

# Inhalt

I. Entstehung und Entfaltung des forstwissenschaftlichen Instituts und des Forstlehrbetriebes in Kostelec n. Č. l. . . . .	5
1. Kurze Geschichte des forstlichen Unterrichtes an den Hochschulen in Prag . . . . .	5
2. Geschichte des Schulforstgutes . . . . .	12
3. Kurze Geschichte des Schlosses in Kostelec n. Č. l. . . . .	16
II. Organisation, Arbeitskräfte und Tätigkeit des Forstwissenschaftlichen Instituts . . . . .	18
1. Organisation und Arbeitskräfte des Instituts . . . . .	19
2. Tätigkeit des Instituts . . . . .	22
Wissenschaftliche Forschungsarbeit . . . . .	23
Abteilung für Genetik, Dendrologie und Veredelung der Holzarten. . . . .	23
Abteilung für Biologie des Waldes . . . . .	26
Abteilung für Dendrometrie und Forsteinrichtung . . . . .	31
Abteilung der theoretischen Grundlagen der Forstbenutzung, Transport und Holzverarbeitung . . . . .	34
Abteilung für Theorie der Leitung und Oekonomie der Forstwirtschaft . . . . .	35
Pädagogische Tätigkeit . . . . .	36
Übersicht der übrigen Tätigkeit . . . . .	37
III. Organisation des Forstlehrbetriebes und die Natur-, Wirtschafts- und Produktionsverhältnisse in der Gegend von Kostelec n. Č. l. . . . .	40
1. Struktur und Organisation des Forstlehrbetriebes. . . . .	40
2. Lage, Klima, Geologie und Bodenverhältnisse der Wälder von Kostelec n. Č. l. . . . .	42
3. Vegetationsverhältnisse in der Umgebung von Kostelec n. Č. l. . . . .	43
4. Geschichtliche Entwicklung des Gebietes, Wirtschafts- und Produktionsverhältnisse des Forstlehrbetriebes . . . . .	50
Geschichte der Waldungen und Entwicklung der Forstwissenschaft . . . . .	50
Entwicklung der Forsteinrichtung, Pflege und des Forstschutzes . . . . .	62
Entwicklung der Nutzung und des Holztransportes auf dem Schulforstgut. . . . .	73
Das Jagdwesen und die angeschlossene Tierproduktion . . . . .	77
IV. Technisierung der Produktion und Investitionsaufbau des Forstlehrbetriebes . . . . .	83
V. Schlussbemerkung . . . . .	86