

# Centroamérica, alerta para cuidar el agua

TEXTO Y FOTO JOSÉ MELÉNDEZ

**S**AN JOSÉ.— La alerta roja por la pronosticada escasez de agua a corto plazo se ha activado en Centroamérica. El Salvador enfrenta el riesgo de estrés hídrico, mientras la vital zona guatemalteca de El Petén, fronteriza con México y uno de los humedales más grandes del planeta, está amenazada por la desertificación ante el uso irregular de cuencas hidrográficas y bosques.

El agua disponible por habitante en Centroamérica se redujo en más de 60% desde 1950, y el pronóstico es que en los próximos años disminuya hasta casi 80%, en comparación con la capacidad de hace más de seis décadas, según el Tribunal Centroamericano del Agua, organización no gubernamental de esta ciudad.

La merma, alertó la instancia, tiene varios orígenes: aumento poblacional, deforestación, contaminación de fuentes superficiales y subterráneas, industrialización, explotación irracional y avance de la frontera agrícola, que afectan seriamente la calidad y la cantidad de agua.

Con más de 521 mil kilómetros cuadrados de extensión (incluidos Panamá y Belice), los recursos hídricos internos renovables de los siete países centroamericanos superan los 215 mil metros cúbicos por año, según cifras oficiales.

“El panorama es bastante gris”, dijo Mauricio Cermeno, coordinador ejecutivo de la Unión Ecológica Salvadoreña, ente no gubernamental de El Salvador, al insistir en que el país está sometido al estrés hídrico. “La mayor parte de ríos de El Salvador van a ser nada más que quebradas de invierno, porque hay una deforestación extraordinaria”, declaró a EL UNIVERSAL. De 21 mil kilómetros

cuadrados de superficie de El Salvador, “sólo 10% tiene vegetación, de la cual 8,5% es de fincas de café y sólo 1,5% es bosque primario”, precisó

## Proceso devorador

El escenario guatemalteco también tiende a agravarse. Pese a su riqueza hídrica, 90% de las fuentes superficiales está contaminado por basura, aguas residuales y aguas mieles y desechos lanzados a los ríos y sus cuencas, lo que provoca “gran riesgo” en el abastecimiento del líquido para consumo humano, admitió el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales de Guatemala.

El viceministro guatemalteco del Ambiente, Luis Zurita, advirtió que 75% de El Petén está en peligro de desertificarse, si a corto plazo no se regula el uso de cuencas hidrográficas y bosques.

De los 22 departamentos de Guatemala, 19 sufren “altos niveles” de sequía, por lo que “tenemos que regular el uso del agua y determinar que la primera necesidad es tomarla. Hay que regularla para producir granos básicos”, aseveró, en alusión a la hambruna por crisis alimentaria que enfrenta esa nación.

El estatal Consejo Nacional de Áreas Protegidas de Guatemala denunció que la apertura de trochas, toma de terrenos e incursión ganadera por parte de mafias amenazan al Parque Laguna del Tigre, gigantesca riqueza de la biósfera maya en El Petén, segundo humedal más importante de América Latina, después de El Gran Pantanal, Brasil.

Las principales causas de la sequía y la desertificación son los cambios en el uso del suelo, el pastoreo, la deforestación, la indiscriminada roturación de la tierra, la migración y el crecimiento poblacional



Fecha <b>28.09.2009</b>	Sección <b>El Mundo</b>	Página <b>28</b>
----------------------------	----------------------------	---------------------

acelerado, según el MARN. Con un **su-**  
**ministro** de **agua potable** que cubre 83%  
de la población, aunque 98% accede al  
líquido **potable** o no, en Costa Rica se teme  
que en 2015 haya **escasez** en el principal  
centro urbano.

En Nicaragua, hay alertas por la priva-  
tización del recurso hídrico. Las empre-  
sas extractoras de **agua** “contaminan,  
explotan y comercializan el recurso”,  
dijo David Ruiz, de la Red Promotora de  
la Defensa del **Agua** en Nicaragua.

El Tribunal Centroamericano del  
**Agua** recalcó que “importantes cuencas  
y ambientes acuáticos” del istmo son  
“contaminados y destruidos”.

“Ríos y **aguas** subterráneas vitales pa-  
ra los habitantes y la biodiversidad, son  
usadas como vertederos de **aguas** ne-  
gras, de basura y todo tipo de desechos  
de los procesos productivos agrícolas e  
industriales. Muchas comunidades so-  
portan diariamente estas agresiones a su  
entorno y a sus condiciones de vida, sin  
encontrar soluciones o sin saber a quién  
acudir para denunciar a los causantes  
del daño ambiental”, precisó.

Aunque posee abundante **agua** y **pre-**  
**cipitación pluvial**, más de la tercera parte  
de los centroamericanos carece de líqui-  
do **potable**. De los 40 millones de **habi-**  
**tantes** de la zona, la mitad consume **agua**  
de fuentes naturales y primarias sin **tra-**  
**tamiento** y 15 millones estaban excluidos  
de líquido para su consumo al empezar  
el siglo XXI, según el Tribunal.

En 2025, cada centroamericano dis-  
pondrá de 21% del caudal que tenía en  
1945, pronosticó. “Millares de niños y  
adultos enferman y mueren diariamente  
por ingerir **agua** de mala calidad. Resulta  
más oneroso curar enfermos”, reprochó,  
“que purificar y tratar el **agua**”.



**COSTA RICA.** Atrapado por los pesimistas pronósticos sobre la escasez de agua, un rótulo en una instalación del servicio de acueductos invita a la gente a pensar