

# Iniciativa Global de Gestión del Riesgo de Desastres

## Creando colaboraciones globales – Fortaleciendo la resiliencia ante riesgos de desastres y riesgos climáticos

### El reto

La complejidad de los retos globales ha dado paso a cambios en la Cooperación Internacional, incluyendo al sector de Gestión del Riesgo de Desastres (GRD). Factores como crecientes interdependencias económicas, urbanización vertiginosa, crecimiento poblacional, desgaste de recursos en zonas de riesgo y el cambio climático, son algunas de las razones por las que cada vez más personas, bienes económicos e infraestructuras se hallan expuestos a altos riesgos de desastres y climáticos. Así, cada año, alrededor de 200 millones de personas son afectadas por eventos naturales como terremotos, tormentas extremas, sequías o inundaciones. Si bien el número de víctimas por catástrofes en los últimos años ha disminuido a nivel mundial, los daños económicos han aumentado.

Una GRD efectiva es crucial para fortalecer la resiliencia de las sociedades y mitigar los efectos de catástrofes de índole natural o tecnológico.

Según la Evaluación Global sobre la Reducción de Riesgo de Desastres (GAR) realizada el 2015 por la Secretaría de Prevención de Desastres de las Naciones Unidas (UNISDR), con un volumen de inversión en GRD equivalente a 6 mil millones de US dólares, se podrían evitar pérdidas de más de 360 mil millones de US dólares en los próximos 15 años. El considerar riesgos de desastres y climáticos en la fase de planificación e implementación de proyectos de inversión públicos y privados influye en el riesgo de daños y aumenta la sostenibilidad de las inversiones de manera verificable. Una GRD eficaz no solo necesita de más inversiones, sino también de nuevas alianzas entre política, sociedad civil, academia y sector privado. De esta forma, los enfoques comprobados se pueden complementar con soluciones innovadoras.

### Nuestro enfoque

Debido a los retos globales por riesgos de desastres, el gobierno federal alemán fundó la Iniciativa Global con financiamiento del Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ).

La Iniciativa Global busca fortalecer la contribución alemana mediante el mejoramiento de la gestión del riesgo de desastres en todo el mundo. Para ello, reúne a expertos alemanes y regionales de los sectores público y privado, academia y sociedad civil para facilitar el aprendizaje mutuo y desarrollar proyectos pilotos que respondan a la demanda por servicios y tecnologías innovadoras "Made in and with Germany".

La iniciativa se centra en tres temas prioritarios:

1. Fortalecer la preparación de respuesta a desastres y protección civil
2. Infraestructuras críticas y circuitos económicos resilientes
3. Sistemas de alerta temprana eficaces

De esta manera la Iniciativa pretende brindar un aporte a la implementación del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres, y de planes de acción regionales.



LA IGGRD EN EL MUNDO

Partiendo con ocho países en Asia, desde el 2015, la IGGRD también apoya actividades en América Latina y el Caribe. La IGGRD aprovecha sinergias con otros proyectos de la cooperación alemana para el desarrollo en los países contrapartes.



Izq.: Ejercicio de evacuación / Filipinas ©GIZ, Dave Martinez.

Medio: Inundaciones / Bangkok, Tailandia 2011, ©GIZ

Der.: Ejercicio de simulación / Bangladesch, ©GIZ

**Contacto**  
 Dr. Markus Steinich  
 Director a cargo  
 markus.steinich@giz.de  
 T: +49 (0) 228 6640 3556

**El Título presupuestario IZR**

El título presupuestario del BMZ „Cooperación internacional con regiones para el desarrollo sostenible“(Título IZR) existe desde el 2011. Los proyectos bajo el título presupuestario cumplen ciertos criterios. Entre ellos:

- Gestión transnacional, transregional e intersectorial de retos globales
- Desarrollo de redes con actores de la política, administración, sociedad civil y sector privado
- Los costos son partidos con los contrapartes de la cooperación; participaciones financieras en favor a un *Up-Scaling* deben ser evaluadas

### Ejemplos de la práctica

**Fortaleciendo la resiliencia de pequeñas y medianas empresas**

En varios países de Asia del Sur el volumen de pequeñas y medianas empresas (pymes) alcanza más del 95%. Estas se ven especialmente afectadas por las repercusiones económicas de eventos naturales extremos. En muchos casos, las pymes atienden a cadenas internacionales de suministro y una gran parte de su capacidad económica depende de las ganancias efectuadas con el comercio de productos suministrados. Debido al entrelace económico internacional pérdidas/suspensión de las actividades económicas de las pymes por catástrofes de nivel local, a menudo influyen sobre mercados y empresas en otras regiones. Los riesgos de desastres, por ende, se perciben cada vez más como factor de emplazamiento y de concurso. Las inversiones en medidas de prevención y gestión de riesgos, no solo reducen los daños y pérdidas de las pymes, sino que contribuyen a fortalecer su capacidad de competencia y a asegurar puestos de trabajo a largo plazo. Junto con el *Asian Disaster Preparedness Center* (ADPC), el Banco Asiático de Desarrollo (ADB) y las entidades a cargo de las pymes en los países contrapartes: Indonesia, Filipinas, Tailandia y Vietnam, la Iniciativa realiza estudios de país para especificar la oferta de servicios y para registrar las condiciones de marco institucional, legislativo y operativo.

En primer lugar está el desarrollo de ventanillas de servicio respectivas para pymes: „*One-Stop-Centres*“, que bajo la dirección de las entidades gubernamentales y consorcios económicos responsables, brindan asesoría en todo lo que se refiere a la gestión del riesgo de desastres. Además de realizar conjuntamente análisis de riesgos para estimar mejor la vulnerabilidad de las empresas, se identifican medidas para reducción y transferencia de riesgos, opciones de financiamiento y enfoques para la gestión de la continuidad operativa empresarial.

**Reduciendo el riesgo de desastres en las inversiones públicas**

Infraestructura como el transporte público y servicios como el suministro de agua y salud, son esenciales para el funcionamiento de las sociedades. Cuando estas infraestructuras críticas son destruidas o suspendidas por eventos extremos, el impacto para la población suele ser catastrófico y puede tener un efecto duradero en el desarrollo socio-económico. Considerar riesgos de desastres y climáticos en proyectos de inversión del sector público, es bastante eficaz para lograr un desarrollo sostenible. La oferta de servicio de la IGGRD se basa en un enfoque originario del Perú, el cual identifica sistemáticamente los riesgos relacionados a proyectos de inversión y selecciona e implementa medidas de reducción de riesgo, conforme a su relación costo-beneficio. Así se logra asegurar mayor sostenibilidad de las inversiones. La Iniciativa elabora este enfoque, concentrándose en inversiones en gestión correctiva y en reconstrucción resiliente a desastres.

<b>Proyecto</b>	<i>Iniciativa Global de Gestión del Riesgo de Desastres</i>
<b>Comitente</b>	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ)
<b>Consejo Consultivo</b>	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) - Presidencia; Ministerio Federal de Relaciones Exteriores (AA); Ministerio Federal del Interior (BMI); Ministerio Federal de Educación e Investigación (BMBF); Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMUB); Ministerio Federal de Economía y Energía (BMWi)
<b>Cooperación</b>	Banco Asiático de Desarrollo(ADB), Asian Disaster Preparedness Center (ADPC), Asociación de Estados de Asia del Sur (ASEAN), Oficina Federal de Protección Civil y Gestión de Catástrofes (BBK), Climate Technology Centre & Network (CTCN), Centro Aeroespacial de Alemania (DLR), Red Latinoamericana de Gestión del Riesgo y Cambio Climático en la Inversión Pública (Red GRICCIP-LAC), Regional Consultative Committee on Disaster Management (RCC), United Nations Office for Disaster Risk Reduction (UNISDR), Agencia Federal de Socorro Técnico (THW), Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), Comisión Económica y Social para Asia y el Pacífico (CESPAP)
<b>Países piloto</b>	Bangladesh, Brazil, China, Chile, Colombia, Filipinas, India, Indonesia, México, Myanmar, Perú, República Dominicana, Tailandia, Vietnam, y Alemania
<b>Volumen de encomienda</b>	15.750 Millones de Euro incl. Co-financiamiento DEZA
<b>Duración</b>	08/2013 - 03/2018

Publicado por	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH	Por encargo de	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) de Alemania
	Sitz der Gesellschaft Bonn und Eschborn	División	323 - Paz y Seguridad; Gestión del Riesgo de Desastres
	Globale Initiative Katastrophenrisikomanagement Friedrich Ebert Allee 36 53113 Bonn T: +49 (0) 228 44603556 info@gikrm.de   www.iggrd.es www.giz.de	Dirección postal de las sedes del BMZ	BMZ Bonn Dahlmannstraße 4 53113 Bonn, Alemania T +49 (0)228 99 535-0 F +49 (0)228 99 535-3500
			BMZ Berlin Stresemannstraße 94 10936 Berlin, Alemania T +49 (0)30 18 535-0 F +49 (0)30 18 535-2501
Autor(es)	Olaf Handloegten, Stephan Huppertz, Katharina Schaaff		poststelle@bmz.bund.de www.bmz.de
Fecha	Septiembre 2017		