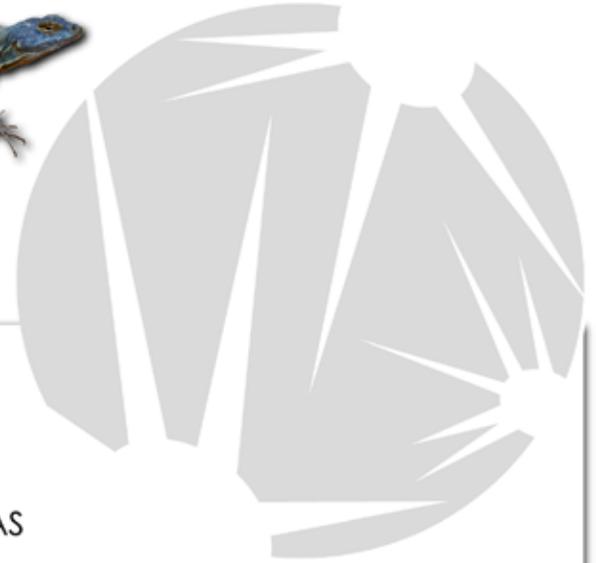


# la pitahaya

BOLETÍN DE NIPARAJÁ  
OCTUBRE, 2016



A DIFERENCIA DEL DULCE FRUTO DEL MISMO NOMBRE  
ESTE BOLETÍN BROTA DOS VECES POR AÑO  
(ABRIL Y OCTUBRE)  
CONTENIENDO LA INFORMACIÓN DE LAS CUATRO SEMILLAS  
QUE PROPAGAN NUESTRO TRABAJO POR LA  
CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA SUDCALIFORNIANA.

## Presentación

Otro año que casi termina con muchos acontecimientos para nosotros y nuestra organización. Este 2016 cumplimos 26 años y lo celebramos con la publicación de dos libros muy significativos.

El libro "Memorias de Balandra" es el resultado de un movimiento ciudadano que duró 10 años y culminó en un decreto con el carácter de Área de Protección de Flora y Fauna. En él se describe la importancia del área, se plasman las vivencias de los diferentes actores que formaron parte de este movimiento y se hace un análisis de las lecciones aprendidas.



## MEMORIAS DE BALANDRA

Este libro ha sido redactado por  
Lucía Bernalte Pérez,  
Andy Escobar López-González  
y Mariana Sánchez Estrada  
con la colaboración de Mely Bello Cruz Aguilar,  
Genis Fariñas Montiel  
y Rosalinda de la Cruz Treviño.

Gobierno del Estado de Baja California Sur  
Instituto Sudcaliforniano de Cultura  
Secretaría de Cultura  
Instituto de Historia Natural Niparajá, A.C.

Sin duda alguna ¡Balandra es y seguirá siendo de los Sudcalifornianos!

Te mantendremos informado sobre la fecha para presentar el libro y dónde puedes conseguirlo, gracias a la colaboración con el Instituto Sudcaliforniano de Cultura de Baja California Sur.

Este año también logramos la certificación como Área Destinada Voluntariamente a la Conservación, otorgada por CONANP, del último predio adquirido para nuestra Reserva Natural El Portezuelo, lo cual nos llena de orgullo.



No olvides seguirnos en nuestras redes sociales donde diariamente compartimos información sobre nuestro trabajo, resultados, avances, éxitos, logros conjuntos con aliados, y demás información sobre nuestros cuatro programas de conservación.



## Próximos eventos

### Adopta un Palo Blanco (*Lysiloma candidum*)

En un estado como Baja California Sur donde la precipitación es tan escasa, es importante implementar medidas que nos ayuden a reducir nuestro consumo de agua, por ejemplo, contar con vegetación nativa en nuestra ciudad disminuye el consumo de agua en riego y al mismo tiempo obtenemos beneficios ambientales y sociales.

Por lo que estaremos regalando 500 Palos Blancos (*Lysiloma candidum*) en el kiosco del malecón. Estos árboles se caracterizan por llegar a medir 10m de alto, son resistentes al sol, proporcionan sombra, requieren poca agua y son resistentes al paso de los huracanes.

El único requisito para adoptarlo es comprometerte con su cuidado. Dale la oportunidad de crecer en el patio de tu casa.

¡Te esperamos!

Fecha: Viernes 04 de Noviembre de 2016

Hora: 6 a 8pm

Lugar: Explanada de la escultura de la paloma a un costado del Kiosco del Malecón

La vegetación es un elemento fundamental en nuestro entorno, mejora nuestra calidad de vida al brindarnos múltiples beneficios ambientales y sociales.

**¡La mejor opción para tu jardín son las plantas nativas!**

El próximo **4 de Noviembre** Niparajá estará regalando 500 Palos Blancos (*Lysiloma candidum*).

Te esperamos en la Paloma del Malecón a partir de las **18:00 hrs**

**¡Ven por el tuyo!**

Los **Palos Blancos** son árboles que se caracterizan por llegar a medir 10m de alto, son resistentes al sol, proporcionan sombra, requieren de poca agua, son resistentes al paso de los huracanes y se propagan fácilmente.



4to aniversario de Balandra como Área de Protección de Flora y Fauna

Te invitamos a ser parte de este festejo donde más de 15 organizaciones, grupos e instituciones de gobierno llevaremos a cabo la celebración “Balandra más que sol y playa”, donde los participantes tendrán la oportunidad de conocer de una manera divertida la importancia de esta playa para nuestra ciudad.

Habrá actividades deportivas, paseos guiados en kayak, sendero y panga, actividades para niños, museos itinerantes de moluscos y reptiles, actividades culturales, entre otras.

¡No faltes!

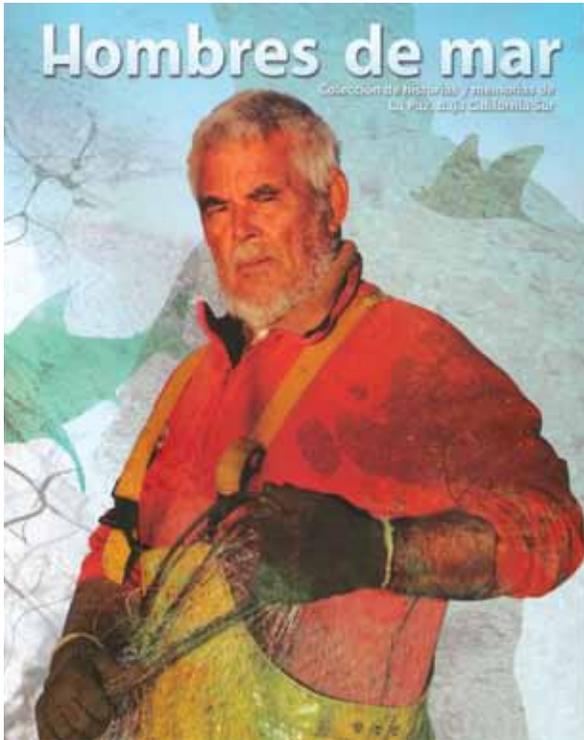
Fecha: Domingo 27 de Noviembre de 2016

Hora: 10am a 5pm

Lugar: Playa Balandra

Evento familiar completamente gratuito

**DOMINGO**  
**27 NOV 2016**  
**10 AM - 5 PM**



The poster is for the anniversary of the Flora and Fauna Protection Area of Balandra. It features a large, stylized number '1' in the background, representing the 1st anniversary. The number is light blue and white. Below the number, there is a silhouette of a mushroom-shaped rock formation. The background is divided into horizontal bands of light blue, teal, and grey. At the bottom, there is a cartoon illustration of a man in yellow shorts and sunglasses, standing on a red brick wall. The text "ANIVERSARIO" is in large, bold, grey letters. Below it, "ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA" is in smaller, orange letters. "BALANDRA" is in large, bold, orange letters. Below the main text, there are four categories of activities: "PASEOS GUIADOS", "ACTIVIDADES DEPORTIVAS", "ACTIVIDADES CULTURALES", and "ACTIVIDADES INFANTILES". At the bottom, there is a small line of text: "Evento gratuito y familiar. Transporte gratuito en cooperación de los buses del municipio. Cerveza fría de la feria, bocanetas, salsas, sándwiches y postre y masa hervida". There are also social media icons for Facebook, Twitter, and a website URL: "www.balandrafauna.org".

### Presentación del libro "Hombre de Mar"

Hombres de mar nace de una década de entrevistas a hombres y mujeres de La Paz, Baja California Sur, de los barrios tradicionales de pescadores: El Esterito y El Manglito y de algunas comunidades aledañas. En general, los entrevistados fueron pescadores mayores de 65 años, pero también están incluidos compradores y vecinos.

Esta es una colección de memorias, sólo eso, que pretende llevarnos de la mano a la pesca del pasado de una forma sencilla y a través de la mirada de quienes vivieron esta actividad en otros tiempos y sin modernidades.

Gracias a la colaboración nuevamente con el Instituto Sudcaliforniano de Cultura es que tratamos de capturar la esencia del pescador de nuestra ciudad.

¡Acompáñanos!

Fecha: Martes 29 de Noviembre de 2016

Hora: 6 a 8pm

Lugar: Centro de Artes, Tradiciones y Culturas Populares del Estado. (Madero y 5 de Mayo Col. Centro)

## Instalación de cuatro nuevas cámaras sensor en la Reserva Natural El Portezuelo



# CONSERVACIÓN DE TIERRAS



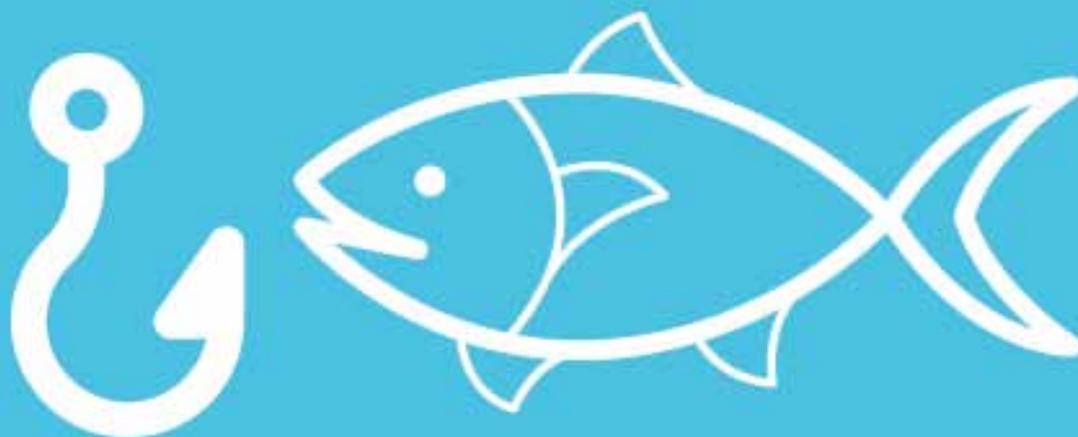
Como parte de las actividades de manejo que realizamos en la Reserva Natural El Portezuelo este año se instalaron cuatro nuevas cámaras sensor que nos permiten ampliar el sistema de monitoreo de especies relevantes de fauna que habitan esta región y ecosistema, siendo algunas de ellas especies endémicas como: el borrego cimarrón, venado bura y puma.

Las cámaras están ubicadas en puntos estratégicos donde hemos descubierto actividad animal, por ejemplo, dos de ellas se encuentran dirigidas frente a un aguaje en las faldas de un cerro, donde hemos logrado capturar individuos y grupos de todas las especies conocidas que habitan la zona.

Si te interesa participar en este proyecto mantente atento a nuestras redes sociales pues próximamente promoveremos dinámicas donde podrás “Apadrinar a un guardaparque” o “Patrocinar una cámara sensor”.

Te dejamos algunas de las mejores fotografías seleccionadas del material recabado de las cámaras recién instaladas en la reserva este año.





PESCA  
SUSTENTABLE



El 16 de Noviembre de 2012 la SAGARPA (Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación)

oficializó la implementación de once Zonas de Refugio Pesquero (ZDR) en el corredor que se forma en el litoral del Mar de Cortés entre las ciudades de La Paz y Loreto. A este corredor lo conocemos como Corredor San Cosme a Punta Coyote.

Después de dos años de trabajo con las trece comunidades pesqueras que viven en el Corredor se determinó en conjunto la necesidad de mantener la producción pesquera y encaminar la recuperación de algunas especies, a través de prohibir la pesca en ciertos sitios críticos y así proteger los lugares de crianza y reproducción, restaurar sitios que alguna vez fueron importantes y frenar el deterioro de los recursos marinos de la zona.

Desde entonces, continua nuestro trabajo de la mano de los pescadores de estas comunidades, ya que el éxito y eficiencia de la Red depende de una constante vigilancia que garantice el respeto a los acuerdos establecidos con las autoridades y entre Es por esto que en Febrero de este año a manera de prueba, se instalaron cinco cámaras que son parte de un sistema de vigilancia en algunas de las ZDR. El programa piloto consiste en un periodo determinado de tiempo en el que las cámaras estarán trabajando en capturar imágenes y/o video periódicamente para así poder analizar si la metodología funciona o no, qué mejorar y cuál es la mejor manera de utilizar la información generada.



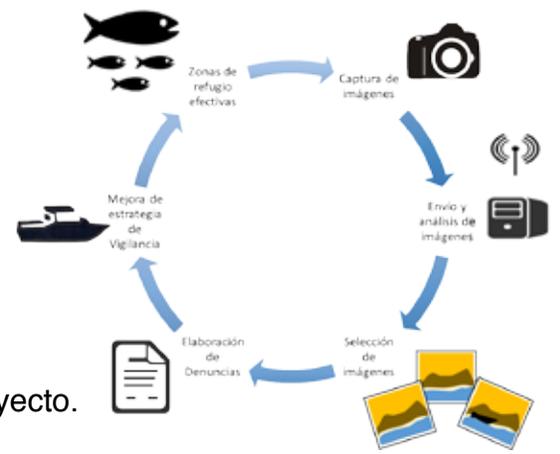
El programa piloto es resultado de la colaboración entre CONAPESCA, FEDECOOP Zona Centro y nosotros. El proveedor es experto en monitoreo de origen de productos pesqueros y programas de vigilancia en costa.

¿Cómo funciona? Las cámaras capturan información que posteriormente el técnico capacitado descarga y envía al proveedor del servicio, quien las categoriza y selecciona las que muestran actividades ilícitas en las ZDR para entregarlas al Grupo Colaborador y tomar las medidas necesarias al respecto.

Los objetivos del programa son:

- 1.Desincentivar la pesca ilegal
- 2.Obtener evidencias para procesos de denuncia
- 3.Generar credibilidad en las Zonas de Refugio Pesquero como herramienta de manejo, así como confianza entre los usuarios y residentes en la zona
- 4.Apoyar en el análisis de efectividad de las Zonas de Refugio

En el próximo Boletín te informaremos de los resultados de este proyecto.



## Campaña de recaudación de fondos para fortalecer las acciones de vigilancia en Áreas Marinas Protegidas: Se buscan héroes



# CONSERVACIÓN MARINA



El Golfo de California es una región prioritaria debido a la diversidad y abundancia de especies y ecosistemas. Una de las principales amenazas es el incumplimiento del marco legal tanto ambiental como pesquero, lo que provoca la disminución de los recursos pesqueros, la degradación del hábitat y la pérdida de biodiversidad. El establecimiento de áreas naturales protegidas (ANP) busca reducir y revertir estos impactos, sin embargo, los limitados recursos aplicados al cumplimiento y la insuficiente coordinación interinstitucional, reducen su impacto.

En años recientes, la inversión filantrópica para atender estos asuntos ha comenzado a incrementarse, principalmente con el objeto de generar modelos de trabajo en la materia que, en el mediano plazo, pudieran ser sustentables financieramente.

Esta campaña tiene como objetivo incrementar el financiamiento disponible para los sistemas de vigilancia en áreas naturales protegidas marinas del Golfo de California, mediante la participación de la ciudadanía y del sector privado.

Para lograr esto, a finales de 2015 se creó la iniciativa Paralelo 28, integrada por cuatro organizaciones de la sociedad civil: Eco-Alianza de Loreto, Pronatura Noroeste A.C., Red de Observadores Ciudadanos y Sociedad de Historia Natural Niparájá, A.C. quienes, en conjunto con la agencia de publicidad Ontwice México lanzaron la campaña “Se buscan héroes”.

Con esta campaña Paralelo 28 hace un llamado a dos audiencias principales, visitantes de las ANP y empresarios relacionados directa o indirectamente con su aprovechamiento. De manera colateral el mensaje llegará al público en general, y se espera también una contribución por parte de esta audiencia al fortalecimiento de los programas de inspección y vigilancia de las áreas protegidas.

En la primera etapa de esta campaña, el impacto de estas acciones beneficiará a 7 ANP del GOC:

- (1) Parque Nacional Islas Marietas, Nayarit;
- (2) Parque Nacional Bahía de Loreto, B.C.S.,
- (3) Parque Nacional Cabo Pulmo, B.C.S.,
- (4) Parque Nacional Zona Marina del Archipiélago Espíritu Santo, B.C.S.,
- (5) Área de Protección de Flora y Fauna Balandra B.C.S.,
- (6) Reserva de la Biósfera Bahía de los Ángeles, canal de Ballenas y Salsipuedes, B.C. y
- (7) Parque Nacional Archipiélago de San Lorenzo, B.C.



Cabe aclarar que Paralelo 28 tiene como enfoque y principal función la estrategia de recaudación, mientras que las organizaciones de la sociedad civil somos las implementadoras y/o enlace con las autoridades para la ejecución de los recursos.



¡Súmate a Paralelo 28 y contribuye!

**SÉ UN HÉROE. DONA**

## Monitoreo de calidad de agua en pozos de la ciudad de La Paz



# AGUA Y CIUDAD



Para dar seguimiento al tema de calidad del agua en los pozos de la cuenca de La Paz, por tercer año consecutivo, se realizó en colaboración con el OCAS y el apoyo del OOMSAPAS, en los meses de Agosto y Septiembre la primera fase de monitoreo de pozos correspondiente a la temporada de sequía, en esta ocasión se tomaron muestras de 55 pozos ubicados dentro de la ciudad de La Paz y por primera vez se muestrearon 3 pozos ubicados en la parte alta de la cuenca.

Dentro de los parámetros que se midieron in situ fueron pH, temperatura, sólidos totales disueltos y conductividad; en estos momentos se están analizando los aniones y cationes.

El monitoreo tiene como objetivos conocer la calidad del agua que se distribuye en la ciudad de La Paz, el avance en la intrusión salina y la presencia de metales pesados en la cuenca.



**Niparajá es una Asociación civil de Baja California Sur comprometida con la conservación de la naturaleza y el desarrollo sustentable de la región.**

**DONA**



