

Einführung: Chancen für eine Waldwende . . . . .	7
--	---

I. Mensch und Wald – ein gestörtes Verhältnis?  
 Natur- und Kulturgeschichte des deutschen Waldes

1. Der deutsche Wald – Ergebnis von geologischem Zufall und kultureller Notwendigkeit . . . . .	9
2. Der Wald wird zum Stall . . . . .	19
3. Der Wald – Industriestandort und Energielieferant . . . . .	26
4. Das hölzerne Zeitalter . . . . .	31
5. Urwald – das unbekannte Wesen . . . . .	34

II. „Aus Jägertum entstanden ist deutsche Försterei“  
 Geschichte und Prinzipien der klassischen Forstwirtschaft

1. Vom „holzgerechten Jäger“ zum „hirschgerechten Holzknecht“ . . . . .	41
2. Ein neues Forstethos an der Schwelle zur Waldbauzeit . . . . .	49
3. Der Försterwald . . . . .	54
4. Der ökonomische Irrweg des Altersklassenwaldes . . . . .	76

III. Naturnahe Waldwirtschaft gestern und heute

1. Möller und die Idee von der Stetigkeit des Waldwesens . . . . .	89
2. Von der Schönheit naturnaher Wälder . . . . .	91
3. Willst du deinen Wald vernichten, pflanze Fichten, nichts als Fichten . . . . .	93
4. Ein Chirurg wird Förster . . . . .	94
5. Wende im Wald – ein forstlicher Etikettenschwindel? . . . . .	98

## IV. Forstwirtschaft und Jagd – angewandter Naturschutz?

1. Das janusköpfige Bild der Forstwirtschaft .....	103
2. Die biologischen Streßfaktoren des Altersklassenwaldes .	107
a) Entnetzung der Waldlebensräume 107 – b) Kahlschlag 110 – c) Mangel an Totholz 111 – d) Pflanzenzüchterische Orientierung 116 – e) Durchforstungsrückstände 117 – f) Mangelhafte Wildbiotope 118 – g) Störung der Stetigkeits- bedingungen 119 – h) Die technischen Streßfaktoren 119	
3. Artentod durch Forstwirtschaft .....	121
4. Armer Wald – bejammernswertes Reh? .....	124
5. „Heil, Kaiser, Dir!“ – vom Ende einer freien bäuerlichen Jagd .....	127

## V. Waldwende – Prinzipien einer naturnahen Waldwirtschaft

1. Zurück zur biologischen Automation .....	134
a) Wiederherstellung der natürlichen Walddynamik 137 – b) Vorrang der Naturverjüngung und Steuerung der Baum- artenvielfalt 140 – c) Schutz des Waldinnenklimas 148 – d) Schutz und Pflege des Waldbodens 149	
2. Bausteine eines aktiven Waldnaturschutzes .....	153
3. Schutz durch Nutzung – genügt das? .....	156
a) Totholz – biologisches Gold im Wirtschaftswald 158 – b) Waldschutzgebiete 159	
4. Naturnahe Waldwirtschaft – was kostet das? .....	164

## VI. Von der Waldvernichtung zur biologischen Nachhaltigkeit

1. Die Waldwende: Vom Wegwerfwahn zur Langfrist- ökonomie .....	171
2. Ein neues Waldethos .....	179
Anmerkungen .....	185
Literatur .....	195