

1. AGUA, UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA.

En los tres años transcurridos desde el lanzamiento del primer informe sobre el Desarrollo de los Recursos Hídricos en el Mundo en 2003, el mundo ha sido testigo de considerables cambio. Se han observado numerosos e importantes desastres relacionados con el agua: el tsunami en el océano Índico, en 2004; los huracanes en el Caribe, el Pacifico Oeste y Estados Unidos, en 2004 y 2005; las inundaciones en Europa Central, en Europa del Este y en otras muchas regiones, en 2005; y las grandes sequías en Níger, Malí, España y Portugal. Todos ellos son un recordatorio del poder destructivo del agua y de la miseria que supone su carencia en tantas regiones del mundo.

Estos fenómenos extremos son tan solo un reflejo de los cambios fundamentales que están afectando a los recursos hídricos en el mundo entero. En muchos casos, esta evolución está relacionada con una modificación lenta y persistente del clima global, un fenómeno que se confirma cada vez de forma más evidente: la combinación de bajas precipitaciones y de una elevada evaporación en diversas regiones, causa una disminución en la cantidad de agua de los ríos, lagos y acuíferos, mientras que la creciente contaminación daña los ecosistemas y la salud, los medios de vida y la propia existencia de quienes no gozan de un acceso adecuado y seguro al agua potable y al saneamiento básico.

Los grandes cambios demográficos, también, afectan de manera importante la calidad y cantidad de agua dulce disponible en el Planeta. Mientras que los países más desarrollados cuentan con una población relativamente estable, las regiones menos desarrolladas del mundo registran, por lo general, un crecimiento acelerado, así como una migración de su población, principalmente hacia pueblos grandes, ciudades y megalópolis. En muchas de las zonas urbanas de rápido crecimiento, resulta imposible erigir la infraestructura necesaria para proporcionar a la población un abastecimiento de agua e instalaciones de saneamiento, lo que da lugar a una salud deteriorada, a una baja calidad de vida y, en muchos casos al malestar social. A la demanda urbana de agua hay que añadir la creciente de agua para la producción de alimento, de energía y para uso industrial.

Las transformaciones más importantes de la distribución geográfica de la población ocurren en diversos contextos, a menudo relacionados con los problemas de abastecimiento de agua y con las tensiones sociales. En algunas zonas, como Darfur,

hay tanto personas desplazadas dentro de su país como refugiados extranjeros. La emigración económica, tanto legal como ilegal, supone, también, un incremento importante de la población en algunas zonas de Estados Unidos, en Europa Occidental y en otros lugares. Incluso el turismo, en muchos destinos vacacionales del mundo, causa un agotamiento de las fuentes de agua en las regiones concernidas. En todo caso, los movimientos poblacionales son un factor de gran impacto sobre la disponibilidad de agua del mundo, indistintamente de las razones que los causen: tensiones o guerras permanentes, actividades terroristas o inestabilidad económica.

2. URA, GUZTION ARDURA.

Hiru urte dira Uraren garapenari buruzko Munduko I. Txostena kaleratu zela; hain zuen ere, 2003ko martxoan argitaratu zen, Urari buruzko Mundoko III. Bileran. Orduz geroztik, mundua aldaketa nabarmenen lekuko izan da, eta urarekin lotutako hodamendi izugarri ugari gertatu dira: 2004. urtean Indiano Ozeanoa astindu zuen tsunamia; 2004. eta 2005. urteetan Karibe itsasoan, Ozeano Barearen mendebaldean eta Amerikako Estatu Batuetan agertutako urakanak; 2005. urtean Erdialdeko eta Ekialdeko Europen eta beste eskualde askotan izandako uholdeak; eta Nigerio, Maliko, Spainiako eta Portugalko lehorte larriak. Horiek guztiekin uraren suntsipen- almena eta munduko eskualde ugaritan urik ez izatearen ondorioz dagoen miseria ekartzen digogora.

Muturreko gertakariok mundu osoko ur-baliabideetan eragina izaten ari diren funtsezko aldaketen adierazgaririk garbienak besterik ez dira. Sarritan, oso litekeena da bilakaera hori munduko kliman izaten ari diren aldaketa motel baina etengabeekin lotuta egotea, gero eta froga gehiagok erakusten baitute fenómeno hori gertatu gertatzen ari dela: eskualde askotan euri eta elur gutxiago dagoenez, eta lurruntzeak, aldiz, gora egin duenez, ibaietako, aintziretako eta lurpeko ur-kopurua murrizten ari da; kutsadura gero eta handiagoak, bestalde, kalte egiten die ekosistemei eta edateko ur garbia zein oinarrizko saneamendu egokia lortu ezin dutenen osasunari, bizitzari eta bizibideari.

Demografía-arloan ere sekulako aldaketak gertatzen ari dira, eta horiek guztiekin eragin larria dute Lurreko ur gezaren kalitatean eta kantitatean. Herrialderik garatuenetrako biztanleria nahiko egon korra da, baina horren garatuta ez dauden munduko herrialdeetakoak, berriz, gora egin du ziztu bizian: batik bat, herriean, hiri txikietan eta megahirietan. Bestetik, lekualdaketak ere oso ugariak dira vístanle horien artean. Hain bizkor hazten ar diren hiriguneetan, ezinezko bihurtzen ari da biztanleria

urez eta saneamendu-zerbitzuez hornitzeko beharrezko azpiegitura eraikitza eta, ondorioz, osasuna makaltzen ari da, bici-kalitatea jaisten eta, sarritan, gizarte-ezinegona pizten. Hirietako ur-eskakisunez gain, gainera, bestelakoak ere hor daude: elikagaik ekoizteko, energía sortzeko eta industrian erabiltzeko ur-eskari gero eta handiago, alegia.

Biztanleriaren banaketa geografikoaren aldetik gertatzen diren aldaketa handiak testuinguru desberdinatan gertatzen dira, eta, sarritan, areagotu egiten dituzte urez hornitzeko dauden arazoak eta tentsio sozialak. Darfurren, esate baterako, eskualdearen barnean alde batetik bestera joandako pertsonak eta mugaz gaindiko iheslariak daude. Ameriketako Estatu Batuetako eta Mendebaldeko Europako hainbat tokitan, berriz, legezko eta legues kanpoko etorki ekonomikoen ondorioz, biztanle-kopuruak gora egin du, beste zenbait tokitan bésala. Bestetik, munduko hainbat eskualdetara oporretan joaten diren turistek eragin nabarmena izan ohi dute tokiko ur-baliabideetan. Tentsio eta gatazka iraunkorren ondorio izan, kontua da biztanleriaren mugimenduek eragin nabarmena dutela munduko uraren eskuragarritasunaren gaian.