

Investieren in Edelhölzer

Die Königsklasse der Rohstoffe

Andreas Rühl
Marco Feiten

FinanzBuch Verlag

Inhaltsverzeichnis

	Abkürzungsverzeichnis	13
1.	Hintergründe zu Edelholz	15
1.1.	Edelholz – die unentdeckte Rohstoffperle	15
1.2.	Waldinvestition – ein erster Überblick	19
1.2.1.	Naturwälder	19
1.2.2.	Mischwälder und Reinkulturen	21
1.2.2.1.	Heimische Wälder	22
1.2.2.2.	Edelholz-Forste als Mischwälder	22
1.2.2.3.	Edelholz-Forste in Reinkultur – Plantagenwirtschaft	23
1.2.3.	Grundsätzliches zu Wäldern und Forsten	24
1.3.	Einflussfaktoren für das Ertragspotential von Hölzern	25
1.3.1.	Die Anbauweise	26
1.3.1.1.	Mehrwert durch dicke Stämme	26
1.3.1.2.	Mehrwert durch Fehlerfreiheit	29
1.3.1.3.	Kriterien für die Holzeinstufung in Güteklassen	34
1.3.2.	Die Holzart	37
1.3.3.	Die genetisch bedingten Wachstumseigenschaften	38
1.3.3.1.	Wachstumsgeschwindigkeit	39
1.3.4.	Das naturbedingte Umfeld / Der Baumstandort	41
1.4.	Was ist Edelholz?	43
1.5.	Edelholz-Arten	46

1.5.1.	Edelhölzer der ersten Garde	47
1.5.1.1.	Teak	47
1.5.1.2.	Robinie	49
1.5.2.	Edelhölzer der zweiten Garde	52
1.5.2.1.	Mahagoni	52
1.5.2.2.	Rosenholz	53
1.5.2.3.	SchwarznuSS	54
1.5.2.4.	Kirschbaum	55
1.5.2.5.	Sonstige	55
1.5.3.	Hölzer im direkten Vergleich	56
1.6.	Markt	57
1.6.1.	Edelholz-Angebot	60
1.6.2.	Edelholz-Nachfrage	62
1.6.3.	Preise	64
1.7.	Verwendung	68
1.8.	Baumkunde	70
1.8.1.	Aufbau und Funktion des Wurzelsystems	74
1.8.2.	Aufbau und Aufgabe des Stammes	76
1.8.3.	Aufbau und Aufgabe der Baumkrone	78
1.8.4.	Transport der Baumsäfte	80
2.	Ökologische Aspekte von Holz-Investitionen	83
2.1.	Grundsätzliche Funktionen des Waldes	86
2.1.1.	Klimaschutz durch Photosynthese	87
2.2.	Sustainability – Nachhaltige Entwicklung, Zukunftsfähigkeit	91
2.2.1.	Aufforstung wider den Raubbau	92
2.2.2.	Monokultur – Reinkultur	95

2.2.3.	Forest Stewardship Council (FSC)	97
3.	Edelholz als Anlageklasse	101
3.1.	Edelholz – die Königsklasse	102
3.1.1.	Edelholz – die Königsklasse unter den Rohstoffen	102
3.1.1.1.	Naturgegebener Zinseszins	103
3.1.2.	Edelholz – die Königsklasse unter den Holzinvestments	108
3.2.	Investitionsformen mit dem Fokus Holz	109
3.2.1.	Indirekte Holzinvestments	111
3.2.1.1.	Holzaktien	111
3.2.1.2.	Holz-Anlagezertifikate	113
3.2.1.2.1.	Anlagezertifikat – Holzaktien hinterlegt	115
3.2.1.2.2.	Anlagezertifikat – Rundholzkäufe hinterlegt	117
3.2.2.	Direkte Holzinvestments	117
3.2.2.1.	Wald	117
3.2.2.2.	Edelholz	119
3.2.2.2.1.	Investition in Bäume	120
3.2.2.2.2.	Investition in Rundholz	121
3.2.3.	Holzinvestments in der Übersicht	123
3.3.	Kosten einer Edelholzinvestition	125
3.3.1.	Kosten des Forstbetriebes	125
3.3.2.	Kosten der Verwaltung	127
3.3.3.	Kosten für den Vertrieb	128
3.3.4.	Kosten für das Anlageprodukt	129
3.4.	Risiken und Chancen einer Edelholzinvestition	129
3.4.1.	Waldbauliche Risiken	130
3.4.1.1.	Ungenügende Pflege	130
3.4.1.2.	Feuer	131
3.4.1.3.	Sturm	132

3.4.1.4.	Schädlinge	132
3.4.1.5.	Diebstahl	133
3.4.1.6.	Überschwemmungen	133
3.4.1.7.	Klimawandel	134
3.4.2.	Sonstige Risiken	135
3.4.2.1.	Preisentwicklung	135
3.4.2.2.	Substitution	136
3.4.2.3.	Unternehmerische Risiken	136
3.4.2.4.	Politische Risiken	137
3.5.	Anleger-Zielgruppen	138
3.5.1.	Privatanleger	138
3.5.2.	Institutionelle Investoren	140
3.5.2.1.	Stiftungen	140
3.5.2.2.	Kirchen	142
3.5.2.3.	Versicherungsgesellschaften / Pensionskassen	143
3.5.2.4.	Unternehmen für die Rücklage von Pensionszusagen	143
3.5.3.	Welchen Anteil sollte Edelholz in Ihrem Vermögen einnehmen?	144
3.6.	Gründe, die für eine Holzanlage sprechen	145
3.6.1.	Diversifikation	145
3.6.2.	Sachwert	151
3.6.2.1.	Aufteilung des deutschen Geldvermögens	151
3.6.2.2.	Die Entwicklung unseres Finanzsystems	155
3.6.3.	Altersversorgung	160
3.6.4.	Persönlich ausgeglichenes CO ₂ -Konto	162
3.6.5.	Rauchen tötet – den Naturwald	163
4.	Edelholzinvestitionen – Anlagemöglichkeiten	165
4.1.	Direktinvestment-Anbieter im Profil	166
4.1.1.	LIGNUM Edelholz Investitionen AG	166

4.1.2.	Futuro Forestal S.A.	168
4.1.3.	Miller Forest Investment AG	169
4.1.4.	rainforest-invest GmbH	170
4.1.7.	LIFE FORESTRY SWITZERLAND AG	173
4.1.8.	Corporación Ecológica y Bosques Tropicales S.A. (ecoBosques)	174
4.1.9.	Bosques Naturales S.A.	175
4.1.10.	Die Anbieter von Direkt-Investitionen in der Übersicht	176
4.2.	Zweifelhafte Angebote und wie man sie erkennt	178
4.2.1.	Der Fall Prime Forestry und seine Lehren	178
4.2.1.1.	Mittelverwendungskontrolle beachten	178
4.2.1.2.	Reales versus ideelles Eigentum	179
4.2.1.3.	Vorsicht vor oberflächlicher Betrachtung	179
4.2.1.4.	Business is all about people	180
4.2.2.	Nicht das erste und wohl auch nicht das letzte Mal	180
4.2.3.	Checkliste zur Beurteilung von Edelholzdirektanlagen	181
4.3.	Indirekte Investments	184
4.3.1.	Precious Woods Holding AG	185
4.3.2.	Teak Holz International AG	186
5.	Visionen für die Zukunft	189
5.1.	Wo wir heute stehen	189
5.1.1.	Der Klimawandel ist real	190
5.1.1.1.	Der Treibhauseffekt	191
5.1.1.2.	Künftige Erderwärmung und deren mögliche Folgen	191
5.1.2.	Wirtschaftliche Aspekte des Klimawandels	193
5.1.3.	Das Kyoto-Protokoll	194
5.1.4.	Weltweite Entwaldung und ihre Folgen	194
5.1.5.	Ursachen der Entwaldung	198

5.2.	Ein Blick in die Zukunft	200
5.2.1.	Entwicklungen bis 2050 – Szenario 1	200
5.2.2.	Entwicklungen bis 2050 – Szenario 2	203
5.3.	Es ist an uns, es ist an Ihnen!	207
5.3.1.	Der Mann, der Bäume pflanzte	208
5.3.2.	Ein Appell zum Handeln	209
6.	Schlusswort	213
	Glossar	215
	Stichwortverzeichnis	223