

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
EINE HÖLZERNE ZEIT	9
Friederike von Hasbruch – Eine Urahnin der Wälder ...	10
<i>Wer den Harz hat, hält den Schlüssel zur Macht in der Hand –</i> Politik und Ressourcen im niedersächsischen Raum zwischen 1200 und 1600	13
„Meine Zeit mit Unruhe“ – Der „wilde Heinze“ von Wolfenbüttel	23
<i>Zwischen Landeswohl und Reformation –</i> Der Streit um den Rammelsberg im Harz	25
Eine erste Holzordnung für den Wald	30
<i>Eine Frage für ein Jahrhundert:</i> <i>Wie lange reicht das Holz noch? –</i> „Dan die Hölztunge sein der Bergkwercke Hertze und des Fürsten Schatz“	32
<i>Dem Himmel so nah –</i> Die größte Holzkirche aus Harzer Mondholz	37
DIE ENTDECKUNG DER NACHHALTIGKEIT	41
Die Evolution des Nachhaltigkeitsgedankens in der Bewirtschaftung des Harzes	42
Hans Carl von Carlowitz	50
Heinrich Albert von dem Busche	53
Die Oberharzer Wasserwirtschaft – heute ein UNESCO-Weltkulturerbe	56
Die Vermessung der Welt – und ihrer Wälder	58
Johann Georg Ludwig von Langen	68
Das Wirken des Johann Georg L. von Langen	69
In „von Langens Fußstapfen“	76
SÄULEN DER NACHHALTIGKEIT	83
WALD UND WIRTSCHAFT	87
Eine Welt aus Holz – Fachwerkarchitektur in Niedersachsen	88
Fachwerkhäuser in Niedersachsen	90
Das Zimmerhandwerk im Braunschweiger Land ...	92
Die Echternstraße Nr. 8 – Ein Beispiel für Nachhaltigkeit im Holzbau	96
Nadelwäldern gehört die Zukunft – Neue Wälder unter anderen Vorzeichen	99
Von der Sollingbuche zum Kinderstuhl – Holzmöbel made in Germany	104
„... zum Besten vor anderen Büchen-Holtz am theuresten zu versilbern“	106
„Ohne ihn wäre Beethoven unerhört ...“ – Den guten Ton macht immer noch das Holz	108
Moderne Holzarchitektur im Herzen des Solling – Deutschlands Waldgebiet des Jahres 2013	110
WALD UND UMWELT	114
„De Wind, de weicht ...“ – Eine alte Ehrhorn-Sage	117
Die „edle Wildnis“ – Über die Anfänge des Naturschutzes	118

Von der Naturbewegung zur Wissenschaft	123	Waldarbeit im Wandel	166
Urwälder entwickeln – Eine Idee wird Wirklichkeit ...	124	Erd-Äpfel gegen die Armut im Harz	168
Der Hasbruch – Ein Kleinod unter den alten Wäldern Nordeuropas	128	DichterWald – Literarische Streifzüge	170
Die Krickmeere – Eine Natur aus zweiter Hand	134	Kahlschläge, Waldsterben und „Totes Holz“	176
Die Rückkehr in den naturnahen Wirtschaftswald	142	„Quimburga“ – Ein Orkan wütet 1972 über Niedersachsen	182
WALD UND GESELLSCHAFT	153	1972 – „Die Grenzen des Wachstums“	186
Harzreise im Winter – Über eine berühmte Winterwanderung des Herrn Goethe mit Förster Degen	154	LÖWE – die „Langfristige Ökologische Waldentwicklung“ Ein Programm für die Niedersächsischen Landesforsten	191
Waldesruh und Waldeslust – Oder wenn alle Menschen die Ruhe des Waldes suchen ..	158	Die Vorgeschichte von LÖWE	191
„Wie man die Witwen und Kinder ... versorgen könnte“ – 1713 – Das Jahr einer ersten Sozialversicherung	164	Das LÖWE-Programm	197
		25 Jahre LÖWE werden sichtbar	198
		Für den Klimawandel vorbereitet	199
		Nachhaltigkeitskriterien für die Wälder in Europa	200
WÄLDER VON MORGEN	205		
Waldland Niedersachsen	206	Der Alltag aus Holz	228
Die Farbe des Wachstums	208	Indian Summer in Niedersachsen	230
An der Schwelle zum solaren Zeitalter	210	Der Wald der Individualisten	232
„Mensch – Natur – Technik“	212	Waldwege für die Gesundheit	234
Die Intelligenz der Bäume	216	Zurück in die Zukunft – Urwälder von morgen	236
Den Nachwuchs sichern	218	Moore und Moorwälder	238
Bildung für Nachhaltige Entwicklung	220	Trinkwasserqualität sichern	240
„Schulwälder gegen Klimawandel“	222	Ressourcen naturnah nutzen	242
Arbeitsplatz Wald	224	Bestattungskultur im Wald	244
Mensch – Natur – Technik	226	Multifunktionale Forstwirtschaft	246
Anmerkungen	248		
Literaturverzeichnis	249		
Autorenverzeichnis	250		
Abbildungsnachweis	252		