

GERMAN RESOURCES ON THE MARIANA ISLANDS DIGITAL LIBRARY

compiled by Dirk HR Spennemann

1039. Anon. 1911. *Kolonialpraxis. Handbuch für Kaufleute, Industrielle, Banken, Behörden und Kapitalisten.* [Colonial Practice. A handbook for merchants, industrialists, banks, government departments and capitalists]. Berlin: Wilhelm Süsserott.

A handbook with concise information of various tropical (colonial) products and their market values over time.

Source of Annotated Bibliography Entry:

Dirk H. R. Spennemann (2004) *An Annotated Bibliography of German Language Sources on the Mariana Islands*. Saipan, Commonwealth of the Northern Mariana Islands : Division of Historic Preservation. ISBN 1-878453-71-8.

The German Resources on the Mariana Islands Digital Library is a project jointly supported by:

CHARLES STURT
UNIVERSITY



The Johnstone Centre,
Charles Sturt University,
Albury, Australia



Northern Mariana Islands
Council for the Humanities,
Saipan, CNMI



Historic Preservation
Office,
Saipan, CNMI



MERTENS
KOLONIALPRAXIS

KOLONIALPRAXIS

Handbuch für Kaufleute, Industrielle,
Banken, Behörden und Kapitalisten



Berlin 1911

WILHELM SÜSSEROTT,
Hofbuchhändler Seiner Königlichen Hoheit des Großherzogs von
Mecklenburg-Schwerin.

Kolumbieu.

1908 standen 400 ha unter Kultur. Ausfuhr 1908 1 815 844 Bündel im Werte von 767 119 \$.

Surinam.

Ernte wurde 1908 geschätzt 584 000 Büschel im Werte von 378 000 Gulden.

Brasilien.

Ausfuhr 1903 959 000 Fruchtbüschel, 1907 1 882 000 Fruchtbüschel.

Fidji-Inseln.

Ausfuhr:

Jahr	Frucht- bündel	Kisten
1904	165 506	66 766
1905	147 003	83 413
1906	604 617	191 640
1907	462 139	192 591
1908	356 186	145 110
1909	585 713	188 577

Palmen.

Kokospalme, Kopra.

Cocos nucifera bis 25 m hoch. Durchmesser 25—40 cm mit 20—25 4—6 m langen und über 1 m breiten Blättern und dreifächriger, meist einsamiger Steinfrucht. Der Samen enthält im Jugendzustand die Kokosmilch, die allmählich abnimmt; später bildet sich die Kokosbutter, die schließlich zum Fleisch der Kokosnuß erhärtet. Zahlreiche Varietäten nach Größe, Form, Farbe verschieden, in Südasien nicht weniger wie 60—100.

Kulturgebiete: Sundainseln, Südsee, 15° n. Br. bis 12° s. Br., Küstenstriche in Afrika (Deutsche Kolonien), Westküste von Amerika 18° n. Br. bis 18° s. Br., Ostküste 24° n. Br. bis 27° n. Br., Höhenlage bis 7—800 m, darüber wenig gedeihend. Bedeutende Niederschlagsmengen erforderlich; im späteren Alter gegen Dürre widerstandsfähiger.

Temperatur: im Mittel mindestens 22° C., nie unter 10° C., möglichst keine Temperaturschwankungen, Halbschatten beeinträchtigt das Wachstum. Rentable Kulturen nur innerhalb der Wendekreise bis 150 km vom Meer entfernt.

Boden muß nährstoffreich, frisch, gut durchlüftet, tiefgründig sein. Am besten ist für das Gedeihen humoser Leimboden, aber auch auf magerem Boden bei genügender Feuchtigkeit und auch felsigem Boden kommt die Palme fort, da sie keine Pfahlwurzel, sondern nur Faserwurzeln bildet (Korallenfelsen an der tropischen Küste). Zum Saatgut dienen reife Nüsse, die noch zur Hälfte mit Milch gefüllt sind. Vielfach werden die Nüsse zum Keimen frei in die Luft gehängt, aber auch Aussaat im Saatbeet im Abstand von $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ m. Verpflanzen der jungen Pflanzen von 30—60 cm nach 2—3 Monaten, manchmal auch erst nach einem Jahr in der Regenzeit. Auspflanzen im Abstände von 9—10 m im Quadrat, kleinere Varietäten 8—8 $\frac{1}{2}$ m im Quadrat. Von Zwischenkulturen zwischen den weitgepflanzten Palmen kommen Yams, Batate.

Pfeilwurz, Sesam, Erdnuß, auch Baumwolle (jedoch nur auf 3—4 Jahre), dagegen nicht Sisalagave, Kaffee, Kakao in Betracht.

Entwicklung: im vierten Jahr 12 Blätter, im fünften Jahr Baum mit 24 Blättern, im sechsten Jahr 36 Blätter. Ausgewachsene Pflanzen bilden jährlich 8—10 Blätter, ebenso viel sterben ab. Tragbarkeit 4.—5. Jahr, unter ungünstigen Verhältnissen erst später. Erste Ernte normal 7.—8. Jahr. Fruchtreife 6 Monate nach dem Verblühen. Blütenbildung durch das ganze Jahr, so daß Blüten, unreife und reife Früchte an einem Baum vorhanden sind. Aberntung 4—5 mal im Jahr. Reichere Ernten 10.—12. Jahr, volle Tragbarkeit 15.(20.)—60.(—70.) Jahr, dann Abnahme, Absterben 80.—100. Jahr.

Erträgnis: 100 Nüsse pro Jahr und Baum, in einzelnen Fällen bis 200 Nüsse. 10-jähriger Jahresdurchschnittsertrag eines volltragenden Baumes 60 Nüsse pro Baum und Jahr. Einzelgewicht der Nüsse 700—2000 g, je nach der Milch- und Fleischbildung usw. sehr variierend und mit dem Reifestadium sich ändernd, da Fleisch sich auf Kosten der Milch bildet.

Kopra (Coprah) sind die entfaserten, getrockneten und kleingeschnittenen Kokosnußkerne. Fettgehalt der Kerne nimmt bis zur Vollreife noch zu, infolgedessen läßt man die getrockneten Kerne in der Wärme nachreifen. 100 kg Nüsse mit Faserschicht liefern 120—200 kg Kopra. Fettgehalt der in der Wärme getrockneten Nußkerne 60—80%. Aus den Kernen wird das Kokosfett (Kokosnußfett), Kokosnußbutter, Kokosöl, Kopraol gewonnen, indem man es aus den zermahlenden Samenkernen auspreßt. Die Preßrückstände heißen Kokosnußkuchen und dienen als Futtermittel. Die Kopra wechselt nach Provenienzen im Preise, was auf die mehr oder minder sorgsame Behandlung der Ware bei der Trocknung zurückzuführen ist. Die beste Kopra kommt von der Malabarküste, es ist die Cochinkopra, dann folgt die Ceylonware; geringer ist die Javakopra sowie die Südseekopra; an letzter Stelle steht die ost- und westafrikanische. Der europäische Kopraverbrauch betrug 1909 425 000 t, für 1910 wird er auf 480 000 t geschätzt. **Hauptmärkte** sind London und Hamburg, außerdem Singapore als Sammelhafen. Die Preise sind, trotzdem die Kopra durch Palnkerne, Erdnuß, Soja wachsende Konkurrenz erhalten hat, in den letzten Jahren stark gestiegen, da keine bedeutenden Neuanpflanzungen stattgefunden haben und der industrielle Verbrauch (Seifenfabrikation usw.) auch in überseeischen Gebieten sich sehr vergrößert hat.

Ceylonöl-Vers Schiffungen 1907 21 137, 1908 28 872, 1909 24 808 t; Cochinköl-Vers Schiffungen 1907/8 20 715, 1908/9 28 418 t; Malabar-Kopra-Vers Schiffungen 1907/8 20 434, 1908/9 41 312 t; Ceylon-Kopra-Vers Schiffung 1908 32 631, 1909 32 151 t.

Deutschlands Kopraeinfuhr.

	dz	M	davon dz				
			Britisch-Indien	Malakka	Ceylon	Niederl. Indien	Samoa
1907	497 850	23 491 000	58 040	23 090	71 800	288 440	—
1908	836 690	30 203 000	129 470	40 620	98 980	525 730	26 280
1909	1 121 590	46 507 000	327 700	70 210	108 490	495 420	41 410

Hamburgs Einfuhr von Kopra.

Jahr	dz	M	M per dz
1904	485 860	15 503 810	32
1905	881 647	30 221 900	34
1906	799 419	29 107 240	36
1907	718 667	31 152 210	43
1908	942 110	36 787 960	39
1909	1 314 316	53 661 150	41

Davon aus (in dz):	1904	1905	1906	1907	1908	1909
Niederländisch-Ostindien	95 216	352 772	298 908	290 085	444 323	517 758
Singapore	42 338	42 630	17 021	29 703	25 279	92 940
Britisch-Ostindien	241 490	249 541	198 479	177 182	228 337	801 146
Australien (Festland)	11 007	10 777	65 343	46 123	65 787	140 876
Philippinen	—	27 197	50 791	25 998	42 986	83 638
Samoa-Inseln	—	28 939	38 294	31 998	39 135	37 718
Bismarck Archipel	11 603	15 611	17 712	15 937	22 525	19 215
Neu-Guinea	203	1 637	8 699	3 375	17 395	24 350
Marschall-Inseln	15 468	4 868	13 326	10 730	16 357	14 797
Fidji- und Freundschafts-Inseln	6 718	6 683	8 967	21 635	14 316	24 554
Trinidad	3 859	2 984	8 441	5 430	3 579	2 289
Karolinen-Inseln	2 591	9 108	7 178	7 699	4 558	7 679
Deutsch-Ostafrika	762	1 468	5 579	9 468	3 256	2 654
Übriges Ostafrika	466	578	653	398	202	330
Gesellschafts-Inseln	—	—	9 713	669	3 133	18 973
Cuba	—	—	—	—	2 149	—
V. St. a. At. Meer	405	795	847	579	1 051	1 452
Togo	—	161	202	550	412	939
Übriges Westafrika	239	83	16	137	661	2 346
St. Domingo	494	679	365	729	411	897
Palau-Inseln	—	—	—	47	172	—
Venezuela	554	666	623	831	82	—
China	—	734	480	1 532	—	—
Gilbert-Inseln	—	—	—	762	—	—
Seychellen	—	—	—	192	—	155
Großbritannien	20 785	14 420	15 498	14 247	3 295	9 289
Niederlande	2 054	104 820	24 606	18 817	1 539	8 183

Die Hamburger Kopraausfuhr ist eine sehr bedeutende; sie betrug seewärts 1907: 243 094 dz = 11 027 110 *M*; 1908: 324 563 dz = 12 404 850 *M*; 1909: 471 727 dz = 19 738 480 *M*.

Hamburgs Einfuhr von Kokosnußöl in dz und *M*.

Jahr	dz	<i>M</i>	<i>M</i> per dz
1904	73 368	4 615 650	62,91
1905	66 606	4 422 270	66,39
1906	59 294	3 929 730	66,28
1907	50 069	3 566 630	71,23
1908	91 656	6 038 400	65,88
1909	135 107	9 013 330	67,—

Davon aus (in dz)	1904	1905	1906	1907	1908	1909
Britisch-Ostindien	53 138	44 867	35 452	26 166	46 744	75 879
Französisch-Ostindien	230	—	—	—	—	508
China	52	578	—	11	—	—
Niederländisch-Indien	4	—	—	—	391	—
Belgien	6 289	3 293	611	1 998	1 060	7 477
Bremen	5 447	7 046	2 990	1 176	20 035	28 644
Dänemark	3 619	6 771	13 138	9 137	16 548	3 899

Davon aus (in dz)	1904	1905	1906	1907	1908	1909
Großbritannien	2 119	1 229	807	1 508	2 234	4 121
Frankreich	730	603	260	4	398	4 435
Niederlande	929	107	111	842	770	190
Rheinprovinz	659	283	13	545	1 026	3 653
Singapore	—	—	256	—	—	—
Australien (Festland)	—	1 223	5 532	8 606	2 240	3 643
Japan	—	—	65	—	111	109

Hamburgs Ausfuhr von Kokosnußöl.

Jahr	dz	№	№
1904	97 673	6 118 180	62,64
1905	125 136	7 727 050	61,75
1906	111 344	7 368 450	66,18
1907	86 836	6 316 220	72,74
1908	82 912	5 180 050	62,48
1909	60 921	4 248 420	70,—

**Preise in Hamburg.
Kopra. (50 kg in Mark.)**

	Westafrik.	Ostafrik.	Südsee
Anfang 1909	16 ¹ / ₂ —18 ¹ / ₄	18—19 ¹ / ₂	19—19 ¹ / ₂
Mitte 1909	17 ¹ / ₂ —19	18 ¹ / ₂ —20	19 ¹ / ₂ —20
Anfang 1910	20—22	23—25	23—24
Mitte 1910	23 ¹ / ₂ —24	24	25 ¹ / ₄ —25 ¹ / ₂
November 1910	22—24	24—26	25—25 ¹ / ₂

Kokosnußöl. (100 kg in Mark.)

	Cochin	Ceylon
Anfang 1909	62 ¹ / ₂ —66	57—63
Mitte 1909	63—66	62—64
Anfang 1910	87—88	81—82
Mitte 1910	83—90	83—92
November 1910	92	86

**Kokosnußkuchen.
(1000 kg in Mark)**

Anfang 1909	150—155
Mitte 1909	145—160
Anfang 1910	130—150
Mitte 1910	125—150
November 1910	120—135

**Kokospalmenkultur in den deutschen Kolonien.
Plantagenstatistik 1908.**

	ertragsfähig	noch nicht ertragsfähig
Ostafrika	106 113	574 265
Togo	27 300	111 700
Bismarck-Archipel	306 081	1 283 906
Kaiser Wilhelmsland	97 842	393 550
Ostkamerun	2 324	61 565
Westkamerun	76 600	189 000
Samoa	416 488	455 280
	1 032 748	3 069 260

Kopramarkt in Singapore.

Singapore ist Sammel- und Verschiffungshafen für das ganze Gebiet des indischen Archipels. Es wurden eingeführt:

	1906		1907		1908	
	Pikuls	\$	Pikuls	\$	Pikuls	\$
Borneo (niederl.) . . .	192 693	1 595 404	292 940	2 668 404	343 941	2 420 030
Natunas-Inseln . . .	113 584	924 281	194 002	1 321 266	183 641	1 273 508
Bali und Lombok . . .	64 229	533 707	81 060	767 365	148 490	1 070 808
Sumatra	85 214	688 256	93 362	948 000	143 490	1 002 387
Celebes	38 413	328 515	117 458	1 114 930	127 085	921 213
Johore	58 764	474 958	80 856	735 507	80 147	545 567
Molukken und andere Niederl.Inseln, außer Java, Sumatra, Ce- lebes	31 491	261 331	39 413	365 935	49 711	358 219
Kelantan	38 490	314 358	50 232	480 400	49 826	349 370
Sulu Archipel	15 923	128 611	17 866	167 172	30 867	225 212
Atchines. Häfen . . .	26 613	196 499	25 817	225 987	24 714	159 739
Selangor	—	—	13 976	87 046	15 632	111 457
Tringganu	15 989	129 673	11 950	109 509	11 788	81 451
insgesamt einschl. andere Plätze*) . .	769 362	6 260 960	1 028 882	9 480 892	1 283 034	9 020 297

Die Ausfuhr richtete sich namentlich nach

	1906		1907		1908	
	Pikuls	\$	Pikuls	\$	Pikuls	\$
Frankreich	185 403	1 549 022	300 493	2 861 644	411 198	2 906 848
Rußland	194 031	1 680 782	311 230	2 998 088	326 184	2 339 167
Großbritannien . . .	3 376	29 529	28 166	286 016	132 036	925 315
Belgien	39 800	313 159	102 918	928 177	155 810	809 269
Deutschland	82 115	647 880	86 722	846 215	101 890	717 733
Italien	45 925	366 141	74 564	705 282	99 792	703 913
Spanien	33 198	273 774	36 001	352 517	46 026	323 536
insgesamt einschl. anderer Länder . . .	694 969	5 721 297	953 759	9 104 599	1 300 828	9 199 638

Preisnotierungen in Singapore und die gleichzeitig von Europa gebotenen Preise pro Pikul (= 61,74 kg) in Dollar (\$):

	Singapore	Europa
Am 31. Dezember 1906	10,15	9,60
„ 1. Juli 1907	8,50	8,00
„ 1. Januar 1908	7,30	6,70
„ 1. Juli 1908	7,20	6,75
„ 1. Januar 1909	8,00	7,45
„ 1. Juli 1909	8,15	7,65
„ 1. Januar 1910	10,30	9,90

*) Britisch-Nordborneo, Malacca, Patay, Perak, Rhio, Sarawak, Siamesische Westküste.

Kokosnußölausfuhr.

	Gallonen	Dollars
1905	2 727	899
1906	172 684	66 286
1907	216 521	101 765
1908	753 444	342 280

Ceylon. Kopraausfuhr.

	cwts.	£		cwts.	£
1905	391 439	326 947	1907	384 331	354 831
1906	448 700	377 422	1908	748 739	557 039

Trinidad und Tobago.

20 000 acres werden zur Hervorbringung von Kokosnüssen benutzt. Es wurden aus beiden Inseln ausgeführt:

	Kokosnüsse Anzahl	Kopra Tons	Kokosnußöl Gallonen
1902/03	10 400 000	592	25885
1905/06	11 000 000	890	26395
1906/07	13 000 000	1367	16863
1907/08	15 000 000	1032	12342
1908/09	18 500 000	1262	4590

Im Kalenderjahre 1909 gelangten annähernd 20 Millionen Stück Kokosnüsse zur Ausfuhr. 6000 bis 6500 Nüsse werden zur Gewinnung von 1 Tonne Kopra und 40 bis 60 Nüsse zur Erzeugung von 1 Gallone Öl gebraucht.

Jamaica.

Kokosnußausfuhr.

	£
1905/6	28 369
1906/7	44 265
1907/8	57 038
1908/9	44 523

Seychellen.

Ausfuhr von Kokosnußerzeugnissen.

	Kokosöl		Kokosnüsse		Kopra		Gesamtwert der Kokos- erzeugnisse Rp.
	hl	Rp.	Stück	Rp.	kg	Rp.	
1902	11 326	242 343	1 117 060	24 815	5 390	827	313 148
1903	18 504	160 977	1 241 026	28 848	30 458	5 884	246 676
1904	9 919	180 045	882 044	26 011	267 200	43 744	294 249
1905	11 800	250 070	551 135	12 188	296 718	49 704	413 951
1906	4 290	123 942	376 340	9 484	899 217	169 458	332 474
1907	2 977	120 067	617 785	21 067	1 950 526	546 117	770 630
1908	—	128 534	—	14 757	—	392 556	—

Nach Frankreich (Marseille) gingen 1907 für 375 256 Rp. Kopra, nach England für 43 277 Rp., nach Deutschland für 7 200 Rp. Seifenproduktion auf den Inseln; infolgedessen nahm Ausfuhr von Kokosöl ab. Ausgeführt wurden 1907: 239 Tons = 88 379 Rp. Seife.

Fidji-Inseln.

	Kopraausfuhr		Kokosnußausfuhr
	Menge Tons	Wert £	Wert £
1904	7 406	86 140	—
1905	10 200	125 892	—
1906	9 771	143 683	1 534
1907	11 290	182 788	1 136
1908	12 931	154 488	1 841
1909	15 680	226 559	852

Mauritius.
Ausfuhr von Kokosnußöl.

	Gallonen	Rp.
1905	122 809	13 276
1906	149 425	16 524
1907	40 799	4 007
1908	78 416	7 588
1909	—	—

Tongainseln. Kopraausfuhr. 1907 119 717 £, 1908 111 960 £.

Neukaledonien. Kopraausfuhr. 1906 1 264 210 kg, 1907 919 217 kg.

Ölpalme, Palmöl.

Elaeis guineensis 10—25 m hoch, 20—25 Blätter bis 7 m lang. Männliche und weibliche Blüten auf einem Baum. Ölgehalt des Fruchtfleisches 46—65 %, Ölgehalt der Kerne (Palmkerne) 43,7—53,8%. — **Vorkommen:** tropisches Afrika, Senegambien, Angola, Kongo, afrikanisches Seengebiet, Sudan, Deutsch-Ostafrika, Togo, Kamerun, Pemba, Mauritius, Bourbon, Brasilien (Bahia, Amazonas), Java. Reine Tropenpflanze, bis 6—800 m Meereshöhe. — **Kulturen:** Nord-Borneo, Java, Südamerika, Ostafrika. — **Aussaat:** im Saatbeet, spätestens nach einem Jahre Umpflanzung 8×8 und 9×9 m Abstand. Die Palme ist im zehnten Jahr 2½—3 m hoch. Fruchtbildung findet bereits im vierten Jahr statt. Erträge nach Varietät und Wachstumsbedingungen sehr wechselnd, pro Baum 14—15 kg Kerne und 2—23 kg Öl, zunächst klein, volle Tragkraft 10. bis 20. Jahr, anhaltend bis zum 50. bis 60. Jahr. In Kamerun wurden pro Hektar bei 150 Palmen 1500 dz Fruchtgewicht geerntet, in dem trockneren Togo 75 dz Palmöl, Palmfett oder Palmutter aus dem Fruchtfleisch gewonnen. Aus den Kernen gewinnt man in den europäischen Fabriken das Öl. Besondere Palmfruchtschälmaschinen und Palmennußentkernungsmaschinen von F. P. Hake, Berlin.

Handelssorten für Palmkerne: Lagos, Kotonou, Kamerun, Niger, Whydah, Popo, Sherbro, Bissao, Cassamanca, Rio Nuñez, Elfenbeinküste. — Für Palmöl: Lagos, Accra, Calabar, Kamerun, Whyda, Slerbro, Rio Nuñez, Grand Bassam, Liberia.

Deutschlands Palmöleinfuhr.

	dz	ℳ	aus Britisch-Westafrika (dz)
1907	130 080	6 310 000	111 620
1908	95 430	3 797 000	86 100
1909	152 360	6 391 000	56 350

Die Palmkernölausfuhr Deutschlands betrug 1907—1909 288 900, 290 750, 425 960 dz im Werte von 19,64, 14,82 und 25,44 Millionen Mark.

Hamburgs Palmöl- und Palmkernöl-Einfuhr.

Hamburgs Palmöl-Ausfuhr.

	dz	ℳ	ℳ per dz		dz	ℳ	ℳ per dz
1904	143 752	6 863 750	47,75	1904	310 843	15 917 970	51,21
1905	125 169	5 791 610	46,27	1905	315 377	16 006 110	50,75
1906	144 161	7 550 970	52,38	1906	313 138	16 520 060	52,76
1907	163 814	9 684 100	59,12	1907	324 912	21 144 900	65,08
1908	151 284	7 600 490	50,24	1908	330 193	17 764 600	53,80
1909	234 862	12 243 590	52,00	1909	492 778	28 181 200	57,00

Einfuhr aus: (in dz)	1904	1905	1906	1907	1908	1909
Westafrika	106 104	88 251	111 665	126 173	112 543	177 338
China	2 904	36	—	—	—	—
Singapore	2	—	—	—	—	—
Ver. St. a. Atl. Meer	—	1 814	2	—	—	—
Großbritannien	14 226	14 622	13 026	8 070	7 253	8 231
Schleswig-Holstein	1 396	790	4 329	10 218	11 376	13 183
Belgien	169	—	31	—	—	1 057
Bremen	121	210	27	—	141	—
Frankreich	90	—	—	—	—	352
Rheinprovinz	92	68	—	—	—	315
Dänemark	8	436	217	10	870	3 508
Niederlande	11	—	—	253	75	83
Togo	—	2 538	3 397	6 082	8 084	16 675
Kamerun	18 629	13 781	11 483	12 937	10 454	13 691
Italien	—	—	2 552	—	—	—
Britisch-Südafrika	—	—	—	—	181	—
Britisch-Ostindien	—	—	—	—	52	—
Portugal	—	—	—	—	212	324

Deutschlands Palmkerneinfuhr.

	dz	ℳ	Britisch-Westafrika	Kamerun	Franz.-Westafrika
1907	1 684 070	55 390 000	1 597 320	34 000	20 040
1908	1 806 850	46 146 000	1 684 520	28 070	48 490
1909	2 304 480	69 099 000	2 175 660	27 730	50 460

Hamburgs Einfuhr von Palmkernen.

	dz	ℳ	per dz ℳ
1904	1 684 752	40 093 850	25
1905	1 614 174	42 871 540	26
1906	1 539 025	48 854 890	29
1907	1 771 678	60 233 560	34
1908	1 957 374	52 357 010	27
1909	2 351 181	69 369 070	30

Hamburgs Einfuhr von Palmkernen nach Ländern in dz.

	1904	1905	1906	1907	1908	1909
Westafrika	1 526 225	1 496 453	1 423 779	1 612 003	1 818 926	2 173 867
Zanzibar	832	148	302	26	234	111
Singapore	—	—	—	—	—	—
Frankreich	506	661	306	—	329	299
Großbritannien	413	5 993	4 113	—	2 977	7 175
Belgien	—	68	138	76	283	148
Togo	—	29 579	31 599	38 021	47 350	75 265
Kamerun	—	80 006	78 788	121 287	87 194	92 267
Übriges Ostafrika	—	94	—	—	—	—
Paraguay	—	1 069	—	251	—	537
Brasilien	—	2	—	—	—	—
Niederlande	—	101	—	—	—	—
Portugal	—	—	—	—	29	951

Preise in Hamburg ℳ per dz.

	1905	1906	1907	1908	1909	1910
Palmöl:						
Lagos	54 ¹ / ₂ —55	62—63	57—58	53 ¹ / ₂	49—61 ¹ / ₂	35
Accra	51—52	—	—	51	57 ¹ / ₂	—
Palm- kernöl	51	69—67 ¹ / ₂	55 ³ / ₄ —56	56 ¹ / ₄	56—65 ¹ / ₂	78
Palmkerne für 50 kg	12,75—13,90 —13,30	13,50—14,30 —17,50	17,15—19— 16—18— 13,55	13,55—12,25 —14	13,80—16,35 —15,60	—

**Ausfuhr von Pflanzenölen aus den deutschen Kolonien.
Gesamtausfuhr.**

	Menge in kg				Wert in ℳ			
	1905	1906	1907	1908	1905	1906	1907	1908
Deutsch-Ostafrika	13 322	4 719	8 316	17 216	7 092	2 451	6 434	9 609
Palmöl { Kamerun	—	—	—	—	567 000	434 000	1 328 000	988 000
{ Togo	—	—	—	—	—	—	418 000	487 000

Ausfuhr nach Deutschland.

	Menge in kg				Wert in ℳ			
	1905	1906	1907	1908	1905	1906	1907	1908
Deutsch-Ostafrika	1	1	5 665	259	1	1	4 639	161
Togo	—	—	—	59 300	—	—	—	23 000

Ausfuhr von Palmkernen aus den deutschen Kolonien.
Gesamtausfuhr.

	Menge in t					Wert in \mathcal{M}				
	1905	1906	1907	1908	1909	1905	1906	1907	1908	1909
Kamerun	9 517	16 441	13 188	11 197	13 224	16 647 000	20 310 000	28 539 000	22 036 000	26 115 000
Togo	3 200	3 434	4 346	5 121	8 013	6 059 000	6 812 000	9 814 000	9 572 000	16 354 000

Ausfuhr nach Deutschland.

	Menge in t					Wert in \mathcal{M}				
	1905	1906	1907	1908	1909	1905	1906	1907	1908	1909
Kamerun	11 926	12 093	16 240	14 888	?	21 691 000	24 515 000	36 218 000	28 926 000	?
Togo										

Palmkern- und Palmölausfuhr afrikanischer Länder.
Kongostaat.

	Palmölausfuhr		Palmkernausfuhr	
	kg	Frs.	kg	Frs.
1907	2 052 189	1 508 358	5 222 180	2 088 872
1908	2 104 186	1 220 428	5 627 613	1 744 560

Goldküste.

	Palmöl-	Palmkern-
	ausfuhr	ausfuhr
	£	£
1907	119 468	101 822
1908	129 535	77 821

Südnigerien.

	Palmöl-	Palmkern-
	ausfuhr	ausfuhr
	£	£
1907	1 001 648	1 193 939
1908	1 313 960	1 658 292

Sierra Leone.

	Palmöl-	Palmkern-
	ausfuhr	ausfuhr
	£	£
1907	27 745	330 427
1908	51 154	447 801
1909	64 273	482 614

Liberia.

	Palmöl-	Palmkern-
	ausfuhr	ausfuhr
	§	§
1907	174 900	233 400
1908	140 400	175 200

Dattelpalme.

(Phoenix dactylifera) 15–20 m hoch. Durchmesser 0,6–1 m. 40–60 Blätter und 3–4 m Länge. Männliche und weibliche Bäume. Zahlreiche Varietäten.

Anbauggebiete: Südafrika, Mexiko, Kalifornien, Australien, Togo, Deutsch-südwestafrika (Damaraland). **Kulturen:** Nordafrika, Südwestasien. Nordgrenze des Anbaues 30–36° n. Br., Südgrenze 12–16° n. Br. **Klima:** trocken, verträgt auch leichten und kurzen Frost. Zur Blüte- und Fruchtbildung wird halbjähriger Sommer mit Monatsmittel von 20° C., davon zum Reifen der Frucht 3–4 Monate mit Mitteltemperatur von 25° C. verlangt. Empfindlich gegen Feuchtigkeit. **Boden:**

darf nicht felsig, sumpfig oder zu trocken sein. Fortpflanzung selten durch Samen, meist durch Wurzelschößlinge. Auf 10—20 weibliche Bäume ein männlicher gepflanzt. Meist aber künstliche Befruchtung, da männliche Blüten sich früher entwickeln. Erste Blüte 6.—7. Jahr. Volle Tragkraft im 10.—20. Jahr.

Ernte: Von der Blüte bis zur Fruchtreife 5—7 Monate. Jahresertrag 40—60 kg Früchte pro Baum. Gewinnung des Palmsafts durch Anbohren des Baumes, aus dem man täglich 6—8 l Saft gewinnen kann, was jedoch die Frucht beeinträchtigt. Bei alten Bäumen kann man mehrere Monate lang Saft gewinnen; dieselben werden aber dadurch vernichtet.

Hamburgs Einfuhr von Datteln.

	dz.	№	№ per dz
1904	13045	481590	36,92
1905	16234	646260	39,81
1906	21813	712140	32,65
1907	14156	594340	41,99
1908	24717	905240	36,62
1909	20914	830930	40,00

davon aus (dz)	1904	1905	1906	1907	1908	1909
Persien	2112	3041	2482	4127	3921	6149
Algier	225	757	609	668	1075	1176
Arabien	322	483	14617	5103	15177	9998
Kleinasien	184	206	115	26	172	471
Marokko	24	26	144	310	286	161
Großbritannien	9062	9957	3211	2873	2943	2119
Frankreich	818	1659	560	930	883	799

Preise in Hamburg (№ per 50 kg).

Anf. 1909	15—15½
Mitte 1909	14—15
Anf. 1910	13½
Mitte 1910	12½—13
Ende 1910	12½—13

Erdnuß.

Erdnuß, *Arachis hypogaea* (Papilionacee), amerikanischen Ursprungs, einjähriges bis 50 cm hohes Kraut. Man unterscheidet zwei in einander übergehende **Varietäten**, eine behaarte *A. asiatica* und eine unbehaarte *A. africana* syn. *hypogaea*. Früchte reifen in der Erde. Starker Gehalt an Fett, Eiweiß, Zucker, Stärke, 30—35 % Fett. Erdnuß(Arachis)öl, dem Olivenöl ähnlich und fast gleichwertig, farblos, Speiseöl, spez. Gewicht 0,917—0,920. Fabrikation in Deutschland und Südfrankreich. Rückstände zu Erdnußkuchen in der Landwirtschaft verwandt. Kultur überall in den Tropen und Subtropen, namentlich in Westafrika, Kongo, Niederländisch-Indien, Java. Kalkhaltiger Boden notwendig.

Aussaat kurz vor Beginn der Regenzeit. **Ernte** Ende der darauf folgenden Trockenperiode. **Handelssorten:** ostafrikanische, westafrikanische.