

Buchvorstellung und Symposium

Andreas Rechkemmer (Hg.):

**UNEO: Towards an International Environment
Organization: Approaches to a sustainable reform
of global environmental governance**
(Baden-Baden: Nomos, 2005)

Wissenschaftszentrum,

Berlin, 21 Juli 2005, 11-13 Uhr

Programm: Buchvorstellung und Symposium

- ✍ Begrüßung und Moderation: Prof. Dr. U.E. Simonis, WZB
- ✍ Grußwort: P‘StS Margarata Wolf, BMU
- ✍ Grußwort: Stefan Simonis, Cheflektor, Nomos Verlag
- ✍ Buchvorstellung: Dr. Andreas Rechkemmer, Herausgeber

Kurzreferate

- ✍ Prof. Dr. Frank Biermann; VU Amsterdam
- ✍ Prof. Dr. Meinhard Schulz-Baldes, WBGU
- ✍ PD Dr. Reinhard Loske, MdB, B90/die Grünen
- ✍ PD Dr. Hans Günter Brauch, FU Berlin, AFES-PRESS, UNU-EHS



Umwelt und menschliche Sicherheit

Prof. Dr. Janos Bogardi, Director, UNU-EHS
Environment and Human Security Institute, Bonn
PD Dr. Hans Günter Brauch, UNU-EHS, Bonn,
College of Associated Scientists and Advisers (CASA);
FU-Berlin, Otto-Suhr-Institut für Politikwissenschaft
AFES-PRESS, Mosbach

AFES-PRESS



Inhalt

- ✍ **UNU-EHS Gründung und Förderung**
- ✍ **Forschungsziele von UNU-EHS**
- ✍ **Gemeinsamer Buchbeitrag**
- ✍ **Umwelt und menschliche Sicherheit**
- ✍ **Globaler Umweltwandel: Herausforderung für die menschliche Sicherheit**
- ✍ **Publikationen: InterSecTions, Source, Hexagon Series on Human and Environmental Security and Peace**

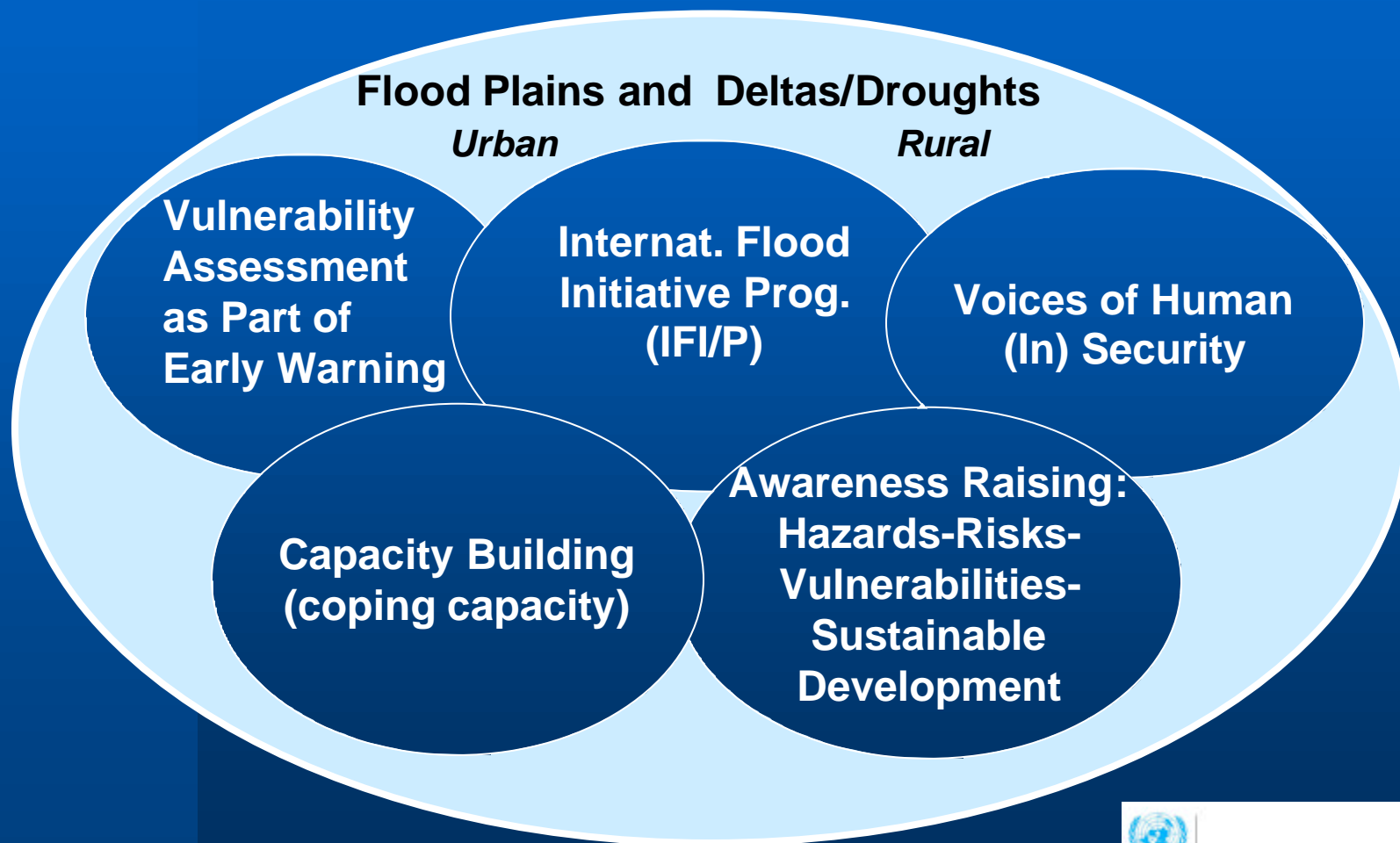
UNU-EHS Gründung und Förderung

- ✍ **United Nations University, Hauptsitz in Tokio,**
- ✍ **Rektor: Prof. Dr. Hans van Ginkel**
- ✍ **Institut für Umwelt und menschliche Sicherheit (UNU-EHS), Bonn, wurde im Dez. 2003 gegründet und nahm 2004 Arbeit auf**
- ✍ **Deutsche Förderung durch: BMBF, Ministerium für Wissenschaft & Forschung in Nordrhein-Westfalen, MunichRe Stiftung**



UNITED NATIONS UNIVERSITY

Forschungsziele von UNU-EHS



Gemeinsamer Buchbeitrag:

Janos Bogardi, Hans Günter Brauch:

**Global Environmental Change:
A Challenge for Human Security –
Defining and conceptualising the
environmental dimension of human security**

**Globaler Umweltwandel:
Eine Herausforderung für die
menschliche Sicherheit:
Definition und Konzeptualisierung der
Umweltdimension menschlicher Sicherheit**

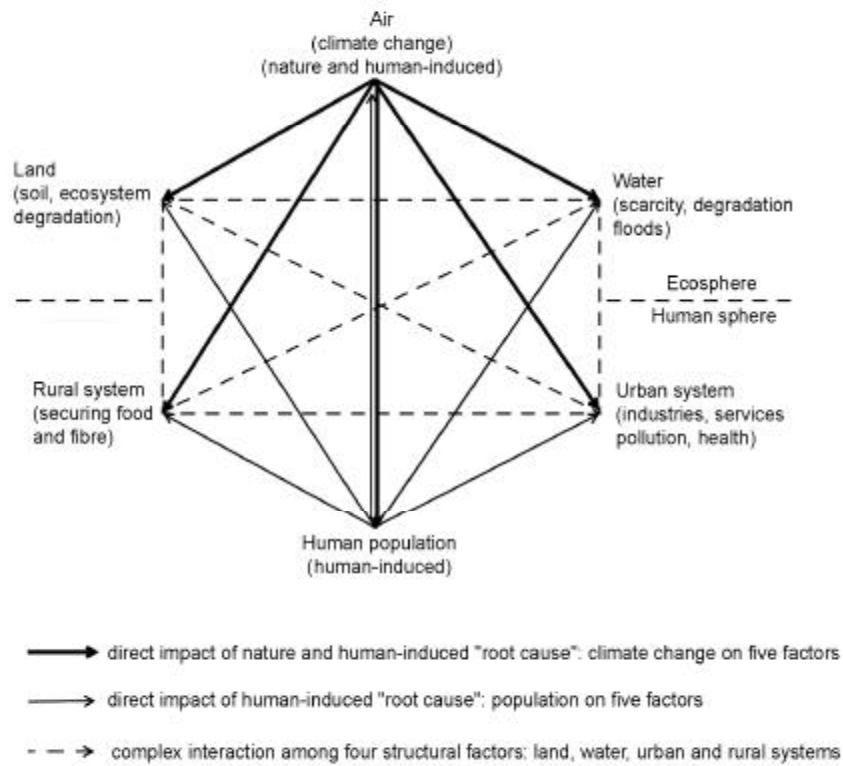
Umwelt- oder ökologische Sicherheit

- ✍ **Umweltsicherheit: Globale Debatte seit 1989**
 - ✍ Dimension eines erweiterten Sicherheitsbegriffs
 - ✍ Objekt: der durch den Menschen mit verursachte **globale Umweltwandel**, d.h. Klimawandel, Wüstenbildung, Abholzung, Wasser, Bevölkerungsentwicklung, Urbanisierung, Landwirtschaft
 - ✍ der **Umweltstress** mit verursachen kann und
 - ✍ der die Wahrscheinlichkeit und Intensität von **Extrem-Wetterlagen** und **Katastrophen** erhöht

Menschliche Sicherheit

- ✍ **UNDP 1994:** vom „Nationalstaat“ zum „Menschen“ und/oder „Menschheit“ als Bezugspunkt der sicherheitspolitischen Analyse
- ✍ **Freiheit von Not:** Kommission für menschliche Sicherheit (Ogata/Sen, 2003), <Japan>
- ✍ **Freiheit von Furcht:** Netzwerk für menschliche Sicherheit (HSN): 12 Staaten, <Kanada>
- ✍ **Freiheit vor den Folgen von Katastrophen:** UNU-EHS: Reduzierung der sozialen Verwundbarkeit durch Frühwarnung, bessere „coping capacity“

Globaler Umweltwandel: Herausforderung für die menschliche Sicherheit



Überlebenshexagon:

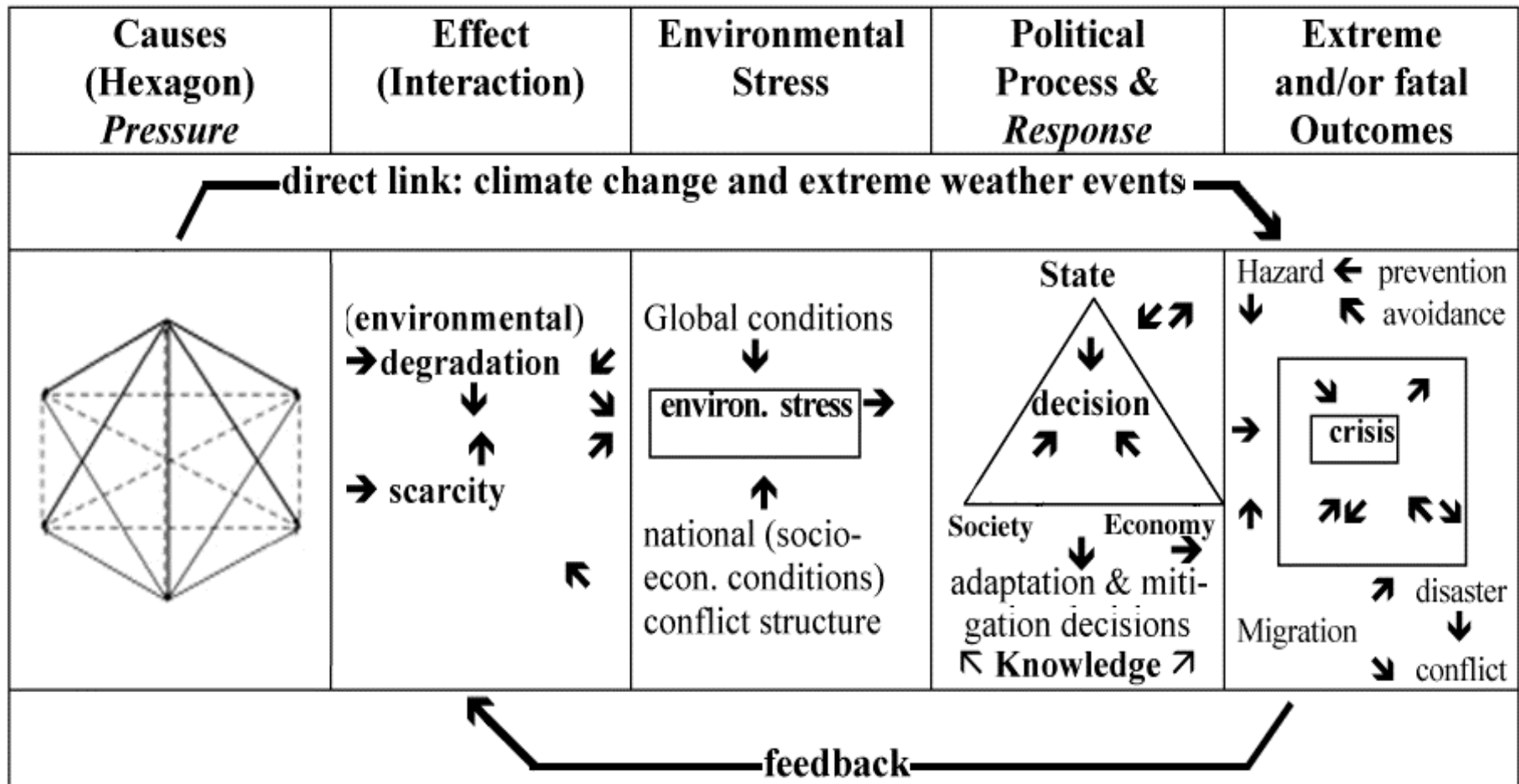
- ✍ Klimawandel
- ✍ Bodenerosion, Wüstenbildung
- ✍ Wassermangel, - degradation
- ✍ Bevölkerungsentwicklung
- ✍ Urbane Systeme
- ✍ Ländliche Systeme

Nachhaltige Entwicklung als Sicherheitsaufgabe

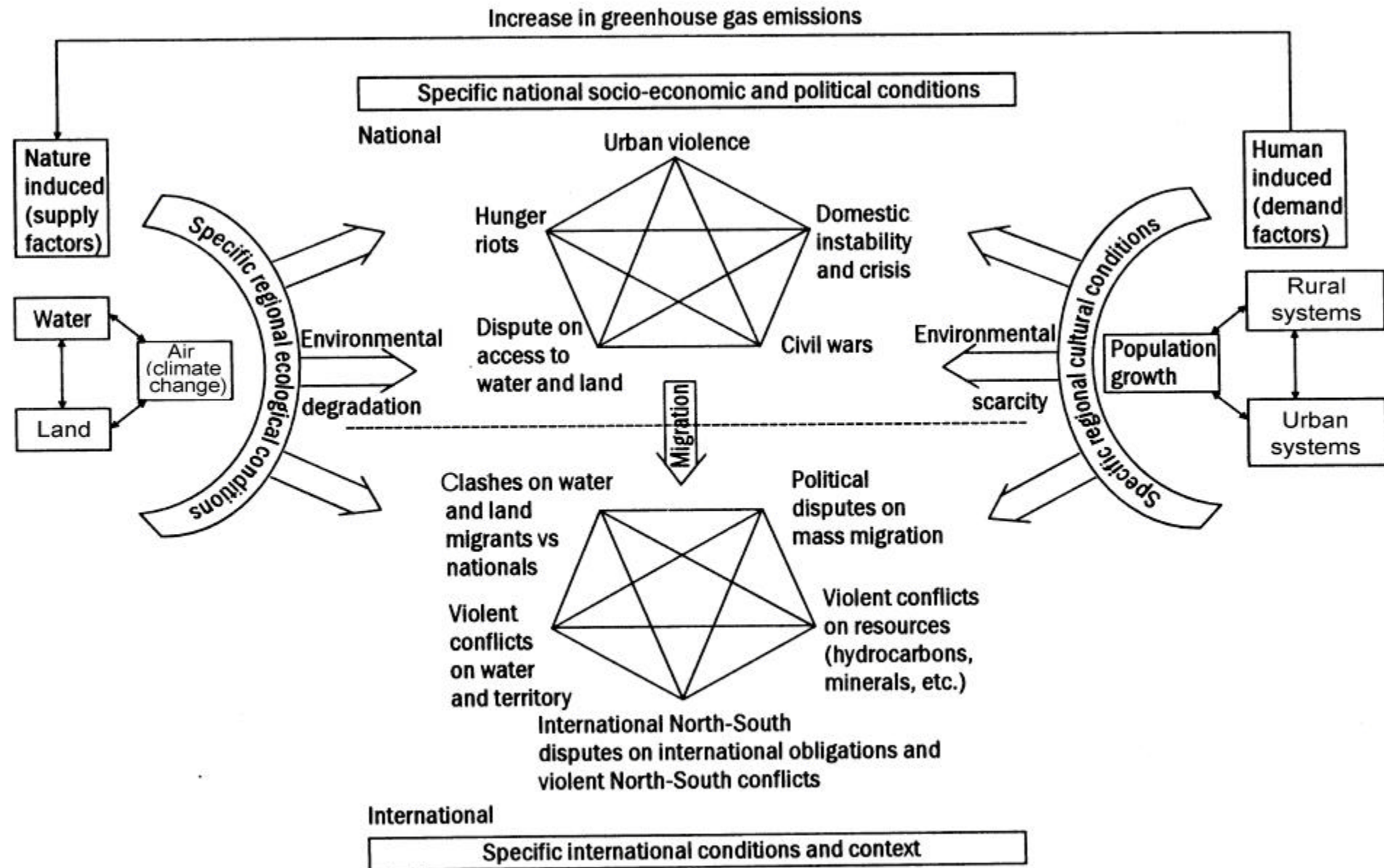
Umweltpolitik als proaktive Sicherheitspolitik: Mittel

- ✍ Aktive Klimastrategie
- ✍ Erneuerbare Energien

Globaler Umweltwandel: Ursachen und Folgen als Aufgaben menschlicher Sicherheit



Extreme Folgeprobleme des Umweltwandels



Synergien von Umwelt- und menschlicher Sicherheit

- ✍ Beide Debatten verliefen bisher parallel mit wenigen konzeptionellen Bezügen.
- ✍ Ziel v. UNU-EHS: Perspektive menschlicher Sicherheit in Umweltsicherheit einzuführen
- ✍ die Umweltdimension der menschlichen Sicherheit weiter zu entwickeln und
- ✍ operative Bezüge zum Schutz von Städten in Flussauen und Flussdeltas zu entwickeln

Bedrohungen, Herausforderungen, Verwundbarkeiten, Risiken für die Umwelt

- ✍ **Bedrohungen:** z.B. Klimawandel für die globale Sicherheit: BMU-Broschüre (2002)
- ✍ **Herausforderungen:** Umweltmigration
- ✍ **Soziale Verwundbarkeiten:** z.B. Slums in Küstengebieten durch Zyklone & Tsunamis
- ✍ **Risiken:** durch Armut oder Reichtum verursachte Umweltrisiken, die (Über)leben und menschliche Sicherheit gefährden können.

UNU-EHS Publikationen: InterSecTions, Sources

InterSecTions. Interdisciplinary Security Connections

1/2005: Paul L. G. Vlek: **Nothing Begets Nothing. The Creeping Disaster of Land Degradation**, Jan. 2005

2/ 2005: Hans Günter Brauch: **Environment and Human Security. Towards Freedom from Hazard Impacts**. April 2005

3/2005: Andreas Rechkemmer: **Global Governance and UN Reform – Challenges and Opportunities for Environment and Human Security**, September 2005

Source

1/2005: Hans Günter Brauch: **Security Threats, Challenges, Vulnerabilities and Risks of Environmental and Human Security**, August 2005

Order free copies at: Ilona Roberts at: roberts@ehs.unu.edu

Download at: <http://www.ehs.unu.edu/#>

AFES-PRESS Publikationen

Springer Hexagon Series:

Human and Environmental Security and Peace

✂ Vol. 1: Hans Günter Brauch; P.H. Liotta, Antonio Marquina, Paul Rogers, Mohamed El-Sayed Selim (Eds.): *Security and Environment in the Mediterranean - Conceptualising Security and Environmental Conflict*; (Berlin - Heidelberg - New York: Springer 2003).

✂ Vol. 2: Hillel Shuvall, Hassan Dweik (Eds.): *Water Conflict in the Middle East* (Berlin - Heidelberg - New York: Springer Verlag, Summer 2006).

✂ Vol. 3: Hans Günter Brauch, John Grin, Czeslaw Mesjasz, Pal Dunay, Navnita Chadha Behera, Béchir Chourou, Ursula Oswald Spring, P. H. Liotta, Patricia Kameri-Mbote (Eds.): *Globalisation and Environmental Challenges: Reconceptualising Security in the 21st Century* (Berlin –New York: Springer, October 2006)

✂ Vol. 4: Hans Günter Brauch, John Grin, Czeslaw Mesjasz, Heinz Krumme-nacher, Navnita Chadha Behera, Béchir Chourou, Ursula Oswald Spring, P. H. Liotta, Patricia Kameri-Mbote (Eds.): *Facing Global Environmental Change: Environmental, Human, Energy, Food, Health and Water Security Concepts* (Berlin –New York: Springer, March 2007)

✂ Vol. 5: Hans Günter Brauch, Czeslaw Mesjasz, John Grin, Ursula Oswald, Peter Liotta, Yasemin Biro, Bassam Hayek, Bechir Chourou, Jörn Birkmann (Eds.): *Security Threats, Challenges, Vulnerabilities and Risks*, October 2007).



AFES-PRESS