

	Seite
XIII. Die Pfeilgifte der Australischen Inselwelt	175
1. Neu-Guinea	176
2. Brandle-Island	178
3. Der Bismarck-Archipel	178
4. Der Salomon-Archipel	178
5. Die Santa Cruz-Inseln	179
6. Die Banks-Inseln	181
7. Neue Hebriden	181
Australien	185

Die Pfeilgifte Afrikas.

Einleitung	187
I. Westafrika	190
1. Westsudan und Oberguinea	190
a. Die Woloff	191
Erythrophleum guineense Don.	192
b. Die Mandingo	196
2. Sierra Leone	198
3. Elfenbeinküste	199
II. Der westliche und zentrale Sudan	200
1. Französischer Sudan	201
a. Die Bambara	201
b. Die Stämme des Sarro	203
c. Das Pfeilgift der Lobi	205
d. Die Mossi	206
e. Stämme des zentralen Nigerplateaus	207
2. Die Sklavenküste. Dahomey	208
Tschabeer. Boko. Barba	209
3. Goldküste	212
Das Pfeilgift der Fra-Fra	213
4. Pfeilgift aus Togo und dem Hinterland von Togo	214
Euphorbia-Saft	216
5. Einzelne Stämme des Togogebietes	217
a. Die Bassari	217
b. Die Bufale	218
6. Nigeria	219
a. Benin	222
b. Das Pfeilgift der Igara	223
c. Die Aro	223
d. Die Muntschi	224
e. Die Fulbe	229
f. Haussa	232
7. Bornu	235
Die Margi	238
Calotropis procera	241
8. Kanem	244
9. Pfeilgifte aus Kamerun	245
a. Die Tengelín	248
b. Die Hidji	249
10. Die Gebiete des Gabun und Ogowe	250
a. Die Fan	251
b. Das Pfeilgift der Abongo	253

	Seite
III. Zentralafrika	255
1. Pfeilgifte aus den Gebieten des Kongo und seiner Zuflüsse	255
2. Giftpflanzen des Kongo-Gebietes	255
a. Dichapetalaceae (Chailletiaceae)	256
b. Anacardiaceae	256
c. Leguminosaceae	257
d. Connaraceae	257
e. Euphorbiaceae	257
f. Combretaceae	258
g. Apocynaceae	258
h. Asclepiadeae	259
i. Loganiaceae	260
k. Solanaceae	261
l. Compositaceae	261
m. Amaryllidaceae	261
n. Araceae	261
3. Bezeichnungen für Gift und Pfeilgift in verschiedenen Kongo-Sprachen	262
4. Pfeilgifte von Stämmen aus dem Sanga- und dem unteren Kongo-gebiet, sowie den Ländern innerhalb des großen Kongo-Bogens	263
a. Die Bakete	264
b. Die Balomoto	266
c. Das Pfeilgift der Bankundu	267
d. Die Wabemba	267
e. Pfeilgift aus Ubudschwé	268
f. Das Pfeilgift der Wakumu	271
g. Die Batua	272
h. Pfeilgifte im Aruwimi-Ituri-Gebiet	273
5. Pfeilgifte von Völkern des Ubangi-Uelle-Gebiets	281
a. Die Wassongora	283
b. Die Wahoko	286
c. Die Wávira	287
d. Die Wakondjo	288
6. Die Sudanstämme des Nil-Kongo-Zwischengebiets	289
a. Die Mombutu	290
b. Die Wagnari	291
c. Die Niamniam	292
d. Die Lendu. Die Alur	293
e. Die Lukaret	295
f. Die Bongo	296
g. Dinka. Schilluk	297
h. Die Baggara	298
IV. Ostafrika	299
Die Acokanthera-Arten	299
1. Pfeilgiftgebrauchende ostafrikanische Volksstämme	305
a. Die Waganda	305
b. Die Nandi	307
c. Die Wandorobo	308
Vernonia Hildebrandtii	310
d. Das Pfeilgift der Somali	311
e. Das Pfeilgift der Waboni (Wera)	316
f. Das Pfeilgift der Wagiriana	316

	Seite
g. Das Pfeilgift der Wanika	317
h. Das Pfeilgift der Wataita	318
i. Das Pfeilgift der Wakamba	324
k. Die Wadschagga	328
l. Das Pfeilgift der Massai	329
Die Wadoë	332
Die Washashi	332
Die Wassukuma	333
Die Waziba	334
m. Das Pfeilgift der Wanyamwesi	335
Das Pfeilgift der Meatu	336
n. Pfeilgifte aus Usambara	337
o. Das Pfeilgift der Wapare	337
p. Das Pfeilgift der Waschamba	338
2. Stämme des „abflußlosen Gebietes“	339
a. Die Iraku	339
b. Die Burungi	341
c. Die Fiomi	341
d. Die Warangi	342
e. Die Wassandavi	344
f. Die Wagogo	345
g. Das Pfeilgift der Wakinga	345
h. Das Pfeilgift der Fipa	346
i. Giftgebrauch im Bezirk Iringa	347
Die Wahehe	348
Die Wangoni	348
3. Pfeilgifte im Nyassa-Land und Nord-Rhodesia	349
Die Manganja	349
Das Pfeilgift der Tumbuka	351
V. Südafrika	354
1. Geschichtliches	354
2. Pfeilgiftgebrauchende Volksstämme und die Art der Gifte	358
Pfeilformen. Verbreitung der Giftverwendung. Pfeilgiftwirkungen	358
Untersuchung eines sehr alten Buschmanngiftes	363
3. Bestandteile der Pfeilgifte	367
a. Haemanthus toxicarius Art	367
Die Giftwirkungen von Haemanthus toxicarius und Haemanthin	369
b. Diamphidia simplex Péringuey	373
Beschreibung der Diamphidia simplex Péringuey	375
c. Blepharida evanida	379
d. Blepharidella Lewini Weise	386
e. Schlangengift	386
f. Acokanthera venenata Thbg. G. Don.	387
g. Spinnen. Raupen	389
h. Euphorbia-Arten Südafrikas	389
α. Rhodesia	390
β. Südwest-Afrika	390
γ. Angola	391
i. Adenium boehmianum Schinz	391
k. Der Klippschweiß	392
4. Stämme, die vergiftete Pfeile schießen	393
a. Das Pfeilgift der Baroa	393
b. Die Masarwa-Buschmänner	395

	Seite
c. Die Korana	395
d. Die Auin	396
e. Das Pfeilgift der Haiumga-Buschleute	397
f. Das Pfeilgift der Kung-Buschleute	398
g. Das Pfeilgift der Berg-Damara	399
h. Das Pfeilgift der Herero	401
i. Das Pfeilgift der Okowango	403
k. Die Gainin	404
l. Das Pfeilgift der Ovambo	405
5. Angola	405
6. Madagaskar	406

Die Pfeilgifte Amerikas.

I. Pfeilgift aus Nordamerika	409
Indianer von Arizona, im westlichen Sonora und im westlichen Nevada	409
a. Pfeilgift der Moqui	409
b. Pfeilgift der Apachen	410
c. Pfeilgift der Teton Dekota	410
d. Pfeilgift der Siris	411
e. Das Pfeilgift der Shoshone und Banak-Indianer	411
f. Pai Uta-Indianer (Pah-Utes)	411
II. Mexiko	413
III. Der Giftkreis des Curare in Südamerika	413
1. Geschichtlicher Abriß der Curare-Erforschung	413
2. Die Verbreitung des Curare-Gebrauches	420
3. Blasrohr, Giftpfeile, Giftlanzen	422
IV. Pfeilgifte in Südamerika	426
1. Kolumbien, Küstengebiet	416
Die Giftpfeile der Choco-Indianer	426
a. Phyllobates-Arten	428
b. Anderweitige Gifte der Choco-Indianer	431
c. Eigene Versuche mit dem Choco-Gift	432
2. Kolumbien. Gebiet des Magdalena-Stromes	433
a. Verschiedene Stämme	423
b. Das Pfeilgift der Goajiro	434
3. Kolumbien. Venezuela. Das Orinoco-Gebiet	435
Die Piaroa	437
Die Cunipasana	437
4. Britisch-Guayana	438
Giftpfeile gebrauchende Stämme	438
a. Im Flußgebiet des Esséquibo, Corentyne, Maroni	438
Die Macusi (Makusch)	441
b. Stämme am Rio Branco und an den Orinoco-Zuflüssen	443
5. Surinam	445
6. Französisch Guayana	447
7. Pfeilgift in Ecuador	447
Flußgebiet des Yapurá, Iça (Putumayo), Napo	447
Die Orejones	447
8. Das Flußgebiet des oberen Rio Negro zwischen 67° und 71,5° westl. L. und 2° nördl. Br. und 1,5° südl. Br.	448
Grenzstämme von Kolumbien, Venezuela, Ecuador und Brasilien	448

	Seite
a. Pfeilgifte vom Rio Negro	449
b. Stämme vom Rio Aiary, Rio Cuduary, Rio Içana, Rio Tiquié, Rio Caiary, Rio Uaupés, Rio Apaporis usw.	450
Die Siusí	450
Yahúna. Makúna	454
Die Umáua	456
Die Uaupé.	456
9. Das Flußgebiet des Yapurá-Solimoes	459
a. Das Pfeilgift der Juri	459
b. Die Miranha	460
10. Peru.	461
Gebiet des Marañon und seiner Zuflüsse, Javary, Ucayali, Huallaga	461
a. Die Ticuna	462
b. Die Lamas	463
c. Die Peba	464
d. Die Majoruna	464
e. Die Indianer von Iquito	466
11. Stämme des Ucayali- und Huallaga-Beckens	466
12. Das Gebiet des Rio Juruá und des oberen Purus	468
a. Die Ipurina (Kangiti).	469
b. Die Yamamadi	471
c. Die Huanyams	471
13. Gewinnung, Wert und Eigenschaften des Curare	472
Die Curare-Strychneen	473
14. Ein neues Verfahren für die Curaregewinnung	481
15. Andere Gifte als Strychnos im Curare	483
16. Wirkungen des Curare auf belebte Wesen	484
17. Darstellung von Curare aus einer Strychnos-Art vom Rio Aiary	490
18. Die Beeinflussung der Curare-Vergiftung	493
Die Behandlung aller durch Pfeile vergifteten Wunden.	495
Schlußwort.	497
Namen- und Sachregister	498