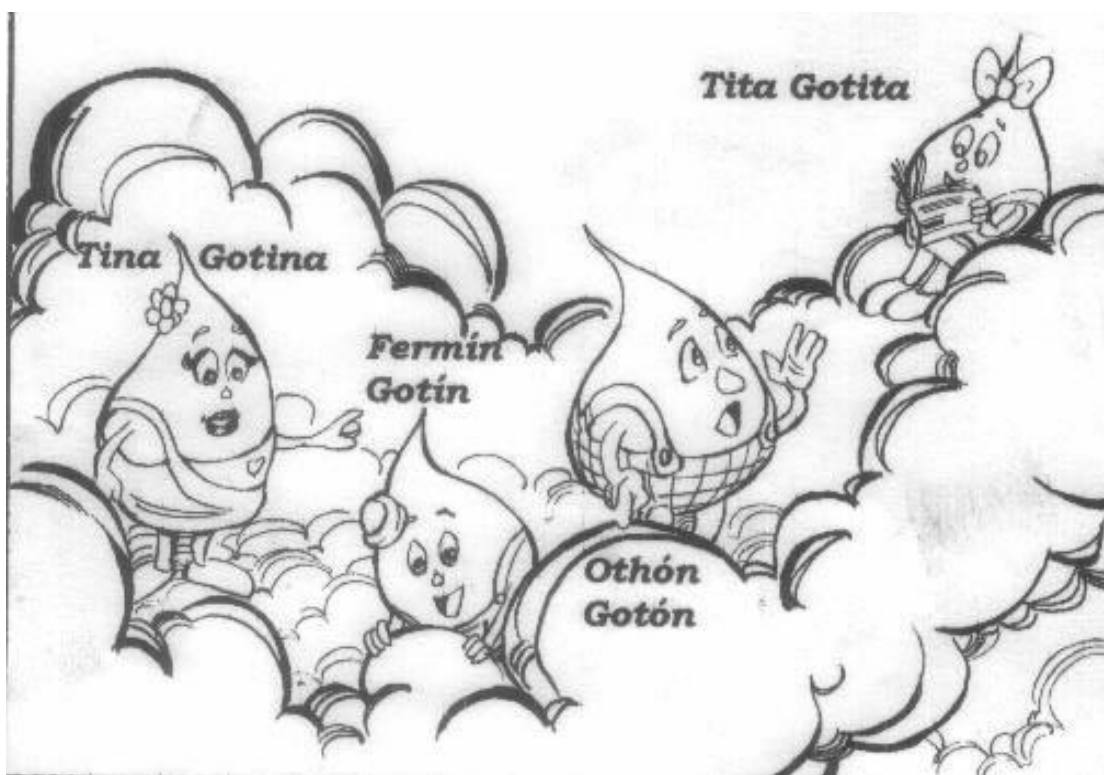

CUENTO

“AVENTURAS EN EL CICLO DEL AGUA XXVI”

Por Víctor Manuel Jácome



CULTURA DEL AGUA

(CAPÍTULO TRICENTÉSIMO TRIGÉSIMO TERCERO)

CAMPAÑA: “POR EL AGUA, TE CUENTO UN CUENTO”

“AVENTURAS EN EL CICLO DEL AGUA” “LOS PROTAGONISTAS DEL MARAVILLOSO CICLO DEL AGUA”

Por Víctor Manuel Jácome Hernández.

Números del Registro Público del Derecho de Autor
Ramas Literaria, Caricatura y Escultórica. Números:

15-JULIO-1997-145499
03-1999-111111592600-01
03-1999-111111592800-01
03-2003-051312491000-14
03-2003-080111345000-14
03-2006-011813444400-01
03-2006-011813424000-01
03-2006-051812354100-01
03-2006-011813453400-14
03-2009-080413321600-01
03-2014-120311450200-01

2021

DÉCADA INTERNACIONAL DE ACCIÓN “AGUA FUENTE DE VIDA” 2005-2015

Se autoriza el reenvío de estos capítulos, con una impresión única, sin fines de lucro, y con el crédito del autor. Para los efectos de una reproducción masiva con otros fines, se debe obtener la autorización por escrito del autor, solicitándolo en los correos abajo indicados, para evitar incurrir en un delito federal penado por las leyes vigentes del Registro Público del Derecho de Autor. Absolutamente todos los personajes de este cuento están registrados, por lo que su fisonomía imaginaria no debe ser reproducida con interpretaciones particulares y sin autorización. El contenido de los capítulos de esta historia, así como los que se enviarán en el futuro, es responsabilidad exclusiva del autor, por lo que los patrocinadores no adquieren ningún compromiso con su promoción. El reconocimiento a los autores de temas citados en los capítulos se menciona dentro del mismo texto.

[c.e. amigosdelagua2002@yahoo.com.mx](mailto:c.e.amigosdelagua2002@yahoo.com.mx)

[c.e. migallito@hotmail.com](mailto:c.e.migallito@hotmail.com)

[Fondo de Educación Ambiental. www.agua.org.mx](http://www.agua.org.mx)

“EL CAMBIO CLIMÁTICO UN FENÓMENO QUE ESTARÁ PRESENTE CON LA HUMANIDAD POR LOS AÑOS QUE LE RESTAN A LA HUMANIDAD.

Reiteraremos aquí el significado del Cambio Climático – inició el Mago Mao Turistín, al afirmar que como revela el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático el cambio climático es considerado uno de los problemas ambientales más importantes de nuestro tiempo, y puede definirse como todo cambio significativo en el sistema climático del planeta, que permanece por décadas o más tiempo.

Este necesario precisar que este fenómeno puede darse por causas naturales, o como resultado de actividades humanas. -- agregó.

Explicó que el calentamiento global es la manifestación más evidente del cambio climático, y se refiere al incremento promedio de las temperaturas terrestres y marinas a nivel global. En las tres últimas décadas la superficie de la Tierra se ha vuelto cada vez más cálida, y se han superado los registros de cualquier época precedente a 1850.

Y precisó en base a ese documento que a pesar de que el clima del planeta ha cambiado a lo largo del tiempo en forma natural, existen claras evidencias de que el cambio climático puede ser atribuido a efectos ocasionados por actividades humanas.

Y aquí tenemos otra versión de la página (cambioclimatico.gob.mx) respecto a lo que significa el Cambio Climático que lo vislumbra como la variación del clima provocada de manera natural o por la actividad humana que persiste por largos periodos de tiempo.

Y señala que eso se comprueba con que en la historia de la Tierra el clima ha cambiado en diversas ocasiones. La mayoría de estos cambios naturales se atribuyen a variaciones muy pequeñas en la órbita terrestre que cambian la cantidad de energía solar que recibe nuestro planeta y ocurren en miles y millones de años.

Agrega que el proceso de cambio climático actual es diferente a los que se han presentado en el pasado debido a que se debe principalmente a la influencia humana y a que está ocurriendo mucho más rápido que cualquier otro desde el desarrollo de la civilización o incluso que cualquier periodo interglaciar en el último millón de años.

Puntualiza que, desde la Revolución Industrial, nuestra forma de producir y consumir tanto energía como alimentos, ha modificado la composición de la atmósfera por la quema de combustibles fósiles y la degradación de los ecosistemas, aumentando la cantidad de GEI en la atmósfera en ella y alterando el sistema climático.

Señala que el clima tiene una gran influencia en la vida en la Tierra. Ya que es parte de nuestro día a día y esencial para la salud, la producción de alimentos y el bienestar. El clima de la Tierra es producto de la constante y compleja interacción entre la atmósfera, los océanos, las capas de hielo, los continentes y los seres vivos, en donde el Sol es su principal fuente de energía.

Asimismo, menciona que los Gases de Efecto Invernadero (GEI) como el vapor de agua, el dióxido de carbono, el ozono y el metano son aquellos componentes de la atmósfera que absorben calor y mantienen la temperatura promedio de la Tierra en 14.6 °C. Sin ellos, la Tierra sería aproximadamente 30°C más fría.

El clima de una región es el promedio de los estados del tiempo (temperatura, lluvia, humedad y viento) observados en un periodo de al menos 30 años y varía de lugar a lugar dependiendo de la latitud geográfica, la altitud, la distancia al mar, el relieve, la dirección de los vientos y las corrientes marinas.

Y como se sabe en el 2015 el mundo se comprometió, a través del Acuerdo de París, a limitar el aumento de la temperatura global del planeta en menos de 2°C durante este siglo, e incluso un grupo de países entre los cuales se encuentra México, propuso limitarla a 1.5°C. Para lograr este objetivo global, cada país estableció sus metas al año 2030 de acuerdo a sus posibilidades.

Entre ellas están estas cinco metas:

- 1.- El disminuir en un 22% las emisiones de GEI y en un 51% las de carbono negro.
- 2.- Conservar, restaurar y manejar sustentablemente los ecosistemas.
- 3.- Lograr una tasa cero de deforestación.
- 4.- Generar alertas tempranas de prevención ante eventos climáticos extremos.
- 5.- Reducir la vulnerabilidad de la población, los ecosistemas y la infraestructura ante el cambio climático.

Mañana continuamos con la presentación –dijo Rebeca del Agua al despedir a los asistentes.

CONTINUARÁ...