

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
Dr. h. c. Jakob Heusser, Präsident des Schweizerischen Landwirtschaftlichen Vereins.	
I. <i>Landesnatur und Landschaftsgestaltung</i>	9
Prof. Dr. Ernst Winkler, Dozent für Landesplanung und Kulturgeographie an der ETH, Zürich.	
Der Schweizer Boden — Wetter und Klima — Gewässer — Pflanzendecke und Tierwelt — Natur- und Kulturlandschaften.	
II. <i>Produktionsgrundlagen und Produktionsmittel</i>	73
Prof. Dr. Oskar Howald, Dozent für Landwirtschaftliche Betriebslehre an der ETH, Zürich.	
Naturgegebenheiten — Betriebe und Heimwesen — Bodenverbesserungen — Das Pflanzenkapital — Bauernarbeit zwischen gestern und morgen — Von den landwirtschaftlichen Bauten — Maschinen und Geräte — Die Viehhabe der Schweizerbauern — Das umlaufende Betriebskapital.	
III. <i>Berufsbildung und Fachbildung</i>	123
Otto Sturzenegger, dipl. Ing.-Agr., Redaktor der «Grünen», Zürich.	
Die landwirtschaftliche Berufslehre — Die landwirtschaftliche Fortbildungsschule — Die Fachschulen — Die Berufsprüfung — Die Meisterprüfung — Bäuerin werden, Bäuerin sein — Kurs- und Vortragswesen — Die Ausbildung zum Ingenieur-Agronom — Aufgaben und Ziele der Betriebsberatung — Landwirtschaftliche Zeitschriften.	
IV. <i>Landwirtschaftliche Vereine und Genossenschaften</i>	153
Prof. Dr. Ernst Durtschi, ehem. Direktor des Verbandes Ostschweizerischer Landwirtschaftlicher Genossenschaften, Winterthur.	
Vereine zur Förderung der Berufsbildung und Technik — Fachvereine — Vereine für die Interessenvertretung — Vereine mit wirtschaftspolitischer Zielsetzung. Entwicklung und Struktur der landwirtschaftlichen Genossenschaften.	
V. <i>Bauer und Politik</i>	179
Dr. Rolf Haerberli, Redaktor des Landwirtschaftlichen Informationsdienstes, Bern.	
In der Vergangenheit — Der Bauer als Staatsbürger und Politiker — Wirtschaftspolitik und Agrargesetzgebung — Parteien und Agrarpolitik — In der Zukunft.	
VI. <i>Acker- und Futterbau</i>	203
Prof. Dr. Rudolf Koblet, Dozent für Pflanzenbau an der ETH, Zürich.	
Verteilung des Acker- und Wiesenareals — Der Anteil des Ackerlandes am landwirtschaftlichen Kulturboden — Die Verbreitung der einzelnen Ackergewächse — Das gegenseitige Verhältnis der Anbauflächen wichtiger Gruppen von Ackerfrüchten — Die Kunstwiesen — Die Naturwiesen.	
Die Produktionsmethoden bei ausgewählten Ackerfrüchten: Getreidebau, Kartoffelbau und Rübenbau — Die Anlage, Düngung und Nutzung der Futterwiesen.	

- VII. *Obstbau, Weinbau, Gemüsebau* 273
 Prof. Dr. Fritz Kobel, ehem. Direktor der Eidg. Versuchsanstalt für Obst-, **Wein-** und Gartenbau, Wädenswil.
 Der Obstbau: Die bisherige Entwicklung — Der Obstbau von heute und **seine** wesentlichen Probleme.
 Der Weinbau: Die bisherige Entwicklung — Der Weinbau von heute und **seine** wesentlichen Probleme.
 Der Gemüsebau: Der Marktgemüsebau — Der Gemüsebau für die Selbstversorgung.
- VIII. *Tierzucht und Tierhaltung* 305
 Prof. Dr. Hans Lörtscher, Dozent für Tierproduktionslehre an der ETH, **Zürich**.
 Umfang und Struktur der Viehhaltungszweige: Pferdezucht — Rinderzucht und Rinderhaltung — Schweinezucht und Schweinehaltung — Schaf- und Ziegenhaltung — Geflügelzucht — Bienenhaltung.
- IX. *Vom schweizerischen Bauernwald* 373
 Prof. Dr. Oskar Howald, Zürich.
 Umfang — Nutzungsmöglichkeiten — Erhaltung des Waldes.
- X. *Unsere Fischerei einst, jetzt und in Zukunft* 387
 Fritz Funk, dipl. Ing.-Agr., Bern.
 Im Wandel der Zeiten — Die Fischerei heute — Wunder der Wasser- und **Fischwelt** — Für die Zukunft von Wasser und Fisch. — Wertvolle Forellenaufzucht**sbächlein**.
- XI. *Die Landwirtschaft und der Markt* 393
 Prof. Dr. Ernst Durtschi, Winterthur.
 Von der Selbstversorgung zur Marktproduktion — Die ausländische **Konkurrenz** — Die Landwirtschaft in der Wettbewerbswirtschaft — Marktforschung und **Werbung** — Staat und Markt — Milch und Milchprodukte — Nutztvieh und **Schlachtvieh** — Eier und Geflügel — Getreide, Kartoffeln, Früchte und Gemüse — Wein — Uebrige Produkte.
- XII. *Betriebssysteme und Wirtschaftsformen* 427
 Prof. Dr. Oskar Howald, Zürich.
 Vielfalt in der Einheit — Landwirtschaftliche Reise durch die Schweiz: **Genfersee-** gebiet, Wallis; Berner Land; Freiburg, Waadt, Jura, Nordwestschweiz; **Zentral-** schweiz, Alpwirtschaft; Zürich, Schaffhausen, Thurgau, St. Gallen, Appenzell, Glarus; Bündnerland, Tessin — Soll und Haben.
- XIII. *Die sichtbare Bauernkultur* 487
 Dr. Ernst Laur, Leiter des Schweizer Heimatwerkes, Zürich.
 Reiches Erbe — Das Bauernhaus in seiner mannigfaltigen Ausgestaltung — Kochen, Wohnen, Schlafen — «Ausverkauf der Heimat» — Bauernmalerei und **Kerbschnitt** — Die Trachten als bäuerliche Standeskleider — Das bäuerliche Brauchtum — **Brauch** und Mißbrauch — Von kommenden Dingen — Die Bauernfrau als **Heimgestalterin** — Die Heimatwerkschulen in Richterswil — Besinnlicher Ausblick.
- XIV. *Lebensbilder von Förderern der Landwirtschaft* 543
 Hermann Wahlen, Schulinspektor, Burgdorf.
 Bundesrat Rudolf Minger: Herkunft und Jugend — Der junge Bauer — **Der land-** wirtschaftliche Genossenschafter — Der Parteigründer — Im **Nationalrat** und im Bundesrat.
 Prof. Dr. Ernst Laur: Ein schweizerischer Bauernführer — Schweizerischer **Bauern-** sekretär — Professor an der ETH — Der landwirtschaftliche Schriftsteller.