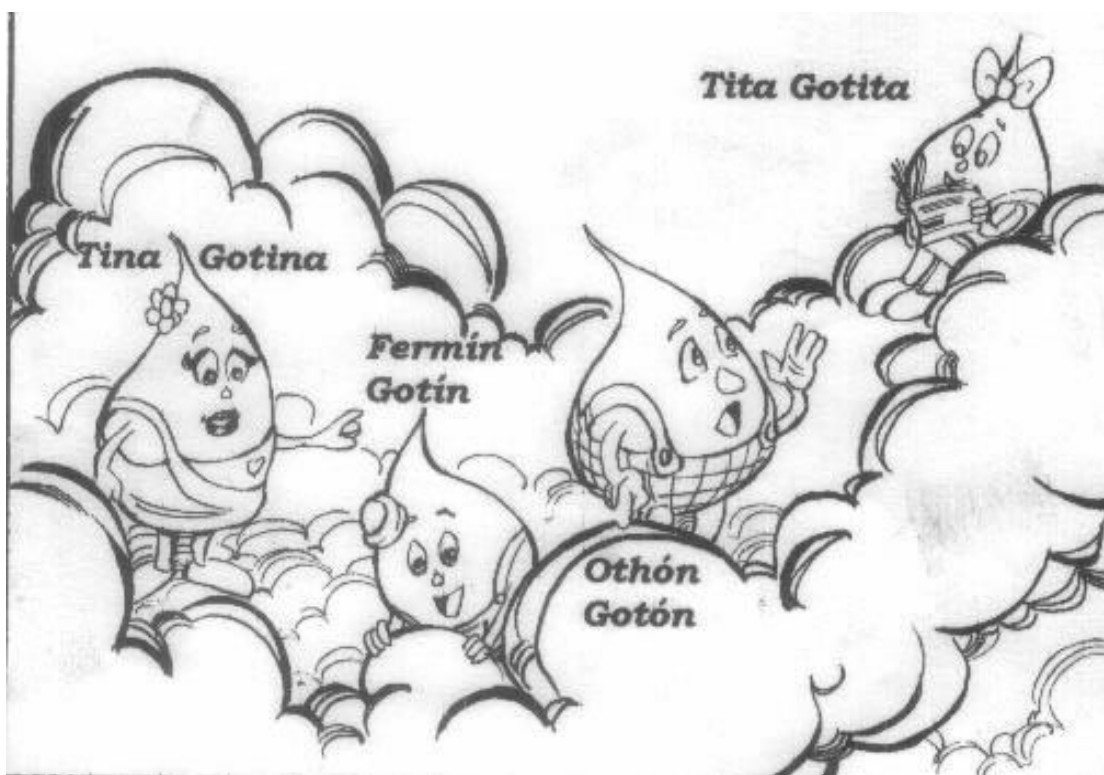

CUENTO

“AVENTURAS EN EL CICLO DEL AGUA XXVI”

Por Víctor Manuel Jácome



CULTURA DEL AGUA

(CAPÍTULO TRICENTÉSIMO TRIGÉSIMO QUINTO)

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 Y LOS DESAFÍOS GLOBALES”.

Nuevamente buen día amigas y amigos ya estamos aquí en otra presentación más del fenómeno del Cambio Climático y según el experto Rick Bajornas que ha observado los glaciares opina que “tal parece que existe evidencia alarmante de que existen puntos de inflexión que conducen a cambios irreversibles en los principales ecosistemas y el sistema climático planetario”. –comentó Mao Turistín.

Sin embargo, aún hay científicos que consideran que aún tenemos posibilidades para revertir los efectos del Cambio Climático y para ellos hemos consultado la página de <https://www.un.org/es/global-issues/climate-change> en donde se menciona que “Nos encontramos en un momento decisivo para afrontar con éxito el mayor desafío de nuestro tiempo: el cambio climático”.

Agrega que cada día, en diferentes puntos de la geografía mundial, el planeta nos manda mensajes sobre las enormes transformaciones que está sufriendo: desde cambiantes pautas meteorológicas que amenazan la producción de alimentos; hasta el aumento del nivel del mar que incrementa el riesgo de inundaciones catastróficas.

Es decir que los efectos del cambio climático nos afectan a todos. Si no se toman medidas drásticas desde ya, será mucho más difícil y costoso adaptarse a sus efectos en el futuro.

Los gases de efecto invernadero (GEI) se producen de manera natural y son esenciales para la supervivencia de los seres humanos y de millones de otros seres vivos ya que, al impedir que parte del calor del sol se propague hacia el espacio, hacen la Tierra habitable.

Después de más de un siglo y medio de industrialización, deforestación y agricultura a gran escala, las cantidades de gases de efecto invernadero en la atmósfera se han incrementado en niveles nunca antes vistos en tres millones de años. A medida que la población, las economías y el nivel de vida – con el asociado incremento del consumo— crecen, también lo hace el nivel acumulado de emisiones de ese tipo de gases.

Existen tres hechos en que los científicos inciden y que son de enorme utilidad para entender mejor la raíz y la escala del problema: la concentración de GEI en la atmósfera terrestre está directamente relacionada con la temperatura media mundial de la Tierra; esta concentración ha ido aumentando progresivamente desde la Revolución Industrial y, con ella, la temperatura del planeta; el GEI más abundante, alrededor de dos tercios de todos los tipos de GEI, es el dióxido de carbono (CO₂) que resulta de la quema de combustibles fósiles.

El Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático de la ONU (IPCC), como se conoce por sus siglas en inglés fue creado por la Organización Meteorológica Mundial (OMM) y ONU Medio Ambiente con el objetivo de proporcionar una fuente objetiva de información científica acerca del calentamiento global.

En su informe del 2021, titulado “Cambio Climático 2021: Bases físicas” (solo disponible en inglés), el IPCC afirma que el calentamiento global es generalizado, avanza con rapidez y se intensifica. También subraya la urgencia de reducir de forma sustancial, rápida y sostenida las emisiones de gases de efecto invernadero.

En su último informe científico, el IPCC concluye que se están produciendo cambios en el clima de la Tierra en todas las regiones y en el sistema climático en su conjunto.

Muchos de los cambios observados no tienen precedentes en miles, sino en cientos de miles de años, y algunos de los cambios que ya se están sucediendo, como el aumento continuo del nivel del mar, no se podrán revertir hasta dentro de varios siglos o milenios.

El informe también deja claro que la influencia de la actividad humana en el sistema climático es indiscutible, a la vez que pone de manifiesto que las medidas que se tomen pueden todavía determinar el curso futuro del clima y apunta a la reducción sustancial y sostenida de las emisión de dióxido de carbono (CO₂) y otros gases de efecto invernadero para frenar la contaminación atmosférica, con beneficios inmediatos para la salud, y estabilizar la temperatura media mundial en el plazo de dos o tres décadas.

Este documento, elaborado por el Grupo de Trabajo I y aprobado por 195 gobiernos, es la primera entrega del Sexto Informe de Evaluación (IE6) del IPCC, que se completará en 2022. Ofrece por primera vez un análisis más detallado del cambio climático a nivel regional, así como un nuevo marco que ayuda a interpretar lo que suponen para la sociedad y los ecosistemas las manifestaciones físicas del cambio climático (calor, frío, lluvias, sequías, nieve, viento, inundaciones costeras, etcétera.).

Y así una vez más damos por terminado el tema con la promesa de que continuaremos mañana con estos estudios que nos dan una perspectiva real del avance del Cambio Climático y sus efectos en México y el Mundo. –concluyó Mao Turistín.

Esperamos mañana su asistencia puntual al Festival y que descansen. –despidió a los asistentes Rebeca del Agua.

CONTINUARÁ...