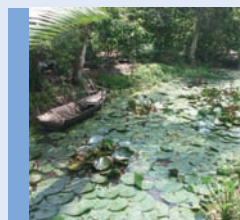


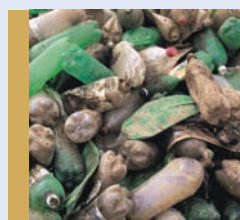
Índice



Prefacio – Kofi Annan (<i>Secretario General de las Naciones Unidas</i>)	v
Prólogo – Koïchiro Matsuura (<i>Director General de la UNESCO</i>)	vii
Roque Gistau Gistau (<i>Presidente de la Sociedad Estatal Expoagua Zaragoza 2008, S. A.</i>)	viii
Introducción – Gordon Young (<i>Coordinador del WWAP</i>)	ix
Agradecimientos	xii



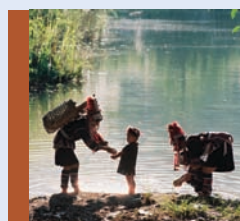
Sección 1: Contextos cambiantes	1
Mapa global 1: <i>Índice de uso insostenible del agua</i>	2
Mapa global 2: <i>Crecimiento de la población urbana</i>	3
Capítulo 1: Vivir en un mundo en constante cambio	5
Capítulo 2: Los retos de la gobernabilidad del agua (<i>PNUD, con la contribución de FIDA</i>)	43
Capítulo 3: El agua y los asentamientos humanos en un mundo cada vez más urbanizado (<i>ONU-Hábitat</i>)	87



Sección 2: Unos sistemas naturales cambiantes	115
Mapa global 3: <i>Índice de estrés hídrico relativo</i>	116
Mapa global 4: <i>Actuales fuentes de carga de nitrógeno</i>	117
Capítulo 4: El estado del recurso (<i>UNESCO y OMM, con la contribución de OIEA</i>)	119
Capítulo 5: Ecosistemas costeros y de agua dulce (<i>PNUMA</i>)	159



Sección 3: Retos para el bienestar humano y el desarrollo	199
Mapa global 5: <i>Uso doméstico e industrial de agua</i>	200
Mapa global 6: <i>Retención de sedimentos por grandes presas y embalses</i>	201
Capítulo 6: Proteger y promover la salud humana (<i>OMS y UNICEF</i>)	203
Capítulo 7: El agua para la alimentación, la agricultura y los medios de vida rurales (<i>FAO y FIDA</i>)	243
Capítulo 8: Agua e industria (<i>ONUDI</i>)	275
Capítulo 9: Agua y energía (<i>ONUDI</i>)	305



Sección 4: Administración y soluciones de gestión	337
Mapa global 7: <i>Coefficiente de variación de la humedad climática</i>	338
Mapa global 8: <i>Índice de reutilización del agua</i>	339
Capítulo 10: Gestionar los riesgos: asegurar los beneficios del desarrollo (<i>OMM, ONU-EIRD y UNU</i>)	341
Capítulo 11: Compartir el agua (<i>UNESCO</i>)	371
Capítulo 12: Valorar y cobrar el agua (<i>ONU-DAES</i>)	399
Capítulo 13: Mejorar el conocimiento y las capacidades (<i>UNESCO</i>)	433

Sección 5: Compartir responsabilidades	465
Capítulo 14: Estudios de casos: hacia un enfoque integrado	467
Capítulo 15: Conclusiones y recomendaciones para pasar a la acción	519

Lista de recuadros (por capítulo y por región), mapas, figuras y tablas	531
Acrónimos y unidades de medida	544
Créditos (Mapas globales y fotografías)	549
Índice geográfico	554
CD-ROM	contraportada trasera