



## Monitorean avances de los Proyectos PAES

Personal del SERNANP- Tumbes y del Proyecto PRONANP viene implementando su plan de monitoreo a las ocho asociaciones que se encuentran desarrollando proyectos PAES (Programa de Actividades Económicas Sostenibles), mediante las cuales se buscaba financiar iniciativas productivas ambientalmente sostenibles, como el ecoturismo, agroforestería, etc., que están acordes con los objetivos de conservación de las Áreas Naturales Protegidas.

A continuación un resumen de cómo vienen desarrollándose los proyectos, según los ámbitos de intervención:

### Santuario Nacional Los Manglares de Tumbes:

El pasado 14 de julio se sostuvo una reunión de acercamiento entre la Jefatura del SNLMT, el Proyecto PRONANP y la Asociación de Extractores Artesanales de Recursos Hidrobiológicos "Nueva Esperanza -Los Manglares (ASEXTRHI N-E), ganadora del financiamiento PAES.

La intención de la reunión fue propiciar la firma del acuerdo de actividad menor dispuesto en el Artículo 173º del Reglamento Áreas Naturales Protegidas.

### Reserva Nacional de Tumbes

El día 1 de Julio, se realizó la visita al sector Muralla, de la RNTUMB, para realizar el monitoreo y supervisión del Proyecto: "Construcción de dos viveros con fines silvopastoriles y recuperación de hábitats del Mono Coto (*Alouatta palliata*) y Perico de los Amotapes (*Botrogeris pyrrhopterus*) en el Sector Este de la Reserva Nacional de Tumbes". Este proyecto PAES lo viene ejecutando la "Asociación Ganadera Tradicional Ecológica La Muralla".

La visita incluyó entrevista a los beneficiarios, con quienes se recorrió el área por donde se instalarán las redes de distribución de agua para su aprovechamiento para consumo humano y para actividades de reforestación.

### Parque Nacional Cerros de Amotape

Durante el mes de julio se realizaron diversas visitas de campo a las siguientes asociaciones beneficiarias de los proyectos PAES: Asociación Ecoturística Rica Playa Tour, Asociación Agropecuaria Virgen del Carmen y la Asociación Agrícola ganadera La Capitana.

El objetivo de las visitas era verificar el avance de las actividades y las adquisiciones programadas, buscando atender las dudas técnicas y administrativas que pudieran surgir.

Los proyectos supervisados fueron: "Mejoramiento y equipamiento del ecoturismo rural en la comunidad de Rica Playa, como aporte a la conservación del ANP Parque Nacional Cerros de Amotape- PNCA", "Mejoramiento a la asistencia de alimentación ganadera en el sector Rica Playa - San Jacinto Tumbes" y "Mejoramiento a la asistencia de alimentación ganadera en el sector La Capitana -San Jacinto Tumbes".



## Actualizan Plan Maestro del ACR Angostura Faical

Durante el mes de julio, la Gerencia de RRNNy GMA del Gobierno Regional Tumbes, con el apoyo del equipo PRONANP realizaron dos talleres con el objetivo de actualizar el Plan Maestro de la Área de Conservación Regional Angostura Faical. El primero se llevó a cabo el 05 de julio, con el objetivo de actualizar la zonificación del área, tomando en cuenta la situación actual de la ACR AF.

El segundo taller se realizó el 23 de julio, teniendo como finalidad la elaboración de los objetivos estratégicos, actividades y acciones en el ACR. En estos talleres participaron las autoridades de los caseríos de la Totorá, Nuevo Progreso, Peña Blanca, Tutumo, Leandro Campos, Chacritas, Belén, Angostura, Bigotes y Miraflores; así como la Municipalidad Distrital de Pampas de Hospital.

### SRCAN

Por otro lado, el 15 de julio se llevó a cabo la primera reunión del Sistema Regional de Conservación de Áreas Naturales (SRCAN), contando con la participación de un 90% de las autoridades regionales y locales.

Este importante evento estuvo a cargo de la Gerencia de RRNNyGMA del GORE Tumbes, contando como expositor principal al Blgo. Jeff Pradel Cáceres, representante del Fondo Nacional para Áreas Naturales Protegidas por el Estado (PROFONANPE).

De esta manera se buscaba fortalecer el proceso de activación del SRCAN, en cumplimiento de la Ordenanza Regional N° 013-2009-GOB.REG.TUMBES-CR, contando con el acompañamiento y soporte técnico del Proyecto PRONANP.



## Actualizan mapa de actores del SNLMT

El pasado 23 de julio en el auditorio del SERNANP Tumbes, la Jefatura del Santuario Nacional Los Manglares de Tumbes (SNLMT), la Comisión Ejecutiva del SNLMT y el Proyecto PRONANP e ITTO/MDA, se reunieron con el propósito de actualizar el mapa de actores del SNLMT, dado la importancia de contar con la información vigente.

El mapa de actores es una herramienta que permite identificar y clasificar a los actores según su afinidad a los objetivos de conservación del SNLMT.



Estudiantes de Perú y Ecuador

## Unidos “Por la conservación ambiental transfronteriza”

Bajo el lema “Por la Conservación Ambiental Transfronteriza” el pasado 16 y 17 de julio se realizó el II Encuentro Binacional de Estudiantes de Ecuador y Perú, buscando mantener vigentes las actividades que se realizan entre ambos países hermanos, contribuyendo, a la vez, en la formación de los futuros líderes de sus pueblos.

Esta actividad fue coordinada entre la Jefatura del Santuario Nacional Los Manglares de Tumbes, Cantón de Huaquillas – Ecuador, Municipalidad Distrital de Aguas Verdes y los Proyecto PRONANP e ITTO/MDA.

El programa del primer día consideró la presentación de ponencia de temas como: “Funciones de Iperú y atractivos turísticos de Tumbes”; “Importancia del Santuario Nacional Los Manglares de Tumbes”; “Importancia turística de los Ecosistemas de Manglar de la Zona de Hualtaco”; “Exposición de Experiencias en el trabajo binacional sobre políticas públicas en Medio Ambiente”; y “Prácticas y experiencias tradicionales de conservación ambiental sobre recursos hidrobiológicos”. Para el segundo y último día se organizó un recorrido a la zona de Hualtaco – Conchal – Bosque Seco. Huaquillas Ecuador.

### Participantes por PERÚ:

I. E. “El Gran Chilimasa”, Municipalidad Distrital de Aguas Verdes, I.E. “Javier Pérez de Cuellar”, I.E. San Agustín, I. E. El Bendito, PROMPERÚ, I.E Nro. 094, I. E. “Solterito López Espinoza”, I. E. Nro. 136, I. E. Nro. 130, Colegio “Julio Salvador Izquierdo Puell”, I. E. Nro. 131 “Iris Graciela Noblecilla González” y la I. E. Nro. 128 “Jorge Wilmac Bonifaz”.

### Participantes por Ecuador:

Colegio Municipal “Monseñor Leonidas Proaño”, Colegio de Bachillerato “6 de Octubre”, Colegio de Bachillerato “Sara Serrano de Maridueña”, Colegio Don Osco, Colegio Milenium, Colegio de Bachillerato “Eugenio Espejo de Las Lajas” y el Colegio de Bachillerato “Huaquillas”.

## Avanzan formulación de PDLC e IGALs



Tal como se muestra en el gráfico adjunto, según las fases planteadas por CEPLAN, se tiene un avance del 90% en el proceso de actualización de los Planes de Desarrollo Local Concertado (PDLC), con más del 50% del total de los municipios de intervención; con los cuales ya se concluyó la fase de formulación y se encuentran en un proceso de validación.

En el caso específico de la Municipalidad Distrital de San Juan de la Virgen, se ha concluido al 100% todas las fases, estando a la espera de la emisión de la Ordenanza de aprobación y la opinión de las jefaturas de las ANP’s que se ubican en su jurisdicción.

Por otro lado según lo programado una vez concluida la actualización a nivel distrital, se está programando la fechas de talleres para la fase de formulación con los municipios de nivel provincial.



### CAM Casitas, Matapalo y Zaramilla cuentan con Ordenanza Municipal

Como parte del fortalecimiento institucional en la gestión ambiental brindada por el proyecto PRONANP a los gobiernos locales, se ha logrado la aprobación de las Ordenanzas Municipales de creación de la Comisión Ambiental Municipal (CAM) de Casitas y Matapalo y de reconfiguración de Zaramilla. A su vez Pampas de Hospital y San Juan de la Virgen están a la espera de la aprobación de sus respectivas ordenanzas. También se continúa con reuniones y talleres con los miembros de las CAM para la elaboración y ajustes de sus instrumentos de gestión ambiental local (IGAL).

## Visitan a ganaderos de Pan de Azúcar en la RNTUMB



Se ha realizado una visita de campo con participación de la jefatura del Parque Nacional Cerros de Amotape - Reserva Nacional de Tumbes (PNCA-RNTUMB) y personal Guardaparque, con el objetivo de realizar un reconocimiento de esta Área Nacional Protegida (ANP).

Gracias a esta visita se pudo llevar a cabo una charla de sensibilización con el grupo ganadero Pan de Azúcar de la RNTUMB. Además esta visita permitió conocer de cerca el desarrollo de la actividad ganadera al interior del ANP.

### Proceso 1: Implementación de competencias legales para reconocimiento de nuevas áreas de conservación



#### Empezó Diplomado que promoverá la conservación de los ecosistemas manglar y bosque seco

Entre los meses de agosto a noviembre se llevará a cabo el Diplomado "Gestión Ambiental Participativa para la Conservación del Ecosistema Manglar y Bosque Seco", cuya ceremonia de lanzamiento oficial se realizó el pasado 21 de julio en el auditorio de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Tumbes, contando con la participación de los profesionales inscritos, representantes de las diversas instituciones invitadas, las autoridades universitarias, la Jefatura del PNCA/RNTumbes, la Jefatura del SNLMT y el equipo del proyecto ITTO.

El Diplomado ha sido planteado como una estrategia para fortalecer capacidades de funcionarios públicos que conlleve a promover procesos participativos que faciliten el reconocimiento de nuevas áreas de conservación del ecosistema manglar y bosque seco. Por ello en esta primera versión del Diplomado serán beneficiados 40 funcionarios de las 03 municipalidades

provinciales, 07 distritales de la Región Tumbes y 01 distrital de la Región Piura, regidores, consejeros, integrantes de las Gerencias del Gobierno Regional de Tumbes, así como también integrantes de algunas direcciones departamentales con competencia en temas ambientales.

Se espera que al final de este Diplomado se tenga como resultado un número de funcionarios públicos del Gobierno Regional y Gobiernos Locales de Tumbes, que implementen normas y reglamentos para la gestión ambiental participativa, que promueven las iniciativas locales de conservación de la biodiversidad de los ecosistemas en la Región Tumbes.

El Diplomado es organizado por el Proyecto ITTO/MDA "Fortalecimiento de la Conservación del ecosistema Manglar en la Reserva de Biosfera del Noroeste del Perú", en coordinación con SERNANP-Tumbes y la Escuela de Postgrado de la Universidad Nacional de Tumbes.

#### Plan de Estudios

El plan de estudios consta de cuatro módulos que consideran 16 cursos, haciendo un total de 149 horas lectivas de clase.

**Módulo I:** Introducción a las modalidades de conservación -ANP y los servicios ecosistémicos. Del 07 de agosto al 04 de septiembre de 2015.

**Módulo II:** Legislación ambiental para la conservación de la biodiversidad. Del 05 al 26 de septiembre de 2015.

**Módulo III:** Mitigación y adaptación al Cambio Climático. Del 02 al 24 de octubre de 2015.

**Módulo IV:** Mecanismos e instrumentos para la sostenibilidad financiera de la biodiversidad. Del 06 al 28 de noviembre de 2015.

#### Más Avances ...

El pasado 10 de julio se participó en la reunión para la elaboración del Plan de Trabajo del Comité de Gestión Participativa del sitio RAMSAR Manglar de San Pedro, logrando aportar e incluir actividades específicas en favor de esta importante porción de manglar.

Por otro lado, tanto con la Municipalidad Distrital de Corrales como con la Municipalidad Provincial de Tumbes se viene coordinando la emisión de un Acuerdo de Consejo que priorice la conservación del Manglar del Estero la Chepa y la Bahía de Puerto Pizarro-Tumbes, respectivamente. El fundamento técnico se viene elaborando y será alcanzado a la CAM respectiva, para las coordinaciones y gestiones correspondientes.

Finalmente se cuenta con la documentación e información para el inicio del expediente técnico para el reconocimiento del Bosque Seco de la Asociación Los Maderos como Área de Conservación Privada.

#### CAM Distrito Corrales visitó Manglares del Estero Corrales y La Chepa



El 1° de julio se llevó a cabo la visita de reconocimiento del Manglar del Estero Corrales y Estero La Chepa. En esta actividad participaron integrantes de la Comisión Ambiental Municipal (CAM), quienes pudieron verificar el gran potencial ecosistémico que tiene esta zona gracias a su amplia biodiversidad, especialmente en

cuanto a aves. Con esta actividad se buscó sensibilizar a los integrantes de la CAM-Corrales de la necesidad de otorgar estatus legal a la zona recorrida; así como ir posicionando este proceso en la agenda pública, como una alternativa para asegurar el desarrollo sostenible de esta zona.

## Proceso 2: Gestión y ordenación forestal para preservar el ecosistema manglar



### Programa Interinstitucional por Día Internacional del Manglar

En el marco del Día Internacional del Manglar (26/julio) y en coordinación con la Municipalidad Provincial de Tumbes y el Patronato de Villa Puerto Pizarro, se organizó un variado programa de actividades que empezó el 22 de julio con la presentación de resultados de investigación sobre la ave fragata, a cargo del Dr. Carlos Zavalaga con el auspicio de Karoon Gas. Por su parte el Proyecto se hizo presente con una exposición sobre la importancia del ecosistema manglar. Esta actividad estuvo dirigida a estudiantes y actores locales claves.

El 24 de julio, en las instalaciones del IST "José Abelardo Quiñones", se realizó el Fórum denominado "Iniciativas del Ecosistema Manglar en la Región Tumbes" que permitió que los presentes conocieran los avances que la Municipalidad Distrital de Corrales, Patronato de Bahía de Puerto Pizarro, Municipalidad Provincial de Tumbes y Gobierno Regional Tumbes vienen realizando para otorgar status legal a las zonas identificadas para su conservación.

Del 22 al 26 de julio se realizó una exposición fotográfica realizada en la Plaza principal de



Tumbes, la misma que culminó con la escenificación de actividades económicas realizadas en el manglar a cargo de estudiantes de Puerto Pizarro.

### Capacitan en manejo de abejas sin aguijón



El pasado 21 de julio se desarrolló un taller teórico – práctico, que permitió generar conocimientos fundamentales sobre la recuperación y manejo de especies de abejas nativas, propias de la región y que se encuentran en peligro de extinción. Esta actividad estuvo dirigida a usuarios del bosque seco y del manglar de la región Tumbes. En el taller participaron miembros de organizaciones de base como ASEPROHI, Los Maderos,

Muralla, Ricaplaya, Casitas entre otros.

La actividad se desarrolló conjuntamente con la Jefatura del Parque Nacional Cerros de Amotape - PNCA, Reserva Nacional de Tumbes - RNTUMB, Santuario Nacional Los Manglares de Tumbes - SNLMT, y los proyectos OIMT/MDA y PRONANP, buscando el fortalecimiento de capacidades sobre el manejo sostenible de los recursos naturales del bosque seco y del manglar.

### Presentan Plan Maestro del SNLMT al Comité de Gestión



El pasado 03 de julio del presente se llevó a cabo la presentación de la primera propuesta actualizada del Plan Maestro del Santuario Nacional los Manglares de Tumbes (SNLMT), a toda la asamblea del Comité de Gestión del ANP-SNLMT

En cumplimiento al apoyo a la Jefatura del SNLMT, sobre la implementación del proceso de actualización del indicado Plan Maestro, se continúan realizando reuniones de trabajo con la JSNLMT y la comisión ejecutiva del Comité de Gestión, el Proyecto Regional Conchas y el proyecto PRONANP. Estas reuniones se desarrollan con el objeto de fortalecer el proceso y mejorar la propuesta del Plan Maestro en elaboración.

## Proceso 3: Sostenibilidad financiera del ecosistema manglar

### Continúan reuniones con asociaciones interesadas en Planes de Negocio

El representante de las asociaciones de botes turístico y empresas de servicio de transporte acuático de la bahía de Puerto Pizarro, el Sr. Cesar Paredes, se ha reunido con el equipo para brindar información específica que permitirá ir definiendo la formulación de un

Plan de Negocio o perfil de proyecto que contribuya mejorar la calidad de vida de sus asociados mediante el mejoramiento del servicio turístico en la Bahía. A la fecha se acopian los insumos necesario para la elaboración de dichos documentos.

