

Anhang 2:
Lenkungsgruppe und Beirat

aus:

International Assessment of Agricultural Knowledge, Science and Technology for Development

Weltagrarbericht: Bericht zu Afrika südlich der
Sahara (SSA)

Herausgegeben von Stephan Albrecht

S. 341–347



Hamburg University Press

Verlag der Staats- und Universitätsbibliothek Hamburg

Carl von Ossietzky

Impressum und Bildnachweis

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet unter <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Die Online-Version dieser Publikation ist auf den Verlagswebseiten frei verfügbar (*open access*). Die Deutsche Nationalbibliothek hat die Netzpublikation archiviert. Diese ist dauerhaft auf dem Archivserver der Deutschen Nationalbibliothek verfügbar.

Open access über die folgenden Webseiten:

Hamburg University Press – <http://hup.sub.uni-hamburg.de>

Dauerhaft online verfügbar:

http://hup.sub.uni-hamburg.de/HamburgUP_IAASTD-SSA

Archivserver der Deutschen Nationalbibliothek – <http://deposit.ddb.de/index.htm>

ISBN 978-3-937816-95-1 (Druckausgabe)

© 2012 Hamburg University Press, Verlag der Staats- und Universitätsbibliothek Hamburg Carl von Ossietzky, Deutschland

Produktion: Elbe-Werkstätten GmbH, Hamburg, Deutschland

<http://www.ew-gmbh.de>

Herausgeber:

VDW VEREINIGUNG DEUTSCHER
WISSENSCHAFTLER E. V.

Vereinigung Deutscher Wissenschaftler e. V.

Schützenstraße 6 a

10117 Berlin

Tel.: 030 212340-56

Fax: 030 212340-57

E-Mail: info@vdw-ev.de

Internet: www.vdw-ev.de

Verantwortlich: Stephan Albrecht

Bildnachweis:

Abbildungen auf dem Cover (von links nach rechts):

Nutzung mit freundlicher Genehmigung von:

Thomas Lohnes / Brot für die Welt, Thomas Lohnes / Brot für die Welt, Mariam Akhtar-Schuster / Universität Hamburg, Markus Schorling / Universität Hamburg, Christoph Püschner / Brot für die Welt.

Nutzung der Abbildungen im Text mit freundlicher Genehmigung des IAASTD-Sekretariats.

Inhaltsverzeichnis

Editorische Notiz	vii
Geleitwort der Vorsitzenden des IAASTD	ix
Vorwort des Herausgebers der deutschen Ausgabe	xiii
Einleitung zur deutschen Ausgabe	xvii
1 Der Kontext von Afrika südlich der Sahara	1
Kernaussagen	1
1.1 Das Konzept des Weltagrarberichtes	3
1.2 Der Kontext von Afrika südlich der Sahara	6
2 Typologie und Entwicklung von Erzeugungs-, Verteilungs- und Verbrauchssystemen	27
Kernaussagen	27
2.1 Pflanzenbau in Afrika südlich der Sahara	32
2.2 Tierhaltung und wild lebende Tiere in SSA	70
2.3 Waldwirtschaft, Agrarforstwirtschaft und forstliche Produkte	96
2.4 Fischerei und Aquakulturen	102
2.5 Energie aus Biomasse	114
2.6 Soziokulturelle Fragen	118
3 AWWT: Erarbeitung, Zugang, Anpassung, Übernahme und Wirksamkeit	125
Kernaussagen	125
3.1 Der menschliche Faktor	130
3.2 Akteure und institutionelle Strukturen	139
3.3 Technologieentwicklung und Infrastruktur	147
3.4 Umgang mit natürlichen Lebensgrundlagen und der Umwelt	165
3.5 Handel, Märkte und Globalisierung	196

4	Lebensmittelproduktion, landwirtschaftliche Erzeugnisse und Dienstleistungen im Hinblick auf das Jahr 2050	215
	Kernaussagen	215
	4.1 Entwicklungen der Nahrungsmittelerzeugung in SSA bis 2050	218
	4.2 Agrikulturelle Erzeugnisse und Dienstleistungen bis zum Jahr 2050	240
5	Handlungsmöglichkeiten: Erarbeitung, Zugänglichkeit und Anwendung von AWWT	247
	Kernaussagen	247
	5.1 Regierungsführung, Institutionen und finanzielle Förderungen	250
	5.2 Erarbeitung, Zugänglichkeit und Anwendung von AWWT	259
	5.3 Ausbau von Wertschöpfungsketten	275
	5.4 Stärkung der Rolle der Frauen	283
	5.5 Langfristig umwelt- und sozial gerechte Nutzung von Land und Wasser	287
	5.6 Pflanzen- und Tiervielfalt	311
	5.7 Wälder und Agrarforstwirtschaft	320
	5.8 Fischerei und Aquakultur	327
	5.9 Gesundheit und Ernährung	332
	Anhang 1: Sekretariat und Anlaufstellen der mitfinanzierenden Organisationen	339
	Anhang 2: Lenkungsgruppe und Beirat	341
	Abkürzungsverzeichnis	349
	Glossar	357

Anhang 2

Lenkungsgruppe und Beirat

Lenkungsgruppe

Die Lenkungsgruppe wurde eingesetzt, um die Beratungsprozesse zu leiten und eine Empfehlung zu erarbeiten, ob eine internationale Abschätzung und Bewertung notwendig wäre. Falls die Antwort positiv ausfiele, sollte sie empfehlen, was das Ziel sein sollte, welchen Umfang die Arbeiten haben sollten und welche Ergebnisse zu erwarten wären. Ebenfalls vorschlagen sollte sie die Steuerungs- und Geschäftsführungsstrukturen, den Sitz des Sekretariats und eine Finanzierungsstrategie.

Co-Vorsitzende

Louise Fresco, stellvertretende Generaldirektorin der FAO zuständig für Landwirtschaft

Seyfu Ketema, Geschäftsführer der Vereinigung zur Stärkung der Agrarforschung in Ost- und Zentralafrika (ASARECA)

Claudia Martinez Zuleta, ehemalige stellvertretende Umweltministerin, Kolumbien

Rita Sharma, Erste Sekretärin und Kommissarin für ländliche Infrastruktur, Regierung des Bundesstaates Uttar Pradesh, Indien

Robert T. Watson, Leitender Wissenschaftler, Weltbank

Nichtregierungsorganisationen

Benedict Haerlin, Berater, Greenpeace International

Marcia Ishii-Eiteman, Leitende Wissenschaftlerin, Pestizid-Aktionsnetzwerk Nordamerikanisches Regionalzentrum (PANNA)

Monica Kapiriri, Verantwortliche für das Regionalprogramm zur Stärkung von NRO und ländlicher Entwicklung, Aga Khan

Raymond C. Offenheiser, Präsident, Oxfam Amerika

Daniel Rodriguez, Internationale Technologie Entwicklungsgruppe (ITDG),
Lateinamerika Regionalbüro, Peru

UN-Einrichtungen

Ivar Baste, Leiter der Abteilung Umweltbewertung des UNEP

Wim van Eck, Leitender Berater, Nachhaltige Entwicklung und Gesunde
Umwelt, WHO

Joke Waller-Hunter, Geschäftsführer, UN-Rahmen-Konvention zum Kli-
mawandel

Hamdallah Zedan, Geschäftsführer, UN-Konvention zur biologischen Vielfalt

Wissenschaftler

Adrienne Clarke, Professorin für Botanik, Universität Melbourne, Australien

Denis Lucey, Professor für Ernährungswirtschaft, Abteilung für Lebens-
mittelwirtschaft und Entwicklung, Universität Cork, Irland,

Vo-tong Xuan, Rektor, Angiang Universität, Vietnam

Privatwirtschaft

Momtaz Faruki Chowdhury, Direktorin des Zentrums für Wettbewerbsfä-
higkeit und Geschäftsentwicklung im Agrarhandel, Bangladesh

Sam Dryden, Geschäftsführender Direktor, Emergent Genetics

David Evans, ehemaliger Leiter Forschung und Technologie, Syngenta
International

Steve Parry, Leiter Programm zur Nachhaltigen Landwirtschaftsfor-
schung und Entwicklung, Unilever

Mumeka M. Wright, Direktor, Bimzi Ltd., Sambia

Verbraucherorganisationen

Michael Hansen, Consumers International

Greg Jaffe, Direktor, Biotechnologie Projekt, Zentrum für Wissenschaft
im Öffentlichen Interesse

Samuel Ochieng, Hauptgeschäftsführer, Konsumenten-Informationsnetzwerk

Erzeugerorganisationen

Mercy Karanja, Chief Executive Officer, Kenianische Nationale Bauernunion

Prabha Mahale, Weltdirektorium, Internationale Föderation Ökologische Landwirtschaftsbewegungen (IFOAM)

Tsakani Ngomane, Direktor für landwirtschaftliche Beratungsdienstleistungen, Abteilung für Landwirtschaft, Limpopo-Provinz, Südafrika

Armando Parades, Präsident, Nationaler landwirtschaftlicher Beirat (CNA), Mexiko

Wissenschaftsorganisationen

Jorge Ardila Vásquez, Direktor Bereich Technologie und Innovation, Inter-Amerikanisches Institut zur Zusammenarbeit in der Landwirtschaft (IICA)

Samuel Bruce-Oliver, Leitender Wissenschaftler des Sekretariats des weltweiten Forums für landwirtschaftliche Forschung, NARS

Adel El-Beltagy, Vorsitzender, Komitee der Zentrumsdirektoren, Beratungsgruppe für Internationale Agrarforschung (CGIAR)

Carl Greenidge, Direktor, Zentrum für ländliche und technische Zusammenarbeit, Niederlande

Mohamed Hassan, Geschäftsführender Direktor, Dritte Welt Akademie der Wissenschaften (TWAS)

Mark Holderness, Leiter Pflanzen- und Krankheitsmanagement, CAB International

Charlotte Johnson-Welch, Expertin für Gender und öffentliche Gesundheit und *Nata Duvvury*, Direktorin soziale Konflikte und Transformationsteam, beide Internationales Zentrum für Frauenforschung (ICRW)

Thomas Rosswall, Geschäftsführender Direktor, Internationaler Rat der Wissenschaftsorganisationen (ICSU)

Judi Wakhungu, Geschäftsführende Direktorin, Afrikanisches Zentrum für Technologiestudien

Regierungen

Australien: Peter Core, Direktor, Australisches Zentrum für Internationale Landwirtschaftliche Forschung

China: Keming Qian, Generaldirektor, Institut für Agrarwissenschaften, Abteilung für Internationale Zusammenarbeit, Chinesische Akademie für Landwirtschaftliche Forschung

Deutschland: Hans-Jochen de Haas, Leiter, Landwirtschaftliche und Ländliche Entwicklung (BMZ)

Finnland: Tiina Huvio, Leitende Beraterin, Landwirtschaft und ländliche Entwicklung, Außenministerium

Frankreich: Alain Derevier, Leitender Berater, Forschung zur nachhaltigen Entwicklung

Großbritannien: Paul Spray, Forschungsleiter, DFID

Irland: Aidan O'Driscoll, stellvertretender Generalsekretär, Ministerium für Ernährung und Landwirtschaft

Marokko: Hamid Narjisse, Generaldirektor, INRA

Russland: Eugenia Serova, Leiterin, Abteilung für Landwirtschaftspolitik, Institut für Wirtschaftswandel

Uganda: Grace Akello, Staatsministerin für Wiederaufbau für das nördliche Uganda

Ungarn: Zoltan Bedo, Direktor, Landwirtschaftliches Forschungsinstitut, Ungarische Akademie der Wissenschaften

USA: Rodney Brown, stellvertretender Unterstaatssekretär für Landwirtschaft und Hans Klemm, Direktor des Büros für Landwirtschaft, Biotechnologie und Textilhandelsangelegenheiten, Außenministerium

Stiftungen und Vereinigungen

Susan Sechler, Leitende Beraterin für Biotechnologienpolitik, Rockefeller Foundation

Achim Steiner, Generaldirektor, Weltvereinigung für Naturschutz (IUCN)

Eugene Terry, Direktor, Afrikanische Landwirtschaftliche Technologie-Stiftung

Beirat

Nichtregierungsvertreter

Verbraucherorganisationen

Jaime Delgado, Peruanische Vereinigung für Verbraucherschutz

Greg Jaffe, Zentrum für Wissenschaft im öffentlichen Interesse

Catherine Rutivi, Consumers International

Indrani Thuraisingham, Südostasien-Rat für Ernährungssicherheit und Handel

Jose Vargas Niello, Consumers International, Chile

Internationale Organisationen

Nata Duvooray, Internationales Zentrum zur Frauenforschung

Emile Frison, CGIAR

Mohamed Hassan, Dritte Welt-Akademie der Wissenschaften

Mark Holderness, GFAR

Jeffrey McNeely, IUCN

Dennis Rangı, CAB International

John Stewart, ICSU

Nichtregierungsorganisationen

Kevin Akoyi, Vredeseilanden, Niederlande

Hedia Baccar, Vereinigung zum Schutz der Umwelt, Kairouan, Tunesien

Benedict Haerlin, Greenpeace International

Juan Lopez, Friends of the Earth International

Khadouja Mellouli, Frauen für Nachhaltige Entwicklung, Tunesien

Patrick Mulvaney, Praktische Aktion, Großbritannien

Romeo Quihano, Pestizid Aktionsnetzwerk (PAN)

Maryam Rahmانيam, Zentrum für Nachhaltige Entwicklung und Umwelt (CENESTA)

Daniel Rodriguez, Internationale Technologie-Entwicklungsgruppe

Privatwirtschaft

Momtaz Chowdhury, Landwirtschaftliche Technologie- und Industrientwicklung

Giselle L. D'Almeida, Interface

Eva Maria Erisgen, BASF AG

Armando Paredes, Nationaler Landwirtschaftsrat, Mexico

Steve Parry, Unilever

Harry Swaine, Syngenta (ausgeschieden)

Erzeugerorganisationen

Shoaib Aziz, Aktionsgruppe Nachhaltige Landwirtschaft, Pakistan

Philip Kiriro, Ostafrikanische Föderation der Landwirte

Kristie Knoll, Knoll-Farmen

Prabha Mahale, IFOAM

Anita Morales, Apit Tako, Bäuerliche Allianz der Kordilleren

Nizam Selim, Pioneer Hatchery

Regierungsvertreter

CWANA

Ägypten: Ahlam Al Naggar

Iran: Hossein Askari

Kirgisische Republik: Djamin Akimaliev

Saudi-Arabien: Abdu Al Assiri, Taqi Eldeeen Adar, Khalid Al Ghamedi

Türkei: Yalcin Kaya, Mesut Keser

ESAP

Australien: Simon Hearn

China: Pujun Yang

Indien: PK Joshi

Japan: Ryuko Inoue

Philippinen: William Medrano

LAC

Brasilien: Sebastiao Barbosa, Alexandre Cardoso, Paulo Roberto Galerani, Rubens Nodari

Dominikanische Republik: Rafael Perez Duvergé

Honduras: Arturo Galo, Roberto Villeda Toledo

Uruguay: Mario Allgeri

NAE

Österreich: Hedwig Woegerbauer

Kanada: Iain MacGillivray

Finnland: Marja-Liisa Tapio-Bistrom

Frankreich: Michel Dodet

Irland: Aidan O'Driscoll, Tony Smith

Russland: Eugenia Serova, Sergey Alexanian

Großbritannien: Jim Harvey, David Howlett, John Barret

USA: Christian Foster

SSA

Benin: Jean Claude Codjia

Gambia: Sulayman Trawally

Kenia: Evans Mwangi

Mosambik: Alsácia Atanásio, Júlio Mchola

Namibia: Gillian Maggs-Kölling

Senegal: Ibrahim Diouck