



VERLAG VON PAUL PAREY IN BERLIN



Die
Forstbenutzung.

Von

Dr. Karl Gayer,

Geheimer Rat und ord. Professor an der k. Universität München.

Neunte, vermehrte Auflage,

bearbeitet unter Mitwirkung von

Dr. Heinrich Mayr,

o. ö. Professor der forstlichen Produktionslehre an der
k. Universität zu München.



Mit 341 Textabbildungen.

Berlin.

Verlagsbuchhandlung Paul Parey.

Verlag für Landwirtschaft, Gartenbau und Forstwesen.

SW., Hedemannstraße 10.

1903.



Vorwort zur neunten Auflage.

Das Bestreben, meinem Buche über Forstbenutzung seine bisherige Stellung in der Fachliteratur zu wahren, und meine vorgerückten Lebensjahre veranlaßten mich, zur Herstellung der vorliegenden neuen Auflage die Arbeit mit meinem Nachfolger auf dem hiesigen Lehrstuhle für forstliche Produktionslehre, Herrn Dr. Heinrich Mayr, zu teilen.

Wir haben uns vor allem zur Aufgabe gesetzt, das Buch durch gewissenhafte Benutzung aller Errungenschaften des letzten Jahrzehntes auf den gegenwärtigen Stand unseres Wissens fortzuführen, sodann neben den in erster Linie berechtigten deutschen Interessen auch jene anderer Kulturländer mehr in den Kreis der Betrachtung hereinzuziehen, so daß die vorliegende Auflage sich auf breiterer Grundlage aufbaut.

Was die Zerlegung und systematische Gliederung des gesamten Stoffes betrifft, so ist schon aus dem Inhaltsverzeichnisse zu entnehmen, daß dieselbe von der vorausgehenden Auflage nicht unerheblich abweicht. Dasselbe gilt zum Teil auch für die spezielle Behandlung des Stoffes in sachlicher Beziehung. Umarbeitung und Neudarstellung einiger Abschnitte und Kapitel, teilweise Erweiterung derselben durch zahlreiche, durch das ganze Buch gehende Ergänzungen und wissenschaftliche Zusätze, sowie die an einigen Orten vorgenommenen Kürzungen geben das reichlich zu erkennen.

Die neue Auflage wurde um 50 neue Originalillustrationen vermehrt und erscheint nun mit 332 Abbildungen.

Wie sehr auch die Verlagshandlung zur Förderung unserer Bestrebungen beigetragen, geht aus der in allen Beziehungen trefflichen Ausstattung des Werkes satzjam hervor.

Möchte das Buch auch in dieser neuen Gestalt zahlreiche Freunde finden und dem studierenden wie dem ausübenden Forstmanne Nutzen bringen.

München, im Januar 1903.

Gayer.

- Weidevieh 595.
 Weidezeit 599.
 Weißbuchenarten, Holz-
 struktur 24.
 Weißgerberei 521.
 Wellengebäude 236.
 Wellenholz 190.
 Wendehaken 160.
 Weymouthskiefer, Holz-
 struktur 34.
 Wiesenmoore 634.
 Wildäcker 602.
 Wildkirschenholz, Verwendg.
 511.
 Wildobstholz, Verwendung
 511.
- Wimmeriges Holz 103.
 Windrisse 110.
 Winterfällung 85.
 Wohmannsche Rodemaschine
 160.
 Wundparenchym 99, 576.
 Wurzelgewinnung 573.
- B.**
- Zähigkeit des Holzes 80.
 Zählmaße 230, 240.
 Zargenholz 493.
 Zedernholz 28.
 — Verwendung 512, 513.
 Zeit der Holzfällung 163.
 Zeit des Torfstiches 644.
- Zerreißung des Holzes 109.
 Zerkleinerungsprozesse d. Streu
 609.
 Ziehwege 253.
 Zigarrentistenholz, Struktur
 28.
 — Verwendung 479.
 Zirbe, Holzstruktur 34.
 Zirbelkieferholz, Verwendg.
 512.
 Zucker 587.
 Zugfestigkeit des Holzes 75.
 Zündholz 495.
 Zwielfelbildung 108.
 Zwischenbau, landwirt-
 schaftlicher 609.