

ENCYCLOPAEDIA CINEMATOGRAFICA

Editor: G. WOLF

---

*E 849/1966*

**Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti)  
Pflanzen einer Kokosnuß**

Mit 3 Abbildungen

GÖTTINGEN 1968

---

INSTITUT FÜR DEN WISSENSCHAFTLICHEN FILM

Der Film ist ein Forschungsdokument und wurde zur Auswertung in Forschung und Hochschulunterricht veröffentlicht.  
Stummfilm, farbig, 32 m, 3 min (Vorführgeschw. 24 B/s)

#### **Inhalt des Films**

Eine im Buschland des Atolls Nonouti, nicht weit von der Siedlung Tetua gefundene, vollreife und noch genügend Fruchtwasser enthaltende Kokosnuß wird in ein mit dem Pflanzstock bereitetes Pflanzloch auf eine Lage *Scaevola*-Laub gegeben. Der erfahrene Pflanzer füllt weiteres Laub und Erde auf. Die Pflanzstelle wird mit abgerissenem Gras und Zweigstücken gekennzeichnet.

Der Film wurde im Jahre 1963 von Dr. G. KOCH, Museum für Völkerkunde, Abteilung Südsee, Berlin, während seiner mit Unterstützung der Deutschen Forschungsgemeinschaft und der Staatlichen Museen (Preußischer Kulturbesitz), Berlin, durchgeführten Expedition zu den Gilbert-Inseln aufgenommen. Bearbeitet und veröffentlicht durch das Institut für den Wissenschaftlichen Film, Göttingen (Direktor: Prof. Dr.-Ing. G. WOLF), Sachbearbeitung: DORE ANDRÉE, M.A.

Abgedruckt in Publ. Wiss. Film., Sektion B, Erg.-Bd. I — Kultur der Gilbert-Inseln.

## Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) Pflanzen einer Kokosnuß

G. KOCH, Berlin

### Allgemeine Vorbemerkungen<sup>1</sup>

#### Zur Umwelt und Kultur

Lie Gilbert-Inseln (einst auch unter dem Namen „Kingsmill-Inseln“ bekannt) liegen im südöstlichen Mikronesien. Die 16 Inseln dieses Archipels sind zwischen 3° 20' nördlicher und 2° 42' südlicher Breite sowie zwischen 172° 41' und 176° 55' östlicher Länge verstreut.

Die meisten dieser „Inseln“ sind Atolle von unterschiedlicher Größe, Ketten von Eilanden, die etwa 1—3 m über Fluthöhe auf einem langgestreckten Riff liegen, das von der Brandung im SO-Passat aufgebaut wurde. Diese Atolle sind überwiegend von einem Westriff abgeschlossen, das auch bei Ebbe noch vom Seewasser überspült wird.

Vor allem die Atolle in der Nähe des Äquators liegen in einer ariden Zone. Sie zählen zu den ärmsten Eilanden Ozeaniens und zu den unwirtlichsten Regionen unserer Erde überhaupt. Der sandig-kalkige Boden trägt nur strichweise eine dünne Humusschicht, so daß allein anspruchslose Pflanzen gedeihen können. Die Tierwelt ist auf diesen Inseln spärlich vertreten, die kleine Pazifik-Ratte z. B. das einzige hier wild lebende Säugetier.

Die Hitze der äquatorialen Sonnenstrahlung wird vom Meer gemäßigt. Die Temperatur ist während des ganzen Jahres am Tage um 30° und sinkt des Nachts nur wenig. Die Inseln liegen überwiegend unter Passatwinden unterschiedlicher Stärke. Zwischen Oktober und März wehen zuweilen wochenlang heftige Westwinde, die stärkeren Regen bringen können.

<sup>1</sup> Die Abschnitte: „Zur Umwelt und Kultur“ und „Zur Entstehung des Films“ sind entnommen aus G. KOCH [16] (Begleitveröffentlichung).

Obwohl der Gilbert-Archipel an den polynesischen Bereich grenzt, ist seine Bevölkerung (fast 50000) schon anthropologisch klar von den Polynesiern (vgl. den nächstgelegenen polynesischen Archipel der Ellice-Inseln, KOCH [1] bis [11], [13], [14]) zu unterscheiden. Die Gilbertesen haben eine etwas dunklere Hautfarbe, ihr Haupthaar ist straffer und

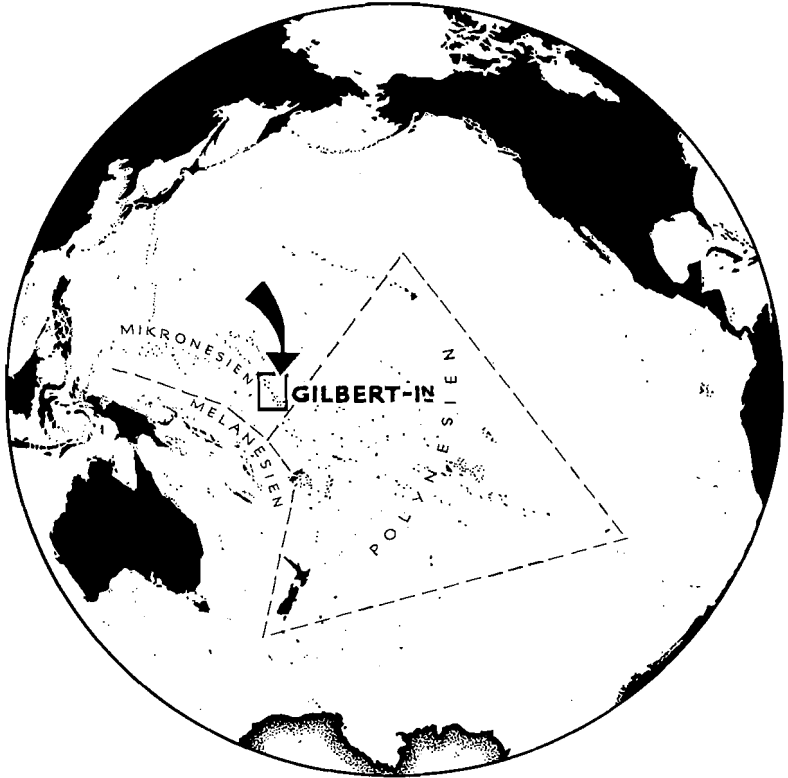


Abb. 1. Die Lage der Gilbert-Inseln im Pazifik

die Mongolenfalte am oberen Augenlid deutlicher ausgeprägt. Sie sind überwiegend schwerblütige, introvertierte, untereinander wie gegenüber Fremden leicht mißtrauische Menschen.

Die Bevölkerung der Gilbert-Inseln hat eine eigene Sprache, die relativ einheitlich innerhalb der weitläufigen Gruppe gesprochen wird und sich auch von den Idiomen der nächstgelegenen Archipele klar unterscheidet.

Auf den südlichen Atollen des Archipels gab es kein Häuptlingstum. Die patrilokalen, patrilinearen, exogamen und totemistisch bestimmten Familienverbände, geführt von den alten Männern bzw. Sippenhäuptern, waren die größten politisch und wirtschaftlich autarken Einheiten.

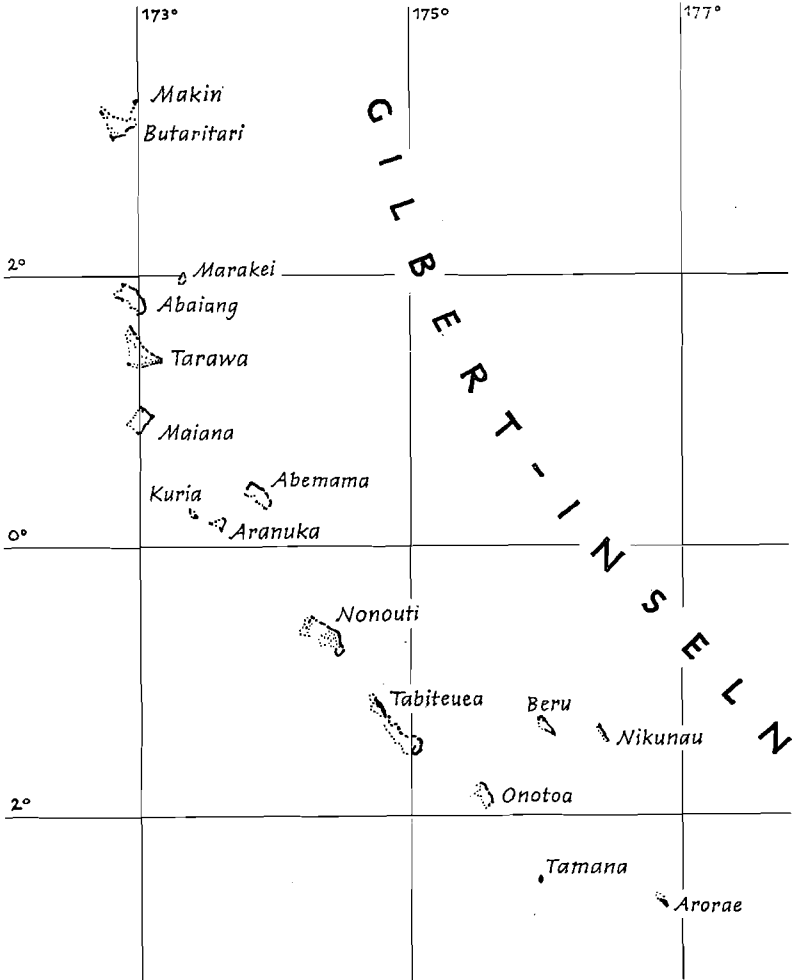


Abb. 2. Der Archipel der Gilbert-Inseln

Die Frau hat in der sozialen Ordnung eine relativ untergeordnete Stellung, doch in der geschlechtlichen Arbeitsteilung fallen ihr die leichteren Tätigkeiten zu.

Die kargen Inseln haben eine der größten Bevölkerungsdichten Ozeaniens (bis zu 500 Menschen pro Quadratmeile). Sie sind erst infolge des Reichtums des Meeres an essbarem Getier und infolge der Verbreitung der anspruchslosen Kokospalme in diesem Ausmaß besiedlungsfähig. Die Wirtschaft der Gilbertesen hat eine starke wildbeuterische Komponente. Ihre Lebensfürsorge besteht überwiegend aus dem Erbeuten von wildlebendem Getier und dem Abernten von Pflanzen, um deren Pflege man sich kaum kümmert. Die Gilbertesen sind zwar Experten in hochentwickelten, komplizierten Pflanzungsvorgängen (z. B. die *Cyrtosperma chamissonis* betreffend, КОЧ [38]), doch dieser Anbau dient vor allem dem Prestige der Familienhäupter bei seltenen Festessen.

Wirtschaft und materielle Kultur, z. T. unnötig primitiv in der Umwandlung von Naturprodukten in Verbrauchs- und Gebrauchsgüter, lassen eine mühesparende Anpassung an eine höchst unwirtliche Umwelt erkennen. Besondere Meisterleistungen außerhalb der sonst simplen Ausrüstung sind die perfekt konstruierten Segelboote (КОЧ [63]), die gewaltigen Versammlungshäuser und die kunstvollen, mannigfaltig ornamentierten Schlafmatten (КОЧ [51]).

Die Männer gelten seit jeher als recht kriegerisch. Infolge der Übervölkerung der Eilande waren Fehden zwischen den einzelnen Siedlungen in der Vergangenheit häufig, und auch Bevölkerungen ganzer Inseln führten gegeneinander Krieg. Die Gilbertesen führen gern zur See. Mit ihren schnellen Booten segelten sie zu Besuchen wie zu kriegerischen Unternehmungen nach ferneren Eilanden des Archipels, und sie griffen auch die Ellice-Inseln an.

Der Glaube an die Kraft der Magie, eng verbunden mit dem Glauben an die Macht von Ahnengeistern (*anti*), bestimmte weitgehend die alltäglichen Aktivitäten. Der harten Umwelt wie den konkurrierenden Sippen fühlte man sich erst mit Hilfe der (innerhalb der Familie jeweils vererbten) weißen und schwarzen Magie gewachsen, der individuell verehrte Ahnengeister, zuweilen auch totemistische Stammahnen, nach allgemeiner Überzeugung zum Erfolg verhalfen.

Heute ist der Gilbert-Archipel als britische Kolonie auf dem Wege zur politischen Selbständigkeit. Da die Inseln arm und nicht leicht zugänglich sind und zudem verkehrsunünstig liegen und da ihre Bevölkerung nicht sehr aufgeschlossen erscheint, hat sich der Einfluß der Weißen hier noch nicht allzu stark ausgewirkt.

#### Zur Entstehung des Films

Während einer Expedition zu den Gilbert-Inseln, die ich von August 1963 bis März 1964 zusammen mit meiner Frau SIGRID КОЧ dank der Förderung durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft und die Staat-

lichen Museen (Preußischer Kulturbesitz) von Berlin besuchen konnte, war es möglich, im Rahmen der allgemeinen, systematischen ethnographischen Aufnahme auf den Atollen Nonouti, Tabiteuea und Onotoa 3000 m Farb-Umkehrfilm und 3000 m Schwarzweiß-Negativfilm zu belichten, aus denen dann eine Serie von 70 Filmen im Institut für den Wissenschaftlichen Film in Göttingen publiziert wurde.

Es ist der Versuch einer Gesamtdokumentation filmenswerter Bewegungsvorgänge innerhalb einer Kultur, so wie jene grundsätzlich und in dieser besonderen Situation möglich ist. Etliche Filme ergänzen einander, so daß damit ein Überblick, vor allem über die Wirtschaft und die materielle Kultur, geschieht. Das Material mag auch zum Zwecke der jeweiligen sachlichen Analyse wie zum Vergleich mit entsprechenden Erscheinungen anderer Regionen dienen.

Abgesehen davon, daß der Begriff der filmischen Gesamtdokumentation entsprechend den grundsätzlichen Notwendigkeiten und Möglichkeiten zu verstehen sei, indem die gewaltige Fülle von Bewegungsvorgängen in einer Kultur nur mit einer sinnvollen Anzahl repräsentativer Einzelfilme zu dokumentieren wäre, ist noch zu berücksichtigen, daß wesentliche Aspekte dieser Kultur in jener Filmserie fehlen. So war es nicht möglich, etwas von den verbliebenen magischen Praktiken zu filmen. Im sozialen Bereich entfielen die Komplexe von Heirat und Bestattung im Sinne der ursprünglichen Kultur infolge der fortgeschrittenen Christianisierung, und der Vorgang der Geburt wäre hier schwerlich zu filmen, wie auch der ganze Komplex der traditionellen individuellen Reifefeiern für die Mädchen außerhalb der Grenzen der auf diesen Inseln möglichen Kameraarbeit liegen dürfte. Immerhin, in Anbetracht der allgemeinen strikten Geheimhaltung schon der meisten, simplen wie komplizierten täglichen Aktivitäten der Lebensfürsorge innerhalb der einzelnen Familiengruppen, ist etlichen Männern und Frauen jener Atolle zu danken, daß sie unsere persönliche wie mechanische Beobachtung zuließen, und es ist dankbar anzuerkennen, daß berühmte Streiter mir an einsamer Stelle im Buschland ihre sonst so sorgsam geheimgehaltenen Kampfmethoden (Koch [83], [84]) mitteilten.

Die folgenden Aufnahmen wurden im November 1963 mit einer Paillard-Bolex-H-16-Reflex-Kamera auf Ektachrome-Commercial-Farb-Umkehrfilm (mit einer Frequenz von 24 B/s) durchgeführt.

#### **Anbau und Verwertung von Nutzpflanzen: Kokospalme**

Die Kokospalme (*ni*, *Cocos nucifera* L.) ist bei weitem die wichtigste der nahrungspendenden Pflanzen dieser Inseln. Es ist zu vermuten, daß sie einst von Menschenhand nach dem Archipel eingeführt und von den frühen Siedlern gepflanzt wurde. Jetzt überziehen Wälder von Kokos-

palmen die Inseln, und ein großer Teil davon ist aus herabgefallenen reifen, nicht von Menschen gefundenen und aufgesammelten Nüssen entstanden.

Die Kokospalmen sind anspruchslos hinsichtlich der Bodenbeschaffenheit; sie gedeihen sogar recht gut auf sandig-kalkigem Boden. Während ihrer jeweils etwa achtzigjährigen Existenz spendet die Kokospalme, ohne jahreszeitliche Unterschiede, in dieser Region ständig (d. h. in Zeiten ausreichender Feuchtigkeit) Nüsse (etwa 1—2 Nüsse pro Woche), die bekanntlich reich an Fett, Protein und Kohlehydraten sind. Während langwieriger (bis zu zwei Jahre während) Dürren im südlichen Gilbert-Archipel sterben zwar etliche besonders exponierte Palmen ab. Doch die Mehrheit überlebt und gibt in jenen Perioden sogar noch knappe Ernten.

Die auf diesen Inseln gut 25 m Höhe erreichenden Kokospalmen werden von den Gilbertesen (wie auf allen bewohnten Koralleninseln des Pazifik) auf vielerlei Weise ausgewertet. Man verzehrt das Samenfleisch der jungen (*moimoto*) wie der vollreifen Nüsse (*ben*), und man trinkt — auf diesen süßwasserarmen Eilanden — das Fruchtwasser der jungen Nüsse (Koch [31]). Außer dem Ernten von Kokosnüssen ist das Zapfen von Palmsaft (*karewe*, Koch [29]) für die Ernährung der Gilbertesen sehr wichtig; dieser Saft wird übrigens auch zu einem alkoholischen Getränk (*kamanging*) vergoren und zu Sirup (*kamaimai*, Koch [30]) verarbeitet. In der Wirtschaft und der materiellen Kultur ist die Kokospalme hinsichtlich ihrer Auswertungsmöglichkeiten von unübertroffenem Nutzen. Von der Hülle der Blütenstandsknospe bis zur Wurzel werden alle Teile dieses Baumes genutzt (Koch [88]), S. 62—64), und auch in den Glaubensvorstellungen, in der Magie, spielt die Kokospalme noch ihre Rolle, indem ihr junges, noch nicht entfaltetes Blatt (*kakoko*) als besonders zauberkräftig gilt.

Obschon alle Kokospalmen einander sehr gleichen, sind den Männern und Frauen von Nonouti z. B. vier Varietäten geläufig (die in Stamm und Blattwuchs allerdings keine Unterschiede zeigen): *te ni ni ngaun*, eine Palme, die viele kleine Nüsse gibt; *te nei mori* („Buckelfrau“), eine vor nicht langer Zeit von den südlicheren Gilberts importierte Palme mit größeren Nüssen, die allerdings nur zum Verzehr, kaum für Öl- und Kopra-Bereitung geeignet sind; *te bunia*, die Kokospalme mit großen (und dafür weniger) Nüssen, deren Faserhülle (Mesokarp) eßbar (d. h. auszukauen) ist; *te ni* schließlich spendet gleichfalls große Nüsse in kleinerer Zahl.

Infolge der langen Lebenszeit der Kokospalmen ist die Pflanztätigkeit der Gilbertesen recht gering. Wenn abgestorbene Palmen zu ersetzen sind oder wenn deren Bestand auf dem Land der Sippe vermehrt werden soll, dann pflanzt man eben (auf recht einfache Weise, vgl. den Film) eine dafür geeignete Nuß. Das Pflanzen ist eine Arbeit der Männer. Es



gibt keine besondere Regel hinsichtlich der Anordnung der einzelnen Palmen (z. B. Einhalten von Abständen), die, wie allgemein in Mikronesien und Polynesien, für den Blick eines europäischen oder amerikanischen Agronomen allzu dicht stehen. So pflanzt man auf seinem Land an irgendeiner Stelle, wo eben etwas Raum ist, nutzt dazu aber eine regenreiche Zeit, um genügend Bodenfeuchtigkeit zu haben; denn ein Begießen der Pflanzstelle ist nie üblich. Abgesehen vom gelegentlichen Klären des Bodens gibt es dann keine weitere Fürsorge, und alles weitere ist dem Schicksal überlassen, von jüngeren Kokospalmen entfernt man allenfalls die braunen Blätter, um das Wachstum zu fördern. Aus der keimenden Kokosnuß (*riki*) ist, sofern sie nicht in Trockenperioden einging, nach etwa drei Jahren eine Pflanze (*uto*) mit fünf oder sechs Palmblättern geworden, nach vier oder fünf Jahren eine junge Palme (*ribaei*), die dann von etwa sechs Jahren ab die ersten Früchte trägt. Die ausgewachsenen Palmen bleiben ungepflegt. Man beläßt ihnen alle alten Blätter und entlastet sie auch nicht durch das rechtzeitige Pflücken der reifen Nüsse, sondern man wartet, bis diese totreif zu Boden fallen.

### Filminhalt

Tokia, ein alter, erfahrener Pflanzler aus der Siedlung Tetua auf dem Atoll Nonouti, ist auf seinem Land unterwegs, um eine Kokosnuß zu pflanzen. Er findet eine von einer Kokospalme (*ni*, *Cocos nucifera* L.) herabgefallene vollreife Nuß (*ben*), die ihm als Pflanzgut geeignet erscheint. Tokia schüttelt die *ben* kurz, um zu kontrollieren, ob sie noch genügend Fruchtwasser enthält, um keimfähig zu sein. Dann nimmt er die Nuß mit zu einer freien Stelle in der Nähe, die ihm für das Wachstum einer neuen Kokospalme geeignet erscheint. Tokia hat diesen Tag zum Pflanzen gewählt, weil früh am Morgen schwere Regengüsse niedergegangen sind und der Boden somit für diese Arbeit in dem rechten Zustand ist.



Abb. 3. Pflanzstock (*kai ni iaki*). Nonouti. Holz der *Pemphis acidula* FORST. 147,2 cm lang

(Museum für Völkerkunde Berlin, Abt. Südsee; Kat.-Nr. VI 47 162)

Mit dem oberen, gegabelten Ende seines Pflanzstockes (*kai ni iaki*, Abb. 3) aus dem Eisenholz der *Pemphis acidula* FORST. (*ngea*) harkt Tokia zunächst ein altes Kokosblatt beiseite. Dann wendet er den Pflanzstock, um damit ein Loch zu graben. Er stößt die Spitze des Stabes,

den er mit beiden Händen kräftig umfaßt hält, in den Boden und lockert diesen, um anschließend das Erdreich mit seinen Händen auszuräumen. Dann bricht er mit dem Pflanzstock weiterhin den Boden, nimmt die Erde klumpenweise heraus, scharrt sie auch aus dem werdenden Pflanzloch und reißt dabei ebenfalls die hindernden Wurzelstränge heraus. Als ihm das Pflanzloch genügend groß erscheint, legt er die Kokosnuß zur Probe kurz hinein. Das Loch ist nicht viel größer als die Nuß.

Nun sammelt Tokia nahe der Pflanzstelle unter *mao*-Büschen (*Scaevola sericea* VAHL) altes Laub, das er zum „Düngen“ locker auf den Grund des kleinen Loches legt. Darauf gibt er dann die Pflanznuß, die er anschließend mit weiterem *Scaevola*-Laub bedeckt. Mit seinen Händen streut Tokia etwas Erdreich darüber, so daß das Pflanzloch nun ganz gefüllt ist. Etwas *Scaevola*-Laub legt er schließlich obenauf, und dazu fügt er noch einige abgerissene, frische Grashalme und Stäbchen zur Kennzeichnung der Pflanzstelle, die er nun verläßt, um durch seine akkurate Kokos-„Pflanzung“ (die in einer ungewöhnlichen Ordnung angelegt ist) heimwärts zu gehen.

Gemäß traditionellem Brauche gibt es für die keimende Nuß (*riki*) dann keine weitere Fürsorge.

### Filmveröffentlichungen

Aus den Expeditionen des Autors nach Polynesien und Mikronesien sind folgende Filme entstanden:

- [1] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Herstellen von Kokosfaserschnur. Film E 411.
- [2] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Bau eines großen Auslegerbootes. Film E 408.
- [3] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Bau eines Schlafhauses. Film E 409.
- [4] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Bau einer Erdofenhütte. Film E 410.
- [5] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Fischfang auf hoher See (Bonito-Fang). Film E 412.
- [6] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Arbeiten in einer Pflanzungsgrube. Film E 413.
- [7] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Zubereiten von pulaka-Knollen (taufangongo-Verfahren). Film E 414.
- [8] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — fakanau-Tänze. Film E 415.
- [9] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — fatele-Tänze. Film E 416.
- [10] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — siva-Tanz. Film E 417.
- [11] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — viiki-Tanz. Film E 418.
- [12] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Fadenspiele. Film E 885.
- [13] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — Wettkämpfe und Spiele. Film E 420.

- [14] Polynesier (Niutao, Ellice-Inseln) — failima-Schaukämpfe. Film E 419.
- [15] Geheime Methoden der Selbstverteidigung (failima) auf Niutao im Ellice-Archipel. Film D 841.
- [16] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Sammeln von Meerestieren. Film E 1006.
- [17] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Fangen von Krebsen (*Lysiosquilla maculata*) im Lagunenwatt. Film E 1007.
- [18] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Fangen und Sammeln von Meerestieren auf dem Ostriff. Film E 870.
- [19] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Gemeinschaftlicher Fischfang durch Absperren einer Lagunenbucht. Film E 846.
- [20] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Fischfang mit Zugnetz in der Lagune. Film E 872.
- [21] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti und Onotoa) — Rochen-Jagd. Film E 844.
- [22] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Anfertigen eines Schlingenstabes für den Aalfang auf dem Ostriff. Film E 871.
- [23] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Bau einer Reuse für den Muränen-Fang. Film E 845.
- [24] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti und Onotoa) — Angeln. Film E 847.
- [25] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Schwimmstile. Film E 874.
- [26] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Ausgraben von Geocaroides-Krabben im Buschland, Zubereiten. Film E 1008.
- [27] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Sammeln und Zubereiten von Portulak. Film E 848.
- [28] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Pflanzen einer Kokosnuß. Film E 849.
- [29] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Palmsaft-Gewinnung. Film E 850.
- [30] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Bereiten von Palmsaft-Sirup. Film E 851.
- [31] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Ernten und Verzehren junger Kokosnüsse. Film E 852.
- [32] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Bereiten von Kokosöl zur äußerlichen Anwendung. Film E 873.
- [33] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Pflanzen von Pandanus. Film E 853.
- [34] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Zubereiten von Pandanus-Präserve „tuae“. Film E 854.
- [35] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Zubereiten der Pandanus-Präserve „kububu“. Film E 855.
- [36] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Pflanzen des Feigenbaumes *Ficus tinctoria*. Film E 856.
- [37] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Pflücken und Zubereiten der Früchte des Feigenbaumes *Ficus tinctoria*. Film E 857.
- [38] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Anbau von Taro in Pflanzungsgruben. Film E 858.

- [39] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Zubereiten von Taro im Erdofen. Film E 859.
- [40] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Bereiten der Taro-Speise „uatoro“. Film E 860.
- [41] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Herstellen und Benutzen des Feuerpfluges. Film E 861.
- [42] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Binden und Abbrennen einer Fackel. Film E 862.
- [43] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Flechten eines Kokosblatt-Fächers. Film E 814.
- [44] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Flechten eines Fächers aus jungem Kokosblatt. Film E 815.
- [45] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Flechten eines Lastenkorbes. Film E 816.
- [46] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Flechten des Fischerkorbes „kurubaene“. Film E 817.
- [47] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Flechten des Fischerkorbes „baene ni kibe“. Film E 818.
- [48] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Flechten eines Vorratskorbes. Film E 819.
- [49] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Flechten einer Bodenmatte. Film E 820.
- [50] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Flechten einer Sitzmatte. Film E 821.
- [51] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Flechten einer Schlafmatte. Film E 822.
- [52] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Flechten eines Fischerhutes. Film E 823.
- [53] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Knüpfen eines Riedgras-Schurzes. Film E 827.
- [54] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Knüpfen eines Kokospalmblatt-Schurzes. Film E 828.
- [55] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Anfertigen eines Kopfschmuckes. Film E 824.
- [56] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Herstellen von Kokosfasersehnur. Film E 825.
- [57] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Herstellen eines Kokosfaserseils. Film E 826.
- [58] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Herstellen eines Keschers. Film E 829.
- [59] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Knüpfen eines Erdsiebes. Film E 830.
- [60] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Bau eines Schlafhauses. Film E 834.
- [61] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Bau eines Floßbootes. Film E 832.
- [62] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Anfertigen und Gebrauch eines Mattensegels. Film E 833.

- [63] Manövrieren von Segelbooten im Gebiet des Gilbert-Archipels (Mikronesien). Film W 769.
- [64] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Kinderspiele. Film E 875.
- [65] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Flechten eines Balles. Film E 936.
- [66] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Ballspiel der Mädchen „warebwi“. Film E 876.
- [67] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Schlagstabspiel „bwerera“. Film E 877.
- [68] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Steinwurfspiel „katua“. Film E 878.
- [69] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Ballspiel der Männer „boiri“. Film E 879.
- [70] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Anfertigen eines Balles mit Stoinkern. Film E 880.
- [71] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Ballspiel der Männer „oreano“. Film E 881.
- [72] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Hahnenkampf. Film E 882.
- [73] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Anfertigen eines Drachens. Film E 831.
- [74] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — Fadenspiele. Film E 883.
- [75] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Fadenspiele. Film E 884.
- [76] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — „ruoia“-Tanz „kawawa“. Film E 915.
- [77] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — „ruoia“-Tänze. Film E 916.
- [78] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — „ruoia“-Tanz „kamei“. Film E 917.
- [79] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Tabiteuea) — „bino“-Tanz. Film E 918.
- [80] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — „tirērē“-Tanz „ngeaba“. Film E 919.
- [81] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — „batere“-Tanz. Film E 920.
- [82] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Onotoa) — Tanzbewegungen mit dem „kakekeke“-Schurz. Film E 921.
- [83] Geheime Kampfmethoden auf Nonouti im Gilbert-Archipel. Film D 895.
- [84] Geheime Kampfmethoden auf Onotoa im Gilbert-Archipel. Film D 896.
- [85] Mikronesier (Gilbert-Inseln, Nonouti) — Krankenbehandlung (Massage, Zahnbehandlung). Film E 937.

### Literatur

- [86] CATALA, R. L. A.: Report on the Gilbert Islands: Some Aspects of Human Ecology. Atoll Research Bull. Nr. 59, Washington 1957.
- [87] GRIMBLE, A.: A Pattern of Islands. London 1952.
- [88] KOCH, G.: Materielle Kultur der Gilbert-Inseln. Veröffentl. d. Mus. f. Völkerkunde Berlin. N. F. 6. 1965.
- [89] KOCH, G.: Erfahrungen bei der filmischen Gesamtdokumentation einer Kultur (Gilbert-Inseln). In: Research Film. 5 (1966), 599—603.

Zeichnungen: E. ARMGARDT