

#### Presentación del Libro Senado de la República 25 de noviembre, 2009

Reconceptualizar la seguridad en el siglo XXI

Úrsula Oswald Spring y Hans Günter Brauch (eds.)

# Contenido del Libro

- 1. Conceptualiza la seguridad desde diversas disciplinas y en relación con la paz, el desarrollo y el ambiente
- 2. Seguridad en Mesoamérica y Brasil
- 3. Globalización y transnacionales en América Latina
- 4. Consideraciones finales
- 5. Anexos:
- Declaración sobre Seguridad en las Américas
- Bibliografías, índices

### Objetivos del libro

- 14 autores provenientes de diferentes disciplinas se preguntaron acerca de las nuevas teorías de seguridad en el contexto Latinoamericano y después de la Guerra Fría y la superación de las dictaduras militares.
- Reconceptualizaron la seguridad en términos filosóficos, políticos, económicos, culturales, religiosos y jurídicos; se analizaron sus políticas, los instrumentos y el marco institucional internacional, nacional y local.
- Revisaron el concepto seguridad desde los diversos actores: ONU, OEA, TLCAN, empresas transnacionales, crimen organizado, los movimientos sociales, los gremiales y la sociedad civil organizada.
- Preguntaron ¿cuáles serían vías factibles para superar la pobreza, el deterioro ambiental, la desigualdad y la violencia?

# Interrelación naturaleza-humanos

Desertifica degradación de la tien v seguía



MITIGACIÓN Y 'ADAPTACIÓN

menor secuestro de carbono sobre v bajo las i grandes reservas de carbono.

disminución de reservas

de carbono y aumento de CO2

menor producción primaria y recidado de nutrientes.

actividades de minería.

cambio de uso de la tierra

menor diversidad de l especies en la tierra y en el suelo.

sequias.

urbanización en tierras secas

menor conservación del suelo.

degradación de la tierra

emsión del suelo u

pérdida de fauna.

compactación de suelos:



enfermedades v resistencia de las plantas.

erosión hídrica:

disminución de la materia orgánic<mark>a en los suelos</mark>

PÉRDIDA DE BIODIVERSIDAD

salinización. sodificación

agotamiento de acufferos. falta de agua y alimentos.

cambio de la estructura co<mark>mun</mark>itaria y de la diversidad étnica.

riego deficiente:

fenómenos meteorológicos: extremos.

CAMBIO CLIMÁTICO

degradación de cuencas hídricas.

vulnerabilidad de género y estrategias de supervivenção

migración. urbanización barriadas míseras

acumulación de sustancias tóxicas en el aqua y en el suelo aumento de la

polución

aumento del

variabilidad de las lluvias.

incendios forestales

deslizamientos de tierra

desastres hidrometeorológicos

ESTRÉS HÍDRICO

#### aum<mark>ento</mark> de la temperatura mundial variabilidad del clima.

vulnerabilidad social v de la pobreza.

nivel del mar

# ¿Qué es seguridad?

- La seguridad es un valor básico y una meta para todo humano, familia, comunidad, organización, Estado o comunidad internacional.
- La seguridad se determina por nuestra cultura, experiencias, percepciones, influenciados por políticos y medios
- Desde los noventa la seguridad humana, la de género y la ambiental cuentan con peligros: globalización regresiva, pobreza, feminicidios, destrucción ambiental y cambio climático.
- Ante amenazas reales, los vulnerables cuentan con mayores riesgos y peligros.

# Reconceptualizar seguridad

#### Causas:

- Tránsito del holocena al antropocena: cambio ambiental global
- Globalización regresiva y crisis financiera
- Fin de la Guerra Fría y de las dictaduras militares en AL
- Consolidación del crimen organizado transnacional regional
- Ampliación: de seguridad militar-política hacia económica, social y ambiental

#### Profundización:

- Temática: Seguridad Humana, de Género y Ambiental: HUGE (Human, Gender and Environmental Security)
- Espacial: familiar, comunitaria, nacional, regional, continental, internacional, planeta Tierra
- Sectorización: seguridad de agua, tierras, biodiversidad, alimentaria, de salud, de bienestar, de hogar, de familia, pública, energética, de tránsito, etcétera

| Ampliación y profundización del concepto seguridad    |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Determinación<br>¿Cuál seguridad?                     | Modo de expansión, Objeto de referencia ¿Seguridad para quién? | Valores en riesgos<br>¿Seguridad de qué?       | Fuentes de amenazas<br>¿Seguridad ante quién?                            |
| Seguridad nacional<br>(dimensión política,<br>militar | El Estado  | Soberanía, integridad territorial, vida física | Otros Estados, terrorismo, actores subestatales, narcotráfico, guerrilla |
| Seguridad societal                                    | Naciones, grupos<br>sociales, grupos                           | Unidad nacional e identidad nacional           | (Estados), naciones, inmigrantes, culturas ajenas, neoliberalismo        |

vulnerables

Supervivencia, calidad

**Individuos Seguridad Humana** (humanidad)

El Estado, globalización, naturaleza, CC, pobreza, fundamentalismo

indígenas,

ancianos, minorías

de vida, integridad cultural

Sustentabilidad

Relaciones de género,

equidad, identidad,

relaciones sociales

Naturaleza, humanidad Patriarcado, instituciones totalitarias, violentas y excluyentes (élites, gobiernos

intolerancia

autoritarios, religiones, cultura),

**Ecosistema** Seguridad ambiental natural, urbano y agrícola Mujeres, niños, Seguridad de género

(amplio)

# Tres Pilares de Seguridad Humana

- "Seguridad ante amenazas" donde se reducen los peligros de perder la vida por minas personales, armas pequeñas y condiciones políticas y económicas, que obligan a la población a emigrar (UNESCO, HSN); Acercamiento canadiense
- "Seguridad ante miedos y carencias" donde se supera la vulnerabilidad social mediante combate a la pobreza, respeto a derechos humanos, bienestar y políticas de igualdad y equidad para vivir en un estado de derecho con leyes que se cumplan y con participación de género y resolución pacífica de conflictos (PNUD 1994; CHS 2003: Ogata/Sen); Acercamiento japonés
- "Seguridad ante catástrofes naturales" donde se reduce la vulnerabilidad social y la posibilidad que eventos extremos se conviertan en desastres sociales (Bogardi/Brauch 2005; Brauch 2005a, 2005b); Acercamiento de la UNU (EHS)

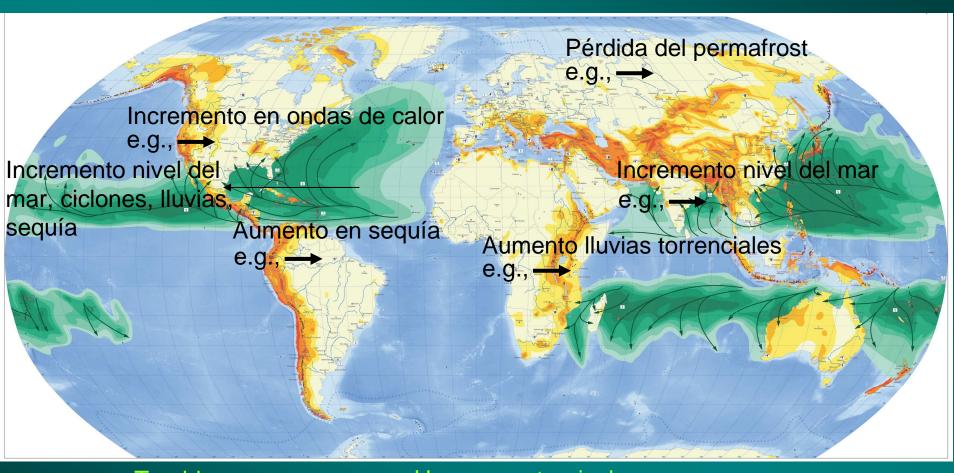
Pobreza Hambre

Desertificación Deterioro de suelos, agua y biota Complejas Interrelaciones

Migración Interna y Externa

Conflictos

#### México altamente expuesto ante el cambio climático





### Huracanes tropicales





### Vulnerabilidad en México

### En los últimos 25 años en México (CENAPRED)

- 75 desastres han causado:
  - 10 mil muertos, millones de damnificados
  - Daños directos: 9 mil 600 millones de dólares (500 millones anuales).
  - Por daños indirectos: 200 millones de dólares más
  - A partir de 2000 los ciclones se triplican: 5.6/año (vs.1.8/año)
- 90% son eventos hidro-meteorológicos
- Muertes: >2000:165/año (1980-2000: 500/año)
- 2005 daños 3 huracanes: Stan (21.62 MM\$), Wilma, Emily:
   468.7 MM pesos vs. 1980-2004: 68.8 MM\$ daño total
- 2007 Tabasco: 9 MM\$; 1.2 millones afectados (60% pobl.)



# Seguridad del suelo

#### ¿Porqué seguridad del suelo?

- Produce alimentos y fija el CO2
- Almacena agua y nutrientes
- Agotamiento y sobreexplotación de acuíferos: puede amenazar supervivencia de personas y comunidades

#### Seguridad del suelo amenazada por:

- Ampliación de existentes desiertos: desertificación
- Erosión hídrica y eólica del suelo con pérdida de fertilidad natural
- Deterioro del suelo con pérdida de cosechas y pocos rendimientos generan hambrunas y migración

#### Seguridad de suelos se logra cuando:

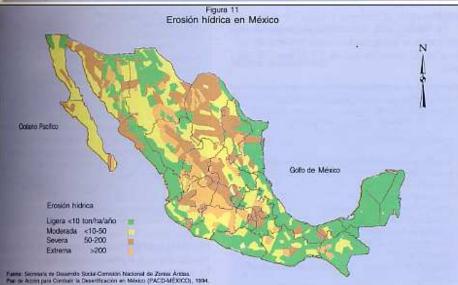
- Se conserva la fertilidad natural del suelo y se reduce la degradación y desertificación
- Se aprovechan sustentablemente los servicios ambientales

# Degradación del suelo, pérdida de seguridad alimentaria y CC en Méxic

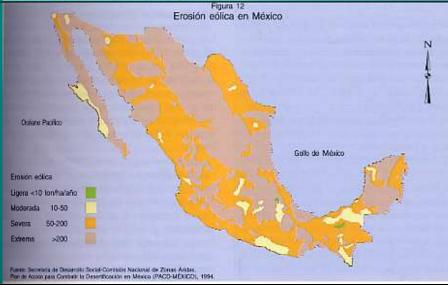
- Proceso de degradación: 120 millones de ha,
   93% causados por mal manejo de los suelos.
- Pérdida de la fertilidad (18%); erosión hídrica (12%), erosión eólica (11%); salinización (8%;
- Círculo vicioso: degradación, migración, crisis políticas y conflictos amenazan seguridad nacional e internacional
- Agravados por:
  - Pobreza (sobreuso de tierras)
  - Expansión agricultura comercial
  - Sobreexplotación acuíferos

### Deterioro de suelos



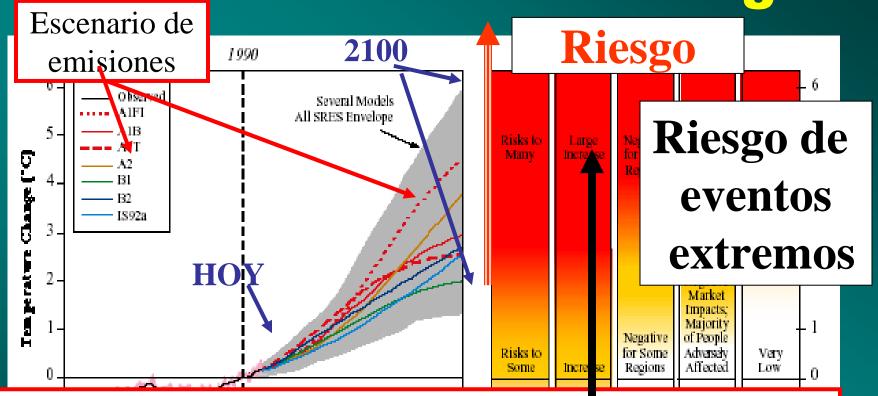








Desastres hidro-meteorológicos

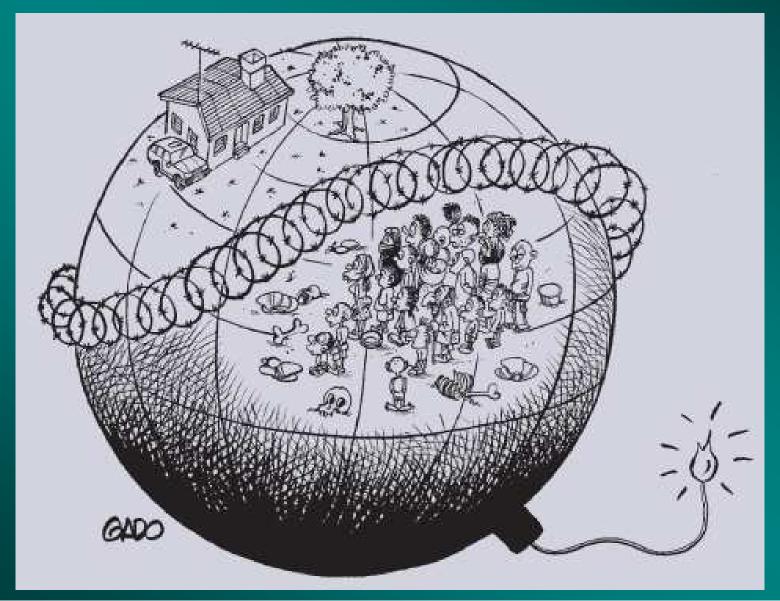


El Cambio climático aumenta los riesgos El clima cambiará durante este siglo la disponibilidad del agua si las naciones no tomen acciones drásticas

# Obstáculos a una seguridad humana, de género y ambiental

- Políticas impuestas desde arriba: desarrollo desigual, destrucción ambiental, injusticia, concentración de riqueza, seguridad de salud, educación y pública frágil
- Desde abajo: débiles organizaciones, desempleo, violencia de género, analfabetismo, falta de solidaridad, envidia, hambre, desnutrición y conflictos violentos
- Conflictos: intolerancia; imposición de soluciones autoritarias, violencia, militarismo, envidia, elitismo
- Cambio climático: desastres, sequía, desertificación y deterioro de suelos

# ¿Escenario Futuro?



#### Política Científica de Seguridad Humana, de Género y Ambiental: HUGE en lugar de Seguridad Militar

#### Desarrollo de las capacidades humanas

Vivir una vida larga y saludable
Adquirir conocimientos y crear
Disfrutar un nivel de vida decoroso
Participar en la vida social, económica
y política de una comunidad

Conoc<mark>imie</mark>ntos Creatividad

Recursos para la educación, la salud, las comunicaciones

Empleo

Crecimiento económico

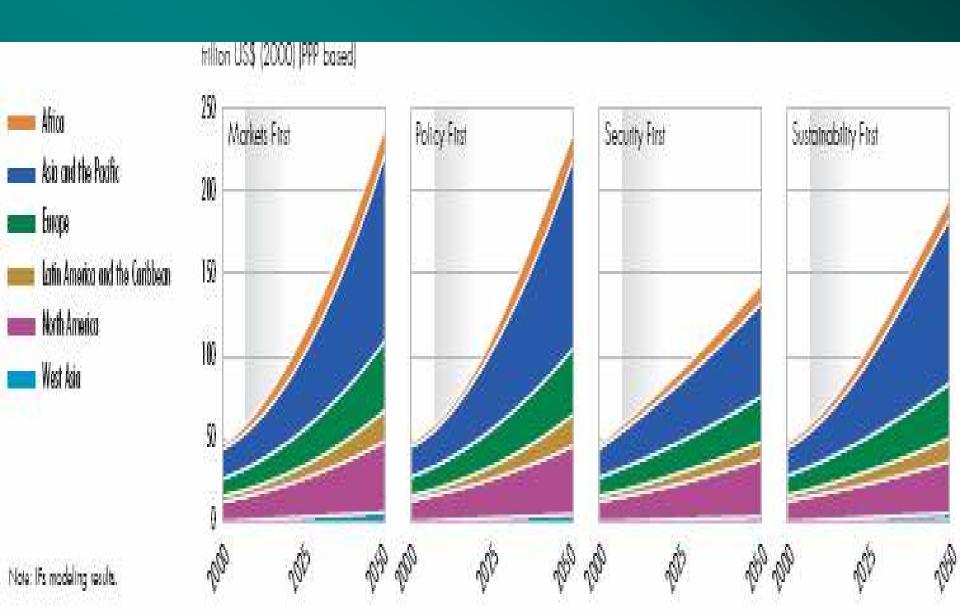
Recursos para el desarrollo tecnológico

Aumentos de la Productividad

Cambio tecnológico

Adelantos en la medicina, las comunicaciones, la agricultura, energía, la manufactura

# 4 modelos de desarrollo



### Del conocimiento a la acción

- Medidas extraordinarias para mejorar la seguridad HUGE, alimentaria y del agua
- Superación de la desigualdad social y regional
- Mejoramiento entre oferta y demanda de recursos naturales y alimentos
- Más servicios ambientales y alimentos con menos recursos naturales
- Transición en México hacia seguridad de ingresos alternativos con prácticas de desarrollo sustentable y micro-empresas
- Respuestas anticipadas a migración ambiental
- Prevención de conflictos ambientales

### Políticas de Planeación rigurosa y participativa

Ley de Planeación

Ley General de Población

Ley General de Asentamientos Humanos

Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente

Ley de Información, Estadística y Geografía ORDENAMIENTO TERRITORIAL

ERRITORIAL

Estrategias de desarrollo estatal participativas

Política de seguridad: HUGE

Política social, regional y urbana

Política ambiental

Política de población

