

INFORME CAMPAÑA “RECONCÍLIATE CON LA NATURALEZA” 2006





EQUIPO DE TRABAJO

CONSERVACIÓN INTERNACIONAL

Fabio Arjona Hincapié

Director Ejecutivo

farjona@conservation.org

José Vicente Rodríguez

Director Unidad de Especies CBC Andes

Jvrodriguez@conservation.org

Luz Mery Cortés León

Coordinadora de Comunicaciones

lcortes@conservation.org

FUNDACIÓN PROAVES

Sara Inés Lara

Director Ejecutivo

slara@proaves.org

Janeth Polanco Mutis

Director Administrativo

jpolanco@proaves.org

Yazmín Madeleine Tolosa Gómez

Directora Nacional Educación Ambiental

mtolosa@proaves.org

Diana Patricia Montealegre Moreno

Coordinadora Divulgación y Comunicaciones

dmontealegre@proaves.org

Claudia Yulieth Solarte Coy

Educadora Ambiental Génova (Quindío)

csolarte@proaves.org

Lady Jhoana Villa Díaz

Educadora Ambiental Jardín (Antioquia)

Jvilla@proaves.org

Piedad Lorena Quintero Prada

Educadora Ambiental Roncesvalles (Tolima)

lquintero@proaves.org



Norma Constanza Forero Devia
Educatora del Aula Ambiental Móvil “Loro Bus”
nforero@proaves.org

Nelson Arango Caicedo
Conductor del Aula Ambiental Móvil “Loro Bus”

Departamento Administrativo de Medio Ambiente

Marcela Cortés
Oficina de Comunicaciones

Viviana Vanegas
Oficina de Comunicaciones

Conferencia Episcopal

Monseñor Fabián Marulanda López
Secretario General

Jardín Botánico de Bogota

Martha Liliana Perdomo
Directora

Paola Liliana Rodríguez
Subdirectora Educación

Martha Lugo
Comunicaciones

Juan Carlos
Jefe Oficina de Comunicaciones



INTRODUCCIÓN

La Palma de Cera, árbol nacional de Colombia, actualmente amenazada por su explotación ilegal durante la época de Semana Santa, tiene una estrecha relación ecológica con el Loro Orejiamarillo, ave catalogada como críticamente amenazada por la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN) e incluida en el apéndice I de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES).

Por esta razón Conservación Internacional y la Fundación ProAves conceptualizaron la campaña RECONCÍLIATE CON LA NATURALEZA, con el propósito de desestimular el uso de Palma de Cera durante la época de Semana Santa y proteger el único hábitat del Loro Orejiamarillo. Esta iniciativa se ha adelantado por quinto año consecutivo con el apoyo del Episcopado Colombiano; Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial; Departamento Administrativo del Medio Ambiente- DAMA; Jardín Botánico de Bogotá; Misión Bogotá, y las Corporaciones Regionales de Antioquia, Caldas y Tolima.

La campaña se desarrolla a través de dos líneas de acción: comunicación y educación ambiental. La primera enfocada a la divulgación de mensajes institucionales que invitan a la ciudadanía a utilizar las especies alternativas propuestas que no están en vía de extinción, a través de los medios masivos como prensa, radio y televisión, así como la conceptualización y distribución de afiches y plegables informativos que resaltan la importancia ecológica de la Palma de Cera y del Loro Orejiamarillo. La segunda línea se adelanta a través de una estrategia de educación ambiental en las regiones donde hay poblaciones del Loro Orejiamarillo, como Roncesvalles - Tolima, Río Sucio - Caldas, Jardín - Antioquia y Génova - Quindío, así como acciones desarrolladas por el Aula Ambiental Móvil "Loro Bus", adelantadas por la Fundación ProAves.

Para este propósito las instituciones involucradas en la campaña con el apoyo de la Conferencia Episcopal, identificaron dos especies alternativas, que cuentan con las características adecuadas para este fin como: Iraca y Areca.

Todos estos esfuerzos interinstitucionales están encaminados a generar conciencia y un cambio de actitud de la comunidad frente a la conservación de estas especies, manteniendo nuestras tradiciones religiosas.



CONTENIDO

1. OBJETIVOS

2. LEMA

3. LANZAMIENTO

4. CUBRIMIENTO TERRITORIAL

- a. Tabla 1. Relación de departamentos, municipios y veredas donde se desarrollaron actividades de la campaña

5. ACTIVIDADES

- a. Tabla 2. Relación de actividades desarrolladas por sitio durante la campaña
- b. Tabla 3. Relación de centros educativos donde se desarrollaron actividades de la campaña

6. ACTIVIDADES REALIZADAS EN CADA UNA DE LAS REGIONES

- a. Bogotá
- b. Roncesvalles
- c. Jardín y Riosucio
- d. Génova

7. MATERIAL DIVULGATIVO

- a. Tabla 4. Relación de material entregado a entidades y a la comunidad en las diferentes regiones



8. DIFUSIÓN A TRAVÉS DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

- a. Tabla 5. Notas de prensa Campaña Palma de Cera
- b. Tabla 6. Pautas de radio, TV y programas transmitidos

9. AULA AMBIENTAL MÓVIL “LORO BUS”

- a. Tabla 7. Relación municipios e instituciones educativas atendidos por el Aula Ambiental
- b. Difusión a través de medios de comunicación
- c. Tabla 8. Notas de prensa Loro Bus Campaña Palma de Cera
- d. Resultados finales Aula Ambiental Móvil
- e. Tabla 9. Resultados finales Loro Bus Campaña Palma de Cera

10. RESULTADOS FINALES

11. RESULTADOS DE LAS INVESTIGACIONES

- a. Tabla 10. Resultados finales campaña para la protección de la Palma de Cera

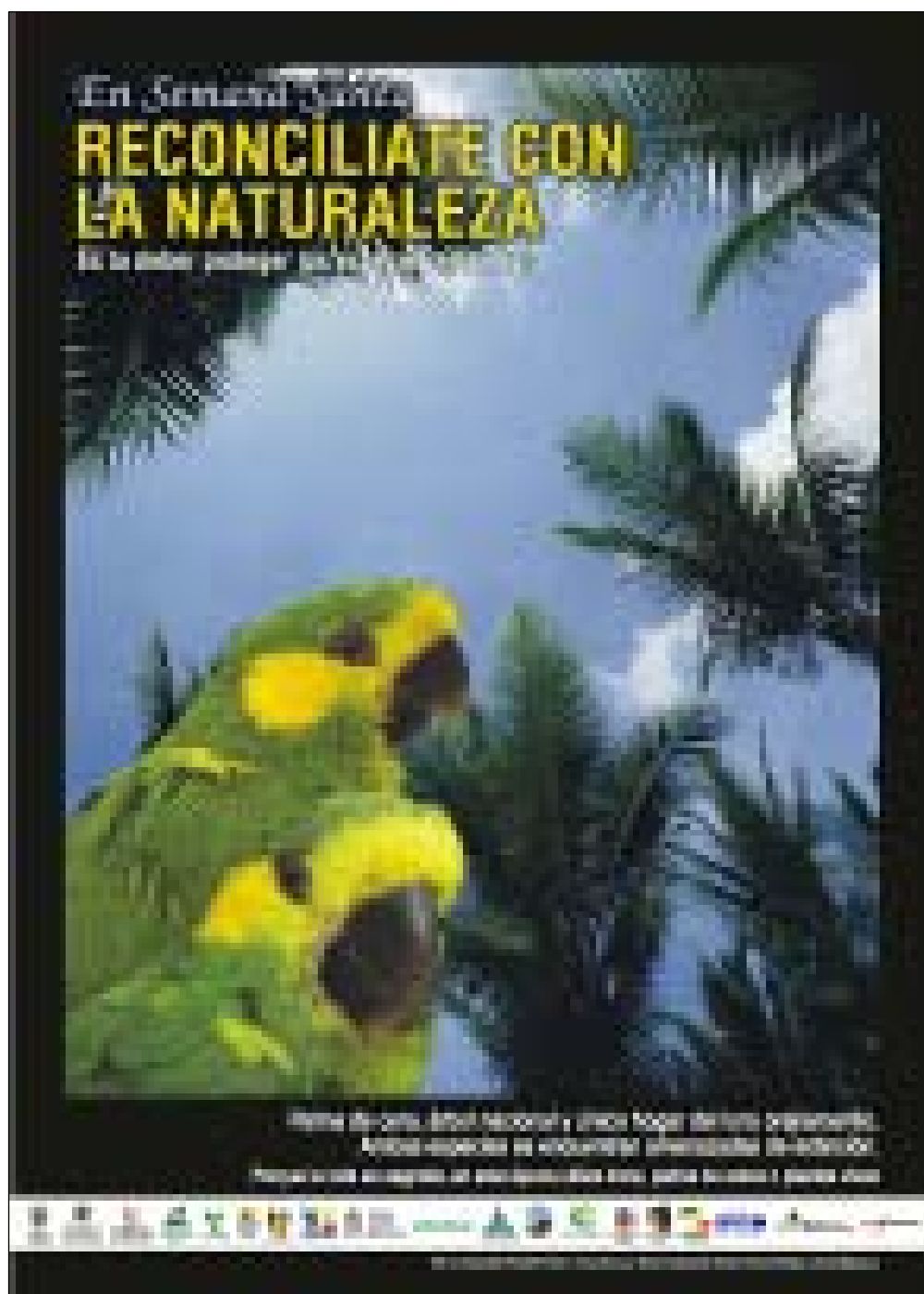
12. IMPACTO LOGRADO

ANEXO 1. DISCURSO DE LA MINISTRA DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL DE 2006 DURANTE EL LANZAMIENTO DE LA CAMPAÑA

ANEXO 2. ARTÍCULOS, NOTAS BREVES Y COMUNICADOS DE PRENSA PUBLICADOS EN DIFERENTES MEDIOS



**CAMPAÑA NACIONAL PARA LA PROTECCIÓN DE LA PALMA DE CERA Y
EL LORO OREJAMARILLO
“RECONCÍLIATE CON LA NATURALEZA”**





1. OBJETIVOS:

General:

Promover la conservación de la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo a nivel nacional, generando cambios de actitud de las comunidades frente al no uso de la palma, proponiendo especies alternativas como la Iraca o palma de Areca para las celebraciones del Domingo de Ramos.

Específicos:

1. Sensibilizar y concientizar a las comunidades locales principalmente de los municipios de Roncesvalles, Jardín, Riosucio, Génova y Riosucio Caldas en el conocimiento y conservación de la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo.
2. Promover el uso de especies alternativas durante el Domingo Ramos que no presenten algún grado de amenaza y que a su vez contribuyan a conservar la tradición religiosa.
3. Rescatar el valor emblemático y la importancia de conservar dos especies que están en peligro crítico de desaparición.



2. LEMA

**En Semana Santa “Reconcílate con la Naturaleza”
Es tu deber proteger las especies en peligro.**



Palma de Cera, árbol nacional y único hogar del Loro Orejiamarillo
Ambas especies se encuentran en amenaza de extinción.

Porque la vida es sagrada, en esta época utiliza Iraca, palma de Areca o plantas vivas.



3. LANZAMIENTO

Este evento constituye un escenario que convoca a instituciones, medios masivos de comunicación, instituciones educativas, académicos y representantes de la iglesia a nivel local y nacional, con el propósito de generar una participación directa de cada uno de los actores en el desarrollo de la campaña.

La campaña **“Reconcíliate con la Naturaleza”** fue lanzada, el día 1 de marzo de 2006 en las instalaciones del Jardín Botánico de Bogotá, bajo el liderazgo de Conservación Internacional y la Fundación ProAves, con el apoyo del Jardín Botánico de Bogotá, y del Departamento Administrativo de Medio Ambiente DAMA.

Este evento fue presidido por Sandra Suárez, Ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial; Monseñor Fabián Marulanda López, Secretario General de la Conferencia Episcopal, directores de organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, público en general y un nutrido grupo de periodistas. En el certamen las instituciones involucradas en la campaña presentaron un claro mensaje para utilizar las especies alternativas propuestas además de contar con el apoyo de los medios de comunicación en esta iniciativa.

Durante el evento se realizó una siembra simbólica de una Palma de Cera y se obsequiaron palmas de Areca donadas en el contexto de la Campaña por el Jardín Botánico y la Empresa Jardineros. Así mismo hizo presencia el “Loro Bus”, concebido como la primera aula móvil de educación ambiental en Colombia y cuyo propósito es generar conciencia en las comunidades sobre las distintas especies de loros amenazadas y en vía de extinción.

En el Anexo 1 se encuentra copia del discurso de lanzamiento de la campaña realizado por la entonces Ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.





4. CUBRIMIENTO TERRITORIAL

Se adelantaron actividades de sensibilización y educación ambiental con énfasis en la conservación de la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo en 5 departamentos, 14 municipios y 25 veredas que se relacionan a continuación:

Tabla 1. Relación de los departamentos, municipios y veredas, donde se desarrollaron actividades de la campaña

Departamento	Municipio	Vereda
Cundinamarca	Bogota D.C.	Coco Rosales Brucelas
Tolima	Roncesvalles	San José Cucuanita Santa Elena Dinamarca La primavera La granja
Quindío	Génova	Río rojo bajo La Venada Baja El Cedral Morro amarillo Quebrada Bonita
Antioquia	Jardín	La Herrera La Salada La Linda Serranías Gibraltar
	Riosucio	Chancos
	Manizales	El Arenillo
	Palestina	Arauca
Caldas	La Dorada	Guarinosito Purnio
	Aranzazu	
	Supía	
	Villamaría	
	Neira	
	Chinchiná	
	Victoria	



5. ACTIVIDADES

Las actividades implementadas en cada uno de los sitios se diseñaron para sensibilizar y educar a diferentes sectores de la comunidad con metodologías didácticas y participativas que permitieron generar conciencia y sentido de pertenencia por la Palma de Cera reconociéndola como una especie de gran importancia emblemática y ecológica; símbolo patrio colombiano y además último hábitat del Loro Orejiamarillo, especie críticamente amenazada de extinción.

Con el apoyo de la Conferencia Episcopal, Corporaciones Autónomas Regionales e Instituciones involucradas en la campaña, se distribuyó el afiche en diferentes iglesias a nivel nacional y sitios estratégicos para informar a la comunidad.



Gracias a la vinculación de Misión Bogotá se distribuyeron 10.000 calcomanías en sitios estratégicos de Bogotá, tales como el Aeropuerto Internacional Eldorado, Estaciones de Trasmilenio, Terminal de transporte y durante eventos organizados por el distrito.



Tabla 2. Relación de actividades desarrolladas por sitio durante la campaña

Sitio	Actividad	No. de actividades	No. de personas sensibilizadas
Bogotá	Atención en el Loro Bus a participantes del lanzamiento de la campaña	1	184
	Proyección de video de Loro Orejiamarillo y Palma de Cera	13	1620
	Charlas sobre el Loro y la Palma	13	1620
	Charlas en celebraciones religiosas	1	2150
	Charla a docentes Colegio Integrado de Fontibón	1	45
	Talleres a estudiantes del Colegio Integrado de Fontibón	45	1120
	Charlas a personas adultas realizadas por el Colegio Integrado de Fontibón	12	500
Roncesvalles	Figuras de loros en material reciclable	5	136
	Figuras de loros con pintura	8	152
	Videos de loros	2	119
	Taller de Palma de Cera y Loro Orejiamarillo en escuelas rurales	8	206
	Juegos ecológicos	7	359
	Salida de campo	8	194
	Concurso de pintura	2	190
	Carrera de observación	2	122
	Concurso "la vida del Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera"	2	169
	Gran desfile	2	250
	Velada de Loros	1	160
	Festival del Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera	2	765
	Entrega de alternativas el Domingo de Ramos	2	380



Sitio	Actividad	No. de actividades	No. de personas sensibilizadas
Génova	Talleres	33	1469
	Charlas	3	60
	Salidas a campo	3	60
	Desfile	1	2800
	Tarde recreativa	1	84
	Entrega de alternativas	1	200
	Entrega de volantes	1	1000
	Entrega de recordatorios	1	100
	Elaboración de máscaras y pancartas	16	433
Jardín	Talleres	6	194
	Charlas	4	164
	Salida a campo	3	94
	Desfile	1	80
	Pintura al parque	1	80
	Entrega de volantes	1	1000
	Entrega de stickers	1	200
	Entrega de recordatorios (loros en porcelana fría)	1	1000
	Carrera de rodillos	1	26
	Carrera de observación	1	35
	Preparación de comparsa y elaboración de disfraces, antifaces, pancartas	2	108
Personas sensibilizadas con el "Loro Bus"			
Niños concientizados			8228
Adultos educados			1249
TOTAL		161	28060

La mayoría de estas actividades fueron apoyadas por niños y jóvenes de los Grupos Ecológicos "Amigos de las Aves", el Servicio Social Ambiental y Grupos de Observadores de Aves, de cada una de las regiones donde la Fundación ProAves cuenta con proyectos y desarrolla permanentemente actividades de educación ambiental, estas fueron dirigidas principalmente a centros educativos rurales y urbanos que se relacionan a continuación.



Tabla 3. Relación de centros educativos donde se desarrollaron actividades de la campaña

No.	Municipio	Institución educativa
1	Bogotá D.C.	Instituto Educativo Integrado De Fontibón sede A Jornada tarde
2		Instituto Educativo Integrado De Fontibón sede B Jornada tarde
3		Instituto Educativo Integrado De Fontibón sede C Jornada tarde
4		Instituto Educativo Integrado De Fontibón sede D Jornada tarde
5		Instituto Educativo Integrado De Fontibón sede A Jornada Nocturna
6	Roncesvalles	Escuela Rural El Coco
7		Escuela Rural Rosales
8		Escuela Rural Los Planes
9		Escuela Rural San José
10		Escuela Rural Brucelas
11		Instituto Docente Dinamarca
12		Institución Educativa Manuel Elkin Patarroyo
13		Institución educativa "La Voz de la Tierra" sede bachillerato
14		Institución Educativa "la Voz de la Tierra" Antonia santos
15		Institución Educativa "la Voz de la Tierra" sede media
16	Génova	Escuela Rural La Primavera
17		Escuela Rural La Granja
18		Escuela Rural Río Rojo
19		Escuela Rural Río Gris Alto
20		Escuela Rural Río Gris Bajo
21		Escuela Rural La Mayoría
22		Escuela Rural El Cidral Alto
23		Escuela Guillermo Ángel Ángel
24		Escuela Antonia Santos
25		Escuela Simón Bolívar
26		Hogar Madre Margarita
27	Jardín	Centro Educativo Rural Ignacio Peláez
28		Centro Educativo Rural Salvador Muñoz
29		Centro Educativo Ezequiel De J. Pérez
30		Centro Educativo Rural Diego Orozco
31		Centro Educativo Ramón Ochoa
32		Centro Educativo Rural Dolores Zapata
33		Centro Educativo Rural José María Gómez Ángel
34		Centro Educativo Rural Indalecio Peláez
35		Institución Educativa San Antonio



6. ACTIVIDADES REALIZADAS EN CADA UNA DE LAS REGIONES

A. BOGOTÁ D.C.

En la capital además del evento de inauguración se llevaron a cabo una serie de actividades de educación ambiental en 4 instituciones educativas en las jornadas de la tarde y una de la noche del Instituto Educativo Integrado de Fontibón.



500 adultos y 1120 niños participaron de las siguientes actividades:

1. Presentación de comercial de televisión sobre el no uso de la **Palma de Cera**, 20 segundos y video de las aves en peligro de extinción (Loro Orejiamarillo).
2. Elaboración de compromiso personal con respecto al cuidado del medio ambiente. 5 minutos
3. Definición del compromiso o compromisos que el grupo asumió con respecto al medio ambiente. 10 – 15 minutos
4. Elección de un comité **Ambientalista**, este comité se encargó de velar por el cumplimiento de este compromiso. 5 minutos
5. Lluvia de ideas para reemplazar la **Palma de Cera** por una planta viva o por otra palma en la celebración del **Domingo de Ramos**. 5 minutos
6. Motivación hacia el cuidado y preservación de nuestro medio ambiente **NO a los animales silvestres dentro de las casas**. 5 minutos

2000 adultos y 150 niños participaron de la charla sobre la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo en la Parroquia Jesucristo Camino, Verdad y Vida, durante la celebración del Domingo de Ramos.



Celebración del Domingo de Ramos

Se desarrollaron dos ceremonias importantes, la primera liderada por el Padre Alirio, Director Secretaria General Vida Sagrada, Secretaria de Gobierno, en la Parroquia Veracruz y la segunda en el Jardín Botánico de Bogotá, donde se entregaron palmas vivas y adhesivos de la campaña. En las eucaristías se evidenció un progresivo cambio de actitud de la comunidad con respecto a la utilización de las especies alternativas propuestas en el contexto de la campaña.



B. RONCESVALLES

La campaña en Roncesvalles comprendió actividades que involucraron a niños, jóvenes y adultos, logrando una amplia cobertura en los diferentes sectores de la población lo que genera un mayor compromiso por la conservación y el conocimiento de la Palma de Cera, el Loro Orejiamarillo y toda la flora y fauna asociada.

Se relacionan a continuación las actividades realizadas:



Taller del Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera

Comprendió las siguientes actividades: charla sobre el Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera, video de loros, salida de campo, figuras de loros en material reciclable, figuras de loros con pintura, la duración por taller fue de dos horas, se trabajó por grados, los niños manifestaron gran agrado y compromiso con la actividad.



Dibujos de loros con pintura

Esta actividad se llevó a cabo en la vereda Dinamarca y el corregimiento de de Santa Elena y contó con la participación de 132 niños y 20 adultos.

Figuras de loros en material reciclable

Esta actividad se trabajó con niños de preescolar y primero, utilizando aserrín, trozos de papel palos y flores.

Videos de loros

Mediante una charla y la proyección del video de loros amenazados de Colombia se dio a conocer a los alumnos de 6º a 11º del colegio Manuel Elkin Patarroyo la importancia de conservar los bosques que permitan evitar la extinción de especies como el Loro Orejiamarillo.





Juegos ecológicos

Con juegos como aves en clave, el nido esta quebrado, el ave y el cazador entre otros, los niños y jóvenes se divertieron al aire libre y reflexionaron sobre las amenazas que actualmente sufre la Palma de Cera y la estrecha relación que tiene con el Loro Orejiamarillo.

Salidas de campo

Con 7 grupos de escuelas rurales y niños del grupo Ecológico Amigos de las Aves se llevaron a cabo 8 salidas al campo para el reconocimiento de parches de bosque andino hábitat de la Palma de Cera, también se hicieron recorridos por algunos nidos naturales y artificiales del Loro Orejiamarillo.

**PRIMER FESTIVAL DEL LORO
OREJIAMARILLO Y LA PALMA DE
CERA.
Institucionalizado como celebración
cultural propia del municipio de
Roncesvalles - Tolima, mediante el
ACUERDO No. 008 del 17 de febrero de
2006**



En Roncesvalles se llevó a cabo el primer Festival del Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera como festividad propia del municipio, donde fue notorio el gran apropiamiento de la comunidad que concibe al Loro Orejiamarillo como un símbolo de la región motivo de orgullo para sus pobladores.

Fue celebrado durante los días 2 y 23 de abril en la cabecera municipal de Roncesvalles y el corregimiento de Santa Elena respectivamente. El evento contó con el apoyo de la administración municipal, el Concejo Municipal de Cultura y las diferentes instituciones educativas lo que permitió sensibilizar diferentes sectores de la población, mediante actividades didácticas, lúdicas y recreativas.



El Festival permitió el rescate de espacio cultural y generó en la población actitudes de identidad, arraigo, pertenencia y responsabilidad por la riqueza natural y cultural del municipio.

Contempló las siguientes actividades:

Gran desfile “Homenaje al Loro Orejiamarillo y a la Palma de Cera”



Vale la pena resaltar este evento fue de gran aceptación por la comunidad, tanto del casco urbano como del corregimiento de Santa Elena el cual contó con la participación de la comunidad tanto adulta como infantil.

En Roncesvalles participaron las comparsas del grado 10º, 8º y la sección primaria del Instituto Técnico Agroindustrial “La Voz de la Tierra”, el grado 11º del bachillerato por ciclos, el Instituto Educativo Dinamarca, la escuela rural los Planes y el grupo Ecológico “Amigos de las Aves”, además de la banda municipal y 4 invitados de la Corporación Autónoma Regional del Tolima - CORTOLIMA.

En Santa Elena participó El colegio Manuel Elkin Patarroyo sección primaria y bachillerato además una de las escuelas rurales mas alejadas del municipio “Escuela Rural de Orisol” que pertenece a esta misma vereda.

Concurso “la vida del Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera”





La fundación ProAves, la Administración Municipal y el Concejo de Cultura hicieron extensiva la invitación para que todas las personas interesadas tanto del sector urbano como rural incluyendo las escuelas participaran en el concurso sobre la vida del Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera, obteniendo una excelente participación de niños, jóvenes y adultos que mediante danza, teatro y cuento hicieron un homenaje al Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera dando un mensaje muy claro de conservación a la comunidad espectadora.

Concurso de pintura

Se formaron grupos de niños quienes diseñaron pinturas de loros y palmas utilizando sus dedos.

Carrera de observación

122 niños y jóvenes participaron en las dos carreras de observación llevadas a cabo en la cabecera municipal de Roncesvalles y el corregimiento de Santa Elena, se divertieron mientras superaron diferentes pruebas relacionadas con el Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera.



Gran velada de loros

Esta actividad se realizó en la noche, contando con la participación de gran cantidad de población adulta del municipio, quienes compartieron un canelazo, proyección de fotografías de loros y del evento, además varias presentaciones artísticas.

Domingo de Ramos

Tanto en Roncesvalles como en Santa Elena el evento que contó con la ayuda del Sacerdote quien colaboró con la fundación ProAves sensibilizando a los feligreses para que utilizaran alternativas para el Domingo de Ramos, argumentando que los símbolos externos no son lo más importante y todo radica en la fe. Se utilizaron ramas de palmas cultivadas, palmas vivas, bombas blancas y algunas que la comunidad eligió por iniciativa propia.



C. JARDÍN ANTIOQUIA Y RIOSUCIO CALDAS

Durante el desarrollo de la campaña “**Reconcílate con la Naturaleza**” en los municipios de Jardín - Antioquia y Ríosucio – Caldas, se desarrollaron actividades en pro de la conservación de la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo; las actividades realizadas involucraron a la comunidad en general, que comprometida con esta causa mostró el grado de cultura que han adquirido por el respeto a la vida y se vio como asistieron masivamente a la celebración de Domingo de Ramos sin utilizar la Palma de Cera para este acto católico.

Las actividades desarrolladas fueron las siguientes:



Entrega de recordatorios de Loro Orejiamarillo, volantes y stickers

Fueron entregados a la comunidad 1000 recordatorios, 1000 volantes, 200 stickers con el fin de involucrarlos en la campaña e informarles de las alternativas ofrecidas para Domingo de Ramos como la utilización de flores, pino, eucalipto, bambú e iraca.



Talleres dirigidos a centros educativos rurales y urbanos

Durante la campaña se llevaron a cabo 6 talleres cuya temática fue el Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera, fueron dirigidos a 6 Escuelas rurales y se contó con la participación de 194 personas de las cuales la mayoría fueron alumnos y algunos profesores.

Desfile por el respeto de las especies amenazadas

Esta actividad que involucró directamente a 2 adultos, 69 niños y jóvenes, se realizó con el propósito de vincular a la comunidad en la campaña “**Reconcíliate con la Naturaleza**” por la protección de las especies que se ven amenazadas por la intervención del hombre en sus hábitats; así se realizó la marcha por las principales calles del municipio de Jardín, para pedirle a los habitantes la protección de la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo.

Con cantos como “protejan la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo”, “los amigos de las aves andamos cuidando la naturaleza”, se logró cautivar la atención de propios y visitantes.



Para el desfile los participantes utilizaron máscaras elaboradas en cartulina plana, y decoradas con mirillas y pintura negra para el pico, estas fueron elaboradas por los integrantes del grupo ecológico “Amigos de las Aves”, con apoyo de los grupos de servicio social del municipio de Jardín.

De igual forma se desfiló con pancartas alusivas al Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera (ayúdanos a proteger la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo, por la conservación de la naturaleza); estas fueron elaboradas por los grupos anteriormente mencionados.

Durante este desfile se presentó la obra de teatro “los loros y las palmas de cera se comunican” realizada por 13 integrantes del grupo ecológico “Amigos de las Aves”.



Periódicos murales

En las 9 instituciones educativas que visita la fundación ProAves se instaló un periódico mural con el objetivo de informar a la comunidad acerca de las campañas y temas referentes a la naturaleza especialmente las aves; durante la campaña “Reconcíliate con la Naturaleza”, estuvieron expuestos temas como la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo.



Carrera de rodillos

Con el fin de cautivar el interés de la comunidad del municipio de Jardín en la campaña se realizó la carrera de rodillos logrando la participación de 26 personas y atención de la comunidad hacia este evento.

Carrera de observación

Esta actividad logró reunir a 35 jóvenes y niños con un propósito de concientizar a los espectadores con respecto al no uso de la Palma de Cera último hábitat del Loro Orejiamarillo para la celebración católica del Domingo de Ramos; los equipos participantes superaron pruebas como la carrera de encostalados Palma de Cera y la pista jabonosa etc.

Pintura al parque

Pintar es una forma didáctica de motivar a la comunidad y en especial a los niños que fueron los principales asistentes a esta actividad. 69 niños y 11 adultos elaboraron carteles alusivos a la campaña y figuras de loros y palmas con plastilina.

D. GÉNOVA

La campaña “Reconcíliate con la Naturaleza” ha logrado consolidarse en el municipio de Génova como una estrategia efectiva para la protección de la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo.



Con el apoyo del grupo ecológico Amigos de las Aves, los jóvenes observadores y el grupo de trabajo social ambiental, se realizaron las siguientes actividades dirigidas a niños, jóvenes y adultos del municipio de Génova – Quindío, tanto del sector urbano como rural:



Talleres

Durante esta campaña se realizaron 33 talleres en 7 centros educativos rurales y 4 urbanos dirigidos a 139 adultos y 1330 niños.

Los temas desarrollados en los talleres fueron los siguientes:

1. ¿Cómo es la Palma de Cera?
2. ¿Aprendamos sobre los habitantes del bosque de Palma de Cera?
3. Morfología del Loro Orejiamarillo.
4. La investigación, eje fundamental para la conservación del Loro Orejiamarillo.
Aprendamos a cultivar la Palma de Cera.





Salidas de campo

Se realizaron 3 salidas a campo en las que se contó con la participación de 60 personas entre niños, jóvenes y adultos de centros educativos y el grupo de observadores de aves de la fundación ProAves, donde se reconoció mediante recorridos por sitios estratégicos la riqueza natural del municipio logrando fomentar en los participantes la importancia de conservar las especies representativas como la Palma de Cera.

Charlas

Se dirigieron a grupos como adulto mayor y servicio social donde se informó a estas personas sobre la importancia de la conservación de la Palma de Cera. También se dio una charla a la junta organizadora de la Semana Mayor logrando consolidar un equipo de trabajo que permitió aunar esfuerzos que llevaron a una procesión de inicio de Semana Santa con una mínima presencia de ramos de Palma de Cera.



Desfile

El desfile fue el resultado de casi dos meses de trabajo en los cuales el grupo ecológico Amigos de las Aves y los jóvenes de servicio social se dedicaron a la elaboración de materiales como disfraces, máscaras y pancartas alusivos a la conservación del Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera. El evento fue apoyado por instituciones educativas, jardines, hogares comunitarios, grupos de la alcaldía municipal y zanqueros que pertenecen al grupo de observadores de aves. Contando con aproximadamente 500 participantes directos y 1000 personas de la comunidad que actuaron como participantes indirectos.



7. MATERIAL DIVULGATIVO

La campaña Nacional para la Protección de la Palma de Cera “Reconcílate con la Naturaleza” contó con variedad de material de promoción como afiches, adhesivos, volantes, colecciones de miniguías, adhesivos de diferentes motivos, separadores surtidos, gorras y recordatorios. Estos fueron distribuidos a la población a nivel nacional y en los sitios a nivel local donde se realizó la campaña y a algunas instituciones que la apoyaron.

En el caso de Bogotá se contó con el apoyo de Misión Bogotá, para distribuir adhesivos, en sitios estratégicos como el Aeropuerto Eldorado, Terminal de transporte, estaciones de Trasmilenio y en momentos en los cuales se congregaba gente como el Septimaso.

Afiche campaña:





Tabla 4. Relación de material entregado a entidades y la comunidad en las diferentes regiones

Región o entidad	Tipo de material entregado	Cantidad
Roncesvalles	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	400
	Adhesivos de loros	212
	Adhesivos Amigos de las Aves	60
	Adhesivos Nuevos Amigos de las Aves 5 motivos	800
	Separadores 5 motivos	250
	Serie Miniguías Arca de Noé (5)	14
Jardín y Riosucio	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	500
	Adhesivos de loros	212
	Adhesivos Amigos de las Aves	60



Región o entidad	Tipo de material entregado	Cantidad
	Adhesivos Nuevos Amigos de las Aves 5 motivos	900
	Separadores 5 motivos	250
	Serie Miniguías Arca de Noé (5)	11
	Volantes	1000
	Recordatorios	1000
Génova	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	300
	Adhesivos de loros	212
	Adhesivos Amigos de las Aves	60
	Adhesivos Nuevos Amigos de las Aves 5 motivos	800
	Separadores 5 motivos	250
	Serie Miniguías Arca de Noé (5)	11
	Volantes	1000
	Recordatorios	100
Chingaza	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	12
IED Integrado de Fontibón	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	60
Misión Bogotá	Adhesivos Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	3000
Conservación Internacional	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	390
CROPOGUAJIRA	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	60
Asociación Bogotana de Ornitología y DAMA Aeropuerto	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	40
Fondo para la Acción Ambiental	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	50
Conferencia Episcopal de Colombia	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	700
Director Secretaria General	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	50
RED País Rural	Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza	60
TOTAL (material divulgativo entregado)		23.896



8. DIFUSIÓN A TRAVÉS DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN

En Bogotá las entidades involucradas en la campaña a través de sus oficinas de prensa hicieron un importante trabajo con el apoyo de los medios masivos de comunicación, prensa, radio y televisión, para promover el mensaje de la campaña.

Igualmente se publicó en las páginas Web de cada institución la programación de las actividades y los resultados de las mismas durante el desarrollo de la campaña (ver Anexo 2).

Se emitieron comunicados de prensa para presentar y promover las acciones que se desarrollaron en la campaña a nivel nacional y local (ver Anexo 2).

Mensaje Institucional de Televisión (30”)

A través del cual se invitó a la sociedad en general a utilizar nuevas alternativas en la ceremonia del Domingo de Ramos, orientadas a respetar la tradición religiosa y que a su vez contribuyeran a la conservación de las especies amenazadas. Este mensaje fue emitido por la Comisión Nacional de Televisión, a través de: canales nacionales, privados, regionales, locales con ánimo de lucro e institucional, durante los meses de marzo a julio, gracias a la gestión realizada por Conservación Internacional.

Cubrimiento televisivo





- **Noticiero Telepaís**
- **Citynoticias y Arriba Bogotá, en City TV**
- **Agricultura al día, en Canal Capital**
- **Noticiero RCN, en Canal RCN**

Mensaje Institucional de Radio (2 versiones)

“En Semana Santa Reconcíliate con la Naturaleza, es tu deber proteger las especies en peligro de extinción, Palma de Cera, árbol nacional y único hogar del Loro Orejiamarillo. Porque la vida es sagrada este Domingo de Ramos, utiliza Iraca, Areca o plantas vivas”

“Al comienzo todo era tinieblas y creo Dios el cielo, la tierra y la naturaleza, y luego los bendijo para que evolucionaran y se multiplicaran. Por el respeto a la vida en esta Semana Santa utiliza una planta viva. Palma de Cera, hogar y última esperanza de vida del Loro Orejiamarillo”.

Emisoras vinculadas a la campaña

Programa	Emisora
Colombia Universal	Caracol Nacional
Sábado Nuestro Nacional	Caracol Nacional
Hola Buenos Días Nacional	Caracol Nacional
Noche Buenos Días	Caracol Nacional
Noticiero 6 AM- NAL 6 A 09 AM	Caracol Nacional
6AM FIN DE SEMANA	Caracol Nacional
Noticiero de la Noche	Caracol Nacional
PASE LA TARDE NAL	Caracol Nacional
Hablar por Hablar	Caracol Nacional
Café Caracol	Caracol Nacional
El Polígono	Caracol Nacional
Programa Normal	Radio Reloj Bogotá
Programa Normal	Radio Reloj Armenia
Programa Normal	Radio Reloj Barranquilla
Programa Normal	Radio Reloj Bucaramanga
Programa Normal	Radio Reloj Cali
Programa Normal	Radio Reloj Cúcuta
Programa Normal	Radio Reloj Duitama
Programa Normal	Radio Reloj Ibagué
Programa Normal	Radio Reloj Manizales
Programa Normal	Radio Reloj Medellín
Programa Normal	Radio Reloj Neiva
Programa Normal	Radio Reloj Pasto
Programa Normal	Recuerdos Tumaco
Programa Normal	Recuerdos Bogotá



Programa	Emisora
Radio Net	Radio Net
Básica	RCN



Emisoras en las que se transmitieron mensajes alusivos a la campaña:

- Todelar
- RCN
- H.K.
- Caracol
- Colmundo
- Capital
- Santa fe
- Melodía
- Radio Uno
- Radio Super
- Radio Net
- Radio Reloj
- Emisora de la Policía

Tabla 5. Notas regionales de prensa de la campaña de la Palma de Cera

Medio de comunicación	Fecha	Nota
Emisora escolar IED Integrado de Fontibón sedes A y C.	3 al 7 de abril	Video sobre aves en vía de extinción (Loro Orejamarillo)
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra" Roncesvalles	1 de marzo	Lanzamiento de la campaña de palma en el municipio.
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de	8 de marzo	Duración del programa 1 hora Importancia ecológica de la palma de cera Duración del programa 1 hora



Medio de comunicación	Fecha	Nota
la tierra" Roncesvalles		
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra" Roncesvalles	15 de marzo	Flora y fauna de los bosque andinos y asociadas a la palma de cera. Duración del programa 1 hora
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra" Roncesvalles	22 de marzo	Deterioro histórico de los bosques andinos Duración del programa 1 hora
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra" Roncesvalles	5 de abril	Alternativas para el domingo de ramos, una de las principales causas de la casi extinción de la palma de cera. Duración del programa 1 hora
Café Stereo Radio	21 de marzo	Propaganda de Radio de "Reconcíliate con la Naturaleza" en el programa Café Stereo
Café Stereo Radio	23 y 24 de marzo	Propaganda de Radio de "Reconcíliate con la aturaleza" en el programa Café Stereo
Transmisora Quindío	7 de abril	Propaganda de Radio de "Reconcíliate con la Naturaleza" en el programa Café Stereo
Canal comunitario de Génova Quindío	28 y 29 de marzo	Comercial Campaña "Reconcíliate con la Naturaleza"
Canal comunitario de Génova Quindío	4 al 8 de abril	Comercial Campaña "Reconcíliate con la Naturaleza"
Emisora voces del Ingruma, Riosucio Caldas	16 de marzo	Con el fin de invitar a los habitantes de los resguardos indígenas y a la comunidad en general del municipio de Riosucio al uso de nuevas alternativas tales como la iraca, se realizo un programa radial en el espacio "conciencia ambiental" en donde se le informo a la comunidad el daño que se le causa a la naturaleza utilizando especies como la palma de cera para la celebración de domingo de ramos. Duración: 30 minutos Hora: 10:30 a.m.
Emisora cultural universidad de Antioquia (cobrimiento al suroeste antioqueño)	25 de marzo	Se inicio la rotación de cuñas de la campaña durante los programas locales
Emisora Colombia Stereo, Ejercito Nacional (cobrimiento al suroeste antioqueño)	22 de marzo	En el espacio "Rocola" se informo a la comunidad acerca de las alternativas ofrecidas para evitar el uso de palma de cera hábitat del loro orejiamarillo para el domingo de ramos. Duración: 15 minutos Hora: 10:00 a.m.
Emisora voces del Ingruma Riosucio Caldas	16 de marzo	Rotación pauta radial elaborada para los resguardos indígenas



La pauta de radio y televisión se pasó a través de los medios locales en las regiones donde la Fundación ProAves desarrolla sus acciones en el marco de la investigación de loros amenazados. Se realizó una difusión a través de medios de comunicación como emisoras y canales locales.

Tabla 6. Pautas de radio, TV y programas regionales transmitidos

Medio de comunicación	Tipo de pauta	No. de veces que fue transmitido	Observaciones
TV	Pauta de televisión	65	Se trasmite el comercial a todos los estudiantes y docentes de las sede A, B, C y D del integrado de Fontibón
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra"	programa transmitido	1	Lanzamiento de la campaña de palma en el municipio
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra"	programa transmitido	1	Importancia ecológica de la palma de cera
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra"	programa transmitido	1	Flora y fauna de los bosque andinos y asociadas a la palma de cera
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra"	programa transmitido	1	Deterioro histórico de los bosques andinos
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra"	programa transmitido	1	Alternativas para el domingo de ramos, una de las principales causas de la casi extinción de la palma de cera
Emisora comunitaria y estudiantil "la voz de la tierra"	Cuña radial	65	Cuña 2005 y 2006
Café Stereo	Radio	20	En tres días se emitieron 20 veces la cuña radial
Transmisora Quindío	Radio	8	Se emitieron más poco ya que había que pagar si se querían más emisiones
Canal Comunitario Génova	Televisión	30	Se contó con la colaboración de la alcaldía y los socios de la antena parabólica
Antena 4 canal comunitario	Video loros amenazados	1	Ninguna
Aupan televisión (canal comunitario) municipio de andes Antioquia	Programa pregrabado campaña palma	1	Ninguna
TOTAL		195	



En el Anexo 2 se encuentra los artículos y notas breves, publicados en diferentes páginas Web como la de la Fundación ProAves, el Departamento Técnico Administrativo Distrital del Medio Ambiente DAMA, en la página de la Presidencia de la República, Proyecto Planeta Paz, TierraAmérica del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Red de Gestores Sociales, Prensa Latina, página de la RDS, CORNARE, sitio oficial de Bogotá (Bogotá/Historias) y la Alcaldía de Armenia, también algunos comunicados de prensa que emitieron algunas Corporaciones Autónomas Regionales como la CRQ (Corporación Autónoma Regional del Quindío), entre otras. Toda esta información se publicó desde el 1 de marzo hasta el 1 de agosto de 2006.



9. AULA AMBIENTAL MÓVIL “LORO BUS”

El Aula Móvil de Educación Ambiental Loro Bus como parte de la Campaña Nacional para la protección de la Palma de Cera se constituyó en una herramienta fundamental para la divulgación del estado de amenaza, importancia y estrategias de conservación de la esta especie símbolo nacional y del Loro Orejiamarillo. Durante un mes de recorrido por 11 municipios del departamento de Caldas fueron sensibilizadas un total de 9477 personas de las cuales 8228 eran niños y 1249 adultos.



En 30 jornadas de trabajo fueron atendidas oficialmente 74 instituciones educativas tanto rurales como urbanas, así mismo otras que se vincularon en las jornadas de atención a la comunidad. Los municipios e instituciones visitados se relacionan a continuación:

Tabla 7. Relación de municipios e instituciones educativas atendidas por el aula ambiental

No.	Municipio	Institución educativa
1		Instituto Nacional Los Fundadores Sección C
2		Instituto Nacional Los Fundadores – Antonio Nariño
3		Instituto Cultural Riosucio
4		Escuela Normal Superior Sagrado Corazón- Sede Central
5		Escuela Normal Superior Sagrado Corazón- Sede Luisa Benítez
6		Escuela Normal Sagrado Corazón Maria Auxiliadora
7	Riosucio	Instituto Cultural Riosucio Sede Concentración Santander
8		Instituto Nacional Los Fundadores
9		Escuela Rural Chancos
10		Escuela Rural Getsemaní
11		Escuela Rural La Antioqueña
12		Escuela Rural Tres Cruces
13		Centro de Capacitación Indígena
14	Supía	Colegio San Víctor
15		Instituto Docente De Obispo



No.	Municipio	Institución educativa
16		Instituto Integrado Supía
17		Instituto Técnico Francisco José de Caldas
18		Colegio Perpetuo Socorro
19		Instituto Pablo XI
20		Colegio Instituto para la Ciencia
21		Colegio Leonardo Da Vinci
22		Colegio y Alegría El Caribe
23		Colegio Jesús María Guingue
24		Instituto Pablo VI Sede Simón Bolívar
25		Colegio San Juan Bautista de La Salle
26		Colegio Maria Gorriti - Vereda El Alto Del Guamo
27	Manizales	Colegio Seráfico – Vereda Alto Tablazo
28		Colegio Maria Gorriti - Vereda Bajo Tablazo
39		Colegio Alto El Guamo- Vereda Alto El Guamo
30		Escuela de Fútbol Once Caldas
31		Colegio Antonio Galán - Vereda Alto Bonito
32		Bosques del Norte
33		Escuela Rural El Ajenillo
34		Fundación Niños de Los Andes
35		Colegio Asunción
36		Colegio San Jorge
37		Colegio La Presentación
38		Colegio Normal Superior De Caldas
39	Salamina	Instituto Educativo Pio XII
40		Escuela Normal Superior María Escolástica
41		Institución Educativa Sara Ospina Grisales
42		Colegio Pío XI
43	Aranzazu	Escuela Normal Superior Sagrado Corazón
44		Jardín Infantil Travesuras
45		Policía Cívica Juvenil
46		Colegio Santa Luisa de Marilla
47	Villamaría	Instituto Villamaría
48		Colegio San Pedro Claver
49		Colegio Gerardo Áreas Ramírez
50	Palestina, Corregimiento De Arauca	Instituto Monseñor Alfonso De Los Ríos
51		Colegio Nuestra Señora Del Rosario
52		Centro Docente La Castellana
53	Neira	Colegio Abraham Montoya
54		Escuela Abraham Montoya
55		Instituto Neira
56	Chinchiná	Colegio Bartolomé Mitre
57		Colegio Oficial San Francisco
58		Escuela Caldas



No.	Municipio	Institución educativa
59		Instituto Comercial Chinchiná
60		Colegio Marco Fidel Suárez
61		Instituto Nacional Dorada Sede Francisco José De Caldas
62		Instituto Nacional Dorada Sede Santander
63		Instituto Técnico Alfonso López de Cervantes
64		Colegio Antonio Nariño
65		Escuela Jhon F. Kennedy
66	Dorada	Escuela José Antonio Galán
67		Escuela Policarpa Salavarrieta
68		Instituto Técnico Francisco López - Sede Gran Colombia
69		Instituto Técnico Francisco López – Sede La Concordia
70		Politécnico – Sede Cervantes
71		Colegio Purnio – Vereda Purnio
72		Colegio Mixto Oficial Guarínosito – Vereda Guarínosito
73		Colegio Renán Barco
74	Victoria	Colegio Integrado San Pablo

Además de las instituciones educativas, se atendió al público en general el Domingo de Ramos en la plaza de Bolívar de Manizales, donde un gran número de personas utilizando alternativas diferentes y en apoyo a la campaña para conservar a Palma de Cera visitaron el Loro Bus inquietos por conocer la historia de la especie de planta insignia de Colombia.

El Aula Ambiental Móvil Loro Bus también participó en diferentes eventos de Celebración del mes de los Niños en Manizales, los fines de semana se visitaron sitios turísticos como el Mirador de Chipre, el PNN Los Nevados y el Ecoparque Los Yarumos, así mismo en los municipios se atendieron estudiantes de diversas instituciones en sitios públicos como la Plaza Central, con el fin de promover en todos los espacios y para todos los públicos la conservación de la Palma de Cera como hogar del Loro Orejiamarillo.






A. Difusión a través de medios de comunicación

En las regiones, se contó con la asistencia de los canales de televisión regional, el diario de la región y varias emisoras de radio:

Tabla 8. Notas de prensa - Loro Bus Campaña Palma de Cera 2006

Medio de comunicación	Fecha	Nota
Emisora armonías de Ingrumá	28 de marzo	Entrevista presentada en el noticiero del medio día.
Parabólica Ingrumá	1 de abril con repetición el 5 de abril	Nota presentada en el programa Alto Voltaje
Parabólica Ingrumá	1 de abril con repetición el 5 de abril	Entrevista para el programa Personajes
Diario La Patria	5 de abril	 <p>Regresó el Lorobús para proteger a la Palma de Cera</p>
Tele Café	5, 6 y 7 de abril	Notas emitidas en Tele Café Noticias mitad de semana Sección Nota Ambiental
TVA Televisión	6 de abril	Nota de 1.5 minutos emitida en TVA Noticias
EPM Televisión	6 de abril	Nota Noticiero de la 1:00 p.m.
Emisora Todelar dial 850 AM	5 de abril	Nota Noticiero Todelar de Caldas. Mención durante la semana
	8 de abril	Nota programa Panorama Sabatino
	5 de abril	Nota noticiero crónica. Mención durante la semana
Antena parabólica La Cuchilla (Salamina)	11 de abril	Nota programa fin de semana



Medio de comunicación	Fecha	Nota
		NOTA Noticiero Tele Aranzazu
Canal Local Comunitario Tele Aranzazu	12 de abril	
Emisora Comunitaria Fantasía Tropical Arauca- Palestina	17 de abril	Entrevista programa del medio día.
Antena parabólica Neira	18 de abril	Nota noticiero Neira
Emisora Mirador	19 de abril	Nota informativo de la 1

B. Resultados finales Aula Ambiental Móvil

Los resultados finales arrojan un total de 9.477 personas sensibilizadas, de las cuales 8.228 son niños y niñas menores de 18 años y 1.249 adultos con un rango de edad de 18 a 80 caracterizado por un público diverso, estudiantes, profesores, profesionales y comunidad en general.

Así mismo esta alta afluencia da cuenta del interés e impacto que genera en el visitante las actividades, el material didáctico entregado, la metodología participativa y las ayudas audiovisuales, permitiendo llevar un mensaje claro de reflexión por la conservación de sus recursos naturales, el fortalecimiento del sentido de pertenencia por su tierra y el interés por conocer y conservar las especies amenazadas de extinción como es el caso de la Palma de Cera nuestro árbol nacional y el Loro Orejiamarillo especie críticamente amenazada y totalmente dependiente de la palma.



Tabla 9. Resultados finales Loro Bus, Campaña Palma de Cera

Resultado	Cantidad
Niños concientizados	8228
Adultos educados	1249
Gorras obsequiadas como premios	100
Afiches Campaña Reconcílate con la Naturaleza obsequiados como premios	432
Afiches de Loros Amenazados obsequiados como premios	568
Volantes del Loro Bus	5000
Stikers del Loro Bus	5000
Colecciones incompletas de Mini – Guías (4 libros)	272 (1088 libros)



10. RESULTADOS FINALES

En la tabla 10 se muestra en detalle los resultados obtenidos con la Campaña de la Palma de Cera y el Loro Orejiamarillo.

Tabla 10. Resultados finales Campaña para la protección de la Palma de Cera

Resultado	Cantidad
Personas sensibilizadas con actividades de la campaña	17813
Personas sensibilizadas en Loro Bus	9477
Instituciones Educativas Involucradas	109
Departamentos Involucrados	5
Municipios donde se desarrollaron actividades	14
Veredas donde se desarrollaron actividades	25
Actividades de sensibilización realizadas	161
Medios de comunicación participantes	19
Notas de prensa	24
Pautas de radio, televisión y programas transmitidos	195
Adhesivos Amigos de las Aves entregados como premios	180
Adhesivos Campaña Reconcíliate con la Naturaleza entregados a la comunidad	3000
Adhesivos de loros entregados a la comunidad	10000
Adhesivos Nuevos Amigos de las Aves 5 motivos entregados como premios	2500
Afiches Campaña Reconcíliate con la Naturaleza entregados	3054
Separadores 5 motivos entregados como premios	750
Colecciones Mini Guías Arca de Noe (5) entregados	36 (180 libros)
Volantes entregados	2000
Recordatorios entregados	1100
Colecciones incompletas de Mini – Guías (4 libros) entregados como premios	272 (1088 libros)
Gorras obsequiadas como premios	100
Afiches de Loros Amenazados obsequiados como premios	568
Volantes del Loro Bus	5000
Stickers del Loro Bus	5000

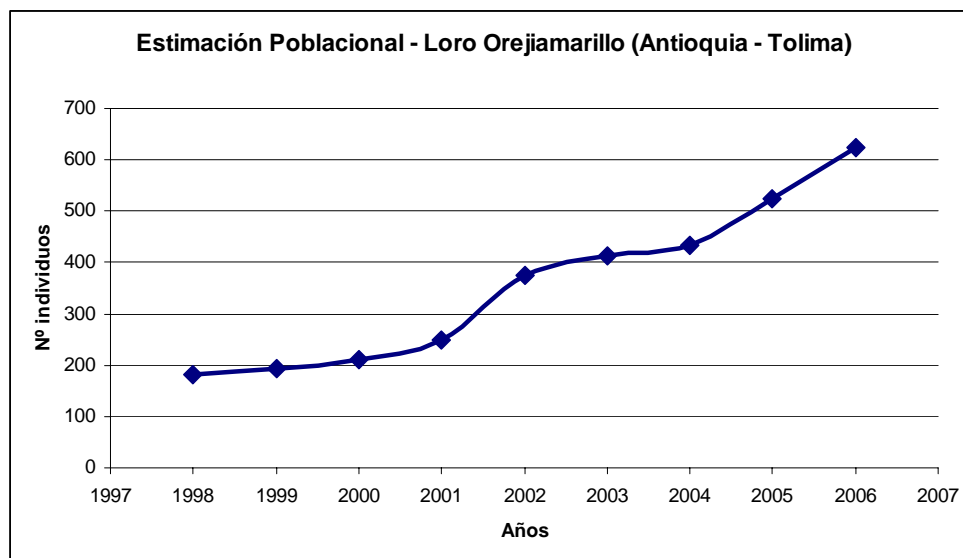


11. RESULTADOS DE LAS INVESTIGACIONES

Proyectos con el Loro Orejiamarillo - *Ognorhynchus icterotis*

La investigación y monitoreo del Loro Orejiamarillo que la Fundación ProAves viene realizando desde el año 1999 en los dos sitios estratégicos y más importantes de anidación y dormitorios en el país para la especie, ubicados en los municipios de Jardín (Departamento de Antioquia) y Roncesvalles (Departamento de Tolima).

Gracias a el trabajo en las tres líneas de acción: Investigación, Conservación y Educación Ambiental, realizado por la Fundación ProAves, el Loro Orejiamarillo casi ha triplicado su población desde 1999.



Crecimiento de la población del Loro Orejiamarillo desde 1999 hasta el 2006

El monitoreo realizado consiste en censos mensuales de conteo en dormitorios, captura y marcaje mediante anillos, para detectar el movimiento y rango de acción de los loros se utilizan seguimientos mediante transmisores instalados en individuos (telemetría).



Monitoreo de poblaciones del Loro Orejiamarillo

Conteo en dormitorios

El conteo en dormitorios es la metodología utilizada anualmente para la estimación de las poblaciones de *Ognorhynchus icterotis* en las localidades de Jardín, Riosucio y Roncesvalles; este método consiste en contar los individuos que se congregan en sitios comunales para dormir (dormitorios). Equivale a un conteo total de la población cuando:

- Toda la población (o una fracción significativa de esta) se agregue en dormitorios conspicuos.
- Es factible cubrir eficientemente la totalidad del área de estudio en búsqueda de dormitorios.
- Los individuos en los dormitorios puedan ser contados con exactitud (Velasquez & Silva, 2003). El supuesto 1 aplica para el caso de todas las localidades mientras que el 2 ha sido posible solo en Roncesvalles. El conteo en dormitorios se realiza durante 3 días al mes desde un punto de observación fijo. Los censos se realizan entre las 06:00-8:00 y entre las 16:00-18:00. Cada observador registra el número de individuos que abandonan el dormitorio a la primera hora de la mañana y todos aquellos que se congregan al final de la tarde. EL registro fotográfico es una herramienta útil que facilita el conteo de individuos

Un total de cinco dormitorios han sido detectados por el proyecto en las áreas de estudio. En Roncesvalles, Tolima los conteos se desarrollan en los dormitorios tradicionales denominados



Siberia y Rivera. En Jardín y Riosucio se han identificado tres dormitorios: Ventanas (Antioquia), Méjico y Pavia (Caldas), este ultimo no ha sido monitoreado este año por dificultades de acceso.

Capturas

Se realizaron jornadas con redes de niebla para capturas de los loros en Roncesvalles de acuerdo a metodologías del Programa de monitoreo y conservación de Aves Migratorias de la Fundación ProAves. Cada individuo capturado se marca con un anillo de aluminio identificado con una letra equivalente a la talla del anillo, un número consecutivo de seis dígitos y una página WEB donde reportar su recaptura así: www.sna.org.co . Adicionalmente se registra información acerca de su condición física, biometría, sexo, edad y muda.

Movimientos y rango de acción

En Roncesvalles, Tolima, el monitoreo del uso de hábitat de la especie se complementa con el uso de técnicas de telemetría. Esta técnica permitió el rastreo constante de cuatro individuos adultos marcados con transmisores de cola y un individuo juvenil marcado con transmisor de collar, correspondientes a las frecuencias (MHz) 218.216, 218.225, 218.185, 218.175 y 218.263 respectivamente.



Conteo por fotografía digital en dormitorios en la localidad “La Siberia”- Roncesvalles



Jornadas de redes de niebla para capturas de *Ognorhynchus icterotis* en la localidad "La Rivera"- Roncesvalles



Técnica de telemetría para el seguimiento de los loros, utilizada en Roncesvalles



Búsqueda de nidos

Para ubicar los nidos activos en cada área de estudio se dedican varios días al mes en jornadas de 11 horas, entre las 06:00 y 17:00 en cada una de las áreas de estudio. El seguimiento se enfocó en nidos naturales utilizados en épocas reproductivas anteriores, en nidos artificiales y en palmas muertas con características de uso potencial.

En cada nido potencial se realizaron observaciones durante mínimo una hora aunque si se observaba actividad antes de este tiempo, se tomaban los datos correspondientes y se continuaba con las revisiones. También se enfocaron las observaciones de nidos simultáneos desde un punto de visibilidad ventajoso dependiendo de las condiciones de la zona.

Inspección de nidos

Una vez se verificaba el uso de un nido se iniciaban las inspecciones utilizando un equipo de ascenso y una cámara digital para registrar su contenido a través de fotografías. En el caso de nuevos nidos naturales registrados se adecuó una tapa cuadrada de madera en el fuste de la palma al nivel de donde se presumía que se hallaba el nido para que funcionara como puerta de inspección durante el monitoreo.

Las inspecciones al interior de los nidos se realizaron cada 15 días para nidos artificiales mientras no hubieran indicios de actividad y semanalmente para nidos naturales utilizando un formato de campo donde se ingreso la información del contenido del nido: huevos, polluelos y juveniles; datos de mortalidad de individuos o abandono / deterioro de huevos; presencia de parásitos, y estado físico general del nido temperatura / humedad del nido y del ambiente.





Métodos de inspección de nidos naturales del Loro Orejiamarillo (*Ognorhynchus icterotis*)

Seguimiento de comportamiento

Se utilizó el método de observaciones focales para identificar los patrones de comportamiento de las parejas reproductivas; en el caso de nidos inaccesibles estas observaciones han permitido deducir el estadio de desarrollo a partir del tiempo de permanencia de el / los individuos en el nido y de comportamientos característicos, por ejemplo durante la incubación un individuo suele



quedarse al interior prolongadamente mientras el otro se desplaza en busca de alimento y en la etapa de polluelos los dos padres se ausentan por periodos entre 2-3 horas.



Observaciones focales de los loros, Jardín - Antioquia

Uso de hábitat y preferencias alimenticias

El seguimiento del uso del hábitat por parte de los loros se realiza a través de exploraciones a las zonas visitadas frecuentemente por la especie que son identificadas al realizar los conteos en dormitorios o mediante observaciones adicionales. Cada mes un investigador invierte dos días realizando exploraciones en diferentes zonas dentro de cada área de estudio con el fin de registrar nuevos contactos con el grupo de loros. Estas áreas van cambiando mensualmente hasta cubrir toda el área de estudio.

Durante cada contacto con un grupo de loros, se utilizan las técnicas de observaciones por barrido, que consisten en registrar en un instante el comportamiento de todos los loros a la vista cada 10 minutos y la técnica de animal focal, consiste en realizar seguimientos a 1 individuo seleccionado al azar, con el fin de registrar la duración de sus comportamientos.

Proyectos con la Palma de Cera (*Ceroxylon quindiuense*)

Seguimiento fenológico

Para el estudio de la fenología de la Palma de Cera, se tomó una muestra de 10 individuos adultos (DAP > 10 cm) para cada especie de forrajeo, estos árboles debían estar alejados unos de otros de



modo que fueran representativos de la variación fenotípica (épocas de floración y fructificación) de la especie en la zona.

En Antioquia y Caldas la muestra fenológica se compone de 70 árboles correspondientes a las especies de forrajeo: *Ceroxylon quindiuense*, *Sapium utile*, *Zitharexylum subflavescens*, *Sapium stylare*, *Croton magdalenensis*, *Zanthoxylum rhoifolium* y *Croton funcianus*. En Roncesvalles la muestra se compone de 40 árboles correspondientes a las especies de forrajeo: *Sapium utile*, *Citharexylum subflavescens*, *Hyeronima antioquiensis* y *Myrcianthes rophaloides*.



Seguimiento fenológico de las especies de forrajeo del Loro Orejiamarillo

Monitoreo de poblaciones de Palma de Cera (*Ceroxylon quindiuense*)

Esta metodología busca hacer un análisis comparativo de la dinámica poblacional de la Palma de Cera (*Ceroxylon quindiuense*) y su relación con el estado de intervención del hombre en el área geográfica de los municipios de Roncesvalles (Tolima), Jardín (Antioquia) y Riosucio (Caldas). El conocimiento de la demografía de la especie, permite planificar actividades prioritarias para la supervivencia en el tiempo de la población de la Palma de Cera y por tanto del Loro Orejiamarillo (*Ognorhynchus icterotis*) en cada una de las áreas del proyecto. El estudio pretende a su vez profundizar sobre el conocimiento y estado de la “enfermedad de la Palma de Cera”.



Estructura poblacional

Se está realizando un censo de la población de *C. quindiuense* presente en los tres municipios, para esto se establecieron 15 parcelas al azar de 20 X 50 m (0.1 ha) (bloque) en Roncesvalles y se están implementando en Riosucio (Caldas) y Jardín (Antioquia). Para la ubicación de las parcelas se trazó una cuadrícula y con ayuda de una tabla de números al azar, se seleccionaron filas y columnas, con la intención de obtener un tamaño de muestra significativo, se rechazaron las parcelas con menos de 10 individuos.

Dentro de cada parcela se censaron todos los individuos de *C. quindiuense* determinando las siguientes características:

- Altura de cada uno de los tallos: la altura se mide con una vara telescópica a cuyo extremo superior se atará la punta de un decámetro. La medida se toma desde la base de la palma hasta el punto en donde comienza la corona
- Número de hojas verdes (incluidas las hojas quebradas) y secas para cada corona
- Número de pinnas de la hoja más joven: para las palmas juveniles sin tallo aéreo se cuenta el número de pinnas, - al lado derecho del raquis -, de la hoja más joven
- Estado reproductivo (fenología)

A cada palma se le coloca una placa con cinta rotuladora con un código que incluirá el número de la parcela y el número del individuo.

Para las plántulas se establecieron 30 parcelas de 5 X 5 m cada una por bloque: dos dentro de cada una de las parcelas de 0.1 ha ya mencionadas. Estas parcelas de plántulas se ubicarán una al azar, y la otra intencionalmente en un parche de plántulas (buscando obtener un tamaño de muestra significativo, así como un estimativo de las dinámicas de las plántulas a diferentes escalas de agregación). A todas las plántulas encontradas en estas parcelas se les cuantifica el número de hojas verdes y secas, y se les colocará una placa con cinta rotuladora.

Tasas de producción de hojas y tasas de incremento de pinnas

De las palmas a censar se seleccionarán 150, abarcando lo mejor posible el espectro de tamaños (altura) y distribuidas por igual dentro de las 15 parcelas (10 por parcela). A cada uno de los individuos se le colocará una marca plástica en el pecíolo de la hoja más joven. Para el caso de los



tallos más altos, se colocará una marca plástica en el tallo bajo el lugar de inserción de la hoja más vieja.

Cicatrices foliares

Para calcular el número de cicatrices por tallo - dato necesario para estimar la edad de los tallos - se utilizarán datos de anillos por metro de palmas caídas y estimaciones con binoculares.



12. IMPACTO LOGRADO

Los siguientes son impactos generados por la campaña:

- Alianza con la Iglesia y organizaciones ambientales a nivel nacional, lo cual ha permitido aunar esfuerzos y potenciar la labor de sensibilización en diferentes regiones del país, logrando resultados exitosos que se reflejan en la protección y conservación de las dos especies amenazadas.
- Cambio progresivo del tradicional ramo de Palma de Cera por el uso de especies alternativas como Iraca, palma de Areca o plantas vivas gracias a la importante labor adelantada por las organizaciones involucradas en especial la Conferencia Episcopal a través de las distintas iglesias a nivel nacional contribuyendo a la conservación de las especies amenazadas, respetando la tradición religiosa.
- Amplia difusión a través de los medios de comunicación masivos a nivel nacional e internacional, tales como BBC, REUTER, AP, CBS NEWS EN y ENVIRONMENTAL NEWS NETWORK, entre otras muchas agencias de prensa que dieron cubrimiento, resaltando su importancia en el campo ambiental.
- Reconocimiento y posicionamiento de la campaña a nivel nacional e internacional, lo cual ha permitido replicar la iniciativa con éxito en Ecuador por la organización Aves & Conservación y Ministerio de Ambiente.

En cuanto a investigación se destacan los siguientes impactos:

1. Las poblaciones de loros han aumentado el 300% gracias a los esfuerzos de conservación, educación y el apoyo de la comunidad en general a la campaña.
2. Se establecieron las zonas estratégicas de anidación, dormitorios y alimentación.
3. Se obtuvo la información de cronología reproductiva del Loro Orejiamarillo desde épocas de anidación, comportamientos reproductivos, eclosión y desarrollo de polluelos.
4. Se ocuparon por primera vez en el 2006 nidos artificiales por el Loro Orejiamarillo en el cual se desarrollaron polluelos y se sumaron a la población.



5. Se establecieron las especies vegetales más importante utilizadas para alimentación por el Loro Orejiamarillo en total 11 especies.
6. Se lograron resultados en cuanto a aproximaciones del movimiento de individuos marcados con radio transmisores en los hábitats Roncesvalles y Jardín.
7. Se tienen anilladas 35 individuos de todas las edades para su seguimiento y monitoreo.
8. Se identificaron patrones y demografía de la Palma de Cera en las regiones asociadas al Loro Orejiamarillo.
9. Se vincularon 8 tesistas y 3 voluntarios que trabajaron específicamente con el Loro Orejiamarillo en cuanto al uso del hábitat y estado poblacional.

En cuanto a educación ambiental se destacan los siguientes impactos:

1. Fueron sensibilizadas 28.060 personas mediante la implementación de 161 actividades de educación ambiental dirigidas por docentes, educadores ambientales de la fundación Proaves, líderes comunitarios apoyados por niños y jóvenes de los grupos ecológicos Amigos de las Aves, observadores de Aves y grupos de Servicio Social Ambiental.
2. Cubrimiento territorial de 25 veredas, en 14 municipios de 5 departamentos de Colombia.
3. Entrega a la comunidad en general principalmente a los niños participantes en las actividades de 23.896 unidades de materiales entre afiches, stickers, volantes, colecciones de miniguías, adhesivos de diferentes motivos, separadores surtidos, gorras y recordatorios.
4. De las 109 instituciones educativas en las cuales se adelantaron actividades de la campaña, 35 forman parte del programa nacional de educación ambiental de la Fundación ProAves y son consideradas Instituciones “Amigas de las Aves” en las cuales permanentemente se adelantan actividades de sensibilización y educación que permitan concientizar tanto alumnos como profesores frente a la situación actual de las especies.
5. En Génova, Roncesvalles y Jardín se ha consolidado la campaña para la protección de la Palma de Cera creando compromiso en la comunidad y contando con gran apoyo institucional para el cumplimiento de las metas.



- 6 La gran mayoría de católicos acudieron a la procesión con alternativas diferentes como Iraca, pino, palmas de cera vivas, celebrando con mucha fe esta festividad religiosa pero respetando la Palma de Cera hogar del Loro Orejiamarillo.
- 7 En Roncesvalles Tolima se institucionalizó el Festival del Loro Orejiamarillo y la Palma de Cera como celebración cultural propia del municipio mediante el ACUERDO No. 008 del 17 de febrero de 2006. En el marco de la campaña Reconcíliate con la Naturaleza se celebró el primer festival propio de Roncesvalles con réplica en el corregimiento de Santa Elena obteniendo excelentes resultados y contando con apoyo de la administración municipal, el Concejo de Cultura y las instituciones educativas.
- 8 El Loro Orejiamarillo y la Palma de cera hacen parte de manera oficial de los símbolos patrios municipales de Roncesvalles. Figuras de las dos especies se encuentran en la bandera y el escudo del municipio.
- 9 El Loro Orejiamarillo es el ave insignia de Roncesvalles aprobado mediante acuerdo expedido por el Concejo Municipal.
- 10 19 medios de comunicación locales y regionales tanto de radio como de televisión emitieron 24 notas de prensa y 195 pautas y programas, con el fin de divulgar la campaña, dar a conocer las actividades realizadas y comprometer al mayor número de personas posibles en la conservación de la Palma de Cera y del Loro Orejiamarillo.
- 11 El Instituto Educativo Distrital Integrado de Fontibón sedes A, B, C, D, jornadas tarde y noche de Bogotá, Colombia, se unió a la campaña “Reconcíliate con la Naturaleza” desarrollando su Proyecto Ambiental Escolar PRAES en torno al conocimiento y conservación de la Palma de Cera y del Loro Orejiamarillo, la Institución emprendió actividades en está temática con la comunidad escolar.



**ANEXO 1. DISCURSO DE LA MINISTRA DE AMBIENTE, VIVIENDA Y
DESARROLLO TERRITORIAL DE 2006 DURANTE EL LANZAMIENTO DE LA
CAMPAÑA RECONCÍLIATE CON LA NATURALEZA**



**ANEXO 2. ARTÍCULOS, NOTAS BREVES Y COMUNICADOS DE PRENSA
PUBLICADOS EN DIFERENTES MEDIOS**



Reconcílate con la Palma de Cera

Autoridades ambientales y religiosas ratificaron compromisos para preservar la palma de cera durante la Semana Santa. La palma, el hogar del loro orejiamarillo, está críticamente amenazada. Recomiendan reemplazar las palmas por otras plantas que luego puedan ser sembradas.

Oficina Asesora de Comunicaciones
Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial
Adaptación: CORPOBOYACA

La palma de cera que crece en Colombia es una especie única en el mundo, sin embargo, su irracional aprovechamiento la tiene al borde de la extinción.

Es por eso que para prevenir la tala indiscriminada de nuestro árbol nacional, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, el Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente (Dama), el Jardín Botánico de Bogotá José Celestino Mutis, Conservación Internacional y la Fundación Proaves, con el apoyo de la Conferencia Episcopal Colombiana, presentaron la campaña 'Reconcílate con la Naturaleza'.

Esta iniciativa busca que los colombianos asuman su responsabilidad frente a la protección y conservación de los recursos naturales.

"Con esta iniciativa, producto de un esfuerzo interinstitucional de entidades gubernamentales y no gubernamentales, queremos hacer un llamado para

que el Domingo de Ramos usemos un tipo de palma distinto a la Palma de Cera como es el caso de especies de palma como la Iraca o la Areca. Con esto protegemos una especie amenazada y por ende ayudamos a conservar el hogar del loro orejiamarillo que la habita", dijo la ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Sandra Suárez Pérez.

Efectivamente, de acuerdo con el concepto de especialistas en la materia, la Iraca (*Carludovica palmata*), especie nativa de amplia distribución, podría servir como materia prima para la elaboración de ramos, mientras que la Areca (*Chrysalidocarpus lutescens*), especie introducida, podría utilizarse como planta viva durante la celebración católica.

CORPOBOYACÁ decidió colocar en disposición de los alcaldes y de la Iglesia Católica especies nativas que pueden ser usadas durante la celebración religiosa.

"Reconcílate con la Naturaleza es el resultado de una gran alianza que suma los componentes científico, social, económico y religioso, donde se aportan soluciones prácticas que validan públicamente la intención de proteger las especies silvestres amenazadas de nuestro país", afirmó Fabio Arjona, director ejecutivo de Conservación Internacional.

De acuerdo con información suministrada por directivos del Jardín Botánico José Celestino Mutis,



La ministra de Ambiente, Sandra Suárez Pérez, exhibe el afiche que hace parte de la campaña nacional para proteger la palma de cera.

Foto: Minambiente

la palma de cera (*Ceroxylum quindiuense*) se encuentra únicamente en Colombia y crece principalmente en las cordilleras, de los 2.000 metros de altitud hacia arriba.

Esta palma, que tiene un proceso de regeneración demasiado lento, es una de las 11 especies en el mundo, y una de las siete que se encuentra en Colombia. La palma de cera es la más alta del mundo y alcanza hasta 60 metros de altura, con un promedio de vida de 100 años.



Foto archivo particular

El loro orejiamarillo se alimenta de los frutos de la palma de cera. Este árbol le sirve además de dormitorio comunal y de nido para sus crías. Es considerada como una especie amenazada.

La palma de cera en Boyacá

La palma de cera, el árbol nacional de Colombia, es una especie silvestre en vía de extinción. Aunque en Boyacá su presencia no es tan significativa como en el departamento del Quindío, en los lugares en los que actualmente se localiza la *Ceroxylum quindiuense*, como se le conoce científicamente, está especialmente amenazada porque sus hojas son comercializadas para la elaboración de los arreglos que son utilizados durante la celebración católica del Domingo de Ramos.

De acuerdo con los registros de los naturalistas, la palma de cera crece en las tres cordilleras, pero con especial énfasis en la central, generalmente asociada a la vegetación del bosque andino.

En Boyacá, la palma de cera ha sido localizada en la zona de la Reserva Forestal Protectora de Sucunuca, en Miraflores; en el sector de Peña de Laura, entre Zetaquirá, San Eduardo y Berbeo; en la vereda Maravilla, en el municipio de Aquitania; en la Reserva Ranchería, en Paipa; y en los bosques de roble de Tipacoque y Soatá, en la provincia de Valderrama.

En el marco de las acciones de control y vigilancia de los recursos naturales, CORPOBOYACÁ, con el acompañamiento de entidades como el DAS, el CTI, la Policía Ambiental y la Procuraduría Agraria, incrementó los operativos para prevenir y sancionar el comercio de palmas de cera. De acuerdo con cifras del año 2005, en ese periodo fueron incautados 120 rollos de la palma listos para ser vendidos durante la temporada de Semana Santa.





**MINISTERIO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL
República de Colombia**

Discurso de la Ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Sandra Suárez Pérez, en el lanzamiento de la campaña Reconcíliate con la Naturaleza.

Bogotá, marzo 1 de 2006.

Muy buenos días.

Dios creo el cielo, la tierra y todo lo que en ella habita, incluyendo la inmensa biodiversidad de Colombia, que es el refugio de la fauna y la flora, de aves tan exóticas como el loro orejiamarillo y también de la palma de cera.

Por eso, en esta Semana Santa, el propósito de todos los colombianos debe ser conservar la tradición religiosa, preservando las especies amenazadas.

Nuestro llamado en estas festividades religiosas es a utilizar una planta viva el próximo 9 de abril, Domingo de Ramos, día en el cual se conmemora el ingreso de Jesús a Jerusalén y su recibimiento por una multitud que lo aclama con ramos de Olivo y de palma de dáttil, una de las 1.500 especies de palmas que existen en el mundo.

Colombia cuenta con 207 especies de palmas. No obstante, por sus particulares características de crecimiento, se trata de un grupo de alta susceptibilidad debido a que éstas tienen un solo punto de crecimiento y pocas hojas en la corona. Por eso, actualmente 37 especies se encuentran bajo algún grado de amenaza.

Con el invaluable apoyo de la Iglesia Católica, que durante todos estos años se ha unido a esta estrategia de sensibilización para lograr un uso adecuado de las palmas silvestres, buscamos mantener la tradición religiosa y cultural durante la cuaresma y Semana Santa, y respetar la naturaleza.

La época más propicia para efectuar el relanzamiento de la campaña "Reconcíliate con la Naturaleza", es este miércoles, cuando con la imposición de la Ceniza, el mundo cristiano inicia los 40 días de Cuaresma.

Fruto de una gran alianza interinstitucional, en la cual participan el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Conservación Internacional, las Corporaciones Autónomas Regionales, los Jardines Botánicos, el Departamento Administrativo del Medio Ambiente - DAMA-, la Fundación Proaves, las cadenas radiales y la Comisión Nacional de Televisión, entre otros.

Lo más valioso de esta campaña es el acuerdo con la Conferencia Episcopal para buscar alternativas que sustituyan el uso de palmas silvestres amenazadas, entre ellas, nuestro Árbol Nacional, la palma de cera, sin detrimento del símbolo religioso y el respeto que nos merece la tradición religiosa.

“Discurso de la Ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Sandra Suárez Pérez”

A esta campaña se le viene dando continuidad, buscando un cambio de patrones fuertemente arraigados en la comunidad en la elaboración de ramos para la celebración de la Semana Santa.

“Reconcílate con la Naturaleza”, es una campaña que consta de afiches, cuñas radiales y pautas en televisión, con el apoyo de la Comisión Nacional de Televisión y las cadenas radiales.

Queremos hacer un llamado para que el Domingo de Ramos usemos un tipo de palma distinto a la Palma de Cera. De esta forma, estaremos protegiendo una especie amenazada y conservando el hogar del loro orejiamarillo, que la habita.

La Palma de Cera, la más alta del mundo, crece principalmente en las cordilleras, de los 2.000 metros de altitud para arriba, tiene un proceso lento de regeneración y un promedio de vida de 100 años.

El Loro Orejiamarillo, especie de la cual sólo quedan 533 aves en Colombia, es altamente dependiente de la Palma de Cera, debido a que allí encuentran el alimento necesario, un lugar de dormitorio comunal y el espacio ideal para anidar. En Ecuador, por ejemplo, las poblaciones de loro orejiamarillo se extinguieron.

Vale la pena destacar que gracias a la campaña Reconcílate con la Naturaleza y a la labor de ProAves, el Loro Orejiamarillo ha tenido un incremento de su tamaño poblacional. En efecto, durante 1998 presentó una tasa estimada en 188 individuos y como dije a la fecha llega a 533 individuos, con un trabajo de educación ambiental, investigación y conservación en los municipios de Roncesvalles (Tolima) y Jardín (Antioquia).

Es por eso que la campaña Reconcílate con la Naturaleza, que consta como dije de afiches con destino al público general, los cuales tienen un mensaje de conservación de las especies que se encuentran amenazadas, en especial la Palma de Cera y del Loro Orejiamarillo.

También vale la pena hacer un llamado para evitar que la presión sobre la palma de cera, se desplace a otras especies vulnerables por su similitud, poniendo en riesgo su permanencia.

Es el caso, por ejemplo, de la palma de vino, la cual ha venido siendo utilizada en los últimos años para la elaboración de ramos. Su similitud con otras 5 especies de palmas amenazadas obliga la adopción de medidas preventivas para evitar su afectación.

En este Miércoles de Ceniza, quisiera concluir invitando a los colombianos a respetar la vida en esta Semana Santa, porque la vida de cualquier especie es sagrada, utilizando una planta viva el Domingo de Ramos. De esta forma, preservaremos las especies de palma amenazadas y, a la vez, conservaremos la tradición religiosa.

Porque la vida es sagrada, reconciliarse con la naturaleza debe ser un propósito nacional para avanzar hacia el desarrollo sostenible.

Muchas gracias.



NOTICIAS SNE | FOTOS | VIDEO | RADIO

FAVORITOS | CORREO

CASA

Presidencia de la República

COLOMBIA

INICIO | SALA DE PRENSA ▶ | NORMAS ▶ | GOBIERNO ▶ | ESTADO ▶ | OTROS SITIOS ▶

PRESIDENCIA | RSS | PODCAST

Bogotá. 20 de Noviembre de 2006

Buscar

Busc

Enero

Año 2002 | 2003 | 20

Febrero

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

Marzo

1 de marzo

Abril

En el Jardín Botánico se presentó "Reconcíliate con la Naturaleza"

Mayo

LANZAN CAMPAÑA PARA PROTEGER PALMA DE CERA

Junio

Julio

Bogotá, 1 mar. (SNE). - El Ministerio de Ambiente hizo un llamado a los colombianos para que no utilice el caso de especies de palma como la iraca o la areca. Con esto protegemos una especie amenazada y conservar el hogar del loro orejiamarillo", dijo la ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial Pérez.

Agosto

Septiembre

Octubre

"Queremos hacer un llamado para que el Domingo de Ramos usemos un tipo de palma distinto a la palma es el caso de especies de palma como la iraca o la areca. Con esto protegemos una especie amenazada y conservar el hogar del loro orejiamarillo", dijo la ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial Pérez.

Noviembre

Diciembre

La funcionaria hizo esta invitación al lanzar la campaña "Reconcíliate con la naturaleza", en la que participó el Ministerio, el Jardín Botánico, el Dama, Conservación Internacional, Fundación Proaves y la la Conferencia Colombiana.

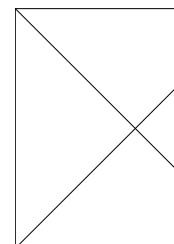
La importancia de la campaña se fundamenta en la conservación de una especie única en el mundo, la palma de cera. Colombia tiene el privilegio de tener.

La palma de cera (*Ceroxylum quinduense*) se encuentra únicamente en Colombia y crece principalmente en cordilleras, de los 2.000 metros de altitud para arriba.

Esta palma, que tiene un proceso de regeneración demasiado lento, es una de las 11 especies en el mundo que se encuentran en Colombia. La palma de cera es la más alta del mundo y alcanza hasta 60 metros. Tiene un promedio de vida de 100 años.


La palma de cera, considerada amenazada por su explotación ilegal tiene una estrecha relación ecológica con el loro orejiamarillo, ave catalogada como críticamente amenazada por la Unión Mundial para la Naturaleza.

Según datos oficiales de la Fundación ProAves, para el año 2005 sólo quedaban en Colombia 533 loros orejiamarillos altamente dependiente de la palma de cera, debido a que encuentran en ella el alimento necesario, un lugar común y el espacio ideal para anidar.



Linea de Quejas y Reclamos 01800-913666

© 2003 PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA



Inicio | Entidades | Mapa del Sitio | Este tema en el Archivo | B

En Detalle


[Bogotá por Temas](#) | [Interacción Ciudad](#) | [Gobierno](#) | [Servicios](#) | [Negocios](#) |

Documentos

[Regresar](#) : Home |

Otras Historias Similares

"Reconcílate con la Naturaleza"



Publicado: 2006-04-09 10:27:42

Para el domingo de ramos entidades del medio ambiente repartirán 1000 palmas de Areca o Iraca, con el fin de preservar la palma de cera, hábitat del loro orejiamarillo.

Fuente: Alcaldía Mayor

Con el fin de prevenir la tala indiscriminada de la palma de cera, el Jardín Botánico Celestino Mutis, entregará este domingo 500 palmas de Areca o Iraca en la misa de de la mañana en las instalaciones del Jardín Botánico.

Así mismo 100 fueron entregadas al DAMA, 100 a la Universidad Distrital, 200 al Pá López, 50 a la Conservación Internacional y 50 al Hospital San Ignacio, las cuales s repartidas en puntos estratégicos de la ciudad.

La invitación es para que todos los fieles católicos reemplacen la palma de cera por renueven el compromiso de cuidar la naturaleza y aun más el hábitat del loro oreji

Todo lo anterior hace parte de la campaña "Reconcílate con la Naturaleza", en la q participan el Ministerio de Ambiente, el DAMA, el Jardín Botánico de Bogotá, Conse Internacional y la Fundación Proaves.

La iniciativa de reemplazar la palma de cera, por la Areca o Iraca se viene adelanta el año 2000, con el objetivo de formar conciencia entre los colombianos para el cui protección y conservación de los recursos naturales.

"Con esta campaña, producto de un esfuerzo interinstitucional de entidades gubern y no gubernamentales, queremos hacer un llamado para que el Domingo de Ramos un tipo de palma distinto a la palma de cera como es el caso de especies de palma Iraca o la Areca. Con esto protegemos una especie amenazada y por ende ayudam conservar el hogar del loro orejiamarillo, que la habita", dijo la ministra de Ambient Suárez Pérez, al presentar la campaña.

La importancia de la campaña "Reconcílate con la Naturaleza" se fundamenta en la conservación de una especie única en el mundo y que Colombia tiene el privilegio c

Según el Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente (DAMA), en la c la República el aprovechamiento de la palma de cera se efectúa de manera ilegal, p acuerdo con la Ley 61 de 1985 está vedada.

El empleo de otras palmas como la palma de vino o palma real se hace de manera la presión a que se somete en época de Semana Santa puede llevar al deterioro de ecosistemas y a la baja de la oferta ambiental para especímenes de la fauna silvest cohabitan con ellas.

Por estas circunstancias, el DAMA, en coordinación con los diferentes organismos d

como la policía Ecológica y Ambiental, Dijín, Sijín y DAS, ha desarrollado desde 1995 campañas tendientes a proteger las diferentes palmas empleadas para la elaboración del ramo consagrado en la Semana Santa.

Este año se realizarán operativos de control en la central de abastos y en las plazas de comercialización con el objeto de detectar la movilización y venta ilegal de ramos durante el domingo de ramos.

Otras Actividades

El Cerro Monserrate tiene para todos los bogotanos y personas provenientes de otros departamentos del país una programación preparada especialmente para fomentar el recogimiento y reflexión en esta Semana Santa, en medio de un espacio que propicia la oración de peregrinos.

Domingo de Ramos

Lugar: Santuario El Señor de Monserrate

5:45 a.m.: Bendición de ramos (frente a la Cruz Roja)

Procesión hacia la basílica

6:00 a.m. a 12:00: Eucaristía cada hora con bendición de ramos

2:00 y 4:00 p.m.: Eucaristía con bendición de ramos

6:00 a.m. a 4:00 p.m.: Confesiones

Para toda la información acerca de los eventos y actividades del Cerro de Monserrate ingresar a la página web: www.cerromonserrate.com, donde encontrarán la programación de los actos religiosos.

Recomendaciones

- * Las personas que suban deben hacerlo por el camino empedrado y no desviarse.
- * El camino peatonal estará abierto hasta las 6:00 p.m.
- * Así mismo, se recomienda a las personas que preferiblemente no lleven vehículo y no se presenten congestiones de tránsito en cercanías al Cerro.
- * Es importante estar atentos a las instrucciones y recomendaciones de los cuerpos de seguridad tales como Policía Nacional, Defensa Civil, Bomberos, Cruz Roja y el personal logístico del Cerro y a la vez, tener especial cuidado con los niños.

Esta historia ha sido leída: **14** veces

© Todos los Derechos Reservados para la Alcaldía Mayor de Bogotá.
2003-2006. Colombia



Secretaría
Distrital de
Ambiente

Servicios al
Ciudadano

Ambiente

En Línea

Inicio

En Profundidad

Historia

Comienza campaña para proteger la Palma de Cera

- La idea es preservar esta especie única en el mundo
- Con ello se conserva el hogar del loro orejamarillo, especie críticamente amenazada

Bogotá, 1 de marzo de 2006.- Con el propósito de prevenir la tala indiscriminada de la palma de cera, nuestro árbol nacional, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, el Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente (Dama), el Jardín Botánico de Bogotá José Celestino Mutis, Conservación Internacional y la Fundación Proaves, con el apoyo de la Conferencia Episcopal Colombiana, presentaron la campaña "Reconcíliate con la Naturaleza".

Esta iniciativa, que se adelanta desde el año 2000, busca que los colombianos tomen conciencia de la responsabilidad que tiene cada uno de los habitantes del país en la protección y conservación de los recursos naturales.

**Documentos
Relacionados**

**Enlaces
Relacionados**



La Alcaldía

Escribale a

Marco Lega

Estatuto Tr

Calendario T

Consultas e

Línea

Jurispruder

Contratació

Programas

Galeria de
Imágenes

Presupuest

Trámites

Enlaces de

Mapa del S

Cuidar la Palma de Cera, pide alcalde Barros Vélez

Con el ánimo de brindarle la protección merecida a nuestro árbol nacional, la Palma de Cera, el alcalde David Barros Vélez hizo un llamado a los feligreses católicos, para que en esta semana mayor o Semana Santa, no corten, vendan, ni utilicen los cogollos de Palma de Cera en el tradicional Domingo de Ramos, y al contrario, denuncien a los infractores.

La anterior medida será supervisada por todas las autoridades municipales y habrá sanciones policivas a quienes se capturen infringiendo la norma.

“Nuestro llamado es para que el Domingo de Ramos, los cuyabros y en general todos los quindianos, protejamos ese importante patrimonio que es el árbol nacional y cuidemos al Quindío, considerado el santuario más hermoso del país”, manifestó el Mandatario.

En ese sentido, el Departamento Administrativo de Planeación inició una campaña de educación ambiental denominada ‘Reconcíliate con la Naturaleza’, liderada por el Ministerio del Medio Ambiente.

La campaña pretende concienciar a la población sobre la protección de especies naturales vulnerables como la Palma de Cera del Quindío, que a su vez es el hábitat del loro Orejiamarillo, y donde lastimosamente sus ramas son utilizadas en la elaboración de ramos en Semana Santa.



Fecha: 2006-04-05

Autor: Oficina de Comunicaciones

comunicaciones@armenia.gov.co



Nosotros publicamos en el

**Portal Único de
Contratación de
Colombia**

www.CONTRATOS.gov.co



Colombia, es considerada la nación más rica en especies de Palma de Cera del género Ceroxylon. Posee siete de las once especies existentes en el mundo, y sus áreas de influencia están ubicadas en las zonas de ladera del valle del Río Cauca, la Cordillera Central y las zonas montañosas de los municipios de Salento, Génova, Calarcá, Circasia y Pijao, entre otras regiones que componen nuestro territorio nacional.

En el tradicional Domingo de Ramos, se sugiere hacer uso de otras especies como las palmas de Iraca y otras ornamentales.



Copyrights © 2005 Alcaldía de Armenia. Todos los derechos reservados.



OCAÑA

Preparativos para la semana santa

Conferencia episcopal y entidades ecologistas prohíben uso de la palma de cera

El Secretario General de la Conferencia Episcopal de Colombia, Monseñor Fabián Marulanda López, envió a todas las diócesis del país los afiches de una campaña encaminada a preservar los recursos naturales durante la semana mayor.

"Reconcíliate con la naturaleza" es el lema que propone la conferencia para mantener la tradición del Domingo de Ramos, pero educando a los fieles para que respeten las especies de palma amenazadas, como la palma de cera, único hogar del loro orejiamarillo.

"La campaña propone estimular, el cultivo de otras especies de palma que pueden ser utilizadas, como la palma de Areca, Alejandra y de Iraca. En Colombia hay más de 200 especies de palma que pueden utilizarse sin riesgo de hacer daño a la naturaleza", agrega el secretario de la Conferencia Episcopal.

La campaña cuenta con el aval de todas las instituciones encargadas de la conservación de los recursos naturales y los afiches deben enviarse, ojalá bien pronto, a todas las parroquias, señala el prelado de la iglesia católica a través de una carta enviada al obispo de Ocaña, Monseñor Jorge Enrique Lozano Zafra.

Seguridad en semana mayor

Operaciones especiales en las vías de acceso a la ciudad estarán desarrollando efectivos del ejército y la policía para garantizar la tranquilidad ciudadana durante la semana santa.

Sobre los ejes viales se estarán ubicando los uniformados para brindar seguridad a los viajeros y evitar tragedias en las familias colombianas.

El Batallón de Infantería Número 15 Santander y el Quinto Distrito de la Policía estarán desplegando a sus hombres por las carreteras para recordar a los conductores sobre la utilización de elementos de seguridad vial. Representantes de la Conferencia Episcopal Colombiana solicitaron a los violentos que cesar su accionar durante la semana mayor.

Nazarenos se alistan

Integrantes de la Hermandad de Jesús Nazareno adelantan los preparativos para la celebración de la Semana Santa que se ha convertido en patrimonio histórico y cultural de los habitantes de la región. Los nazarenos han hecho un esfuerzo para la restauración de algunas imágenes y esperan la colaboración de la ciudadanía en general con el bono solidario que tiene un costo de 10 mil pesos.

También adelantan las gestiones pertinentes para transmitir las distintas procesiones por los canales regionales y así lograr la proyección de la semana mayor. El presidente de la Hermandad, Ciro Areniz Guerrero, recordó a los feligreses la disciplina durante los actos religiosos para evitar desordenes y mantener una buena imagen de la semana mayor.

El alcalde de Ocaña, Luis Alfonso Díaz Barbosa, emanó las disposiciones correspondientes para controlar el tráfico vehicular y el consumo de bebidas embriagantes. "No queremos que se convierta en una parranda santa", exclamó el mandatario local.

OCAÑA

Preparativos para la semana santa

Conferencia episcopal y entidades ecologistas prohíben uso de la palma de cera

El Secretario General de la Conferencia Episcopal de Colombia, Monseñor Fabián Marulanda López, envió a todas las diócesis del país los afiches de una campaña encaminada a preservar los recursos naturales durante la semana mayor.

"Reconcíliate con la naturaleza" es el lema que propone la conferencia para mantener la tradición del Domingo de Ramos, pero educando a los fieles para que respeten las especies de palma amenazadas, como la palma de cera, único hogar del loro orejamarillo.

"La campaña propone estimular, el cultivo de otras especies de palma que pueden ser utilizadas, como la palma de Areca, Alejandra y de Iraça. En Colombia hay más de 200 especies de palma que pueden utilizarse sin riesgo de hacer daño a la naturaleza", agrega el secretario de la Conferencia Episcopal.

La campaña cuenta con el aval de todas las instituciones encargadas de la conservación de los recursos naturales y los afiches deben enviarse, ojalá bien pronto, a todas las parroquias, señala el prelado de la iglesia católica a través de una carta enviada al obispo de Ocaña, Monseñor Jorge Enrique Lozano Zafra.

Seguridad en semana mayor

Operaciones especiales en las vías de acceso a la ciudad estarán desarrollando efectivos del ejército y la policía para garantizar la tranquilidad ciudadana durante la semana santa.

Sobre los ejes viales se estarán ubicando los uniformados para brindar seguridad a los viajeros y evitar tragedias en las familias colombianas.

El Batallón de Infantería Número 15 Santander y el Quinto Distrito de la Policía estarán desplegando a sus hombres por las carreteras para recordar a los conductores sobre la utilización de elementos de seguridad vial. Representantes de la Conferencia Episcopal Colombiana solicitaron a los violentos que cesar su accionar durante la semana mayor.

Nazarenos se alistan

Integrantes de la Hermandad de Jesús Nazareno adelantan los preparativos para la celebración de la Semana Santa que se ha convertido en patrimonio histórico y cultural de los habitantes de la región. Los nazarenos han hecho un esfuerzo para la restauración de algunas imágenes y esperan la colaboración de la ciudadanía en general con el bono solidario que tiene un costo de 10 mil pesos.

También adelantan las gestiones pertinentes para transmitir las distintas procesiones por los canales regionales y así lograr la proyección de la semana mayor. El presidente de la Hermandad, Ciro Areniz Guerrero, recordó a los feligreses la disciplina durante los actos religiosos para evitar desordenes y mantener una buena imagen de la semana mayor.

El alcalde de Ocaña, Luis Alfonso Díaz Barbosa, emanó las disposiciones correspondientes para controlar el tráfico vehicular y el consumo de bebidas embriagantes. "No queremos que se convierta en una parranda santa", exclamó el mandatario local.



Se visualiza mejor en Internet Explorer 5+ y Netscape 6+ resolución (800 X 600 pixel)

copyright © LA OPINIÓN Edición Digital -
Cúcuta - Colombia, Avenida 4 Nro 16-12 Teléfono: (7) 5 71 99 99.
Diseño Web: Sys Ltda - Gerardo Lozano Prada - MCSE + I
webmaster@laopinion.com.co

12:42 PM | Lunes, Febrero 12, 2007



MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO



BUSCAR ARCHIVO AUDIO

Home Page

Ejemplar actual

Reportajes

Análisis

Acentos

Ecobreves

Libros

Galería

Ediciones especiales

Gente de Tierramérica

Grandes Plumas

Diálogos



¿Quiénes somos?



Inter Press Service

Principal fuente de información sobre temas globales de seguridad humana

PNUD

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

PNUMA

Ecobreves

COLOMBIA: Semana Santa sin palma de cera

BOGOTÁ 19 feb - El Ministerio del Medio Ambiente de Colombia y el Jardín Botánico de Bogotá iniciaron esta semana la campaña "Reconcíliate con la Naturaleza", para evitar el uso de la palma de cera (Ceroxylon quindiuense) en los ramos ceremoniales de Semana Santa.

La tala ilegal de este árbol en el centro y sur del país afecta el único hábitat del loro orejiamarillo (Ognorhynchus icterotis), especie amenazada de extinción que sólo habita en los centrales departamentos de Tolima y Antioquia, dijo a Tierramérica Luz Cortés, de Conservación Internacional Colombia.

"Queremos que la población tome conciencia sobre la protección de especies vulnerables como la palma de cera ", afirmó la ministra Sandra Suárez, quien recomendó usar, en su reemplazo, otras especies como la palma de iraca y la palma de areca.

MÉXICO: Temen que se "exporte" ley sobre transgénicos

MÉXICO 19 feb - Greenpeace advirtió que la ley de bioseguridad para organismos transgénicos aprobada en México con la oposición de ambientalistas y un grupo de campesinos y científicos, podría ser usada como modelo para dictar otras similares en América Central.

"Estamos preocupados, pues en países como El Salvador y otros hay la idea de recoger contenido de la ley mexicana y replicarla en la elaboración de la suya", dijo a Tierramérica Areli Carreón, coordinadora de la Campaña de Ingeniería Genética de Greenpeace.

La ley de Bioseguridad de Organismos

Programa de las Naciones
Unidas para el Medio Ambiente

Genéticamente Modificados, aprobada por legisladores mexicanos el martes 15, es rechazada por activistas quienes consideran que tiene vacíos y que permitirá que los cultivos transgénicos se extiendan en el país y pongan en peligro el ambiente.

Carreón consideró que el contenido de la ley mexicana, que según sus opositores fue definida bajo la presión de las firmas transnacionales que dominan el mercado de los transgénicos, es un mal ejemplo a seguir para cualquiera de los países de América Latina y el Caribe.

PERU: Petroleras se resisten al etanol

LIMA 19 feb- Productores azucareros de Perú exigen al gobierno el cumplimiento de la Ley de Promoción del Mercado de Biocombustibles, en vigor desde el 1 de enero, que obliga a las refinerías de petróleo a sustituir el plomo de la gasolina por etanol.

La sustitución del plomo por alcohol etílico en los combustibles es una de las medidas que debe adoptar Perú para reducir su emisión de gases tóxicos y cumplir el Protocolo de Kyoto sobre cambio climático, que entró en vigor el miércoles 16.

Pero las refinerías se resisten a producir combustibles con 10 por ciento de etanol, porque encarece sus costos, y han logrado retrasar la reglamentación de la ley, paralizando su aplicación.

La azucarera Cartavio instaló una planta de dos millones de dólares capaz de producir 15 millones de litros de etanol al año, la cuarta parte de la demanda estimada cuando se aplique la ley, dijo su gerente general, Jorge Bustamante.

HONDURAS: 320 millones contra escasez de agua

TEGUCIGALPA 19 feb - Autoridades de Honduras necesitan 320 millones de dólares para construir una represa de agua potable en Tegucigalpa, agobiada por intensos racionamientos a causa del verano y el fenómeno climático de El Niño.

Los embalses La Concepción y Los Laureles que suplen de agua a más de un millón de habitantes de la ciudad, son insuficientes, y se busca una opción para resolver el abastecimiento en los próximos 14 años, dijo a Tierramérica el funcionario

Francisco Herrera, del Servicio Nacional Autónomo de Agua Potable.

Las autoridades piensan construir el embalse en la zona de Guacerique, cercana a la capital, con una capacidad de 60 millones de metros cúbicos de agua.

La Concepción y Los Laureles almacenan 33 millones y 10 millones de metros cúbicos, respectivamente.

El gobierno inició un severo racionamiento de agua potable a fines de enero. Si no se protegen los recursos naturales, la escasez de agua se agravará en los próximos dos años, según expertos.

GUATEMALA: A la cárcel por tirar basura

GUATEMALA 19 feb - La alcaldía de la central ciudad turística guatemalteca de Quiché penará con prisión de 10 a 60 días a quienes arrojen basura en las calles.

La fiscalización estará a cargo de personal de la policía municipal.

Manuel Pérez, secretario del municipio, dijo a Tierramérica que el alcalde Delfino Natareno "personalmente va presentar las denuncias contra los responsables de tirar basura ante el juzgado de asuntos municipales".

"Con tanta basura regada por las calles da pena salir a caminar. Siento que hasta en la espalda tengo basura y da coraje el mal aspecto de las calles", aseveró Natareno.

Los vecinos deberán contratar a una de las dos empresas de recolección de residuos, que prestan servicio tres veces por semana, añadió el funcionario.

*** Fuente: Inter Press Service.**

Copyright © 2007 Tierramérica. Todos los Derechos Reservados

El tiempo

Abril 7 de 2006

No se lo pierda

CAMPAÑA

MISA CAMPAL. Dentro de la campaña 'Reconcíliate con la naturaleza', que pretende desestimular el uso de la palma de cera en el país, el padre Alirio López celebrará mañana una misa en el Jardín Botánico, con motivo del Domingo de Ramos. La Eucaristía será a las 8:30 de la mañana. Se entrarán 500 palmas alejandra entre los asistentes. Calle 63 No. 68-95. Informes: 4377060.

Palabra a buscar: |

[Regresar](#) | [Inicio](#) | [Bogotá por Temas](#) | [Información General](#) | [Gobierno](#) | [Servicios](#) | [Negocios](#) | [Disfrutando](#) | [Mapa del Sitio](#) | [Buzón](#) | [Directorio Entidades](#)

En Detalle

“Reconcílate con la Naturaleza”

Para el domingo de ramos entidades del medio ambiente repartirán 1000 palmas de Areca o Iraca, con el fin de preservar la palma de cera, hábitat del loro orejiamarillo.

Con el fin de prevenir la tala indiscriminada de la palma de cera, el Jardín Botánico José Celestino Mutis, entregará este domingo 500 palmas de Areca o Iraca en la misa de las 8:30 de la mañana en las instalaciones del Jardín Botánico.

Así mismo 100 fueron entregadas al DAMA, 100 a la Universidad Distrital, 200 al Padre Alirio López, 50 a la Conservación Internacional y 50 al Hospital San Ignacio, las cuales serán repartidas en puntos estratégicos de la ciudad.

La invitación es para que todos los fieles católicos reemplacen la palma de cera por la Areca y renueven el compromiso de cuidar la naturaleza y aun más el hábitat del loro orejiamarillo.

Todo lo anterior hace parte de la campaña "Reconcílate con la Naturaleza", en la que participan el Ministerio de Ambiente, el DAMA, el Jardín Botánico de Bogotá, Conservación Internacional y la Fundación Proaves.

La iniciativa de reemplazar la palma de cera, por la Areca o Iraca se viene adelantando desde el año 2000, con el objetivo de formar conciencia entre los colombianos para el cuidado, protección y conservación de los recursos naturales.

"Con esta campaña, producto de un esfuerzo interinstitucional de entidades gubernamentales y no gubernamentales, queremos hacer un llamado para que el Domingo de Ramos usemos un tipo de palma distinto a la palma de cera como es el caso de especies de palma como la Iraca o la Areca. Con esto protegemos una especie amenazada y por ende ayudamos a conservar el hogar del loro orejiamarillo, que la habita", dijo la ministra de Ambiente, Sandra Suárez Pérez, al presentar la campaña.

La importancia de la campaña “Reconcílate con la Naturaleza” se fundamenta en la conservación de una especie única en el mundo y que Colombia tiene el privilegio de tener.

Según el Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente (DAMA), en la capital de la República el aprovechamiento de la palma de cera se efectúa de manera ilegal, porque de acuerdo con la Ley 61 de 1985 está vedada.

El empleo de otras palmas como la palma de vino o palma real se hace de manera legal, pero la presión a que se somete en época de Semana Santa puede llevar al deterioro de ecosistemas y a la baja de la oferta ambiental para especímenes de la fauna silvestre que cohabitan con ellas.

Por estas circunstancias, el DAMA, en coordinación con los diferentes organismos de control como la policía Ecológica y Ambiental, Dijín, Sijín y DAS, ha desarrollado desde 1996 campañas tendientes a proteger las diferentes palmas empleadas para la elaboración del ramo consagrado en la Semana Santa.

Este año se realizarán operativos de control en la central de abastos y en las plazas de mayor comercialización con el objeto de detectar la movilización y venta ilegal de ramos de palma a utilizarse el domingo de ramos.

Otras Actividades

El Cerro Monserrate tiene para todos los bogotanos y personas provenientes de otros lugares del país una programación preparada especialmente para fomentar el recogimiento y la reflexión en esta Semana Santa, en medio de un espacio que propicia la oración de todos los peregrinos.

Domingo de Ramos

Lugar: Santuario El Señor de Monserrate

5:45 a.m.: Bendición de ramos (frente a la Cruz Roja)

Procesión hacia la basílica

6:00 a.m. a 12:00: Eucaristía cada hora con bendición de ramos

2:00 y 4:00 p.m.: Eucaristía con bendición de ramos

6:00 a.m. a 4:00 p.m.: Confesiones

Para toda la información acerca de los eventos y actividades del Cerro de Monserrate pueden ingresar a la página web: www.cerromonserrate.com, donde encontrarán la programación de los actos religiosos.

Recomendaciones

- * Las personas que suban deben hacerlo por el camino empedrado y no desviarse.
- * El camino peatonal estará abierto hasta las 6:00 p.m.
- * Así mismo, se recomienda a las personas que preferiblemente no lleven vehículo para que no se presenten congestiones de tránsito en cercanías al Cerro.
- * Es importante estar atentos a las instrucciones y recomendaciones de los cuerpos de seguridad tales como Policía Nacional, Defensa Civil, Bomberos, Cruz Roja y el personal de logística del Cerro y a la vez, tener especial cuidado con los niños.

Otras historias similares

Documentos relacionados con esta historia

© Todos los Derechos Reservados para la Alcaldía Mayor de Bogotá.
2003-2006. Colombia.

NO A LA PALMA DE CERA PARA ESTE DOMINGO DE RAMOS

Una campaña dirigida a no utilizar ramos de palma de cera este domingo realizan la Policía, Corpocaldas y la Arquidiócesis. Esta planta se considera en riesgo de extinción.



Redacción/LA PATRIA
Manizales

Corpocaldas y la Arquidiócesis coinciden en que el próximo domingo no se deberá utilizar palma de cera para evitar la extinción de esta planta, pero en lo que no concuerdan es con qué reemplazarlo. Mientras Corpocaldas hace un llamado a utilizar pañuelos blancos o palmas alejandra sembradas en materas, la Arquidiócesis señala que los católicos deben utilizar un ramo como símbolo de la proclamación de Jesucristo Rey del Universo.

Francisco José Cruz Prada, Director de Corpocaldas, manifestó que en Caldas hay varios territorios con palma de cera (Salamina, Aguadas, San Félix, Riosucio, Parque Nacional Natural Los Nevados), pero como es un recurso que se ha ido agotando realizan con los alcaldes de los municipios programas de siembra en áreas de abastecimiento de acueductos para garantizar más agua para el futuro en calidad y en cantidad.

De otro lado, realizan campañas educativas ambientales como la del Lorobús, dirigida a niños de colegios para que ellos les digan a los padres que esta palma no se debe comprar para este Domingo de Ramos.

“La palma de cera es el hábitat natural del loro orejamarillo, hay alrededor de 450 en el mundo y la mayoría está en Caldas, y si esta planta se acaba contribuimos a que la especie se extinga y a que las fuentes de agua se debiliten”, indicó Cruz Prada.

Dentro de la campaña también se tienen acuerdos con la Policía Nacional para perseguir a los traficantes de palma, tanto a quien la corta, la comercializa y al que la compra. Se decomisará el material de estas ventas, haciendo controles cerca a las iglesias, pues es un delito ambiental. Las sanciones a quienes incurran en estos hechos van desde multas hasta de 300 salarios mínimos legales diarios y el decomiso del material vegetal.

“La campaña contra el uso de la palma de cera tiene el aval de la Conferencia Episcopal Colombiana, que lleva como tema central Reconcíliate con la naturaleza en Semana Santa. La recomendación es que como celebramos la Navidad elaborando pesebres sin musgo, así mismo tengamos una Semana Santa en armonía con la naturaleza. Recomendamos que se establezcan símbolos especiales diferentes como pañuelos blancos o palmas alejandra que se pueden hacer bendecir dentro de sus materas y que luego los padres con sus hijos las puedan sembrar”, sostuvo el Director de Corpocaldas.

No es el signo

Por su parte Monseñor Luis Enrique Hoyos indicó que la Iglesia apoya la campaña para cuidar la palma de cera, pero lo que propone es que en lugar de estos ramos se utilicen otros de plantas como iraca o un arbusto común, pero no pañuelos.

“Un pañuelo, palmas sembradas en materas, flores y otros elementos no son el signo que corresponde a lo que dice la escritura y la tradición de la Iglesia. El signo relevante debe ser una rama porque en la entrada de Jesús a Jerusalén para consumir su sacrificio la gente utilizó ramas en la proclamación como Rey del Universo”, manifestó Hoyos.

La Arquidiócesis a través de una circular advierte sobre el no uso de la palma de cera, pero enfatiza en que debe ser un ramo de otra planta que no esté en vía de extinción.

El año pasado en Bogotá la Alcaldía Mayor regaló para el Domingo de Ramos plantas de iraca y areca. Se espera que este año en Manizales los ciudadanos atiendan este llamado a favor de la palma de cera.



DISCURSOS	DOCUMENTOS	NOTICIAS SNE	CUARTO OSCURO	BANCO DE VOCES	SNE IN E
-----------	------------	--------------	---------------	----------------	----------

[PÁGINA PRINCIPAL](#)

Bogotá. Lunes, 20 de Noviembre de 2006

Colombia, un país positivo

COLOMBIA, UN PAÍS POSITIVO

Colombia, a positive country

Preparado por:
 Coordinación Asuntos
 Comunicación Interna y Externa
 Ministerio de Relaciones Exteriores

Archivo 2005

Archive 2005

Archivo 2004

Archive 2004

EN PRIMER PLANO

• **CRUZADA PARA SALVAR LA PALMA DE CERA**, emprendieron el Ministerio de Medio Ambiente Botánico de Bogotá, para evitar su uso en la elaboración de ramos en Semana Santa. La campaña Recon Naturaleza, busca concienciar sobre la protección de especies vegetales vulnerables como la palma de ce árbol nacional y el único hábitat del loro orejiamarillo, del que hoy sólo sobreviven 700 ejemplares. Colombia más rico en especies de palma de cera del género Cerroxylon, pues posee 7 de las 11 existentes en el mundo: bosques primarios andinos o bosques de niebla, situados entre los 1.700 y 3.400 metros sobre el nivel del

• **COLOMBIA SE ADAPTA AL CAMBIO CLIMÁTICO** con la entrada en vigor del Protocolo de Kyoto en febrero, que busca reducir la emisión de gases de efecto invernadero. El país destinará en el corto plazo para dicho propósito, según anunció la Ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Sandra Rivera, la formulación del proyecto Piloto de Adaptación Nacional Integrado (Inap), se encuentra en ejecución con recursos donados por el Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF/Banco Mundial), por valor de 270 mil dólares. El proyecto recibirá otra donación del GEF por U\$4 millones. Los recursos financiarán estudios científicos

EQUIDAD SOCIAL

• **\$14 MIL MILLONES SE HAN INVERTIDO EN RECONSTRUCCIÓN** de 107 municipios afectados por el terrorismo en Colombia. El Gobierno realizó 196 obras de infraestructura para reconstruir infraestructura destruida por ataques terroristas. Las obras impulsadas por la Red de Solidaridad Social son escuelas, colegios, teatros, plazas, hogares infantiles, centros de salud, casas de la cultura, campos deportivos y centros de desarrollo comunitario. El objetivo del Gobierno era atender en el cuatrienio a 94 municipios. La meta se ha cumplido.

• **MÁS COLOMBIANOS ACCEDEN A INTERNET** mediante el programa Compartel de Internet Soportado por el Gobierno Nacional, se han abierto nuevas puertas a las nuevas tecnologías de la información y mejora los ingresos y calidad de vida. 5,2 millones de colombianos se benefician del programa según el Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo (Fonade), que en sus tres años de funcionamiento ha beneficiado al 100% de las cabeceras municipales del país. La primera, contempla 670 puntos urbanos para población de hasta 10 mil habitantes. La segunda, 270 centros de acceso comunitario a internet para poblaciones con más de 10 mil habitantes. La tercera instalará y operará 500 telecentros en poblaciones pequeñas.

• **7.301 AUXILIOS PARA FAMILIARES DE VÍCTIMAS DEL TERRORISMO**, por valor de \$84.7 millones, entregó el Gobierno Nacional, entre el 7 de agosto de 2002 y el 31 de diciembre de 2004 a través de la Red de Solidaridad Social. 211 auxilios por valor de \$2.361 millones, durante la vigencia de 2003 y 7.090 auxilios, por \$82.2 millones, desembolsaron en 2004. La Consejería Presidencial para la Acción Social explicó que cada uno de los auxilios equivale a 42,29 salarios mínimos legales vigentes del año en que hayan ocurrido los hechos. La meta es beneficiar a 7.301 familiares durante el cuatrienio, lo cual significa un cumplimiento del 49%.

• **TRES DÍAS DE ACCIÓN SOCIAL EN EL BAJO BAUDÓ**, se organizaron para atender a 2.500 habitantes del municipio chocoano –que registra altos índices de pobreza–, coordinados por Lina Moreno de Uribe. Más de 100 especialistas en odontología, cirugía, pediatría, ecografía, optometría, urología y ginecología establecieron consultorios para practicar 247 cirugías. La Consejería Presidencial para la Acción Social realizará en próximas semanas jornadas médicas, que beneficiarán a 4 mil personas. El municipio es habitado por 19 mil afrocolombianos que viven a grandes distancias de la cabecera municipal.

• **US\$30 MILLONES PARA EL PROGRAMA DE “PAZ Y DESARROLLO”** tomó el Gobierno Nacional

un crédito con el Banco Mundial, para financiar la primera etapa del programa –entre 2004 y 2007–, que desplazamiento e impulsar proyectos alternativos. 450 mil habitantes de 109 municipios y 8 departamentos población objetivo de una iniciativa en la que participarán funcionarios públicos, la empresa privada y local, como complemento a las partidas, que por más de 30 millones de euros ha asignado la Unión Europea laboratorios de paz que se desarrollan en el país. Los US\$30 millones harán parte de un segundo crédito

- **DOS MIL SUBSIDIOS PARA AFECTADOS POR LA OLA INVERNAL** entregará el Gobierno Nacional vivienda, para igual número de familias que viven en zonas de alto riesgo o que perdieron sus casas en Santander. \$16 mil millones se invertirán para construir en terrenos aportados por la Dirección Nacional Estupefacientes y las entidades territoriales, según anunció la Ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Sandra Suárez. En la actualidad se realiza un censo de familias afectadas y se identifican con las gobernaciones alcaldías los terrenos para construir.

- **LICENCIAS PARA CONSTRUIR VIS AUMENTARON 7,6%** entre noviembre de 2003 y el mismo según el Dane. La solicitud de licencias de vivienda de interés social pasó de 2 millones de metros cuadrados millones. La solicitud de licencias para edificar casas se elevó entre noviembre de 2003 y noviembre de 2004 que avanzó de 1,4 a 1,7 millones de metros cuadrados. La construcción de apartamentos cayó del 21,2% a 19,2 millones de metros.

CRECIMIENTO ECONÓMICO SOSTENIBLE Y GENERACIÓN DE EMPLEO

- **UTILIDADES POR \$9.759 MILLONES OBTUVO FONADE** al cierre de 2004, resultado que refleja el crecimiento comercial de la entidad, sus altos niveles de productividad y las políticas de optimización de procesos y la institución ejecutará este año un presupuesto 2,5 veces mayor al de la vigencia anterior. Según el balance operacional del Fondo pasó del 19,6% en 2003 al 23,4% en 2004. Los activos ascendieron a \$643.687 millones significa un crecimiento de \$116.181 millones, equivalente al 22%, respecto de los registrados en 2003.

- **ANDINOS NEGOCIAN TLC COORDINADOS** y con gran unidad en el proceso, para lograr un Tratado de Comercio con Estados Unidos. En la medida que avanzan las rondas la unidad es más fuerte, la coordinación y las posiciones que se mantienen en grupo son más entendidas que las que se presentan de manera separada. La propiedad intelectual es de mayor coincidencia debido al régimen común que existe en la Comunidad Andina

- **ECONOMÍA COLOMBIANA CRECERÁ CERCA DEL 4% en 2005** anunció el Banco de la República entidad la meta de la tasa de inflación fijada en un 5% en promedio se cumplirá y este año la política monetaria es amplia y expansiva y que esa decisión es compatible con el cumplimiento de las metas en inflación y crecimiento anterior significa que la política monetaria le da mayor cantidad de dinero a la economía y a menores tasas que producirá un estímulo en el consumo por parte de las familias y de las inversiones de las empresas.

- **ESTABLE EL PANORAMA DE COLOMBIA**, según la calificación que otorgó Standard & Poor's para Colombia. Su decisión se basó en las persistentes limitaciones fiscales, el conflicto armado en el país y una baja liquidez y la posición de la deuda externa. S&P ratificó calificación de "BB" para las obligaciones a largo plazo denominadas en moneda extranjera del país, y de "B" para las de corto plazo en moneda extranjera. Mantuvo la deuda en moneda local a largo plazo y en "A3" para la de corto plazo en moneda local.

SEGURIDAD DEMOCRÁTICA

- **400 NUEVOS POLICÍAS PARA NARIÑO** anunció la Dirección Operativa de la Policía Nacional Colombia los hechos de violencia presentados en los últimos días, cuando fueron incinerados 10 vehículos, presuntamente del FARC. Los nuevos policías llegarán en marzo: 150 harán parte de un Escuadrón Móvil de Carabineros, encargado de prestar mayor seguridad y control en el corredor vial entre Pasto y Tumaco. Otros 150 integrantes del Escuadrón Móvil Antidisturbios y los 100 restantes serán distribuidos entre las diferentes estaciones de Departamento, según las necesidades.

- **55 CAPTURADOS POR NARCOTRÁFICO** en una operación realizada por la Policía Nacional, la CIA de los Estados Unidos (DEA) y la Fiscalía General de la Nación. El director Operativo de la Policía Nacional Alberto Ruíz, reveló que en la operación Jump Start, fueron capturadas siete personas sindicadas de ser parte de una red internacional dedicada a este delito en los Estados Unidos, 13 en Colombia y siete en Guatemala. 28 fueron capturadas durante los seis meses de investigación. Se decomisaron 61 kilos de heroína y 169 kilos de cocaína en cerca de cuatro millones de dólares. Además fueron incautados más de \$250 millones.

EFICIENCIA Y TRANSPARENCIA DEL ESTADO

- **JAPÓN APOYA LA CONSTRUCCIÓN DE 6 BIBLIOTECAS** nuevas, en las que se invertirán \$1.2 través de un convenio firmado entre el Ministerio de Cultura y la Embajada de Japón en Colombia se fir construcciones en Campo Hermoso, Corrales y El Espino en Boyacá; Ebéjico y San Juan de Urabá, en A en Cundinamarca. Los recursos de cooperación internacional se suman a los donados por el Gobierno d por \$3.573 millones, con los cuales se financió la construcción de 18 bibliotecas, 15 de las cuales ya está 6 nuevas bibliotecas benefician a cerca de cien mil colombianos y se aspira llegar a 500 municipios.

- **AEROPUERTO DE BUCARAMANGA RECIBIÓ ISO** 14.001 por los buenos servicios que presta a en tierra para el embarque y desembarque de pasajeros y de carga. La certificación de calidad se reflejar en los riesgos para los usuarios del terminal aéreo y en una disminución en los costos de operación para norma ISO se refiere al sistema de gestión ambiental que deben desarrollar las empresas para prestar m La certificación de calidad la entregó la empresa BVQI Colombia Ltda.

- **627 ALCALDÍAS TENDRÁN INTERNET** en el marco de la Agenda de Conectividad, que tiene con adquirir equipos de cómputo y software para favorecer el desarrollo tecnológico de las administraciones \$4.814 millones. Para garantizar la transparencia del proceso de adjudicación se empleó un moderno es de subasta a la baja, proceso que contó con la supervisión de Fonade. El mecanismo permite que compr proveedores se conecten a través de salas virtuales de Internet, gracias a lo cual los precios se orientan h del mercado.

(FIN/JHINA/CIE)
18 de febrero de 2005



Linea de Quejas y Reclamos 01800-913666

© 2003 PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

>> Noticias

03/03/2006 Fuente: [Presidencia de la República](#) Autor: SNE Presidencia de la República

Lanzan campaña para proteger palma de cera

El Ministerio de Ambiente hizo un llamado a los colombianos para que no utilicen palma de cera en la fabricación de ramos. Pidió recurrir a otro tipo de palmas, como la iraca o la areca.

“Queremos hacer un llamado para que el Domingo de Ramos usemos un tipo de palma distinto a la palma de cera, como es el caso de especies de palma como la iraca o la areca. Con esto protegemos una especie amenazada y ayudamos a conservar el hogar del loro orejiamarillo”, dijo la ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Sandra Suárez Pérez.

La funcionaria hizo esta invitación al lanzar la campaña “Reconcílate con la naturaleza”, en la que participan el Ministerio, el Jardín Botánico, el Dama, Conservación Internacional, Fundación Proaves y la Conferencia Episcopal Colombiana.

La importancia de la campaña se fundamenta en la conservación de una especie única en el mundo, la palma de cera, que Colombia tiene el privilegio de tener.

La palma de cera (*Ceroxylum quindiuense*) se encuentra únicamente en Colombia y crece principalmente en las cordilleras, de los 2.000 metros de altitud para arriba.

Esta palma, que tiene un proceso de regeneración demasiado lento, es una de las 11 especies en el mundo y una de las siete que se encuentran en Colombia. La palma de cera es la más alta del mundo y alcanza hasta 60 metros de altura. Tiene un promedio de vida de 100 años.

La palma de cera, considerada amenazada por su explotación ilegal tiene una estrecha relación ecológica con el loro orejiamarillo, ave catalogada como críticamente amenazada por la Unión Mundial para la Naturaleza.

Según datos oficiales de la Fundación ProAves, para el año 2005 sólo quedaban en Colombia 533 loros de esta especie, altamente dependiente de la palma de cera, debido a que encuentran en ella el alimento necesario, un lugar de dormitorio comunal y el espacio ideal para anidar.

Eje relacionado: Desarrollo Rural - **Tema:**

[Listado General de Noticias](#)

Comentarios sobre este artículo

La Habana, Lunes 20 de Noviembre



[Portada](#) | [Especiales](#) | [Boletines](#) | [Servicios](#) | [Corresponsalías](#) | [Quiénes somos](#)

Usuario:
 Passw:

hr. 22:56 UTC

Búsquedas...

Buscar

Búsqueda avanzada

CANAL RSS

PL EN TU WEB

SERVICIO TITULARES



SECCIONES

- Cuba
- América del Norte
- América Central
- Caribe
- América del Sur
- Europa
- Asia y Oceanía
- África y Medio Oriente
- Economía
- Ciencia y técnica
- Cultura
- Deportes
- Servicios especiales

SERVICIOS

- FotosPL
- Libros
- Radio
- Archivo
- El tiempo

ENLACES

- Visiones Alternativas
- LatinCuba
- Cuba Internacional

Piden proteger Palma de cera colombiana durante Semana Santa

Bogotá, 1 mar (PL) La ministra colombiana de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Sandra Suárez, llamó hoy a los habitantes de este país a no utilizar las hojas de la Palma de cera en la fabricación de los ramos para la celebración de Semana Santa.

En declaraciones a la prensa, Suárez llamó a los colombianos a utilizar otros tipos de palma, como la iraca o la areca, para confeccionar las tradicionales cruces en el Domingo de Ramos.

Con eso protegemos una especie amenazada y ayudamos a conservar el hogar del loro orejiamarillo, sostuvo la ministra en la presentación de la campaña Reconcíliate con la naturaleza, en la que participan diversas entidades oficiales y no gubernamentales.

Suárez destacó que la importancia de la campaña se fundamenta en la conservación de la Palma de cera, una especie única en el mundo, que Colombia tiene el privilegio de tener.

La palma de cera (*Ceroxylum quindiuense*) se encuentra únicamente en Colombia y crece principalmente en las cordilleras, de los dos mil metros de altitud hacia arriba, precisó la funcionaria.

Agregó que esa planta, la cual tiene un proceso de regeneración demasiado lento, es una de las 11 especies en el mundo y una de las siete que se encuentran en Colombia.

Asimismo, prosiguió, esa especie resulta la más alta del mundo, ya que alcanza hasta 60 metros de altura, mientras posee un promedio de vida de 100 años.

Estudios oficiales precisan que la Palma de cera, considerada amenazada por su explotación ilegal tiene una estrecha relación ecológica con el loro orejiamarillo, ave catalogada como críticamente amenazada por la Unión Mundial para la Naturaleza.

Datos de la Fundación ProAves reflejan que para el año 2005 sólo quedaban en Colombia 533 loros de esta especie, altamente dependiente de la Palma de cera.

En esa planta, el orejiamarillo encuentra alimento y el espacio ideal para anidar.

jl/ale

NOTICIAS PRINCIP

- **Telesur denunc** corresponsal en I
- **Ecuador inicia** previa a comicios
- **Cuenta regres** electoral venezol
- **Los Cinco y el** defenderse
- **Líder opositor** simbólico jurame
- **Examinan Rusi** amplio espectro
- **Irán se abaste** combustible nucl
- **Presidente**
- **Día Universal** c realidades actual
- **Llega Bush a I** de grandes prote
- **Continúa en Ja** Mundial masculin



Versión para imprimir



Enviar a un amigo

[Orbe](#)

[Avances médicos](#)

[Negocios en Cuba](#)

[Otros enlaces](#)

IDIOMAS

 [Inglés](#)

 [Italiano](#)

 [Portugués](#)

 [Turco](#)

PROMOCIONES



[Radio Habana Cuba](#)

[Prácticos de puertos](#)



Copyright © 2006 - Todos los derechos reservados.

Prensa Latina

Calle 23 esq. N Vedado, La Habana - Cuba

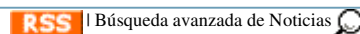
(53-7) Tlf. 55-3496 Fax: 33-3068



RGS

Red de Gestores Sociales RGS

Últimas Noticias



Comienza campaña para proteger la palma de cera

Con el propósito de prevenir la tala indiscriminada de la Palma de Cera, nuestro árbol nacional, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, el Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente (Dama), el Jardín Botánico de Bogotá 'José Celestino Mutis', Conservación Internacional y la Fundación Proaves, con el apoyo de la Conferencia Episcopal Colombiana, presentaron la campaña "Reconcíliate con la Naturaleza".

Esta iniciativa busca que los colombianos tomen conciencia de la responsabilidad que tiene cada uno de los habitantes del país en la protección y conservación de los recursos naturales.

"Con esta iniciativa, producto de un esfuerzo interinstitucional de entidades gubernamentales y no gubernamentales, queremos hacer un llamado para que el Domingo de Ramos usemos un tipo de palma distinto a la Palma de Cera como es el caso de especies de palma como la Iraca o la Areca. Con esto protegemos una especie amenazada y por ende ayudamos a conservar el hogar del loro orejiamarillo, que la habita", dijo la ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Sandra Suárez Pérez, al presentar la campaña.

De acuerdo con los expertos, las especies que cuentan con las características adecuadas para este propósito son Iraca (*Carludovica palmata*), especie nativa de amplia distribución y que podría constituir la materia prima para la elaboración de ramos; Areca (*Chrysalidocarpus lutescens*), especie introducida que podría utilizarse como planta viva, durante la celebración.

Para Fabio Arjona, director Ejecutivo de Conservación Internacional, "Reconcíliate con la Naturaleza es el resultado de una gran alianza, que suma los componentes científico, social, económico y religioso, donde se aportan soluciones prácticas que validan públicamente la intención de proteger las especies silvestres amenazadas de nuestro país".

La importancia de la campaña se fundamenta en la conservación de una especie única en el mundo y que Colombia tiene el privilegio de tener.

De acuerdo con información suministrada por el Jardín Botánico José Celestino Mutis, la Palma de Cera (*Ceroxylum quindiuense*) se encuentra únicamente en Colombia y crece principalmente en las cordilleras, de los 2.000 metros de altitud para arriba.

Esta palma, que tiene un proceso de regeneración demasiado lento, es una de las 11 especies en el mundo y una de las siete que se encuentran en Colombia. La palma de cera es la más alta del mundo y alcanza hasta 60 metros de altura, con un promedio de vida de 100 años.

HISTORIA

Las primeras 30 palmas de cera plantadas en Bogotá, fueron traídas desde el departamento del Quindío a comienzos del siglo pasado. Se sembraron en el parque de la Independencia, en la calle 26 con carrera 7ª,

como símbolo de libertad y autonomía.

Desde 1998 el Jardín Botánico de Bogotá ha sembrado palmas de cera en el parque Simón Bolívar, calle 63, biblioteca Virgilio Barco, parque El Renacimiento, avenida Caracas con 11 sur, Coldeportes, calle 170 con autonorte y calle 170 con carrera 7. Una de las más hermosas se encuentra en la Avenida Chile (calle 72) con carrera 7.

Según el Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente (Dama), en la capital de la República, el aprovechamiento de la Palma de Cera se efectúa de manera ilegal, porque de acuerdo con la Ley 61 de 1985 está vedada.

El empleo de otras palmas como la Palma de Vino o Palma Real se hace de manera legal, pero la presión a que se somete en época de Semana Santa puede llevar al deterioro de ecosistemas y a la baja de la oferta ambiental para especímenes de la fauna silvestre que cohabitan con ellas.

Por estas circunstancias, el Dama, en coordinación con los diferentes organismos de control como la policía Ecológica y Ambiental, Dijín, Sijín y DAS, ha desarrollado desde 1996 campañas tendientes a proteger las diferentes palmas empleadas para la elaboración del ramo consagrado en la semana santa.

Este año se realizarán operativos de control en la central de abastos y en las plazas de mayor comercialización con el objeto de detectar la movilización y venta ilegal de ramos de palma a utilizarse el domingo de ramos.

Desde 1997, el Dama ha decomisado 4515 bultos de Palma Atalea o Palma Real, debido a carecen de los salvoconductos respectivos de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR).

SITUACIÓN DEL LORO OREJAMARILLO

La Palma de Cera, considerada amenazada por su explotación ilegal tiene una estrecha relación ecológica con el Loro Orejamarillo, ave catalogada como críticamente amenazada por la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN) e incluida en el apéndice I de la Convención Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora (CITES).

Según datos oficiales de la Fundación ProAves, para el año 2005, sólo quedan 533 loros de esta especie en Colombia y son altamente dependientes de la Palma de Cera, debido a que encuentran en ella el alimento necesario, un lugar de dormitorio comunal y el espacio ideal para anidar. En Ecuador lamentablemente las poblaciones de loro orejamarillo hoy están desaparecidas.

Esta tipo de loro, según proyecto liderado por ProAves, ha tenido un incremento cercano al 300% en su tamaño poblacional. Desde 1998 presentó una tasa estimada de 188 individuos, diezmos por la explotación de la Palma de Cera, lugar único donde éste loro anida.

Con un fuerte trabajo en labores de educación ambiental, investigación y conservación en los municipios de Roncesvalles (Tolima) y Jardín (Antioquia), el loro orejamarillo presentó una tasa de crecimiento hasta la fecha de 533 individuos.

Estos registros corresponden a metodologías de muestreo estandarizadas y constantes por cada mes en el año, principalmente conteo en dormitorios y sitios de forrajeo.

Mayores informes:

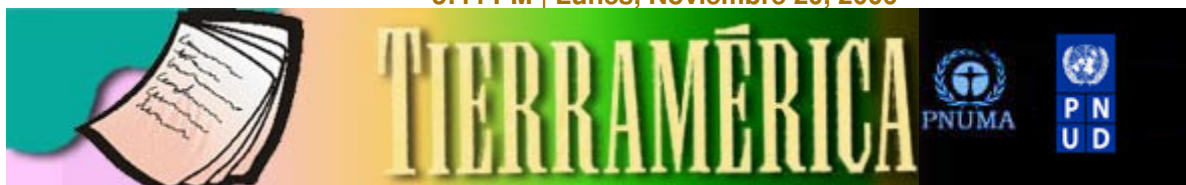
Fuente: Ministerio de Medio Ambiente

[Ver más noticias](#)

Esta información fue publicada en este sitio web el (día/mes/año): 09/03/2006

Desarrollado por Colnodo bajo autorización de la Consejería Presidencial de Programas Especiales - 2004

5:44 PM | Lunes, Noviembre 20, 2006



MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO



Home Page

Ejemplar actual

Reportajes

Análisis

Acentos

Ecobreves

Libros

Galería

Ediciones especiales

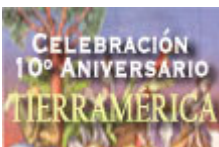
Gente de Tierramérica

Grandes
Plumas

Diálogos



¿Quiénes somos?

**Inter Press Service**

Principal fuente de información sobre temas globales de seguridad humana

PNUD

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

PNUMA

Acentos

El vía crucis de la palma y el loro

Por Yadira Ferrer*

Una campaña intenta frenar en Colombia la depredación durante la Semana Santa de un árbol y un ave, amenazados de extinción. Miles de fieles siguen usando masivamente el Domingo de Ramos las hojas de la palma de cera, que es el hogar del loro orejiamarillo.

BOGOTA.- "Por la conservación de la palma de cera y el loro orejiamarillo, reconcíliate con la naturaleza", piden autoridades ambientales y organizaciones no gubernamentales (ONG) de Colombia, en una campaña contra el tradicional uso en la Semana Santa cristiana del árbol nacional, que es hábitat de esa ave. Ambas especies están amenazadas.

En la campaña se invita a la población a tomar conciencia sobre su responsabilidad en la protección de los recursos naturales y se hace un llamado a reemplazar la palma de cera del Quindío (Ceroxylon quindiuense), usada para la celebración del Domingo de Ramos, con espigas de trigo, pañuelos o flores.

Para esa celebración, que da inicio a la Semana Santa y conmemora la entrada triunfal de Jesús en Jerusalén, su imagen es saludada por creyentes que agitan hojas de palma de cera, y para ello se usan millares cada año, incluso mediante la tala de árboles de más de 200 años, que llegan a 25 metros de altura, según información de la Presidencia de Colombia.

Esa práctica es tan antigua como el establecimiento de los primeros católicos en Colombia, al inicio del periodo colonial.

Los mensajes a la población, transmitidos por el canal estatal de televisión Señal Colombia, son apoyados por el Ministerio del Ambiente, la división ambiental del Departamento Administrativo de Seguridad (inteligencia), la Corporación Ambiental

Enlaces Externos

[Ministerio de Medio Ambiente de Colombia](#)

[Conservación Internacional Colombia](#)

[Proaves](#)

[Birdlife International](#)

Tierramérica no se responsabiliza por el contenido de los enlaces externos

Programa de las Naciones
Unidas para el Medio Ambiente

de Cundinamarca (autoridad regional de ese departamento central), el Departamento Administrativo del Medio Ambiente de Bogotá y las ONG Conservación Internacional (capítulo de Colombia) y Proaves.

El árbol nacional, cuyo nombre alude a la capa cerosa blanca que cubre sus largos tallos, es una de las 11 especies de su género que existen en el mundo, y se localiza en las zonas andinas de Colombia y Bolivia. Sus parientes más cercanos del otro lado del continente están en Australia.

La palma de cera, que crece en regiones montañosas del centro y el sur del país, es el único hábitat del loro orejiamarillo (*Ognorhynchus icterotis*), críticamente amenazado de extinción, que sólo habita en los occidentales departamentos colombianos de Tolima y Antioquia, explicó a Tierramérica Luz Cortes, de Conservación Internacional Colombia.

La relación del ave con la palma es crucial para ambas especies, porque el loro encuentra en el árbol alimento, dormitorio comunal y espacio para anidar, pero a la vez su picoteo es necesario para esparcir las semillas que reproducen a la especie vegetal.

El loro orejiamarillo, de fuerte pico negro, tiene una longitud de aproximadamente 46 centímetros, y toma su nombre de una banda de color que se extiende desde su frente hacia los lados de su cabeza. Sus plumas dorsales son verdes, las ventrales verde pálido y las de la cola, color café.

Según el Ministerio del Ambiente, cerca de 21 por ciento de las 53 especies de loros que habitan en Colombia están amenazadas por la caza y el comercio ilegales, entre ellas el loro multicolor (*Hapalopsittica amazonina*), que habita en los Andes colombianos y venezolanos, y el loro de fuertes o aliazul (*Hapalopsittica fuerstessi*), endémico del país.

Una investigación publicada en el "Libro Rojo de Aves de Colombia", editado por el estatal instituto Humboldt, señala que están en riesgo de extinción 12 de las mil 800 especies de aves colombianas, que son el conjunto más rico del mundo.

La coalición ambientalista BirdLife Internacional destaca por su parte que de nueve mil 700 especies de aves en el mundo, cuatro mil 339 (45 por ciento) se encuentran en América, y de ellas hay 649 en riesgo de extinguirse antes de 2002.

Según ONG ambientalistas, la acción humana sobre la naturaleza es la principal causa de que esas especies estén en peligro de extinción.

Otras especies que corren peligro en Colombia durante la Semana Santa, por la costumbre de comer su carne, son la tortuga icotea (*Trachemys scripta callirostris*) y la iguana, que habitan en la zona norte y también están en riesgo de extinción.

Las tortugas icotea se reproducen de enero a abril, y son víctimas de un cruel procedimiento para extraerles los huevos del vientre, tras lo cual quedan abandonadas y mueren por infección.

Esa especie de agua dulce sólo habita en Colombia y se encuentra fuertemente diezmada por la contaminación de su hábitat y la acción de los cazadores que las persiguen para consumir o vender su carne, especialmente en Semana Santa.

La iguana (*Iguana iguana*) es un reptil diurno que vive en la copa de los árboles y llega a medir más de 75 centímetros. Desempeña un papel fundamental dentro del bosque seco tropical, donde actúa como depredador primario que consume saltamontes, grillos y algunas plagas agrícolas.

*** La autora es colaboradora de Tierramérica**

- [Tráfico arrasa con ave símbolo de extinción](#)
- [Semana negra para las tortugas](#)

Copyright © 2006 Tierramérica. Todos los Derechos Reservados