



Niños & Crías  
Aprender para conservar la Naturaleza



# Boletín Informativo

## Editorial



En el presente boletín queremos resaltar la importancia de los hábitos y acciones ambientalmente sanos para el planeta y para nosotros mismos. Es por ello, que los miembros de Niños y Crías, A. C., proponemos algunas ideas que podemos poner en práctica fácilmente en la vida cotidiana. Por lo tanto, dedicamos la sección “buenos hábitos, buena vida” a este tema. También resaltamos acciones en las que Niños y Crías estamos participando de las que nos sentimos sumamente orgullosos, como la participación en foros de recicladores de residuos sólidos en Latinoamérica y el mundo. Uno de los temas más importantes dentro de este boletín es el de los incendios, ya que estamos en un periodo de mucho calor y seca y a consecuencia se dan con mayor frecuencia, lo que puede causar daños al medio ambiente. Es por ello que dedicamos tres secciones para este tema, de manera que el lector pueda conocer varios aspectos del tema y sensibilizarse para la prevención de incendios. En honor a los niños, les obsequiamos a la Matraca Yucateca para colorear.

Queremos invitar a nuestros lectores que envíen artículos o temas de interés para publicar en nuestro boletín, ya que la intención de este es que sea participativo y abarcar la mayoría de los temas de interés para la gente.

¡Esperamos que este boletín sea de su agrado!

Niños y Crías A. C.

## “Buenos hábitos, buena vida”



Si quieres ayudar a cuidar el planeta y no sabes como hacerlo, te damos algunos consejos de acción que podrás incluir y realizar fácilmente en tu vida diaria, no tiene costo alguno para ti, y si podrás ganar salud para ti, los tuyos y para el planeta.

- 1. Comparte un vehículo para ir a la escuela y el trabajo, o utiliza el transporte colectivo.** *Beneficios:* Cuando compartes vehículo o usas transporte colectivo reduces el número de autos en la calle, de esta manera colaboras a que haya menor emisión de gases que contaminan a la atmósfera, y que son malos para tus pulmones y ojos. Así mismo, ahorras combustible, lo que es bueno para tu economía y para el planeta. Otra cosa muy importante es que fortaleces la convivencia con tus amigos y otras personas, lo que te hará sentir muy bien.
- 2. Utiliza por un día a la semana, la bicicleta para ir a la escuela, el trabajo o de paseo y también camina!!!** *Beneficios:* Utilizar la bicicleta o caminar puede mejorar tu salud, ya que es un ejercicio que le ayuda a tu corazón, a tus pulmones y a tener más fuerza en tus piernas y brazos. Así mismo, colaboras en la disminución de emisión de gases que contaminan a la atmósfera. También ahorras combustible, ayudas a que haya menos tráfico y mayor espacio para estacionarse y para que la gente camine.

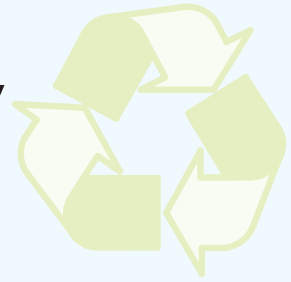
Por: Niños y Crías, A. C.

Edición y coordinación  
del boletín:  
Rosa María  
González Marín.

Fotos:  
Luis Hernández  
y Luis Poot.

Diseño:  
Juan Sebastián  
Suasnávar Aponte.

# Latinoamérica y el mundo, reciclando



Como parte de las actividades que Niños y Crías realiza para fomentar el reciclaje de residuos sólidos en Yucatán, esta participando en eventos con otros grupos de Latinoamérica y del mundo que tienen la misma finalidad.

Es por ello que del 1 al 4 de marzo de 2008, Niños y Crías participó activamente en la ciudad de Bogotá Colombia, en tercer encuentro latinoamericano de recicladores y a la vez el primero a nivel mundial, contando con la participación de aproximadamente 45 países de todo el mundo.

El encuentro tuvo la finalidad de intercambiar experiencias entre los grupos de base dedicados al reciclaje, fortalecer a la red latinoamericana de recicladores, así como proponer acciones diversas, derivados del análisis de las experiencias de los grupos.

La red de recicladores renovó en este encuentro su secretaría técnica, que en esta ocasión se incluyó a México, a través del grupo "Che kolelo'ob" de Celestún, Yucatán, y a Niños y Crías A.C.

como representante técnico del grupo. La nueva secretaría técnica de la red latinoamericana de recicladores, quedó conformado por los siguientes países: Chile, Argentina, Colombia, Paraguay, Guatemala, Brasil, Puerto Rico, Ecuador, Bolivia, Perú y México.

En esta reunión se llegó a los siguientes acuerdos, como parte de los trabajos realizados y presentados por los grupos de recicladores:

## **Acuerdos de la reunión de recicladores.**

- *Creer en conocimiento y formación informáticos para poder contactarnos y comunicarnos.*
- *Los delegados de cada país serán los encargados de socializar las experiencias con todos los medios alternativos.*
- *Comprometerse a mantener la vinculación a nivel mundial con todas las organizaciones de recicladores del mundo.*
- *Construir centros de formación tecnológica en diversos sectores de capacitación pertinente a los recicladores en América Latina.*

Los miembros de Niños y Crías nos sentimos sumamente orgullosos de formar parte de la secretaría técnica de la red latinoamericana de recicladores, en la cual nos comprometemos a trabajar arduamente por el bienestar de Latinoamérica y del mundo.

Por: Luis Hernández



# Acciones de Niños y Crías para **prevenir los incendios**



Con el fin de restaurar 90 hectáreas de tierras ejidales, que han sufrido pérdida de hábitat y de especies de flora y fauna a causa de impactos naturales como huracanes e incendios forestales, así como por acciones humanas como el manejo tradicional de roza, tumba y quema, la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR) dentro de sus programas de conservación y restauración, ha financiado un proyecto de Compensación Ambiental por Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales de Yucatán, en el ejido de Dzonot Carretero.

Para poder restaurar estas áreas Niños y Crías A.C., comenzó con la producción de 80 mil plantas forestales de diferentes especies de la región, en el vivero que encuentra en la comunidad de El Cuyo Comisaría de Tizimin, Yucatan.

Para crear conciencia en la comunidad, en esta actividad se involucra a la gente de Dzonot Carretero, pues las amas de casa se hacen cargo de los trabajos de producción de plantas, como son, llenado de bolsas y siembra de plántulas. Estas señoras han demostrado gran capacidad e interés para estos trabajos, y además de obtener un ingreso, ellas tienen una alternativa de trabajo que beneficia al ambiente, pues están contentas de participar en la restauración de sitios impactados.

*Por: Luis Poot*



# Impacto de los incendios al medio ambiente



Los incendios afectan de diferentes formas los ecosistemas, dependiendo de la intensidad y duración del fuego y de las condiciones bajo las cuales éste se presenta, tanto atmosféricas, topográficas o de la propia vegetación.

Los efectos causados por los incendios tienen diversas manifestaciones y no necesariamente son negativos.

En algunos ecosistemas el fuego favorece la apertura de conos y la emisión de semillas, contribuyen a renovar el pastizal, haciéndolo útil para el ganado y la fauna silvestre. Sin embargo de no hacer un uso responsable del fuego, se pueden provocar incendios forestales con fuertes impactos negativos al medio ambiente, A continuación se citan algunos de los impactos negativos que provocan los incendios forestales al medio ambiente:

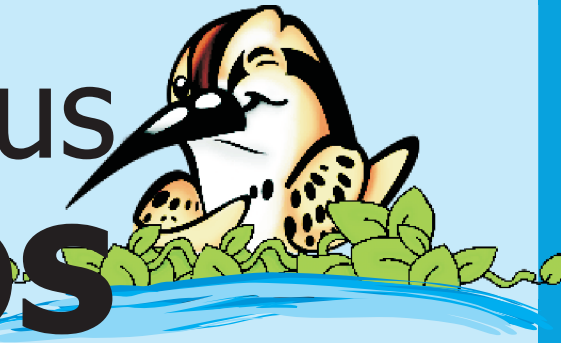
- ***Erosión del suelo, que queda expuesto a los efectos directos del viento y de la lluvia.***
- ***Falta de retención del agua, al no haber vegetación. Al no infiltrarse el agua del subsuelo, se impide la formación de mantos freáticos (agua subterránea).***
- ***Destrucción del hábitat de la fauna silvestre o exposición de esta al ataque de otros depredadores.***
- ***Disminución de oxígeno, al quemarse la vegetación que lo produce, afectando el clima del lugar.***

Los incendios aportan grandes cantidades de dióxido de carbono a la atmósfera, estas emisiones contribuyen a elevar el contenido de gases de efecto invernadero en el planeta y en consecuencia, a aumentar la temperatura global, fenómeno de gran riesgo para la persistencia futura de los ecosistemas.



\* Tomado de: Comisión Nacional Forestal.  
Los incendios forestales en México 2005.

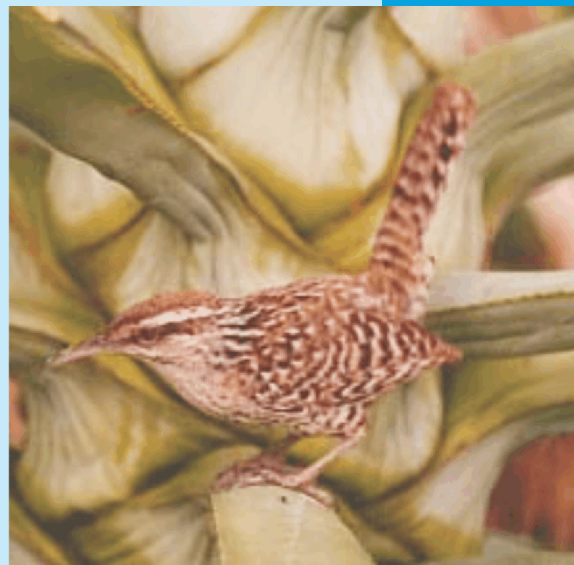
# Conoce a tus vecinos



## Matraca Yucateca / Yucatan Wren (*Campylorhynchus yucatanicus*)

¡Hola! Soy la matraca yucateca, un ave pequeña y con color de plumaje variable según mi edad, ya que tengo la cara blanca con líneas oculares oscuras y en el resto de mi cuerpo tengo un patrón jaspeado, con barras en distintos tonos cafés y blanco. Cuando soy juvenil los colores son más pálidos.

Vivo solamente en Yucatán y me gusta estar en dos tipos de ecosistemas: la duna costera y la selva baja espinosa con cactáceas. Actualmente solo me encuentro en algunos sitios que aun están conservados de duna costera dentro de la Reserva de la Biosfera Ría Celestún y la Reserva Estatal Bocas de Dzilam y en otros sitios de la selva baja espinosa con cactáceas dentro de la Reserva de la Biosfera Ría Lagartos. Cuando hago mi nido tiene forma de una bota invertida, son visibles y voluminosos, estos los construyo con ramitas sobre cactus y arbustos pequeños y espinosos. Las hembras de mi especie ponen de 3 a 6 huevos.



### Problemática y Amenazas

Los ecosistemas donde vivo se encuentran amenazados, ya que estos son impactados por actividades humanas. En el caso del ecosistema de duna costera, la construcción de infraestructura turística y el crecimiento urbano se ha convertido en la amenaza más importante. En el ecosistema de selva baja espinosa con cactáceas, la actividad agrícola es la que impacta principalmente, ya que cortan y queman la vegetación nativa para sembrar pastizales para el ganado, lo que destruye mis sitios de alimentación y anidación.

Es por esto que necesito tu ayuda!. Cuéntale a la gente de mí, ayúdame a prevenir los incendios forestales, ya que si queman los lugares donde vivo no podré comer, ni tener a mi familia, y entonces me voy a extinguir.

Por: Melgar Tabasco

Imprime esta hoja y colorea a la Matraca Yucateca

