

2.560

Anleitung

zum

Ausmessen und Berechnen von Grundstücken
und deren Erträgen.



Bearbeitet

zum Gebrauch in Forstkursen und zum Selbstunterricht
für Landwirte

von

Ch. Felber, Professor,
Geometer der Schweiz, Konfordsats-Kantone in Zürich.

2. Auflage.

Mit 59 Holzschnitten im Texte.

Zürich

Druck und Verlag von F. Schultheß
1897.

Vorwort.

Vielfache Erfahrungen haben mir bewiesen, daß es schwer hält, in Forst- und Baumwartkursen bei der gewöhnlich karg zugemessenen Zeit und bei der oft mangelhaften Vorbildung der Zöglinge, denselben die Grundbegriffe der ihnen nötigen Vermessungskunde beizubringen und vermißte ich bisher ein geeignetes Hilfsmittel.

Die französische Lehrmethode von L a g o u t, die sog. „Tachymetrie“, wie selbe z. B. im «Cahier d'un soldat du Génie», adopté par le Ministre de la Marine pour l'Infanterie et par le Ministre de la guerre pour l'Artillerie et le Génie» niedergelegt ist, würde einem solchen Hilfsmittel entsprechen, verlangt aber unbedingt das lebendige Wort mit den ergänzenden Flächen- und Körperformen.

Das Bestreben bei Abfassung vorliegender Arbeit ging dahin, ohne strenge Systematik, möglichst einfach und klar zu bleiben, nicht nur die Formeln zur Berechnung zu bringen, sondern auch, ohne mathematische Beweisführung, zu zeigen, wie man zu den Formeln kommt; sie soll den Kursteilnehmern als ergänzendes Lehrmittel während der Unterrichtszeit, besonders aber auch zur Auffrischung des Gelernten nach dem Kurse dienen.

Ich hoffe, es werde namentlich auch jeder strebsame Landwirt, der sich im einfachen Vermessungswesen selbst einigermaßen ausbilden möchte, in dieser Anleitung das finden, was ihn zum Ziele führen kann.