

# KAPITAL WALD

Wahrheit und Hoffnung

Eine Bilddokumentation  
fotografiert und herausgegeben von  
Margret Wenzel-Jelinek

Essays von

Erwin Führer · Karl Johann Hartig · Josef Kalhs  
Herbert Killian · Franz Hermann Meyer · Franz Mitterböck  
Ernst Ott · Josef Pollanschütz · Hans Puxbaum  
Friedrich Reimoser · Peter Schütt · Alfred Selmeier  
Frederic Vester · Peter Weish · Karl Friedrich Wentzel

SPEKTRUM AKADEMISCHER VERLAG HEIDELBERG · BERLIN · NEW YORK

# Inhalt

# Textteil

|  |            |
|--|------------|
| Margret Wenzel-Jelinek<br>Vorwort  | 8          |
| Frederic Vester<br>Ein Baum ist mehr als ein Baum                            | 11         |
| Franz Mitterböck<br>Urwald - letzter Rest unberührter Natur                  | 176        |
| Alfred Selmeier<br>400 Millionen Jahre Wald                                  | 209        |
| Herbert Killian<br>Mensch - Wald - Umwelt                                    | 215        |
| Hans Puxbaum<br>Luft und Luftschadstoffe                                     | <b>220</b> |
| Franz H. Meyer<br>Bäume in städtischer Umwelt                                | 229        |
| Karl Friedrich Wentzel/Josef Pollanschütz<br>Wald und Industrie              | 233        |
| Josef Kalhs<br>Wald in Industrieregionen - am Beispiel der Steiermark        | 237        |
| Karl Johann Hartig<br>Der Straßenverkehr und seine Auswirkungen auf den Wald | 240        |
| Peter Schütt<br>Die Pflanze >>Baum<<   | 244        |
| Ernst Ott<br>Die Wälder - unsere höchstentwickelten Landökosysteme           | 250        |
| Friedrich Reimoser<br>Der Wald als Lebensraum von Wildtieren                 | 256        |
| Erwin Führer<br>Der Wald als Wirkungsort von Schadeinflüssen                 | 263        |
| Josef Pollanschütz<br>Der Zustand unserer Wälder                             | 270        |
| Peter Weish<br>Mensch und Wald aus humanökologischer Sicht                   | 275        |