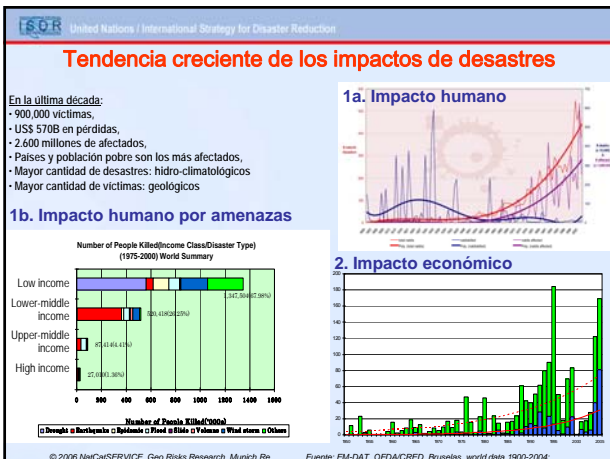
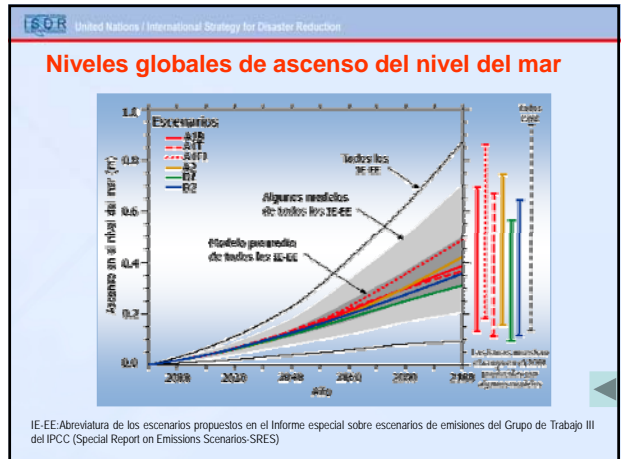
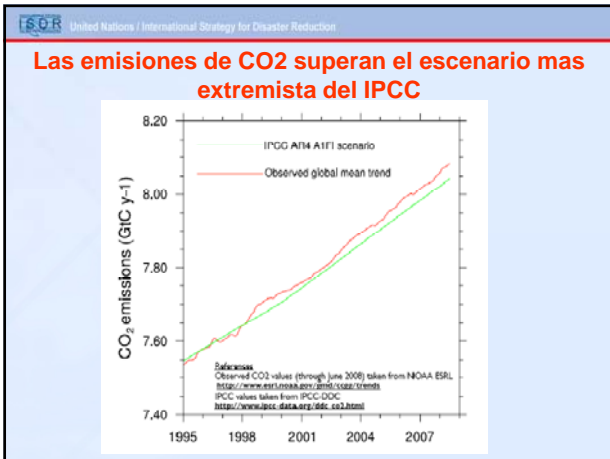
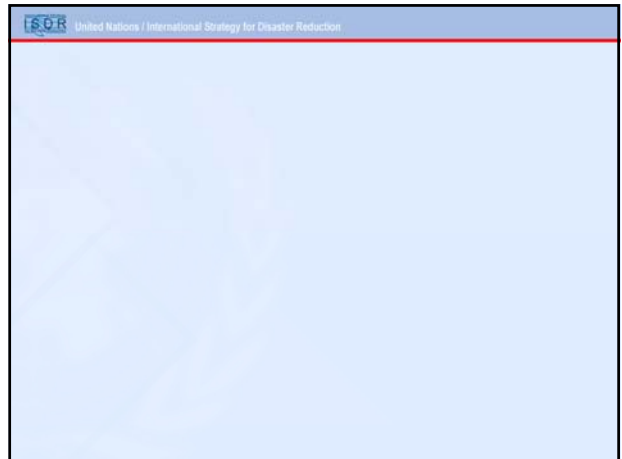
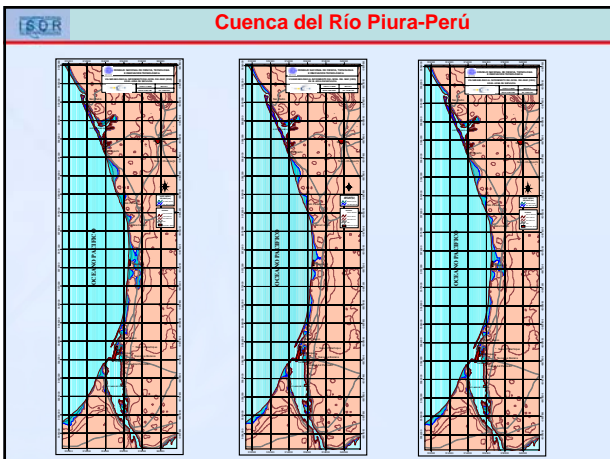
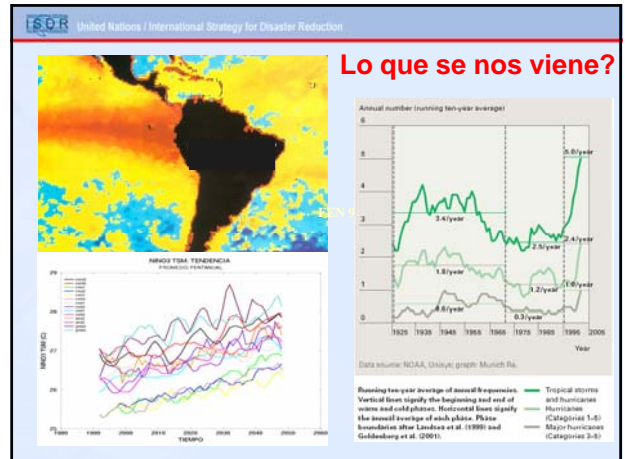
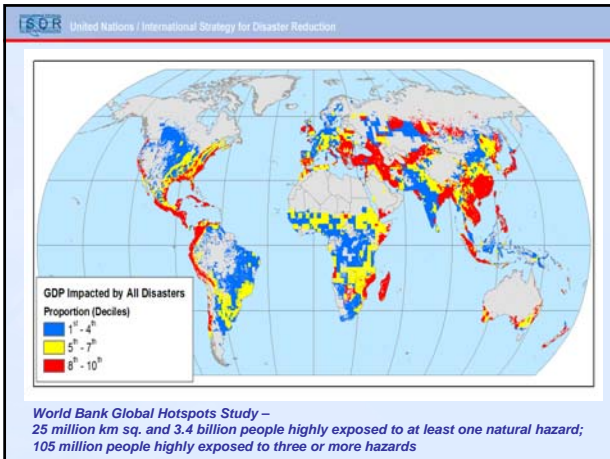

**REUNIÓN MINISTERIAL
 SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO Y SU IMPACTO
 EN LOS ECOSISTEMAS MARINOS Y
 COSTEROS DEL PACÍFICO SUDESTE**

28 de noviembre del 2008 Julio García Vargas
Oficial Regional
 Guayaquil, Ecuador





CC y RRD; Una agenda compartida

- **El Marco de Acción de Hyogo: instrumento esencial para la adaptación al cambio climático...**
- **La mitigación del cambio climático: requisito esencial para reducir el riesgo de desastres...**

Enfrentamos ya grandes riesgos ...

- Los países en vías de desarrollo vienen siendo afectados significativamente debido a su vulnerabilidad a eventos climáticos
- El cambio climático se espera exacerbe esos impactos
- Los países en desarrollo y dentro de ellos los más vulnerables como son las mujeres, los niños y los más pobres sufren desproporcionadamente sus efectos
- La paz y seguridad estarán en gran riesgo debido a la crisis alimentaria, desplazamiento de poblaciones, pérdida de medios de vida y territorios

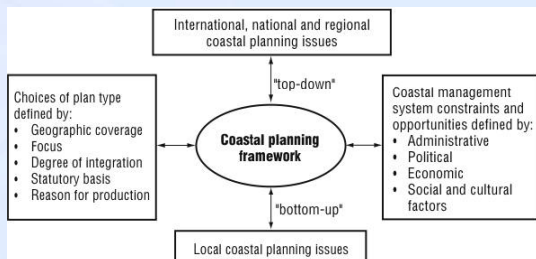
...y estos riesgos deben empezar a ser gestionados desde ahora

- Las políticas y practicas para la reducción de riesgos disponibles en la actualidad pueden constituirse en la primeras líneas de defensa ante los desastres y para promover la adaptación
- No hay razón para no iniciar acciones en este momento
- Se pueden alcanzar beneficios adicionales si se contempla la mitigación del CC
- Articular las agendas de CC y RRD, no reinventar la rueda (o el agua tibia) tomando como referencia al MAH

Algunas Acciones en Curso

- Portal de CC en el Centro Regional de Información sobre desastres-CRID
- Plataforma Temática de Riesgo Urbano (en Asia Pacifico hay un manual que ya considera CC)
- Curso de Desarrollo Local para la RRD incluyendo CC de ILO/DELNET
- Toolkit de Plataformas Nacionales para la RRD, de las Palabras a la Acción
- Estrategias Sub Regionales; Centroamérica coordinada con CEPREDENAC, Andina (coordinada con CAPRADE y PREDECAN?)
- Taller de Plataformas Nacionales de RRD y dialogo sobre CC, Panamá, Octubre 2008, hacia una agenda operativa
- **Plataforma Regional de Reducción de Desastres (Panamá, marzo 2009)**
- **Plataforma Global de RRD (Ginebra, junio 2009)**

Una aproximación para el Manejo Integrado de Zonas Costeras (IMCZ)



Enfoque para Medidas de Adaptación

- **Proyecciones del Cambio Climático**
 - Incremento en el nivel del mar
 - Incremento en el número e intensidad de sistemas de clima tropical
 - Incremento en severidad de las fuentes de tormentas
 - Modificación en la precipitación pluvial, alteración de temperatura
 - Alteración de patrones de las amenazas climáticas

United Nations / International Strategy for Disaster Reduction

Propuesta para Medidas de Adaptación (continuación)

- Impactos costeros
 - Daños a propiedades/infraestructuras
 - Daños/pérdidas del ecosistema marino/costero
 - Destrucción de hoteles e instalaciones turísticas
 - Aumento del riesgo de enfermedades
 - Daños/perdidas de la infraestructura de pesca
 - Pérdida general de la biodiversidad
 - Sumergimiento/inundación de áreas costeras y sus poblaciones

United Nations / International Strategy for Disaster Reduction

Propuesta para Medidas de Adaptación (continuación)

- Adaptación (retiro, protección, acomodo)
 - Planeamiento físico mejorado y desarrollo de control
 - Fortalecimiento/implementación de regulación EIA
 - Formulación del Plan de Manejo Integrado de Zonas Costeras
 - Monitoreo de hábitats costeros, incluyendo playas
 - Formulación de una política nacional de ICZM en el contexto de las políticas nacionales de desarrollo, CC y RRD
 - Concientización y educación pública

United Nations / International Strategy for Disaster Reduction

Respondiendo al Cambio Costero (incluyendo aumento en el nivel del mar)

- Retroceder
- Acomodacion
- Proteger
 - Suave (no estructurales)
 - Duras (estructurales)

United Nations / International Strategy for Disaster Reduction

Decisiones Necesarias para establecer procesos nacionales...

- La comunidad política requiere de un apoyo de ciencia, conocimiento e información, para la toma de decisiones informadas así como para la consecuente asignación de fondos, incluyendo la mejora de la red de observación y desarrollo de una agenda científica
- Asignación de recursos (humanos, técnicos y financieros para el diseño e implementación de políticas nacionales, sectoriales, subnacionales e implementación de planes, programas y proyectos integrados de RRD y ACC.
- Fortalecimiento de capacidades
- Establecimiento de marcos normativos e institucionales en la planificación y gestión del desarrollo considerando adaptación y RRD como objetivos explícitos del mismo
- Coordinación en los diversos foros políticos subregionales y regionales

United Nations / International Strategy for Disaster Reduction

... para ir avanzando en el incremento de la resiliencia

1. PRIORIDADES
 - Planes nacionales de Adaptación
 - Evaluaciones de Riesgo, enfocadas en vulnerabilidad
 - Fortalecimiento institucional, incluyendo las relaciones entre CC y RRD
2. MEDIDAS
 - Zonificación del uso de la tierra y códigos de construcción, incluyendo los riesgos (ii) zonas de protección y amortiguamiento
 - Gestión de inundaciones y sequías
 - Protección de líneas vitales e instalaciones críticas
 - SAT y de respuesta
 - Educación y conciencia pública

United Nations / International Strategy for Disaster Reduction

BAN KI MOON
Secretario General de las Naciones Unidas

29 de septiembre, 2008, en reunión ministerial en NY

“No debemos demorar más, si somos muy lentos en adaptarnos al Cambio Climático, corremos el riesgo de hacer los desastres aún mas catastróficos de lo que ya son. Debemos basarnos en el MAH y en el conocimiento de la RRD para proteger a las poblaciones más vulnerables contra el Cambio Climático.”

MUCHAS GRACIAS!!!

Julio García

jgarcia@eird.org

www.eird.org