

Inhalt

1	Über Urwälder und Urwaldforschung	
1.1	Zum Begriff «Urwald»	11
1.2	Zweck und Probleme der Urwaldforschung	13
1.3	Heutige Verbreitung der europäischen Tannen-Buchen-Urwaldreste	16
1.4	Methodik der Struktur- und Zuwachsanalyse von Urwäldern	19
2	Aufbau und Lebenslauf von Tannen-Buchen-Urwäldern	
2.1	Der <i>Urwald Peručica</i>	27
2.11	Allgemeine Waldbeschreibung	27
2.12	Beschreibung der Probeflächen	32
2.13	Untersuchungsergebnisse	39
2.2	Der <i>Urwald Dobroč</i>	65
2.21	Allgemeine Waldbeschreibung	65
2.22	Beschreibung der Probeflächen	67
2.23	Untersuchungsergebnisse	78
2.3	Der <i>Urwald Pečka</i>	90
2.31	Allgemeine Waldbeschreibung	90
2.32	Beschreibung der Probeflächen	91
2.33	Untersuchungsergebnisse	94
2.4	Der <i>Urwald Kubany</i>	109
2.41	Allgemeine Waldbeschreibung	109
2.42	Untersuchungsergebnisse	111
2.5	Der <i>Urwald Derborence</i>	119
2.51	Allgemeine Waldbeschreibung	119
2.52	Beschreibung der Abteilungen und Probeflächen	121
2.53	Untersuchungsergebnisse	145
2.6	<i>Untersuchungen über Einzelfragen</i>	164
2.61	Altersanalyse einer Buchendickung im Urwald Peručica	164
2.62	Höhen- und Durchmesserwachstum von Buchen im Urwald Peč	165

2.63	Durchmesser- und Höhenverteilung von Buchenbeständen im Urwald Kukavica	166
2.64	Der Schlankheitsgrad von Urwaldbäumen	169
3	Zusammenfassung der Untersuchungsergebnisse und Folgerungen für den Waldbau	
3.1	Die Untersuchungsergebnisse	173
3.2	Waldbauliche Folgerungen	184
	Literaturangaben	191
	Bildteil	195