

AGUA

Secas, sucias y sobreexplotadas

Padecen todas
las consecuencias
de contaminación
y falta de agua, y quedan
en situación crítica.

Prevén que baje este año el promedio de lluvia

‘Ahogan’ a cuencas sequía y polución

► Detecta Conagua
que 65% de acuíferos
están sobreexplotados
o en riesgo de serlo

Adriana Alatorre

A la sobreexplotación de agua que hay en las cuencas más grandes del País, se suma que son las más contaminadas, afirmó Felipe Arreguín, subdirector general de la Comisión Nacional del Agua (Conagua).

“Las cuencas del Río Bravo, Cuenca Alta del Río San Pedro, en Sonora, Balsas y Lerma, ya no tienen disponibilidad de agua, pero la poca que hay, está contaminada”, declaró.

Al participar en el VI Encuentro Nacional de Cultura del Agua, el funcionario federal aseguró que la disponibilidad de agua en ríos, lagos y lagunas se encuentra en niveles bajos, similares al agua extraída en pozos.

El ex investigador del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), declaró que las cuencas donde hay menos disponibilidad superficial son las más concesionadas: cuenca del Río Bravo (Tamaulipas, Nuevo León, Coahuila, Chihuahua); Cuenca Cerradas del Norte y Sur; cuenca Lerma Chapala (Edomex, Guanajuato, Michoacán y Jalisco) y la Cuenca del Balsas (Michoacán y Guerrero).

Las corrientes superficiales más contaminadas son Chapala, por las descargas que llegan del Estado de México, y el Río Coatzacoalcas.

Un problema adicional son las aguas subterráneas en donde, de los 264 acuíferos del País, 65 por ciento están sobreexplotados o en riesgo de serlo.

Y es que, según sus estadísticas, hay 104 acuíferos sobreexplotados, es decir, que se extrae más agua de la que se absorbe anualmente y 69 que están en riesgo de llegar a ese límite.

“Hay otros 69 acuíferos que es-

tán en camino de sobreexplotación, a 75 por ciento, que aún no llegan a momentos críticos como el acuífero de Texcoco que se saca ocho veces lo que entra, lo que ha provocado hundimiento a la ciudad y agua de menor calidad”, expuso el maestro en hidráulica.

Precisó que la sobreexplotación se concentra en el centro-norte, pero también la población y la producción, por lo que se requiere una mejor redistribución de áreas susceptibles de explotación a nivel nacional y la parte de agricultura tecnificada, es decir, toda la parte sur-sureste.

Por otra parte, el funcionario afirmó que el primer semestre del año será menos lluvioso que el promedio histórico.

La ausencia o retraso de la temporada de lluvias, explicó el funcionario, afectará el volumen de las presas que distribuyen el recurso en todo el País.



Fecha 30.01.2009	Sección Primera	Página 2-4
----------------------------	---------------------------	----------------------

Corriente turbia

Cuerpos de agua fuertemente contaminados por región hidrológica administrativa:

PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

- > Río Tijuana
- > Presa Abelardo L. Rodríguez

NOROESTE

- > Arroyo el Barrilito

BALSAS

- > Río Atoyac
- > Río Alseseca
- > Río Cupatizío
- > Estuario del río Balsas

RÍO BRAVO

- > Río Salado

LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO

- > Río Coahuayana
- > Río Tamazula
- > Río Salado
- > Río Ixtlán
- > Río Turbio
- > Río Lerma
- > Río Armería
- > Río Ayuquila
- > Río La Laja
- > Río Santiago
- > Río Mezapa
- > Laguna de Almoloya del Río

GOLFO NORTE

- > Río San Juan
- > Río Soto La Marina

GOLFO CENTRO

- > Río Blanco
- > Río Orizaba
- > Arroyo el Diamante
- > Arroyo Teapa

VALLE DE MÉXICO

- > Río Churubusco
- > Río de los Remedios
- > Río San Juan Teotihuacán
- > Río de la Compañía
- > Río San Buenaventura
- > Presa derivadora Juandho

32

cuerpos de agua clasificados como fuertemente contaminados.

728

cuenas hidrológicas hay en el País (para estudio de disponibilidad de aguas superficiales) que agrupan a su vez a 1, 471 cuenas hidrográficas.

173

acuíferos están sobreexplotados o en riesgo de serlo.

FUENTE: Comisión Nacional del Agua