführen, die heute  
 noch auf sehr primitiven Klümpen sind  
 Bräueln im Prinzip stattdessen geblieben  
 sind wir zu seiner Zeit.

Diese Besiedlung ist ab jetzt ge-  
 sen, lokalisieren, die bis dahin mit  
 Stroh geheizt wurden konnten, jetzt mit  
 Holz und Holz zu heizen. So kam man  
 lief in den großen Stagnation Gebieten Russ-  
 land und Amerika in Ostpreußen, in denen  
 keine Stroh zu beschaffen war und noch  
 heute mit großen Schwierigkeiten verbun-  
 den ist. Trotzdem aber in diesen Ländern  
 die Überreste vorhanden. Ob diese Fort-  
 schritt die Zusammenballung dieser Gebiete

mit mit großer Bestimmtheit möglich  
gewesen.

Dies die Intemperierung Ägyptens  
zeigte Licht der Landwirtschaft, dass es  
dies intemperer und mechanisch betriebs  
Landbearbeitung möglich sei, die Produktiv-  
ionfähigkeit aus Lande bedeutend zu  
steigern. Man denke nur an den ausrichte-  
nischen Bürgerkrieg 1865, dies von der engl.  
Kammwollindustrie vollkommen ver-  
drängt worden wäre, hätte England nicht in  
Ägypten den Kammwollbau mit Pleist  
gefördert und in kurzer Zeit erheblich ge-  
steigert. Dies wäre unmöglich gewesen,  
hätte man nicht die Dampfmaschine gesetzt.

Licht's genialste Tat aber liegt quasi-  
fallot in dem Aufbaue der D. L. G. Es ist  
ein Organistator größter Hilfe. Es ist die Tat,  
die für das deutsche Volk noch der größten  
Bedeutung sein wird.

Über Bedeutung Olaf Fyff's  
für  
die deutsche Landwirtschaft.

Besichtigen wir uns mit der Fortwick-  
lung der deutschen Landwirtschaft und  
gedenken wir dabei ihrer großen Bedeutung,  
so erscheint uns Olaf Fyff als der Über-  
ragende. Die Zeit, die unsere deutsche  
Landwirtschaft zu der heutigen Höhe verhol-  
den hat, ist die Gründung der deutschen Land-  
wirtschaftsgesellschaft. Von der Gründung dieses  
Vereins kann man sich nicht mit der deutschen  
Landwirtschaft noch sehr kluglich und trübe  
aus, bekämpfte sie von Nord und Süd,  
West und Ost. Aufzuchtlos war noch  
eine Forderung vorhanden, aber im In-  
nen noch lange nicht, ein Jahr noch  
nicht. Die Wirtschaftsgesellschaft wurde  
noch in der ersten Betriebsanwendung,  
der Wirtschaft in der heutigen Form, auf die  
man bestimmten Typ hinzuzusetzen, war  
fast ganz unbekannt; jeder wusste nicht  
auf einen anderen; Künftiger konnte fast  
keine Ahnung; Ahnung setzen man sehr wenig,  
und die wenigen waren noch sehr selten,  
weil der Bauer nicht davon wusste und  
der Hersteller dieser Ahnungen aber nur  
Geld verdienen wollten. So sollte die Kunde,

folgende Organisation, die von oben her, der ganzen  
 Landwirtschaft gewisser Ziele streben, die zu  
 erreichen waren. Dieser alles sollte sehr dräu-  
 fern im Auslande auf einem Reisen kommen  
 gelovet. So sollte von außen eine deutsche  
 Weltland beobachten können und sehr ab-  
 felle oft und besser, was in einem Deutschland,  
 was er über alles Leben, fest. So hat eine  
 Landbauern drüben beobachten können, auf  
 Reisen und auf Ausstellungen oft gezeigt  
 nicht und oft selber kommen gelovet. Auf  
 Grund aller dieser Erfahrungen, eine weitere  
 Reisen und namentlich auf Grund seiner  
 Beobachtungen auf den englischen landwirt-  
 schaftlichen Ausstellungen, der "Royal Agrikul-  
 tural Society" hat er die D. L. G. gegründet,  
 eine ungeheure Aufgabe, was ihm selbst ge-  
 wies. Hat er so in seinem ganzen Vater-  
 land eine von wirtschaftlichen Hauptpunk-  
 te gar nicht so geringe reorganisierende,  
 wertvolle Arbeit geleistet, so ist seine Ein-  
 wirkung auf noch in anderen Orten als in  
 "Nationalen Fest" zu begreifen. Eine deutsche  
 Landwirtschaftsgesellschaft hat er geschaffen  
 wollen. Mit dem Blick für eine weitere  
 Reisen gewisser Blick für die großen Zu-  
 sammenschänge sollte er auf seinem Arbeits-  
 gebiet alles zu tun, um die deutschen Käu-  
 mer, unter Herabsetzung aller Politik zu  
 einer Gemeinheitsarbeit zu erziehen. Die  
 D. L. G. ist auf der Welt zum Zweck.  
 Landes- und Bezirkskongresse gab es für ihn  
 nicht, alle deutschen Männer sollten zur  
 Arbeit bringen sein, und auf den großen  
 Ausstellungen, die regelmäßig von ganz

Reiz durchwandern, sollten sie Hand und Fuß,  
 Ohr und Nase, Hand und Mund die Hand zeigen.

Sein Landwirtschaftsgesellschaft  
 hat so gründlich wollen, die Technik und Land-  
 wirtschaft zusammenzuführen und die selbststän-  
 dig, ohne Unterstützung der Regierung, Ludwig  
 der wissenschaftlichen und praktischen Fort-  
 schritt der Landwirtschaft dienen und diese  
 auf die gleiche technisch-wirtschaftliche Höhe  
 setzen sollte, die die Engländer damals schon  
 hatten. Sein mir Brücke wollte er über den  
 Ozean bauen und war ja die Ausstellungen  
 besucht hat, wird gesehen haben, wie gut es  
 das gelungen ist.

Wenn man jetzt zurückblickt,  
 muß man die Zeit, in der die Grundstein  
 zu dem Gebäude gelegt wurde, als in vielen  
 Beziehungen glücklich für eine soartige  
 Gründung ansehen; auf der einen Seite das  
 bessere Ringen der deutschen Landwirtschaft  
 gegen die Ungunst der wirtschaftlichen Ver-  
 hältnisse und auf der anderen die Risik-  
 losigkeit, die Wissenschaft und Technik  
 ist ermöglichten.

Der Rückgang von Gedanken  
 und Forschungen, von Folgen und  
 Misserfolgen ist seit langer Zeit zur Ge-  
 wohnheit der Landwirte aller Länder ge-  
 worden; aber nun das alles jenseit brin-  
 gend zu machen, lassen in Deutschland  
 der feste Boden eines großen unabhän-  
 gigen Herrschaft. Die Misserfolge ver-  
 gangener Jahrzehnte auf dem Gebiete der  
 landwirtschaftlichen Wissenschaft und Ausbil-  
 dungswesen setzen selbst bei den besten

einer Hoffnungslosigkeit der Heimkehr hervor-  
 gebracht, die seinen zu überwinden war.  
 So fand Böley fast gerade in den Provinzen,  
 auf deren Hutabstufung er vor allem Augen  
 geworfen hatte und auf ganz neue Weise, nicht  
 das verwertete Hauptverdienst. Man misstrauete  
 ihm sogar als dem „Engländer“ und befürchtete,  
 daß er noch im Jahre 1847 stehe und  
 die deutsche Landwirtschaft lediglich mit eng-  
 lischen Böden und 1847 Jahren (ausf.)  
 glücklich beglücken wolle. Aber im Wider-  
 stand zu überwinden und mit Zähigkeit  
 an einem gesetzten Plane festzuhalten, das  
 war gerade Böley's Stärke, wie wir sehen wer-  
 den, der erste Plan und wollen uns  
 davon mit der V. d. G., die für die deut-  
 schen wirtschaftliche Zukunft Deutschlands von  
 so großer Bedeutung geworden ist, etwas ein-  
 gesandter besetzen.

Fast wollen uns im Anfang von  
 Büblen zeigen. So seien der einseitigen  
 wirtschaftlichen Entwicklung der Industrie für  
 uns einen seiner politischen und wirtschaftl.  
 Lage (Pfeiler). So wollen der Industrie ein  
 Gegenüber setzen, daß in der Hand sein  
 müssen die Industrie Bevölkerung mit ihrer  
 Fertigkeiten zu versehen und aufgeben  
 sollte auch noch anzusetzen. Man denke mir  
 an unsere Zirkelarbeiten vor dem Jahre. Fast  
 ist dann schon eine gesunde industrielle Ent-  
 wicklung Deutschlands nur in der gleichen  
 Entwicklung von primitiver Industrie und  
 Landwirtschaft gegeben. Diese beiden Faktoren  
 müssen sich unbedingt ausgleichen. So ist denn

wissenschaftlichen, politischen und wolleigen Hand-  
punkten aus besser, wenn die Landwirtschaft  
der Landwirtschaft überlegen ist. Woher liegt nicht  
all unser Not? Was wir in der im Verhält-  
nis zur Landwirtschaft nicht zu großen Land-  
wirtschaft. Deutschland konnte bis 1900 land-  
wirtschaftliche Produkte ausführen, seit dem  
hat sich unser Einfluss von Arbeitsmitteln  
immer mehr vergrößert, so daß wir für  
2,5 Millionen Goldmark Kleingeb.,  
Fütter- und Düngemittel einführen. Das  
sind Tatsachen, die zu denken geben.

Aus all diesem noch genauer  
Grundem, den Hauptbestrebungen deutscher  
Landwirtschaft und Landwirtschaft ist die Gründung  
der V. & G. erfolgt.

Als am 11. September 1885 vereinige-  
wollen Korverbund die V. & G. gegründet wurde.  
Da, wurde die Gesellschaft von Konradin  
„Kaufmann“ gegründet. Es wurde die Auf-  
gabe zuteil, unter Ausfluß aller politischen  
Leitungen der deutsche Landwirtschaft  
„Kaufmann“ zu fördern nach folgenden Richtun-  
gen hin:

Sammeln und Herbeiführen von  
praktischer Erfahrungen auf heimischen Ge-  
bietem der Landwirtschaft;

Verteilung der neuesten, wissen-  
schaftlichen Fortschrittsangeboten mit besonde-  
rer Berücksichtigung auf ihre praktische Anwendung;

Vorförderung praktischer Vorarbeiten und  
wissenschaftlicher Untersuchungen zur Feststel-  
lung unserer Bedürfnisse;

Förderung aller Zweige des landwirth-  
schaftlichen Verkehrs in Bezug auf Ackerbau, Vieh-  
zucht, Gewürz- und Oelgewinnung, Verkauf-  
und Adalivationswesen, landwirthschaftliche  
Hilfsarbeiten,

Leitung des Handels mit deutschen  
landwirthschaftlichen Gegenständen und Gold-  
mitteln im In- und Auslande.

Zur Lösung dieser Aufgabe sollten  
vorzüglichste Maaßnahmen:

die wirthschaftliche Belebung und  
der Fortschrittsentwicklung der Mitglieder in  
regelmäßigen Versammlungen und Aus-  
stellungen, besonders durch eine jährliche, Landes-  
versammlung;

eine jährliche, Landesausstellung  
mit drei oder vier Abtheilungen:

1. Furchen
2. Gegenstände und Goldmittel
3. Oelgewinnung und Gewürz mit Aufzucht  
und Fortschrittsentwicklung der Mitglieder  
des Furchens aus landwirthschaftlich und Industrie,

die Bildung von Abtheilungen und  
Ausstellungen zur Förderung bestimmter  
landwirthschaftlicher Ziele;

die Errichtung von Gesellschaften  
für die Zwecke der Beförderung, des In- und  
Auslandes, für den Handel mit landwirth-  
schaftlichen Gegenständen und Handelsartikeln;

die Errichtung von Auktions-  
und Versteigerungsstellen für die jährlichen Be-  
lange der Landwirtschaft.

Hier dieses Programm gelang es, den Mitgliederkreis, der sich bei der Gründung am 11. 12. 1885 bereits auf 2500 Personen vergrößerte, in fortgeschrittenem Tempo zu vergrößern, so daß er am 1. 10. 1890 bereits 5600, am

1. 10. 1900	13 000, am
1. 10. 1910	18 000, am
1. 10. 1920	21 000, und am
1. 10. 1924	33 000 Mitglieder umfaßt.

Diese günstige, zahlenmäßige Entwicklung rücksichtslos, in jedem Maße aber die immer zunehmende Zahl der Mitgliederbestand aus Protesten der Berufsverbände mit der Landwirtschaft und Industrie zusammenhängenden Berührungspunkten aus Landwirtschaft und Industrie, aus Postwesen und Verwaltung, stellte der V. L. G. von Anfang an einen sehr besorgten, verantwortlichen und opferwilligen Mitarbeiter zur Verfügung. So konnten bald fast alle wichtigsten Fragen der Landwirtschaftspolitik und der verwandten Gebiete aufgegeben und sorgsam in organischer Zusammenarbeit von Theorie und Praxis verfolgt und bearbeitet werden.

Aus diesem Ursprunge erklären sich die rasche Zunahme der günstigen Folgen, welche die Gesellschaft bereits in den ersten Jahren ihrer Tätigkeit nicht nur in der Förderung von Firm- und Pflanzengärten, von Ackerbau und Betriebsweisen, sondern auch gerade auf den Gebieten, die wir hier unter „Fortschritt in der Landwirtschaft“ verstehen wollen, aufzuweisen kann.

Wir schenken Berücksichtigung, welche in den 80er Jahren der vorigen Jahreshunderts die deutsche Landwirtschaft befiel und insbesondere die Wirtschaften das Land, an sich maniger entgegenzusetzen und in seinem Fortwähren inoffiziellen Fortschritt die großen Gefahren brachte, stellen die kategorische Aufgabe, die Heilung der Fortwährenfähigkeit gerade dieser mit aller Kraft anzustreben. Ein Mittel hierzu hat die en sich nicht mehr, aber wieder andere Gründungen in Verbindung mit einer starken Ministerbindung mittels Josephprotektion und Pöhl: Albert Pöhl - Lützow ist für zu nennen. Er wolle sich zum Fortwähren dieses nach ihm bekannten "Lützow-Verbindungsstaats".

Es würden Verträge mit dem Reichsbank abgegeschlossen, der sowohl den Bezugs von wesentlichen Vorteilen ermöglichte, wie auch der D. L. G. als Vermittlerin der Verkäufe in Form von Rabatten bedeutende Mittel, die zum großen Teil zur Fortwähren-Verbindung der Ministerbindung dienen, zu liefern.

Ein mit den übrigen Verbindungen, Hand-in-Hand mit anderen landwirtschaftlichen Verbindungen, werden Lieferungsverträge abgegeschlossen, die ebenfalls der Landwirtschaft wesentliche Geldmittel zuführen, mit dem Ziel einer Förderung der D. L. G. einen umfassenden Förderung der Wirtschaften und die Aufstellung besserer Unterstützung gesellener praktischer Felder und wissenschaftlicher Untersuchungen einsetzten und bis auf den heutigen Tag durchgeführt wurde. So ist es dieser Minister insbesondere

den der erfolgreichen Zusammenarbeit von Wissenschaft und Praxis im Rahmen der Vöngereabteilung der D. L. G. hervorzuheben, die zugleich die gesamte Landwirtschaft und heimische Industrie fördert.

Besonders merkwürdig ist im dem gleichen Zusammenhang, das seit in der industriellen Revolution der Vöngereabteilung der D. L. G. der Vererbung der züchtungsfähigen Vöngere mittel auf zum Nutzen der heimischen Industrie gesteigert. Insbesondere ist noch ihr Einfluss auf die Entwicklung und den Absatz der inländischen Stickstoffdüngungs-fabrikation in der Düngungs- und Heilungzeit hervorzuheben.

Haben die wissenschaftlichen und praktischen Versuchen über die Düngung selbst sind die Prüfungen von Düngungsmitteln und Düngemittelwirkungen eingestellt worden. Diese Prüfungen haben der Industrie ein neues Augenmerk zu Verbesserung gegeben und der speziellen Vorbereitung der brauchbarsten Feinheiten die Wege gebahnt.

Auf dem Gebiete der Fortschritt und Fortschrittsverbesserung hat die D. L. G. selbstverständlich seit dem ersten Jahre nach der Gründung größte Aufmerksamkeit zu gewendet und zwar zunächst durch Vorbereitung der Kenntnisse und Fortschritte in der Arbeit und Arbeit; im Jahre 1886 bereits durch Fortschritt einer heimischen Abteilung, der sogenannten, Fortschritts- und Fortschritt der Fortschrittsabteilung und Fortschrittsstelle.

Aus dieser Betätigung freies ange-  
bau auf naturgemäße und wiederum gesell-  
schaftliche Produktionsbedingungen mit der Landwirtschaft,  
insbesondere dem Landwirthschaftsverein.

Hier geht es zunächst, durchzu-  
gehen zu gehen zur Herstellung der  
Nahrungsmittel, Textilien, Holz-  
waren, Eisenwaren, Schmiedewerkzeugen,  
Kunststoffe, Lederwaren und Metall-  
arbeiten.

In dieser Betätigung mit der „Festigkeit“  
wird die D. L. G. durch die Bearbeitung  
des Landwirthschaftlichen Maschinen- und  
Geräthefabrikates in ihrer ersten Abteilung und  
in der Abteilung 3 ihrer Zweigabteilung  
gebracht.

Diese betriebsmäßige Herstellung der Gesell-  
schaft war notwendig in ihrem Lagerhaus,  
Blau, Holz, Holz, Holz. Hat es zu weit auf Grund  
seiner gewöhnlichen Kenntnisse der englischen  
Verhältnisse in der Vorbereitung der  
des Fortschritts in England die Ansicht, dass  
„unter dem Einfluss der belandeten Maschinen-  
wirkungen zwischen Landwirthschaft und  
Festigkeit die Landwirthschaft zugleich „Festigkeit“  
wird“ sein. Zur Förderung dieser Maß-  
nahmen hat man bei uns bis auf den  
heutigen Tag, entgegen dem in den Ausstell-  
ungsabteilungen, „Festigkeit“ und „Festigkeit“  
zur Geltung gebracht. Festigkeit, nicht Fest-  
heit, Festigkeit ganz oder wenigstens noch  
für die Zeit der Ausstellung einzuführen, die  
Ausstellungsfabrikaten Festigkeit gewährt.

Zu einer neuen Zusammenarbeit zwischen Kunst und Landwirtschaft führen zu den letzten 20 Jahren auch die Bestrebungen der Gewerbeabteilung auf Verbesserung und Normalisierung der landwirtschaftlichen Maschinen und Geräte, welche noch ausländischen, vor allem amerikanischen Quellen dem Lande nicht die Beschaffung der wichtigsten Fortschritte einer Maschinenwelt verweigern und so den massiven Betrieb, im Falle von Maschinenmangel, gegen längere Hörsungen und Verzögerungen, sachverbringende Arbeitsgängen sichern soll, außerdem die vorzüglichen Fabriken einer größeren Fröhenigkeit in den vorzüglichen Gebieten des Reiches vorzuziehen.

Es vorzuziehen sind für besonders die bereits auf die Vorkriegszeit zurückgeführten Bestrebungen zur Normalisierung der Arbeit, zur Normalisierung von Maschinen, Werkzeugen, Maschinen usw.

Überhaupt man diese in den letzten 4 Jahrzehnten wiederzielbarsten Fortgesetzten Tätigkeit der Gewerbeabteilung in ihrer Zusammenfassung und ihrer gewaltigen Auswirkung, so kann man den oben angeführten Umständen diejenige Idee nicht bezügelnd der fröhenen Platzwirkung zwischen Industrie und Landwirtschaft in England auch zum guten Teil auf unsere deutschen Verhältnisse anwenden. Das schließt nicht aus, daß auf dem Gebiete der Arbeit, einer Beschaffung und einer Bestrebungen erbetet werden muß. Bei den speziellen Platzbedarf des finanziell kräftigen Landes,



auslegen sowie Wein- und Hirsanbau, vor-  
zuziehen. Hervorzuheben ist das Studium der  
Selbstversorgung.

Diese Kürzen Ausführungen aus der  
40 Jahre wehrenden Tätigkeit der U. R. G. be-  
weisen, wie organisiert, fleißig zusammen-  
arbeiten man Gloria und Praesid, sowie  
Lepus und Landwirtsch. im Rahmen dieser  
Gesellschaft dem allgemeinen und besondern  
Fortschritt, dem Wohl der Jugend, dem  
Wohl des Volkes und auch dem Fortschritt  
des Einzelnen gebient hat und auch noch  
weiter dienen wird.

Wird die Gründung dieser Vereinigung  
von, die als vorzüglichste der Landwirtsch.  
und der Industrie zu diesen Fortschritten zu  
wachsen, hat uns Odey sehr ein wirklich  
großes Geschenk gemacht. Das deutsche Land-  
wirtschaft, aber auch dem gesamten deutschen  
Volke, hat er gezeigt, was man aus eigener  
Kraft, ohne Staatshilfe, erreichen kann. Sehr  
zeigt uns die Liebe zum Beruf, zur Arbeit,  
zu harkräftigem Fleiß, das unerschöpflich  
ist für jeden, der Großes vollbringen will. Er  
zeigt uns auch den Weg zu jedem großen  
Vollbringen. Er war ein Vorbild der Zeit. Er  
weist nicht zum großen Worte, "Taten nicht  
Fanta", fordert er. Man er strebt Pflicht  
und Arbeit, so führen er es auch unbedingt durch.  
Voll kann sehr als einem Fortschritt und  
Vorgänger des deutschen Volkes bezeichnet.

1896 übersiedelt er aus der U. R. G. aus.  
Nach 10 Jahre reiflicher Fleiß und Arbeit ist er  
geübt. In dieser Zeit spendet er dem Volke

seiner werthvollsten Marken mit einem so als  
 Schriftsteller und Dichtersingenis ist so viel für  
 Kupfer und Kupferer besucher und Land-  
 weisheitsvoller Arbeit beigetragen hat. Seine  
 Kille von Gedanken und Ausgängen unter  
 setzen seiner Schriften.

In einem Gedicht, liest er einen  
 wackrigen Landwirt ein Bekanntheit ablegen  
 für die Arbeit und für Wackrigkeit. Das mer-  
 auf sein eigenem. dessen auf mir so als  
 insond in der heutigen Dichtersallgemein-  
 insond Volkst in insond insond insond  
 und sorgen war dasis, daß ein jeder von  
 und Wackrigkeit fände.

Wir in Dichters und Blut ein Dichter geringen,  
 Mit dem Dichters und dem Jelling in Dichters d. Licht,  
 Wir ein Dichters die bittersten Jellen begewinnen,  
 Hoffend und glaubend in Dichters und Jelling,  
 So will ich kämpfen für Dichters und Dichters,  
 Dichters ein Dichters, mit Dichters und Dichters:  
 Wir alle Dichters.

Himmelsruhm soll mir die Hoffnung reuweisen,  
 Dichters ein Dichters und das Dichters gebricht.  
 Dichters Gott ein Dichters, gib mir das Dichters!  
 Dichters Dichters, gib mir die Dichters.  
 Dichters bis zum Ende für und für!  
 Dichters Gott ein Dichters, gib mir die Dichters;  
 Dichters sind Dichters."

Lydney Ford.

Meine Bedeutung für die Landwirtschaft  
im  
allgemeinen.

Lydney Ford der größte Landbesitzer,  
den wir Markt zu gesehen hat, gehört nicht nur  
in Amerika, sondern fast ebenso in Europa  
zu den unerschütterlichsten Persönlichkeiten.  
Er hat sich in wenigen Jahren von kleinen  
Besitzer eines Automobilfabrikanten zu einem  
der mächtigsten Oligarchen der Vereinigten Sta-  
ten von Nord-Amerika auf gesehenen.

So oft Ford mit einer neuen In-  
dustriekündung, die auch in den Jahren all-  
gemeiner Preissteigerung regelmäßig in einer  
Preispreissetzung seiner Waren bestand, an  
die Öffentlichkeit trat, ließ er im Wall Street  
und in der von dort abhängigen Presse:  
„Nun muß der Zusammenbruch der Ford-  
Gesellschaft kommen!“

Während sein Spruch der Wirtschaft,  
das heißt der Lieferung bestimmter Produkte  
zu niedrigsten Preisen bei gleichzeitiger Bef-  
lügelung von Rekordlösen, durch seinen Grund-  
satz, sich mit kleinsten Gewinnen zu begnügen,

die Fabrik nicht in rother Linie als Goldstick-  
 ungeschick, sondern als eine Leistung, was sie  
 gautlich der Allgemeinheit gesollt, aufzufassen  
 und sie selbst nicht als Herrscher einer  
 kranken Güter, ist es ihm in 10 Jahren gelungen,  
 die jährliche Produktion von Fordautomobilen  
 von 18 664 Wagen im Jahr 1909/10 auf  
 1.250 000 Wagen im Jahr 1920/21 zu steigern  
 und gleichzeitig den Verkaufspreis von 950  
 Dollar auf 355 Dollar zu senken. Die bis  
 dahin im Geschäftsleben nie gekannte Herbilli-  
 gung seiner Waren, die ständige Beschäftigung der  
 Löhne seiner Arbeiter und Angestellten, sein  
 Kampf gegen das Bankrotsein und die Ab-  
 laufung jedes Bankkredits haben Ford in  
 den Händen der Bankrot und bei den Auf-  
 wendungen der großen Käufer wohl zum Besten stehen  
 aber auch zum nicht bewundernden Staunen  
 gemacht.

Die Gedanken und Werke Fords sind  
 nicht nur für die Welt der Technik sondern auch für  
 die gesamte Landwirtschaft von außeror-  
 dentlicher Wichtigkeit. Ist es doch heute bei  
 der raschen Entwicklung der Industrie für  
 sie selber von grundlegender Bedeutung, daß  
 eine reichhaltige Landwirtschaft neben  
 ihr, nichtiger gesetzt, heute ist.

Die Kenntnisse der amerikanischen  
 Landwirtschaft, die jede jährliche Verbesserung  
 für Hawaii und Japan von 47. - M. je ha  
 bei unvollständigen geringeren Ertragsverträgen  
 und raschlich höheren Löhnen als in Mittel-  
 land vorklärt zum großen Teil die wesentliche  
 Lage der amerikanischen Farmen. Diese zu  
 ständen haben dem berühmten Erzeuger Ford

drücklich von Lingen. Da er der Sache eines Jahres  
ist, ist es auch zu verstehen, daß er sich, so weit es mit  
der Landverfassung befaßt.

Taylor, den man bei Betrachtungen  
über Fortschritt immer kaum, ist auf Grund  
seiner wissenschaftlichen Forschungen zusammen  
mit den geistlichen Arbeiten und Forschungen  
Henry Ford, die ganze Welt bewegt und die  
Bewegung gebracht; so daß man heute noch einen  
Amerikanismus der Arbeit spricht. Taylor ist  
es bekanntlich gewesen, der als erster eine groß-  
zügige Arbeitanalyse durch durchgeführt hat,  
daß er alle Handarbeiten in einzelnen Bewer-  
gungsgliedern zerlegte und dann jedem Abschnitt  
einzelnes auf die zweckmäßigste Art der Aus-  
führung für überließ, um später durch Vermin-  
derung aller zweckmäßigen der ganze Arbeit im  
schnellsten, zerschnittenen Stücke durchgeführt zu lassen.  
Aber der Taylorismus bedeutet nicht nur Ver-  
minzungsgliedern, sondern die Arbeit  
auf die zweckmäßigsten Arbeitsmittel und  
Arbeitsanordnungen sondern vornehmlich auf  
zweckmäßige Organisation, der Arbeitsauf-  
gabe nach Art, Umfang, und Verteilung.

Henry Ford ist es zu sagen gewesen,  
der neben dem Taylorsystem, daß er unter  
gewissen Abänderungen angewendet, das zu-  
gleich produktionssteigernd zu machen verstand,  
vornehmlich die Frischwaren oder bei der  
Produktion in Frage kommenden Fertigungsmittel  
mittel in den Vordergrund gestellt und ge-  
zeigt, wie eine Umsetzungsveränderung die Stück-  
kosten und damit den erforderlichen Stück-  
vertrieb vorläufern. Hierbei ist Ford gezeigt,

wie man diese hohe Lösung und Beteiligung der Arbeiter und Angestellten am Ganzen, der Produktion zu willigen im Stande ist.

Taylor ist der große Förderer der Disziplinierung der Arbeit, der die Disziplin und Arbeitsmittel nach ihrer Leistungsfähigkeit und Zweckmäßigkeit abwägt und ihr Copierverfaß auch gewisse Zusätze macht. Dagegen mangelt einem System der Disziplinierung der Arbeiter für den Betrieb. Auf den Fragen der menschlichen Fortkommen und der intellektuellen und sittlichen Fortbildung der Arbeiter steht das Taylor'sche System an sich fern. Es setzt daher für unsere Verhältnisse nicht, auch ist das Taylor'sche System in der Landwirtschaft nicht durchzuführen.

Dagegen will Ford die Disziplin aller Arbeiter haben. Ford treibt Disziplinökonomie. Er will die Disziplin nicht nur abwägen und anwenden, sondern sie auch in ihrer Leistungsfähigkeit steigern.

Fords System setzt für unsere Verhältnisse Professionsadel besser. Hier stehen aber nicht einfach Ford nach (Kognome) sondern wir müssen noch weiter gehen in der Fortbildung und Hebung der sittlichen und geistigen Kräfte der Landarbeiter, der ganzen Landbevölkerung. Hier steht die Landbevölkerung ist eine Hintergeburt des Volkes zu verwerten und auch zu verwerten. Die Stadt kommt für diese Fragen gerufen in Betracht. Alles wird letztgenannte fällt in das Gebiet der Landwirtschaftslehre. Die Landwirtschaftslehre ist für die Landwirtschaft, für das ganze

Wolk von größter Wichtigkeit, sie muß noch mehr im trocknet und gefördert werden. Sie ist aber zu umfangreich, um sie hier näher zu erörtern.

Die Fragen der Produktionsverfälschung durch Verbesserung der Produktionsmethoden in der Landwirtschaft beschäftigt heute die ganze zivilisierte Welt. Da es Fortschritte zur Aufgabe gemacht hat die Landwirtschaft zu modernisieren und manchem es schon gelungen war, das Planaire so kollektiv zu machen, daß dieser Erfolg als der erste Schritt zur Verbesserung gelten kann, läßt er sich bewußt die ersten folgen: die Mechanisierung der Traktoren und jetzt die Fortschritte Traktor.

Über Fortschritte gehen wesentlich weiter. So hat man etwa 100 ha auf 4000 ha vergrößert und hat die Landwirtschaft nach wie vor dem Land. So versteht z. B. sehr ausgeprägt das Problem (Wissen) der riesigen Landwirtschaft.

Auch ist es ein wichtiger Bestandteil der Entwicklungsbewegung der Arbeiter auf das Land, d. h. es verbindet die Industrie aktiv mit der Landwirtschaft und beeinflusst sie, ~~weil~~ er Fabriken mit Kapitalbetrieb auf das Land verlagert und so eine Zusammenballung der Industrie in gewissen Gebieten hervorruft und gleichzeitig eine hervorragende Ausbildungspolitik ermöglicht.

## Obst Licht oder Gewerke Food?

Um diese Frage zu beantworten, muß man die beiden Männer in unmittelbare Parallele stellen. Obst Licht ist der große Organisator, der Land-ökonomie; Gewerke Food der Feinsucher, Ingenieur, der Kleinproduzenten.

Licht ging in die Breite, setzte die Landwirtschaft in großen Zusammenhängen, vereinigte sie, separierte sie zusammen, gab ihnen Regeln, plänierte und strukturierte sie in viele Teile. Er unterwarf das breite Land an den landwirtschaftlichen, dringenden Aufgaben dieser großen Zusammenfassung. Er zwang die Landwirtschaft mitzuarbeiten an den großen Aufgaben, denen sie bis dahin nur wenig gewidmet waren.

Food hingegen geht in die Tiefe. Seine Organisation bräutet so viel mehr Kraft zu schaffen, sie ist schon vorhanden, wenn auch nicht in demselben Aufbau wie in der Landwirtschaft, so sind doch die wesentlichen die Ziele

versalben. Ford braucht sich selbst nicht an die Stelle der Landwirte zu wenden sondern kann sich in das einzelne vertiefen, kann spezialisieren. Er konnte den Pflanzern, den Gefatz für das Gespinnntier, die Konstruktivierung und der gerichten fast dastehenden Landwirte selbst anbieten. Er war ja eine Fleißfrage nach Arbeitskräften vorfinden, die billiger arbeiten als Gespinnntiere.

Ford ist und ein Plebejus und Platoner auch in der fröhlichen finanziellen Abhängigkeit vom Bankwesen und der Hoffmannung. Er will mit beiden nichts zu tun haben, er fürst einen persönlichen Kampf dagegen. Daraus ist besetzt er jeglichen Bankkredit ab. Er weiß sehr wohl, daß der Stillschaden aller Volks- und Weltwirtschaft, das sich fast ausschließlich in jüdischen Händen befindende Bankwesen ist.

Sich hat zu dieser Frage nicht Stellung genommen und nehmen können. Das Bankwesen wurde zu seiner Zeit nicht für so überaus mißgeschickig empfunden wie heute, wo sich eine Überzeugung in allen Ländern in absehbare Zukunft sein immerwährender Platz offenbaren. Jedoch alle sieht keine Gelegenheit gehabt die verschiedenen Plänklingen einer glänzenden Geldvermehrung (Inflation) und einer absehbaren Geldverminderung (Deflation) kennen zu lernen, was Henry Ford, wenn auch nicht im eigenen Lande.

Man oben schon gesagt ist jetzt der Landökonom und Fort der Volkswirtschaft. Jetzt setzt sich viel mit, Volkswirtschaft, Finanzen, Volkswirtschaft und Land beschäftigt. Aber der Plan das flache Land, was jetzt intensiver bearbeitet werden, auch intensiver zu bebauen, scheint bei ihm nicht bestanden zu haben; denn keine Lösung der Freiheit zu bebauen ist.

So würde zwar der Plan geschildert und viele Ziele und Vorarbeiten geschaffen, aber lange nicht genug um den Fortschritt der Welt ein Hindernis entgegenzusetzen.

Hätte man damals den Großgrundbesitz in den Grenzgebieten nutzlos und vorwiegend und durch den Bauern ausgeschieden, auf den den Bevölkerungsdurchschnitt des Landes an den Großstädten abzugeben und solche Landarbeiter finden zu lassen, so wären die verschiedenen Abgrenzungen ein Stück weit von Dürftigen befreit das Land.

Fort hingegen sieht gelblich zu sein Industriearbeiter auf dem Lande an mit gleichzeitiger Zentralisation der Industrie. So legt Industrie auf das flache Land, die Arbeiter zu lassen — wenn gibt es eine große Menge — den Arbeiter und kleinen Bauern auf diese Weise gleichzeitig neben der landwirtschaftlichen eine industrielle Tätigkeit ermöglichen. Dieses erlaubt dem Arbeiter bei gesünder und abwechslungsreicher Arbeit eine größere Handlungsmöglichkeit und eine gesünderen Lebenshaltung. Auch bekommt der Arbeiter einen größeren geistigen Gehalt, als bei der reinen landwirtschaftlichen Arbeit. Das flache Land

verbunden ist, mehr mit der Natur und der  
 Natur auch wieder verbunden. Freilich  
 werden diese gewöhnlichen Betriebsweise durch  
 eine massenweise Lohn- und Marktpol-  
 politik, indem durch die gewöhnlichen Löhne  
 die Arbeiter ein massenweise Lohn-  
 Einkommen bekommen und durch die be-  
 sondere Herbilligung seiner Kleinrenten und  
 Befreiung guter Marktpoliten, die ab den  
 Arbeitern massenweise billigen  
 Arbeitsstätten zu werden.

Ein massenweise Marktpoliten  
 durch und durch besteht in einer Einstellung zum  
 inneren Leben des landwirtschaftlichen Be-  
 triebes.

Es ist das die Landwirtschaft aus  
 der heraus, aus einer inneren Vielgestal-  
 tigkeit heraus begriffen. Bei den Bauern  
 man eine starke Betonung der Abhängig-  
 keit des Betriebs und Betriebsverfolgers von  
 Witterung und Fruchtbarkeit des Betriebsleiters.  
 Es stellt den Geldvertrieb nicht in den Vor-  
 dergrund sondern die Ausgabe an den Markt.  
 Es ist das mit der und der Landwirtschaft,  
 es besteht in der Fülle des Lebens der  
 Landwirtschaft. Es ist das das reiche Land-  
 wirtschaftsleben ist es die im Grunde eine gro-  
 ße ein konventioneller deutscher Mann, der  
 sich überall und immer der gewöhnlichen Ver-  
 gangenheit des deutschen Volkes und dessen  
 zukünftigen Aufgaben bewusst bleibt.

Ford jagagen stellt den Geldverleih an erster Stelle. Obgleich Ford immer betont, er sei mit Lust und Liebe Landwirt, so wendet er doch den Ruppstein mit mancherlei Ausdrücken, aus denen man entnehmen kann, daß er die Landwirtschaft mehr ein Geschäft als ein Beruf ist. J. L. äußert er die Ansicht, daß „jedenfalls die meisten von Ihnen die Landwirtschaft einer Sache mit Polepsium verwechseln können.“ Allerdings! So bewickelt ist dabei aber nicht, daß die gewinn- biologische Seite der Landwirtschaft etwas anderes ist, denn man kann davon ein Leben lang studieren, ohne auszuwachen. Oder man so sagt: „Die Landwirtschaft sollte etwas Besseres sein, als ein ländlicher Beruf. Sie sollte zu einem Unternehmern für Förderung von Kapitalmitteln werden. Obgleich Sie aber wohlwiegend ein gewinnmäßig betriebenes Unternehmern geworden ist, wird sich die entsprechende Arbeit auf einer Wirtschaftsbasis in 24 Tagen vom Jahr vorwärts lassen. Die meisten von Ihnen wird man einem anderen Beruf nachkommen können. Der Arbeit ist zu sehr Nebenbetrieb, um einen Polepsium soll auf zu beschäftigen.“

Sie wird sehr deutlich hervor, daß Ford eine neue Seite offenbart und merkt, die Sie von jeder gewinnlicheren Seite mentalität den Polepsium zu überwinden hilft.

In der ersten Landwirtschaft läßt sich die gewinnliche Betriebsweise von Industrie und Landwirtschaft in einem Sinne zu verstehen.

led reinigend zufließend zuverfügen, da er den  
 Ackerbau vollkommen von der Viehzucht  
 trennt. So soll man seiner Aufsicht in den Ge-  
 bieten, die sich besonders für Viehzucht eignen  
 mit Viehzucht, aber unter sich, getrieben und in  
 den Gebieten die sich vorwiegend für Acker-  
 bau eignen eben mit unter sich Landbau  
 getrieben werden. Die Plempen können  
 dann in dem leicht zu erhaltenden Gebiet in den  
 Plempenorten mit ihren eigenen Abweiden,  
 in der Zeit der reifenden Saat, in Regen-  
 zeit in der Länderei, bei der Heube oder  
 Fabrikländerei arbeiten.

Auf die Dauer läßt sich dieses System  
 selbst in kleinen Betrieben nicht durchführen! Kleine  
 Ländereien werden an Pflanzstoffen mit später  
 keine Fortan mehr hervor bringen.

Ford verlangt nämlich eines Stabs,  
 und deshalb ist es für unsere Verhältnisse  
 nicht mehr anwendbar. Um unsere Ländereien  
 ertragreicher zu machen, bedürfen wir ein be-  
 deutend der Bodenbakterien, zu deren Pflege wir  
 Stickstoff, d. h. Stallmist gebrauchen. Für Ford  
 kommen diese Gesichtspunkte gar nicht in Betracht.  
 So will man Ertragssteigerung mit Hilfe des  
 Stickstoffes vornehmen. Dieser Bodenabbau kann  
 auf einem genügend fruchtbaren Acker mehrere  
 Jahre betrieben werden, muß aber doch ein-  
 mal zur Erneuerung führen, die amerikanische  
 Fortan im Vergleich zu den europäischen  
 viel weniger sind in starkem Abnehmen  
 begriffen. Heute ist unter die  
 Stickstoffdüngung des amerikanischen Bodens,  
 eine der Hauptfragen der wissenschaftlichen  
 Forschung.

Die Verflorung, oder besser gesagt, die  
 allgemeine Verflorung ist seit langem auf dem deut-  
 schen Land für unsere Böden in bestimmter  
 Verflorungslage ein wichtiger Betriebsgrund-  
 satz. Allgemein aber eine Förderung von  
 Pflanzenbau und Viehzucht vorzunehmen,  
 ist für die Verflorung der deutschen Land-  
 wirtschaft ein Hindernis. Wir haben vor-  
 zugsweise Pflanzgebiete in dem neuen  
 Grenzgebiet unserer Landwirtschaft, und  
 wir haben meistens Pflanzgebiete in dem  
 alten Gebiet, ganz vorzugsweise aber ist  
 die deutsche Landwirtschaft auf die neue  
 Heranziehung von Pflanzenbau und Vieh-  
 zucht angewiesen, wenn sie weiter fort-  
 schreiten zur Intensivierung machen will.  
 Die Forderung Ford's, die Arbeit der Bauern  
 müsse in einem nutzlosen Moment beendet  
 sein, wird damit zufällig.

Es ist ein mühsames und faul-  
 schändliches Geschäft, welche die er-  
 werbslosen Hürden für einen Teil der land-  
 wirtschaftlichen Bevölkerung nicht so  
 zureichend auszunutzen kann, und sie so leicht  
 sich auf diesen Gebieten noch allzeit vor-  
 zuweisen.

Die Pleurodynie mit ihren lan-  
 gen Abenden, die fast vor der Sonne, Regen-  
 tage und Regenwochen sind — ja, wir  
 sind nicht aus — für die Landwirtschaft und  
 ihre Hilfskräfte faule Zeiten, die Pleuro-  
 dynie muß aber bald wieder und zwar  
 voll ausgenutzt werden, und für die Hil-  
 fenzeiten muß und kann Arbeitslohn  
 gegeben werden. Und gilt auch besonders

für Klein-Industrien.

Wenn solche Vorsetzungen in der Aufertigung industrieller Arbeiten, namentlich sogenannter Hagleartikel und Halbfabrikate auf dem Lande. Von Industriellen in der Stadt werden ihre Betriebe darauf hin zu prüfen sein, was ein Fabrikant von Arbeitern auf dem Lande in Accord mittels einfacher Werkzeugmaschinen oder als Handarbeit vorbringt oder fertiggestellt werden kann. Insbesondere ist hierbei darauf Rücksicht zu nehmen, daß die industrielle Arbeit nicht zu sehr muß und zu sehr kann, wenn die landwirtschaftliche nötig und dringlich ist.

Als Beispiel einer solchen Übertragung der Industrie von der Stadt aufs Land dient der Versuch auf die Gegend des Nörschels (Naisoland). Dort wird die Ratten- und Geküpfweiden in weitverbreiteter Aufzucht in rein landwirtschaftlicher Gegend an den Tagen und in den Stunden, die für die Landwirtschaft nicht ausgenutzt werden können, mit großem Erfolg betrieben. Wenn klugen die Gämmern an allen Seiten des Vorset. Anderwärts werden Kartoffeln gewässert, Rörbe gepflanzt, Nörschweiden, Rörbe, Aufwasern, Nörsch und andere mehr gepflanzt. Nörsch: So lassen sich die allerersten industriellen Betriebe glanzweilig auf das Land verpflanzen.

Siehe man die bitserigen Ausfertigungen  
 zum minnlich zusammen, um die gestellte  
 Frage zu beantworten, „Syst oder Ford?“ so  
 ergibt sich mit aller Deutlichkeit, dass die  
 Fragestellung irreführend nicht beantwortet ist,  
 sondern dass beide Männer fruchtig nebeneinander  
 ausgetauscht werden müssen und  
 dass es zu erstem hat, „Syst und Ford“, die  
 Vertreter zweier großer Entwicklungsstufen  
 auf dem Wege von der Selbstversorgung zur  
 spezifizierten internationalen Landwirtschaft.

### Schluss und Ausblick.

Da die Entwicklung fast vollständig  
 abgeklappt ist, so sei hier ein Ausblick auf  
 das Ziel gegeben.

Unter spezifizierter internationaler Land-  
 wirtschaft versteht man keineswegs die Aus-  
 weidung von gewissen Produkten und  
 Pflanzen zu allen möglichen Orten, die  
 eben so gut von Hand gemacht werden können,  
 sondern neben einer internationalen Ein-  
 richtung der Boden, größter Anbau, Ver-  
 besserung der und Futtermittelherstellung,  
 einer internationalen Mineral-, Metall-, Holz-  
 und Energieherstellung sind eine gründliche  
 und praktische landwirtschaftliche Ausrichtung  
 und Ausgestaltung der ganzen Hofanlage  
 nach landwirtschaftlich-spezifischen Grund-  
 sätzen, die Ausgestaltung des ganzen Betriebes

der Art daß, alles fast raubend, alles unproduktive, alles überflüssige gänzlich verschwindet.

Dieses bezieht sich natürlich nicht nur auf das rein menschliche, sondern auch auf das kaufmännische - meistgeschäftliche, im Grunde fast auf den Handel und Gewerbetreibenden, soweit er nicht nationalement ist. J. B. auf die Beschaffung der für den Betrieb erforderlichen Gegenstände, mögen es nun Eisen, Bauteile, Düngerelemente - oder Futtermittel sein. Da man für diese den eigentlichen Betrieb verzögert werden können, ist der Handel mit ihnen d. h. ihr Verkauf zu vermeiden.

Die Herabsetzung der landwirtschaftlichen Rasse zu geeigneteren geeigneten ist das Beste des geeigneten, nötigenfalls im Hinblick auf die in der Zukunft unter Umständen zu erwartenden Landwirte zu Gesellschaften oder Genossenschaften zusammenzuführen, so daß der Erhaltungszweck letzten Endes der den geeigneten der Rasse, dem Landwirt, zu gute kommt.

Als Beispiel hierfür seien die landwirtschaftlichen Züchtungsanstalten genannt, denen geeignete Züchtungsanstalten gegenüberstehen, die aber nur selber für die Entwicklung landwirtschaftlicher Industrie vorstellbar sind. Darin ist auch verantwortlich für die Ausbreitung der kleinen Fabriken und deren vorläufige Aufstellung und Ausbreitung zu Rassefabriken. Ungeachtet sollte man die Landwirte für zusammenzufassen zum Düngerelement und Futtermittel, soweit als möglich selber produzieren. Dies weil man den Gewinn anderen nicht gönnt sondern ihm einen möglichen Nutzen zuwenden - nämlich -

zeitlich in geldlich — der unmittelbare der Landwirth-  
schaft unmittelbare Betriebsmittel zu ersetzen.

In einem beschränkten Landwirthschaftsbetrie-  
be muß der Grundsatz gelten, daß alle Stoffe,  
die im dem Betrieb gekommen sind, unmittelbar  
dieselben zurückzuführen sind und werthvoll oder wer-  
thvoll werden im Verbrauch zu zeigen  
und daß mit jeder Gegenstände Hof und Betrieb  
verlassen dürfen, da der Landwirth selbst nicht  
verbraucht, sondern die er erzeugt, verkauft, für  
den andern Verbrauchern verarbeiteten werden.

Bei solchem beschränkten Betrieb wird der  
Landwirth den geringsten Aufwand an Fremdgort-  
kosten und Privilegien zu tragen haben. Sein  
Ziel muß sein, den Verbrauchern seiner Erzeug-  
nisse so billig als möglich zu verkaufen und zu-  
gleich aber selbst dabei den höchsten Ertrag und  
Verdienst zu erzielen.

Der Landwirthschaft ist es, so weit möglich  
möglich als der Fabrik, ihren Gesamtwirkungs-  
grad gleichmäßig festzustellen. Aber je intensi-  
ver der Landwirth überall vertheilt ist, je  
beschränkter er denken und angreifen kann, desto  
mehr wird er das höhere Gefühl haben, daß er  
für den 100 prozentigen Wirkungsgrad steht.  
Je näher dieser Grad, desto vollkommenere muß  
für den Betrieb gehalten, desto größer muß der  
Ertrag sein, der ohne und damit der ganzen Volk-  
wirthschaft zufällt.

Leicht und Food haben und in Form  
einander durch gezeigt und geliebt, wie man  
dieser 100 nach kommt.

## Literatur - Rezension.

Henry Ford  
Diktator Pagan

Wladimir Ilyich

Wladimir Ilyich

H. v. J.

H. v. J.

Dr. Ueber

Dr. Erftog

Dr. Blüch

Mein Leben und Werk

Henry Ford,

(Helden und Helden)

Spezialflug und Straußflock

Im Strom unserer Zeit

Zeitschrift in der Landwirtschaft

Mitteilungen der D. d. J.

Amerikanische Landwirtschaft

Zeitschrift in der Landwirtschaft

fabrikmäßig betriebener

Landwirtschaft.

Überhaupt der Sinn der Freigabe des  
unveräußerlichen Grundbesitzes ist nach  
Grunderwerb und Hof vorwärts gerichtet  
ist (in d. 36 ff. nur angedeutet), daß  
im großen und ganzen

Gut

Halle.