







# Se aprecian avances dispares en la sostenibilidad del desarrollo

## AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: INDICADORES SELECCIONADOS 1990, 2000, 2005 Y 2010 (O MÁS CERCANO)

Indicadores	1990	2000	2005	2010
Población (miles de personas, a mitad de año)	443 032	521 429	557 038	590 082
Población urbana (miles de personas, a mitad de año) <sup>a</sup>	311 042	393 420	432 646	468 757
Pobreza <sup>b</sup>				
Proporción del total (porcentajes)	48,3	43,8 (1999)	34,1 (2007)	32,1
Personas (millones)	200	211 (1999)	184 (2007)	180
Índice de Desarrollo Humano <sup>c</sup>	0,614	0,66	0,681	0,704
Distribución del ingreso <sup>d</sup> (coeficiente de Gini x 100)	53,8 (1989/1992)	55 (2002)		52 (2006/2009)
Población viviendo en tugurios <sup>e</sup>				
Proporción del total (porcentajes)	33,7	29,2	25,5	23,5
Personas (millones)	106,7	115,2	110,1	110,8
Población sin acceso a energía				
Proporción del total (porcentajes)	17,8	13,4	7,8	6,4 (2009)
Personas (millones)	76	41	43	39 (2009)
Superficie cubierta por bosques <sup>f</sup> (porcentajes)				
Proporción de las áreas terrestres protegidas <sup>g</sup> (porcentajes)	10,5	16,2	20,3	20,8 (2009)
Oferta de energía renovable <sup>h</sup> (porcentajes)				
Intensidad energética del PIB <sup>i</sup> (consumo total de energía —en miles de barriles equivalentes de petróleo— por millón de dólares de PIB a precios constantes de 2000)	25	21,5	22,2	23,2 (2009)
Intensidad de emisiones de CO <sub>2</sub> <sup>j</sup> (toneladas por cada 1 000 dólares de PIB a precios constantes de 2000)	1,6	1,53	1,5	1,45 (2009)
Intensidad de emisiones de CO <sub>2</sub> <sup>j</sup> (toneladas por cada 1 000 dólares de PIB a precios constantes de 2000)	0,67	0,63	0,61	0,59 (2007)
Emisiones de CO <sub>2</sub> por habitante <sup>k</sup> (toneladas de CO <sub>2</sub> por habitante por quema de combustibles fósiles y producción de cemento)	2,4	2,6	2,7	2,8 (2007)
Intensidad de uso de fertilizantes <sup>l</sup> (toneladas por 1 000 hectáreas de superficie agrícola)				
Consumo de sustancias que agotan la capa de ozono <sup>m</sup> (miles de toneladas de potencial de agotamiento del ozono (PAO))	11,6	17,3	21,3	23,3 (2008)
Consumo de sustancias que agotan la capa de ozono <sup>m</sup> (miles de toneladas de potencial de agotamiento del ozono (PAO))	74,6	31,1	14,5	5,3 (2009)



**RIO+20**  
Conferencia de las Naciones Unidas  
sobre el Desarrollo Sostenible



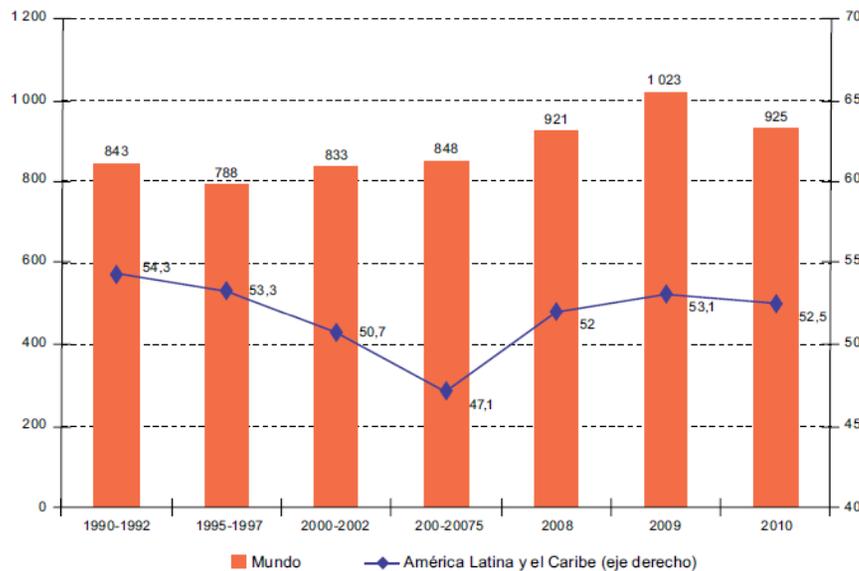






# Entre 1990 y 2006 se registró una reducción del número de personas que sufren de hambre

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE SUBNUTRIDOS EN EL MUNDO Y EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, 1990-1992 A 2010  
(En millones de personas)



Sin embargo, esta reducción se detuvo con la crisis alimentaria de 2007-2008 y hasta ahora no se ha recuperado. A pesar de la crisis financiera reciente, el gasto social en la región se mantuvo o se amplió, lo que contribuyó a amortiguar sus impactos.

Fuente: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), *Panorama de la seguridad alimentaria y nutricional en América Latina y el Caribe*, 2010, Santiago de Chile, 2010.









# Fortalecimiento del pilar ambiental

- En 1992, el más débil de los tres pilares del desarrollo sostenible era el ambiental, lo que se reflejó en la importancia que dio la Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo a su fortalecimiento.
- Desde entonces, se han perfeccionado las legislaciones e instituciones dedicadas al tema ambiental y el desarrollo sostenible se ha instalado como concepto en el contexto de las políticas públicas
- Sin embargo, persisten las deficiencias en la coordinación y coherencia de las decisiones y políticas dentro del aparato público. La falta de vinculación entre las políticas sociales, económicas y ambientales impide avanzar simultáneamente en estos tres ámbitos.





# En los últimos cinco años han alcanzado grandes progresos en el control de la deforestación

## AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: ÁREA DE BOSQUES Y TASAS DE CAMBIO 1990-2010, Y PROPORCIÓN DEL ÁREA MUNDIAL DE BOSQUES

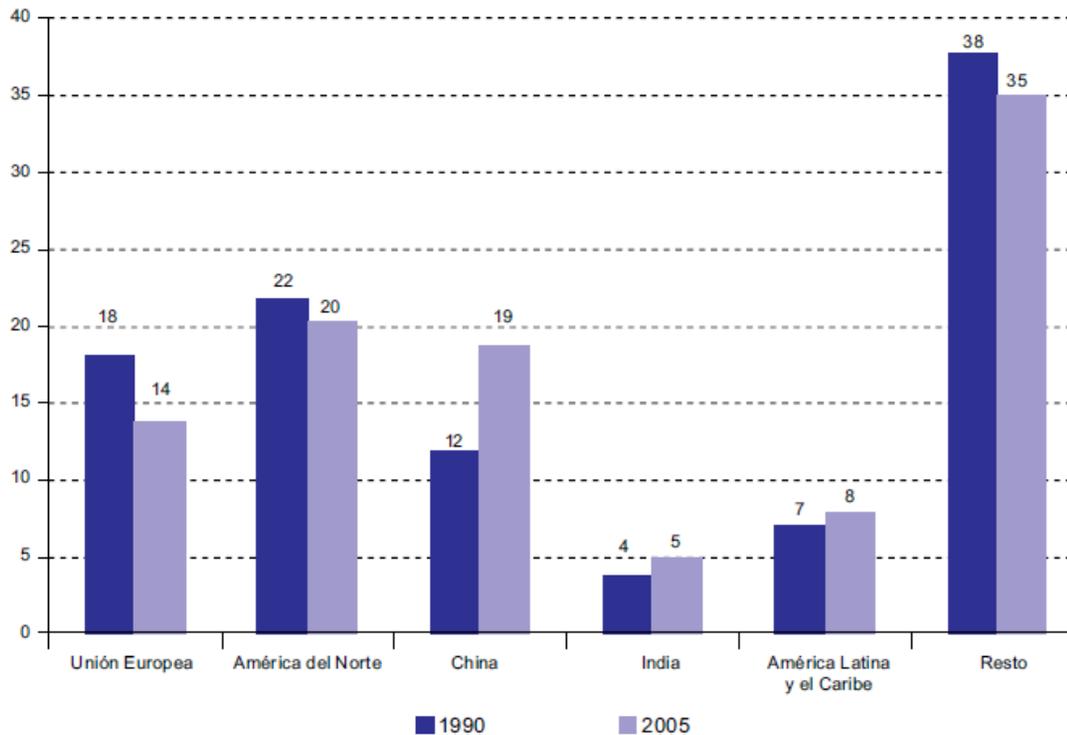
	Área de bosque (miles de hectáreas)				Tasa de cambio anual					
	1990	2000	2005	2010	1990-2000		2000-2005		2005-2010	
					Miles de hectáreas/año	%	Miles de hectáreas/año	%	Miles de hectáreas/año	%
<b>El Caribe</b>	5902	6434	6728	6933	53	0,87	59	0,90	41	0,60
<b>Centroamérica</b>	25717	21980	20745	19499	-374	-1,56	-247	-1,15	-249	-1,23
<b>México</b>	70291	66751	65578	64802	-354	-0,52	-235	-0,35	-155	-0,24
<b>América del sur</b>	946454	904322	882258	864351	-4213	-0,45	-4413	-0,49	-3581	-0,41
<b>Mundo</b>	4168399	4085168	4060964	4033060	-8323	-0,20	-4841	-0,12	-5581	-0,14
<b>% del área mundial</b>	25%	24%	24%	24%						

Fuente: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), *Evaluación de los recursos forestales mundiales 2010*. Roma 2010.

Estos avances se aprecian de manera especial en la Amazonía. Sin embargo, la tasa de pérdida anual de bosques entre 2000 y 2010 fue del 0,46%, más de tres veces la tasa anual mundial (0,13%).

# El cambio climático representa un nuevo reto al desarrollo de la región

**PARTICIPACIÓN EN LAS EMISIONES MUNDIALES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EXCLUIDAS LAS EMISIONES POR CAMBIO DE USO DEL SUELO**  
(Millones de toneladas métricas de CO2 equivalente)



Excluidas las emisiones de GEI provenientes del cambio de uso de suelo, la región aporta solamente el 8% de las emisiones globales, mientras que al incluir el cambio de uso de suelo su aporte alcanza al 12%.

**Fuente:** Comisión Económica para América Latina y el Caribe, sobre la base de Climate Analysis Indicators Tool (CAIT) Versión 7.0. (Washington, DC: World Resources Institute, 2010).







# Lineamientos para la sostenibilidad

## A. Alinear las políticas de protección social, de disminución de riesgos a la seguridad humana y de aumento de la calidad de vida con actividades económicas de menor impacto ambiental

### Vínculos con los ejes temáticos de río+20:

- **Economía verde en el contexto del desarrollo sostenible y de la erradicación de la pobreza:** Provisión de mejores servicios básicos de agua, vivienda, saneamiento y movilidad, por ejemplo, a través del tratamiento de aguas residuales, el manejo adecuado de desechos sólidos municipales y la captura de metano, la construcción de viviendas con materiales menos intensivos en emisiones y un transporte público masivo de calidad.
- **Marco institucional para el desarrollo sostenible en el nivel regional, nacional y local:** Mecanismo de monitoreo del cumplimiento de metas acordadas en el ámbito internacional y/o regional.





# Lineamientos para la sostenibilidad

## C. Desarrollar políticas sobre la base de un proceso más participativo y mejor informado

### Vínculos con los ejes temáticos de Río+20:

- **Economía verde en el contexto del desarrollo sostenible y de la erradicación de la pobreza:** Generación y difusión de información para impulsar el cambio cultural que se requiere; establecimiento de mecanismos de participación ciudadana para asegurar el éxito de iniciativas de pago por servicios ambientales.
- **Marco institucional para el desarrollo sostenible en el nivel regional, nacional y local:** Leyes nacionales de acceso a la información ambiental, a la participación y a la justicia en la toma de decisiones; mecanismos regionales de fortalecimiento de la institucionalidad nacional; fortalecimiento de los sistemas de información ambiental.



# Lineamientos para la sostenibilidad

## D. Fortalecer la educación, la ciencia y la tecnología a fin de construir capital humano para la sostenibilidad

### Vínculos con los ejes temáticos de Río+20:

- **Economía verde en el contexto del desarrollo sostenible y de la erradicación de la pobreza:** Generación de capacidades en el campo de la educación y la ciencia e intercambio y sistematización de experiencias para la reducción de los costos ambientales y de salud en los distintos ámbitos de la actividad profesional, capacitación focalizada en grupos en situación de desventaja (por ejemplo mujeres, pueblos indígenas) para asegurar su participación activa en el cambio cultural.
- **Marco institucional para el desarrollo sostenible en el nivel regional, nacional y local:** Presupuestos nacionales y coordinación regional y global, institucionalización de la educación para el desarrollo sostenible en la educación formal tanto a nivel básico como universitario.



# Reflexiones finales

- La Conferencia de las Naciones Unidas sobre Desarrollo Sostenible (Rio+20) representa una oportunidad para que los países de la región tomen medidas y logren acuerdos para avanzar a un nuevo modelo de desarrollo en un contexto de relativa fortaleza.
- Los gobiernos de la región han realizado grandes esfuerzos por transitar hacia un desarrollo sostenible, sin embargo existen importantes brechas.
- La esencia de la actividad económica debe volver a centrarse en la satisfacción de las necesidades humanas en un contexto de respeto del medio ambiente y las personas (plenos costos y menores externalidades).
- Hay una urgente necesidad de una efectiva alianza global que asegure el trabajo mancomunado de los países desarrollados y en desarrollo y entre los países en desarrollo.
- Se requieren compromisos comunes sobre la base de metas e indicadores de desarrollo sostenible.





# RIO+20

## Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible

