

Inhaltsverzeichnis

Allgemeines zu den Rot-Buchen - Fagus-Arten	13
<i>Fagus sylvatica</i>	13
Stamm, Krone, Äste und Zweige	19
Keimlinge	22
Blätter	22
Knospenbildung	24
Der Habitus von Hänge-Buchen, <i>Fagus sylvatica</i> 'Pendula'	26
Sonstige Gehölze mit Tortuosa - Aussehen	27
Gehölze mit Drehwuchs – Beispiele	28
Süntel-Buchen wachsen nicht nur im Süntel	29
Der Name der Süntel-Buche	31
Die Süntel-Buche in der älteren Literatur	36
Historische Abbildungen	39
Süntel-Buchen und andere Bezeichnungen	40
Wissenschaftliche und lateinische Bezeichnungen	47
Entstehungs - Theorien der Tortuosa-Formen	49
Vermehrung der Süntel-Buchen	54
Aussaat	54
Absenker und Ableger	59
Abmoosen	60
Pfropfung oder Veredlung	61
Zellteilung – In vitro	62
Züchtung	62
Stecklinge	63
Studium und Weiterverbreitung der Süntel-Buchen	63
Hauptteil, Beschreibung bemerkenswerter Süntel-Buchen	67
1. Deutschland	67
1a. Süntel, Deister und Umgebung, Niedersachsen	67
Forst Nienfeld, "Die" Süntel-Buche ▼	69
Die Süntel-Buchen und die Freiherren von Münchhausen	78
Forst Nienfeld - Die Süntel-Buche oberhalb Potters Kuhle ▼	89
Forst Nienfeld – Südholz ►►	91
Aerzen, Schlosspark Schwöbber	95
Antendorf	98
Apelem	98
Auetal	101
Bad Münde, Steinhof	102
Bad Münde, Süntelstraße, an der Ockerbeeke	106
Bad Münde, Kurpark	108
Bad Münde, Ziegenbuche, "Hudebuche" ▼	108
Bad Münde, Kastanienweg – am alten Stadtbahnhof	110
Bad Münde, Schule des Rosenkreuzes	110
Bad Münde, Abraham-Lincoln-Schule	110
Bad Münde, Wolfstalkopf	111
Bad Nenndorf	111
Barsinghausen	120
Beber, Pfarrgarten	121
Bückeburg	124
Dachtelfeld bei der Westemegge	126
Eimbeckhausen	134

Eisenhammer.....	136
Feggendorf.....	137
Feldmark Wohltgrund ▼	140
Flegessen	142
Gestorf	143
Gremshiem, "Kopfbuche" ►	145
Hachmühlen.....	150
Haddessen.....	151
Hamelspringe.....	152
Hameln, Forstort Schweineberg	153
Hasperde	154
Haste.....	156
Hessisch Oldendorf.....	157
Hohenstein.....	158
Hülsede.....	160
Kathrinhagen.....	174
Kessiehausen bei Bakede	174
Klein Süntel.....	175
Köllnischfeld	176
Langenfeld	181
Lauenau, Volkspark	182
Lauenau, Wasserburg (Amtsburg).....	188
Lenthe, Untergut	191
Luttringhausen.....	193
Luttringhausen, Schaf- bzw. Schweinestall, Gut Saake	198
Luttringhausen, An der Wanderhütte	198
Messenkamp – Rodenberg ▼	200
Nettelrede, Reservat Steinriepen.....	200
Nienstedt, Leibnizschule	207
Pappmühle.....	207
Parsen.....	209
Raden	212
Rohrsen	213
Springe.....	213
Wendgeberg	214
1b. Übriges Deutschland ohne Süntel	216
Allendorf a. d. Werra ▼, Hessen	216
Bad Bevensen, Niedersachsen.....	216
Bad Heilbrunn, Bayern.....	217
Bad Homburg "Krausbäumchen", Hessen.....	217
Bad Homburg "Knusperbäumchen" am Lindenweg, Hessen	221
Bad Oeynhausen "Krause Buche", Nordrhein-Westfalen.....	222
Bad Wildungen, Kurpark, Hessen.....	224
Bad Wildungen, Forstamtsbezirk Vöhl, Hessen.....	224
Berlin, Späth-Arboretum, Berlin	233
Berlin, Viktoria Park, Berlin	234
Blankenheim im Seidenbachtal, Nordrhein-Westfalen.....	234
Bochum Weitmar, Schlosspark ▼, Nordrhein-Westfalen	236
Bochum, Kernnader Straße 100, Nordrhein-Westfalen	239
Bochum, Unterm Kolm 10, Nordrhein-Westfalen.....	240
Böddecken ▼, Nordrhein-Westfalen	240
Bonn, Botanischer Garten, Nordrhein-Westfalen.....	241
Bramwald bei Hann. Münden, Niedersachsen.....	242
Buchleite ▼, Hessen	243

Darmstadt, Botanischer Garten, Hessen	243
Dyck, Schlosspark ► bis ▼, Rheinland-Pfalz	244
Ellerhoop, Arboretum und Baumpark, Schleswig-Holstein	246
Elm, Niedersachsen	248
Erpernburg, Nordrhein-Westfalen	248
Fleringen, Krausbuchen, Rheinland-Pfalz	252
Frankfurt/Oder ▼, Brandenburg	256
Freiburg, Botanischer Garten, Baden-Württemberg	256
Freiburg, Liliental bei Ihringen, Baden-Württemberg	256
Garbsen, Niedersachsen	257
Großbissendorf und Hohenfels	257
Halchter bei Wolfenbüttel, Niedersachsen	261
Haltern, Nordrhein Westfalen	261
Hamburg, Am Dammtor, Hamburg	263
Hamburg, Botanischer Garten (Kl. Flottbek), Hamburg	264
Hann. Münden, Niedersachsen	266
Hannover, Berggarten, Hauptstadt von Niedersachsen	266
Hartha, Sachsen	269
Haste bei Osnabrück, Niedersachsen	271
Heidelberg, Botanischer Garten, Baden-Württemberg	273
Herzberg, Harz, Niedersachsen	275
Hirschbach, Bayern	275
Hils, Niedersachsen	278
Kassel, Wilhelmshöhe, Hessen	278
Kelkheim, Hessen	283
Kronberg, Schlosspark,	285
Lietzow-Rügen, Mecklenburg-Vorpommern	286
Molsberg, Rheinland-Pfalz	287
Mönchengladbach, Nordrhein-Westfalen	288
München, Botanischer Garten	289
Neustadt am Rübenberge, Niedersachsen	290
Nürnberg, Stadtpark, Bayern	290
Oldenburg, Niedersachsen	291
Overhagen, Schlosspark, Lippstadt, Nordrhein-Westfalen	291
Pfungstadt, Hessen	292
Quedlinburg, Sachsen-Anhalt	296
Quint, Trier "Schlangen-Buchen", Rheinland-Pfalz	296
Rheinbach, Hilberath "Hexenbuche", Nordrhein-Westfalen	299
Salzgitter, Niedersachsen	301
Salzkotten, Nordrhein-Westfalen	301
Schameder, "Laibuche", Rheinland-Pfalz	302
Schladen, Niedersachsen	304
Sternenfels, Kanzel-Buche ▼, Baden-Württemberg	306
Teutoburger Wald, Borgholzhausen ▼, Nordrhein-Westfalen	310
Tharandt, Forstbotanischer Garten ▼, Sachsen	310
Tülau-Fahrenhorst, Niedersachsen	312
Wardenburg-Hundshühlen, Niedersachsen	313
Wehrden an der Weser, Nordrhein-Westfalen	313
Weihenstephan, Bayern	315
Weinheim, Baden-Württemberg	315
Wewer, Schlosspark, Nordrhein-Westfalen	318
Windischleuba ▼, Thüringen	319
Nachtrag, Deutschland	322
Pendula-Formen	322

Weitere Angaben	323
Übersicht – Altersangaben Süntel-Buchen, Stand 2012.....	325
2. Frankreich - France	327
Tortillards	327
Standorte der französischen Hêtres tortillards.....	329
Verzy	329
Rundgang durch den Wald von Verzy – 20. Nov. 2011	344
Rémilly	362
Luppy	368
Pagny.....	370
Borny.....	372
Augny.....	374
Novéant-sur-Moselle.....	374
Auvergne.....	374
Domrémy und Sionne	376
Le Cosquer	377
Condé-sur-Noireau	379
Nancy, École Forestière.....	379
Paris, Arènes de Lutèce.....	383
Paris, Jardin des Plantes	383
Paris, Parc Montsouris.....	385
Versailles	386
Chèvreloup.....	386
Châtenay-Malabry.....	386
Arboretum National des Barres.....	387
L'Arboretum de Segrez.....	388
Champigneulle, Arboretum de Bellefontaine.....	389
Rouen, Le Jardin des Plantes.....	389
Domaine d'Harcourt, Arboretum	390
Bains-les-Bains.....	392
Saint-Égrève (Isère).....	393
Forêt de Brotonne	393
Kultursorten aus Frankreich.....	393
3. Dänemark - Danmark	397
Literatur zu den dänischen Vrange Bøge	398
Standorte in Dänemark.....	402
Allerød und Lillerød	402
Århus, Forstbotanischer Garten.....	404
Brødemose Wald	404
Buresøgård - Mørdrupgård	405
Færgelunden.....	405
Farum.....	406
Fakse ▼	407
Frederiksborg.....	408
Ganløse	408
Hørsholm, Forstbotanischer Garten und Arboretum.....	409
Jægerspris	412
Jægerspris, Fasangaarden.....	419
Egelund.....	423
Kolding	425
Kopenhagen.....	425
Krogelunde Skov.....	429
Lystrup Skov	431
Ringsted.....	433

Slagslunde Skov	434
Sorø, Akademi Park	436
Stenholt Vang	437
Uggeløse Skov	438
Værløse	438
Dänische Tortuosa-Formen	439
4. Schweden - Sverige	441
Vresbokars (Vresbuchen) und Kurraboken	441
Björnstorp	444
Börtingekloster,	444
Gärdslov	446
Lindholmen Svedala	446
Svedala	449
Grevie, Domäne Önnarp	450
Toma Hällestad	452
Gryteskog	469
Privatgarten Gryteskog	471
Skurup	471
Veberöd	472
Dalby	472
Båstad Norrvikens trädgårdar	472
Hjalmar Nilssons Park	473
Alnarp	473
Visby	474
Göteborgs Botaniska Trädgård	474
Malmö, Schlossgarten	475
5. Belgien	476
Kapellen	476
Arboretum Hemelrijk	477
Bokrijk und Esneux	478
6. Slowenien	479
Arboretum Potok	479
7. Schweiz	480
8. Polen	481
Abkürzungen	481
Übersicht über die Standorte mit Höhenlage der Süntel-Buchen	482
Süntel-Buchen Bestände in Europa	483
An diesem Buch haben gerne mitgeholfen	485
Literaturverzeichnis	486
Index- und Inhaltsverzeichnis	502

Symbole:

- ◆ Text nach Wikipedia und ähnlichen Quellen, zu finden z. B. unter:
de.wikipedia.org/wiki/Begriff
- ▼ Baum abgestorben
- Baum am Absterben
- Eigener Text, zur Unterscheidung von anderen Autoren, wenn notwendig:
Übersetzungen bzw. Übertragungen, sinngemäß in kursiv: