

Observatorio Socioambiental Panameño (OBSAP)

**Edición
#3
Febrero
2016**

GOVEEC

Colectivo Voces Ecológicas
"Por un mundo sustentable, solidario y verde"

 Voces Ecológicas Panamá

 www.radiotemblor.org

 @VocesEcologicas

 radiotemblor@gmail.com



JUSTIFICACIÓN

El Observatorio Socioambiental Panameño (OBSAP) constituye una iniciativa del Colectivo Voces Ecológicas (COVEC) destinada a la promoción de estudios e investigaciones sobre los procesos de movilización y los conflictos socioambientales, las dinámicas de participación y los repertorios de acción de los movimientos sociales y organizaciones populares en Panamá.

Los objetivos del OBSAP son promover el debate académico entre los investigadores e investigadoras sociales de la región. Además, estimular el diálogo y la participación entre las oenegés, universidades y los movimientos sociales, sindicatos y organizaciones populares, campesinas, indígenas y gremiales que actúan en la defensa de los derechos ambientales, humanos y sociales en nuestro país.

MISIÓN

Organización ecológica política cuyo objetivo es promover la defensa de los derechos socioambientales de las comunidades y el desarrollo sustentable, a través de la Educación Popular y la Comunicación Alternativa bajo el concepto de la Ecología Política, disciplina encargada de estudiar los conflictos socioambientales distributivos como la minería, represas, turismo inmobiliario, falsas soluciones al cambio climático, etc. Además de fortalecer y promover alternativas comunitarias tradicionales como la agroecología, turismo rural comunitario, cooperativismo, consumo responsable, comercio justo y otros.

NUESTRA PERSPECTIVA ECOPOLÍTICA

No cabe duda, que la administración de justicia ambiental en Panamá, carece de toda instrumentación, desde la comprensión de la génesis, su trayecto y posibles cambios ante los retos globales. Máxime cuando son evidentes los hechos, como ha sido la corrupción generada por el extractivismo minero, caso que podemos visualizar en la concesión Petaquilla Gold, a cargo del empresario Richard Fifer. Cuestión que ha estado marcada por una serie de demandas legales e irregularidades que el Estado no asumió. Así como el pésimo rendimiento en el manejo de la agricultura nacional en un informe realizado por la Universidad de Columbia y Yale.

Sin enfatizar en lo negativo, esta realidad es parte de un arrastre institucional que ha sido heredado desde gobiernos neoliberales al servicio del capital y libre comercio. Y en el marco de la crisis global que sufre nuestra Madre Tierra, exigimos cambios profundos desde la educación y administración de la cuestión ambiental en Panamá.

A. Conflicto socioambiental por el Agua

1. Energético

2 de febrero

Los trabajos en Barro Blanco concluirán en abril

La construcción del proyecto hidroeléctrico Barro Blanco concluirá en abril de este año, señaló Roberto Meana, administrador de la ASEP. Solo hace falta cerrar uno de los estribos de la represa, trabajo que se encuentra retrasado debido al aumento del nivel del río Tabasará, por las recientes lluvias en la cordillera. Se comunicó que mientras se concluye los últimos trabajos, se evalúa la posibilidad de retirar la concesión del proyecto a la empresa Generadora del Istmo, S.A. (Genisa).

Citan a la ASEP por proyectos

Para que rindan explicaciones sobre las 23 termoeléctricas que construirán en la provincia de Colón, los ediles de este Consejo Municipal citaron a funcionarios de la ASEP, MINSA y el Ministerio de Ambiente para que rindan explicaciones sobre las 23 termoeléctricas que construirán en esa provincia. 'La salud de los panameños está por encima de todo. Se necesitan plazas de empleo con urgencia, pero esta no es la manera', reclamó Samuel Bennett, representante por el corregimiento de Cristóbal, y uno de los sitios escogidos para los proyectos, junto a Cativá, Puerto Pilón, Sabanitas, Buena Vista y Limón.

Denuncian afectaciones

Un grupo de moradores de las áreas a la comarca Ngäbe Büglé, en el lugar en que se construye el proyecto hidroeléctrico Barro Blanco, informó que se registran la primera afectación debido a las pruebas en el embalse de la central generadora de electricidad.

Planta solar aporta electricidad a 3,000 hogares en Panamá

Un proyecto de energía fotovoltaica, construido en Panamá por la firma británica Solarcentury, genera 16,4 megavatios por hora al año, suficientes para alimentar a 3.000 hogares, anunciaron hoy sus representantes. "Divisa Solar", como se llama la planta, está conectada a la Red Nacional de Energía y representa para Panamá un ahorro anual de 4.946 toneladas en emisiones de CO₂, explicó este miércoles en una conferencia de prensa el responsable de Desarrollo de Negocios de Solarcentury para Centroamérica, Ignacio Lucas. El sistema entró recientemente en "estatus permanente", lo que certifica que está en pleno funcionamiento, de acuerdo con el Centro Nacional de Despacho (CND), operador de la red de Panamá. El generador, compuesto por 33,326 paneles de silicio policristalino para aprovechar la radiación solar, contó con una inversión de 17,9 millones de dólares, financiados por la Corporación Interamericana de Inversiones (CII), una entidad aliada del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). El terreno utilizado para el proyecto, ubicado en la comunidad de Llano Sánchez, a 170 kilómetros al oeste de la capital.

7 de febrero

Bunker C: El combustible que buscan prohibir tras la ira de los chorreranos

El Distrito de La Chorrera durante años han estado protestando contra la presencia de la empresa Pam Am Generating Ltd, quienes utilizan el combustible Bunker C para la producción de energía. El pasado mes de octubre de 2015, una serie de protestas se desencadenaron

en el distrito cabecera de la décima provincia contra el traslado de tres motores que serían utilizados para ampliar las operaciones de esta empresa. Los quejosos argumentaban que la termoeléctrica utiliza Bunker C, un combustible que a juicio de los protestantes es peligroso para la salud humana. El pasado 27 de octubre de 2015, se presentó un anteproyecto de ley que busca prohibir el uso del combustible Bunker C en la producción de energía e insta a investigar posibles afectaciones a la salud humana, por dicha sustancia. El anteproyecto de ley N° 103, que aún no ha sido prohijado por la Comisión de Comercio y Asuntos Económicos consta de 9 artículos y en su exposición de motivos, el diputado Ayala señala que el uso de Bunker C es altamente contaminante. La empresa Pam Am Generating Ltd que utiliza el combustible Bunker C, funciona en el distrito de La Chorrera desde el año 1999, en la actualidad tiene una generación de 96 megavatios de energía.

12 de febrero

Estudio de viabilidad en proyecto de Barro Blanco encontró irregularidades

Actualmente el Gobierno Nacional y Generadora del Istmo, S.A. llevan procesos de diálogos y estudios de viabilidad, además de definir cuál será el rumbo sobre el proyecto hidroeléctrico de Barro Blanco, ubicado en el río Tabasará, distrito de Tolé, en el oriente de la provincia de Chiriquí. Ivanor Ruiz, asesor técnico de la mesa negociadora de Barro Blanco, por la parte indígena detalló que ya se terminó una primera fase. "El primer punto que se terminó el pasado mes de enero tenía que ver con el estudio de viabilidad del proyecto, es decir la estabilidad geológica, ubicada la presa y verificar unas posibles fallas en el estudio que se sospechan existían", explicó Ruiz.

24 de febrero

Ngäbes büglé cierran vía

Un grupo de integrantes de la congregación religiosa Mama Tattda procedió este martes a cerrar la principal vía de Chiriquí Grande, provincia de Bocas del Toro, para reiterar la presencia del presidente de la República y la cancelación de la concesión del proyecto hidroeléctrico Barro Blanco.

25 de febrero

En Panamá podrían brindar incentivos a quienes utilicen la energía solar

Las personas naturales o jurídicas podrían recibir incentivos por el uso de equipos solares en sustitución de los sistemas convencionales de electricidad. Este beneficio será posible mediante el proyecto de ley 267, aprobado este jueves en primer debate por la Comisión de Comercio y Asuntos Económicos de la Asamblea Nacional de Diputados.

29 de febrero

ETESA emitirá 350 millones

Para cubrir gastos de inversión, entre ellos, el financiamiento de la construcción de la tercera línea de transmisión, la Empresa de Transmisión Eléctrica (ETESA) anunció su primera emisión internacional de bonos en Nueva York, Estados Unidos, por un monto de 350 millones de balboas. La emisión se realizará en septiembre, según anunció el gerente de ETESA, Iván Barría durante un encuentro con la Cámara de Comercio, Industrias y Agricultura de Panamá. ETESA, Tocumen y la Empresa Nacional de Autopistas (ENA) pueden financiar sus obras, sin consolidar con la deuda del resto del sector público.

2. Gestión del agua

1 de febrero

Empresarios de Panamá reclaman reforma del IDAAN

Los representantes de la Cámara de Comercio, Industrias y Agricultura de Panamá (CCCIAP) instaron a la reforma del Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (IDAAN) que produce el agua potable en el país y advirtió que toda la población es responsable por el despilfarro de este recurso. La CCIAP apela a la "conciencia ciudadana" para mitigar el efecto que tendrá "la carga extra que habrá en el sistema de abastecimiento de agua potable, producto del éxodo masivo de personas, principalmente hacia (la península de) Azuero y provincias centrales", calculado oficialmente en unas 400 mil personas.

Despilfarro del agua en Carnaval es un crimen: Arango

El uso de los cientos de galones de agua que se pretenden gastar para el Carnaval en Herrera y Los Santos ha sido calificado por Jorge Arango, ministro de Desarrollo Agropecuario (MIDA), como un "crimen" ante la sequía causada por el agresivo Fenómeno de El Niño que azota a Panamá.

Gobierno ordena la compra de 20 mil cajas de botellas de agua

El Gobierno ordenó la compra de 20 mil cajas de botellas de agua para aumentar la reserva con que se cuenta en la actualidad, informó este martes 2 de febrero, la Secretaría de Comunicación del Estado. A través de un comunicado, Presidencia explicó que en la actualidad el Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC) cuenta con una reserva de 10 mil cajas de botellas de agua "para hacer frente a cualquier necesidad".

Déficit de 15 millones de galones de agua

El área metropolitana de la provincia de Panamá necesita la producción adicional de 15 millones de galones diarios de agua potable. Actualmente, la planta potabilizadora de Chilibre Federico Guardia Conte y otras plantas, como las de Pacora y Cabra, en el este de Panamá, generan en conjunto más de 250 millones de galones de agua por día. Abilio Pittí, director de Operaciones del IDAAN, subrayó que para hacer frente a esa situación licitan la construcción de tres plantas potabilizadoras en Gamboa y Howard, y en La Arenosa, Panamá Oeste, a un costo de 400 millones de dólares.

3 de febrero

Hace rato que la tierra no se moja por aquí

La tierra en la región de Azuero se vistió de aridez. Una gruesa hierba amarilla, semejante a una inmensa alfombra, cubre gran parte de ella, ocultando todo vestigio de que hasta hace poco allí se cultivaba arroz, maíz, zapallo, sandía, melón y tomate. En el centro de uno de sus potreros, en el fondo de un fallido abrevadero, ocho terneras negras se mueven nerviosas, buscando, al parecer, un poco de agua y alimento entre el cuarteado terreno que se resquebraja al más mínimo contacto. En lo alto, las pocas aves que aún desafían la bóveda azul, gallinazos sobre todo, bajan a la copa de los árboles de guarumo y corotú, otean el horizonte, y vuelven a planear junto al viento. Este paisaje se repite y acentúa en los distritos de Las Tablas, Los Santos, Macaracas, Pocrí y Guararé, provincia de Los Santos, donde 99% de sus quebradas están secas, mientras que el caudal

de los ríos descendiendo vertiginosamente. “Hace rato que la tierra no se moja por aquí”, se lamentó Benigno Cano, mientras elaboraba pacas de manera artesanal en Pocrí. De poco hablar, pero observador, Cano dice que a sus 57 años jamás había visto una sequía como esta. “Apenas el agua alcanza para tomar. El problema es para todos los animales, y no solo las vacas, pues las gallinas y los cerdos también sufren esta situación”, afirmó. Mientras ve pasar una nube que suavemente se desliza por el cielo, balbucea esperando un milagro: “¡Que Dios nos ayude, y que sea pronto!”.

Dan fianza de \$500 mil a empresario de Hidalgo & Hidalgo

El Segundo Tribunal Superior de Justicia concedió una fianza de excarcelación de medio millón de dólares al empresario ecuatoriano Marco Albán Crespo, quien está detenido en la Policía Nacional (PN), por el caso del Sistema de Riego de Tonosí. Este caso lo inició la Fiscalía Tercera Anticorrupción por las supuestas irregularidades detectadas en el proyecto, cuya empresa contratista (Hidalgo & Hidalgo) recibió 37 millones de dólares de adelanto, por una obra que estuvo paralizada desde 2013, a falta de terrenos para desarrollarlo.

4 de febrero

Obra en lago Bayano causa dudas

Aunque durante el pasado mes de enero el presidente, Juan Carlos Varela, abrió el debate sobre la eventual producción de agua potable con los recursos del lago Bayano -situado al este de la capital, entre el distrito de Chepo y la comarca Madungandí- aún se desconocen los detalles de la propuesta y los tipos de estudios que gestiona el Gobierno Nacional para hacer viable este proyecto. Lo único confirmado hasta ahora es que ya se efectúan “los estudios que permitan establecer la viabilidad del proyecto”, según el administrador general de la ASEP, Roberto Meana.

5 de febrero

Las cucurbitáceas se mudan de Azuero

La disminución en los caudales de los ríos Parita, Mensabé, La Villa y Guararé ha mermado la siembra de melón y sandía en Azuero. Los productores se mudaron a Veraguas y Chiriquí para continuar con la actividad. La extrema sequía en la región de Azuero obligó a los productores de cultivos tradicionales de exportación a migrar a otras zonas agrícolas del país, como el sur de Veraguas y Chiriquí. Cuando llegaba la estación seca en la región de Azuero (Herrera y Los Santos), la producción de melón, sandía y zapallo se convertía en la principal fuente de trabajo. Pero, en esta temporada, las altas temperaturas y la escasez de agua han obligado a los productores de cucurbitáceas a migrar a otras tierras, manifestó Francisco Antúnez, miembro de la Gremial de Agroexportadores de Productos No Tradicionales de Panamá (Gantrap).

6 de febrero

Veraguas busca asegurar suministro de agua potable

Unos 160 funcionarios de la Policía Nacional y del Ministerio de Ambiente (MiAmbiente) custodiarán los ríos de la provincia de Veraguas para asegurar el uso apropiado del agua durante las actividades de Carnaval. El esfuerzo extraordinario de las entidades de gobierno deberá asegurar que las actividades se realicen sin afectar el consumo regular de agua potable de la población veraguense. Los cuatro ríos de Veraguas autorizados para la toma de agua por los carros cisterna son el Santa María, San Pablo, San Pedro y Río Negro.

7 de febrero

ASEP multa a un banco y una aseguradora por mal uso de agua

Las multas por despilfarro del vital líquido oscilan desde los 50 dólares hasta los 5 mil dólares. Desde 2010 y luego de que el Órgano Ejecutivo aprobará el Decreto No. 436, que autoriza a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP) a sancionar a las personas que usen irracionalmente el agua, esa entidad solo ha tramitado cuatro procesos. Según Luis Chamorro, vocero de la ASEP, esos procesos han sido en contra de personas naturales y jurídicas, en virtud de las denuncias interpuestas por el Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (Idaan). Chamorro explicó que de esos cuatro casos, solo dos han tenido sanciones. A uno se le impuso una multa de mil dólares (ASSA Compañía de Seguros) y al otro una amonestación (Banco de Desarrollo Agropecuario). Los otros dos fueron exonerados.

Consumo de agua embotellada crece

La industria estima que el consumo de agua embotellada en Panamá se incrementará un 20% por el verano. Aunque el consumo de agua embotellada en Panamá no es tan alto como en otros países de la región, la demanda del líquido envasado se ha incrementado en los últimos años, de acuerdo con los representantes de la industria. El consumo de agua embotellada aumenta en esta época del año, marcada por las altas temperaturas y las temporadas de fiestas de carnavales, vacaciones escolares y días festivos de Semana Santa. Se calcula que de enero a abril la demanda del líquido se incrementa entre un 10% y un 20%, un impulso para una industria que anualmente mueve alrededor de \$30 millones. En el mercado hay 40 plantas embotelladoras y procesadoras de agua registradas en el Ministerio de Salud, adicional a las marcas importadas que se consiguen en los comercios. Danone, Coca-Cola, PepsiCo y Nestlé dominan el mercado internacional de agua envasada en América Latina, la mayoría tiene presencia en Panamá. Actualmente, en un supermercado local se pueden encontrar más de 20 marcas de agua embotellada.

Tecnología de riego empieza a dar frutos

Ante la falta de agua por la sequía, la práctica de riego permite aumentar la producción agrícola. Zapallo, sandía, arroz, plátano y piña son algunos de los productos que ya han empezado a cultivarse en el distrito de San Lorenzo, en el Oriente de Chiriquí, mediante la tecnología con riego, informó el Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA). Ante la falta de agua por la sequía, la práctica de riego permite aumentar la producción agrícola, así como estabilizar los rendimientos de muchos cultivos y/o sistemas agropecuarios en terrenos árido o semiáridos. Según el MIDA, en la zona se sembraron 250 hectáreas de sandía y zapallo, que lograron el éxito que desde hace varios años no se daba. Agregó que otros de los logros fueron el establecimiento de la primera parcela comercial (3.5 hectáreas) de plátano de la variedad cuerno rosado y el cultivo de unas 1,500 hectáreas de arroz, 400 de las cuales se cultivan con riego, de las cuales 250 se dan en época seca. El productor Camilo González señaló que ante los efectos del cambio climático es necesario aplicar tecnologías de riego para evitar riesgos en el cultivo y proteger la inversión.

8 de febrero

Los Santos: Aumenta el número de fincas sin agua

La crisis de agua en el sector ganadero sigue en aumento en la provincia de Los Santos. Los

productores se han visto obligados a limpiar las últimas lagunas y manantiales con la esperanza de encontrar algo de líquido, pues los abrevaderos y reservorios construidos con el plan sequía permanecen secos debido a que las lluvias no fueron suficientes. Carlos De León, ganadero santeño, destaca que un manantial que había en la comunidad de La Laja, corregimiento de Villa Lourdes, lleva una semana sin agua. Hay poca agua subterránea en la cuenca medio y alta del río Mensabé.

10 de febrero

Contadora tendrá planta desalinizadora

La isla está ubicada en el archipiélago de Las Perlas, en el Pacífico, y cuenta con una población aproximada de 160 personas. La construcción de un sistema de abastecimiento de agua potable, alcantarillado y una planta de tratamiento para la isla de Contadora, todo ello valorado en 13.5 millones de dólares, licitará el Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (IDAAN) el 19 de este mes. De acuerdo con la directora de la entidad, el plan pretende satisfacer las necesidades de los habitantes de la isla –unos 160– y al mismo tiempo impulsar el turismo en la región. Contadora tiene actualmente capacidad para dar posada en hoteles a unas mil 388 personas. El proyecto forma parte del plan de inversiones del Idaan para este año, que cuenta con 150 millones de dólares.

13 de febrero

Arranca plan para enfrentar sequía en Herrera

Un plan paliativo valorado en 3.7 millones de dólares dará inicio este viernes, 12 de febrero de 2016, por parte del Ministerio de Desarrollo Agropecuario en la provincia de Herrera, para ayudar a los productores a sobrellevar la cruenta sequía que azota a esta provincia del área central del país. Así lo dio a conocer Jorge Arango, titular del ramo, quien dijo que en Herrera se ejecutará el mismo plan de Los Santos, el cual incluye abrevaderos y centros de acopio de agua. El funcionario mencionó que también se está incluyendo un centro de acopio de forrajes, que le serán vendidos al productor a mitad de precio. El plan ante la sequía incluye la contratación de máquinas para la perforación de pozos profundos. A su vez, el ministro se mostró confiado en que así como propietarios de cisterna participaron en los pasados culecos ahora puedan apoyar a los ganaderos para llevar agua hasta sus fincas. Agregó que ya se ha reclutado la cantidad de productores que se beneficiarán con el plan, aunque reconoció que las actividades que se realicen no serán suficientes para hacerle frente a la sequía que cada día recrudescerá más, principalmente en Azuero, el sur de Coclé y una parte del sur de Veraguas.

Desalinización, una opción ante la crisis del agua

De acuerdo con las autoridades, países como España e Israel utilizan el sistema de plantas desalinizadoras para la producción de agua potable. La desalinización de agua de mar es una opción que estudian autoridades del Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (Idaan) ante la escasez de agua en ciertas regiones apartadas del país. Actualmente, esa institución cuenta con una planta desalinizadora en la isla de Taboga y lleva a cabo una licitación para instalar otro sistema similar en Contadora.

Incendios forestales han acabado con 750 hectáreas de masa vegetal en Herrera

Un total de 85 incendios que han acabado con 750 hectáreas de masa vegetal han sido atendidos en la provincia de Herrera en lo que va de 2016, informó el jefe de la zona bomberil de

esta provincia Eladio Cortés. Cortés detalló que el último de estos incendios se reportó el pasado Miércoles de Ceniza en el sector de Santa Rosa de Ocú, donde se incendiaron unas 100 hectáreas de cañaverales. El funcionario dijo que en este sector se afectaron unas 15 viviendas por el humo, mientras que 20 personas –entre menores y adultos– demandaron atención prehospitalaria.

14 de febrero

Viveros, apuesta ante la sequía

La Asociación Nacional de Reforestadores y Afines de Panamá precisa que el país tiene 2 millones de hectáreas degradadas. El Ministerio de Ambiente apuesta por 15 viveros que producirán 1.5 millones de plántones, los cuales serán sembrados en 2016 para recuperar cuencas hidrográficas y áreas degradadas. Esto como parte del proyecto Alianza por el Millón de Hectáreas, que busca reforestar un millón de hectáreas en 20 años. Además, la iniciativa pretende frenar la sequía que afecta los principales ríos y afluentes del país. Juan Pérez, coordinador nacional de la Alianza por el Millón de Hectáreas, señaló que en los primeros 3 años del proyecto se destinarán 11 millones de dólares. Según Pérez, los bosques aseguran la disponibilidad de agua en las fuentes hídricas y contribuyen a mitigar el calentamiento global. Por su parte, Robert Kroesen, presidente de la Asociación Nacional de Reforestadores y Afines de Panamá, subrayó que Panamá solo tiene un 30% de bosques, cuando hace unas décadas su superficie boscosa era de 95%. La producción y siembra de 1.5 millones de plántones de diferentes especies tiene como meta el Ministerio de Ambiente para este 2016. Juan Pérez, coordinador nacional de la Alianza por el Millón de Hectáreas, explicó que la entidad tiene ahora mismo 15 viveros en las provincias de Chiriquí, Herrera, Los Santos, Veraguas, Bocas del Toro, Darién y Panamá. De ese total, nueve están dentro de cuencas hidrográficas como Chiriquí Viejo, en la provincia de Chiriquí, Santa María, en Veraguas, y La Villa, en Los Santos. De allí saldrá un estimado de 1.25 millones de plántones.

15 de febrero

Consultas del Plan de Seguridad Hídrica comenzarán a finales de febrero

Herrera y Los Santos serán las primeras provincias donde se implemente el Plan Nacional de Seguridad Hídrica (PNSH). Las consultas para establecer el Plan Nacional de Seguridad Hídrica 2015-2050 (PNSH) comenzarán a partir del 24 de febrero y tendrá el apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), informaron diversas entidades este lunes 15 de febrero. Bajo el lema "Agua para todos", la iniciativa gubernamental es descrita como "el instrumento de planificación nacional para definir las políticas públicas destinadas a mejorar el suministro de agua en cantidad y calidad aceptable", informa un comunicado del Comité Nacional para la Seguridad Hídrica. Dicho grupo lo integran los ministerios de Ambiente, Salud, Desarrollo Agropecuario, Obras Públicas (Mop) y Asuntos para el Canal de Panamá, el Instituto de Acueductos y Alcantarillados (Idaan), las autoridades de los Servicios Públicos (Asep) y del Canal de Panamá (ACP), el Sistema Nacional de Protección Civil (Sinaproc), Conades, Cathalac y la Secretaría de Metas.

17 de febrero

Calculan que 70 comunidades santeñas serán afectadas por falta de agua

Para finales del mes de abril próximo se estima que unas 70 comunidades de la provincia de

Los Santos estén enfrentando problemas de abastecimiento de agua, debido a que las fuentes se están agotando de forma acelerada. Héctor Gracia, director del Sistema Nacional de Protección Civil (Sinaproc) en la región, dijo que en la actualidad registran 40 lugares que cuentan con pozos rurales y que registran problemas de agua, pero para finales de abril se estima que sean alrededor de 70 poblados. El funcionario reconoció que hay comunidades de los distritos de Macaracas, Los Santos, Guararé, Las Tablas, Pocrí y Pedasí muy afectadas por esta crisis del líquido, que desde hace meses se le distribuye el agua a través de carros cisterna. Los pozos que suministraban 40 galones por minutos años atrás, en la actualidad no suministran ni cinco galones. Las lluvias no fueron suficientes durante el pasado invierno y van más de 14 meses de sequía, han recordado las autoridades sobre este tema.

Escasez de agua, en estado crítico

El 24 de este mes se iniciará en las provincias de Los Santos y Herrera el período de consultas sobre seguridad hídrica, a fin de elaborar un plan para utilizar de manera eficiente este recurso hasta el año 2050. El vicepresidente ejecutivo de Ambiente, Agua y Energía de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), Carlos Vargas, precisó ayer que la elaboración de este estudio debe ser tratado como un tema de Estado, en parte por el impacto negativo que ha tenido la falta de lluvias en la cuenca del Canal, que a su vez afecta significativamente el suministro de agua potable al área metropolitana del país. "Esta es una situación aguda, difícil. Con este fenómeno de El Niño hemos tenido 36% en déficit de precipitación pluvial en 2015, este mes de febrero tenemos el nivel más bajo de cualquier mes de febrero en los últimos 100 años", explicó. Asimismo, advirtió que se deben buscar nuevas fuentes de agua en los más de 500 ríos y 32 macro cuencas que tiene el país, y no "poner todo los huevos" en los lagos Gatún y Alajuela.

18 de febrero

Buscan agua subterránea

Una perforación a 400 pies de profundidad dejó en evidencia la escasa agua subterránea en la cuenca media y alta del río Mensabé, distrito de Las Tablas, en la provincia de Los Santos. El encargado de los trabajos de perforación, Juan Carlos Quintero, informó que a 90 pies se encontró un afluente y otro a 185 de profundidad. Ambos suministran 12 galones por minuto, lo que se cataloga como negativo. El hueco se hizo a unos 400 metros de distancia del cauce del río Mensabé, el cual está seco. Quintero añadió que la búsqueda de agua en ese sector es para uso ganadero, debido a que el efecto del fenómeno de El Niño ha sido muy fuerte.

19 de febrero

Gatún y Alajuela, en situación crítica

Lagos del Canal reportan nivel más bajo en 103 años. Los lagos Gatún y Alajuela, principales fuentes de agua para las operaciones del Canal y consumo humano, registraron en febrero los niveles más bajos en 103 años, según la Autoridad del Canal de Panamá (ACP). Gatún, que funciona desde 1914, tenía ayer 1.4 metros por debajo del nivel que debía registrar para esa fecha, mientras que el lago Alajuela, que funciona desde 1935, reportó 3.4 metros menos del nivel que debía tener. Los registros históricos muestran que en 26 meses, de los últimos 2 años y medio, el nivel de los lagos ha estado por debajo del promedio. Parte del déficit de agua se atribuye al fenómeno de El Niño que, entre otros efectos, extiende la temporada seca con menos lluvias en el Pacífico.

20 de febrero

Mida abre compuertas del lago Lajas para salvar a reses de la sequía

La sequía que se vive en el arco seco, zona central del país, ya comienza a dejar sus primeros efectos en la provincia de Coclé: las quebradas que abastecían de agua a 30 ganaderos se secaron, lo que ha obligado al Ministerio de Desarrollo Agropecuario (Mida) a abrir las compuertas del lago Lajas. La intención de abrir esas compuertas es para llevar agua a unas mil 200 reses, que aprovechan las sobras de la última cosecha de arroz en Los Llanos de Coclé.

23 de febrero

Agua de Boquete con niveles de contaminación

Luego que se conociera por parte de uno de los moradores, que el acueducto de Boquete suministra agua contaminada, un grupo de residentes del mencionado distrito, reveló que las muestras obtenidas confirma lo antes denunciado. Los ciudadanos exigen a las autoridades locales y nacionales una pronta solución por que su salud en riesgo.

25 de febrero

Realizan primera consulta sobre Plan de Seguridad Hídrica

Productores, representantes del sector privado, miembros del Comité de Cuencas y autoridades locales de las provincias de Los Santos y Herrera, efectuaron los primeros aportes al Plan Nacional de Seguridad Hídrica 2015-2050 que gestiona el Gobierno Nacional. Los presentes hicieron hincapié en el impacto que la sequía ha tenido en esa región del país, y presentaron algunas alternativas para mejorar el acceso y calidad del agua. La próxima consulta se llevará a efecto el 2 de marzo en Chiriquí.

Se agrava crisis del agua

Un grupo de residentes del distrito de Atalaya, en la provincia de Veraguas, mostró su inquietud por el inconsistente servicio de agua potable. Representantes del Comité pro Desarrollo de Atalaya manifestó sus inquietudes ante el Consejo Municipal del distrito, con el fin que las autoridades conocieran la problemática. En el caso la falta de agua, como consecuencia del Fenómeno de El Niño, está causando graves consecuencias en la región de Azuero. Por ello, la migración de la fauna silvestre hacia los sitios donde hay agua comienza a tener impacto en la región.

Plan de seguridad hídrica, en consulta

El próximo 2 de marzo continuarán las consultas sobre el Plan Nacional de Seguridad Hídrica 2015-2050, "Agua para todos", en la que participarán representantes de la comarca Ngäbe-Buglé y las provincias de Bocas del Toro y Chiriquí. La próxima consulta abierta se realizará en la Universidad Autónoma de Chiriquí.

La primera sesión de la jornada de consultas se realizó en la sede de la Universidad Tecnológica De Panamá, en La Villa de Los Santos con la participación de las comunidades de la región de Azuero. El Plan Nacional de Seguridad Hídrica contempla cinco ejes: acceso universal al agua de calidad y saneamiento básico, agua para el crecimiento económico inclusivo, gestión oportuna de riesgos relacionados con el agua, 52 cuencas hidrográficas saludables y sostenibilidad hídrica.

B. Conflicto socioambiental territorial

1. Minero

5 de febrero

Fiscalía pide a la Interpol arrestar a Richard Fifer

El MP giró una petición de arresto internacional contra el empresario minero por haber desatendido dos órdenes de indagatoria. La Fiscalía Decimosexta de Circuito solicitó a la Policía Internacional (Interpol) la detención preventiva de Richard Fifer, presidente de Petaquilla Minerals, y de Kenneth William Morgan, también firmante o miembro de la directiva de la empresa, por el presunto delito contra el patrimonio económico o estafa en detrimento de la empresa Gold Dragon Capital. La fiscalía ordenó declaración indagatoria a Fifer el 13 de mayo de 2015, pero éste no se presentó, hecho que motivó a la autoridad a girar nuevas boletas de citación para el 26 de noviembre del mismo año, sin éxito. A finales de 2013, la empresa Petaquilla Gold, subsidiaria de Petaquilla Minerals, cesó operaciones de extracción y comercialización de oro y plata de la mina ubicada en Donoso, provincia de Colón, dejando a cientos de empleados sin el pago de sus quincenas y prestaciones. Desde entonces se desconoce el paradero de Fifer, quien además tiene abiertos varios casos por fraude en distintos tribunales del país, entre estos el de Gold Dragon Capital, que reclama a Petaquilla concesiones en los ríos Belencillo y Petaquilla. De acuerdo con la providencia de la Fiscalía, la víctima en este caso sufrió una lesión patrimonial de 1,152,400 dólares canadienses. El caso de estafa agravada, según las autoridades, conlleva a una pena que excede los cinco años de prisión.

ASÍ OCURRIÓ LA ESTAFA

El 7 de mayo de 2005, Gold Dragon Capital Management y Petaquilla Minerals firmaron un contrato en el que Petaquilla otorgó la opción a Gold Dragon para comprar dos concesiones mineras en Panamá, en el río Belencillo y el Petaquilla, ubicadas en la provincia de Colón, contiguas a los yacimientos existentes de la explotación de cobre Minera Panamá. Ambas concesiones conforman un área de 15,300 hectáreas, con posibilidades de expansión. Según Gold Dragon, cuando Petaquilla transfiriera las concesiones, Gold Dragon otorgaría alrededor de 20% de sus acciones emitidas a la minera. La notificación fue entregada a Petaquilla en 2006, pero no se realizó. Desde entonces, Gold Dragon ha sostenido reuniones constantemente con Petaquilla en privado y con la Dirección Nacional de Recursos Minerales, para averiguar sobre el estatus de sus expedientes (99-50 y 2003-31). La empresa sostiene que durante el gobierno de Ricardo Martinelli se detuvieron todas las concesiones hasta actualizar las normas de la industria (en 2013 se aprobó la Ley de Minería). Gold Dragon alega que Petaquilla colocó una nota en el 2009 en ambos expedientes, en la que reconocían la obligación de transferir ambas concesiones una vez estas hayan sido emitidas por la Dirección de Recursos Minerales.

EL SABOR AMARGO

Durante el 2013, representantes de Gold Dragon se reunieron con directivos de Minera Panamá. Gold Dragon buscaba un 'hermano mayor' en el negocio, y puso sus ojos en Minera Panamá, a la que también le convenía una relación con sus vecinos, porque utilizaría una parte de los terrenos como 'botadero'. Así las cosas, ambas empresas firmaron un acuerdo de confidencialidad y sellaron el trato que consistía en

evaluar la posibilidad de invertir en el desarrollo de las concesiones de Gold Dragon, una vez se ejecutara el contrato de opción con Petaquilla. Guillermo Cruz, representante legal de Gold Dragon, agrega que en ese entonces Minera Panamá conoció los negocios que tenía Gold Dragon con Petaquilla. Según Cruz, Minera Panamá compraba roca y material a Petaquilla. El sabor amargo llegó en mayo de 2014, cuando uno de los asesores legales de Petaquilla entregó a Gold Dragon una copia de una carta en la que exponía que había caducado el término de Gold Dragon para ejecutar la opción de compra de las concesiones, lo que causaba la extinción del contrato. El documento tenía una copia para la Dirección de Recursos Minerales del Ministerio de Comercio e Industrias. La empresa afectada emitió entonces una respuesta por escrito a Petaquilla que contradecía la caducidad de la opción de compra, también recordó a la minera que el término para presentar alguna oposición o incumplimiento había caducado, y por ende, su única opción era demandar para declarar el contrato de opción nulo, y subrayó la mala fe de la minera. En 2013, Minera Panamá adquirió de Petaquilla una serie de servidumbres entre ellas los terrenos donde Gold Dragon mantenía la primera opción de compra.

La situación provocó una serie de reuniones entre Gold Dragon y Minera Panamá

En una de ellas, efectuada en mayo de 2014, Gold Dragon entregó a la minera una copia de la respuesta que le envió a Petaquilla, y estableció que el contrato de opción de compra nunca se había disputado en un tribunal, por ende era válido entre las partes. La minera, no obstante, no ofreció una respuesta definitiva a la inquietud de Gold Dragon, según afirma Cruz. La empresa procedió a presentar una demanda, en la que solicitó se determine la validez del contrato de opción de compra, tal como se acordó con Minera Panamá. 'Minera Panamá preguntó qué quería Gold Dragon, y Gold Dragon le respondió que quería la ejecución del contrato con opción a compra, y una compensación por sus daños, a lo que Minera respondió que era posible proveer una carta similar a la que Petaquilla proveyó en el pasado, donde Minera Panamá reconocería la existencia del contrato de opción y la obligación para transferir las concesiones', alega Cruz. Sin embargo, hasta la fecha, según Cruz, continúa en su intento por conseguir una postura oficial de First Quantum Minerals, nuevo propietario de Minera Panamá.

7 de febrero

Petaquilla vendió tierras del Estado

70 kilómetros cuadrados en la comunidad de Belencillo traspasó Petaquilla a otra minera. Son tierras fuera de su Contrato-Ley 9, pero que alega poseer.

Como un promotor inmobiliario, pero del subsuelo patrio, la empresa que preside el panameño Richard Fifer Carles –Petaquilla Minerals, Ltd.– explora fuera de los límites de su concesión y vende a otras mineras tierras que están protegidas por el Estado. Petaquilla Minerals, Ltd. vendió a la sociedad Gold Dragon, para la minería, 70 kilómetros cuadrados en la comunidad de Belencillo, en Donoso, provincia de Colón. Se trata de una superficie mayor a Isla Colón, en Bocas del Toro. Por la venta de lo que Petaquilla denomina “concesión Belencillo” –terrenos que Petaquilla ha solicitado al Ministerio de Comercio e Industrias (Mici) para explorar–, la sociedad Gold Dragon pagó 1.1 millón de dólares en acciones, más 600 mil

dólares en gastos de exploración. Fifer divulga en su blog y en presentaciones corporativas de Petaquilla un “agresivo plan de exploración” con alentadores resultados. Pero esto se lleva a cabo en comunidades fuera de su concesión minera, la cual solo le permite explorar y explotar minerales en 136 kilómetros cuadrados. Sin embargo, Petaquilla interviene en una zona que abarca mil 53 kilómetros cuadrados y que, según ha comunicado Petaquilla a la Security Exchange Commission de Estados Unidos –el organismo regulador de los valores– son parte de su concesión. La zona es denominada por Petaquilla como su distrito minero y comprende parte de las provincias de Colón y Coclé, y dos áreas protegidas. Ricardo Quijano, titular del Mici, no aclara si realmente el Estado le cedió esas tierras a las empresas de Fifer o si Petaquilla está especulando.

12 de febrero

Petaquilla Gold contradice versión de Gold Dragon

La minera, que cesó operaciones en el 2014, indica que Gold Dragon nunca pagó el total de la inversión pactada por dos concesiones mineras. El conflicto entre las empresas mineras Petaquilla Gold y Gold Dragon recrudece. Jorge Obón, vocero de Petaquilla Gold, en carta enviada a La Estrella de Panamá indicó, en relación al conflicto legal que mantiene la minera con la empresa Gold Dragon, que ésta última solo invirtió \$36 mil de un total de \$100 mil que había prometido para asegurar la incursión al equipo minero de Molejón, distrito de Donoso, Colón. La concesión, desde el 2005, asegura Obón, no ha sido asignada y se encuentra en manos del Estado a través del Ministerio de Comercio e Industrias (MICI), y no bajo custodia de Petaquilla. En el 2005, Gold Dragon y Petaquilla Gold firmaron un contrato en el que Petaquilla otorgó la opción a Gold Dragon para comprar dos concesiones mineras en Panamá, en el río Belencillo y el Petaquilla, en la provincia de Colón, contiguas a los yacimientos existentes de la explotación de cobre Minera Panamá. Ambas concesiones conforman un área de 15,300 hectáreas, con posibilidades de expansión. A finales de 2013, Petaquilla Minerals abandonó la extracción de oro y dejó a más de 600 empleados sin el pago de sus prestaciones laborales. Fifer enfrenta al menos cuatro procesos en los tribunales panameños, entre ellos una denuncia del MICI por falta de pagos al gobierno en concepto de regalías, otra que presentó el Ministerio de Ambiente por supuesto delito contra el ambiente tras el cese de operaciones de la empresa que además adeuda casi \$2 millones en cuotas laborales a la Caja de Seguro Social. El paradero de Richard Fifer se desconoce hasta el momento. La empresa Petaquilla Gold no forma parte de la Cámara Minera está suspendida desde el cese de operaciones.

PETAQUILLA GOLD

En 1996 ganó una concesión para la exploración y extracción de oro, plata y cobre.

En 2009, la empresa obtuvo permiso del Gobierno para la exportación de oro.

Del 2010 a finales del 2013 la empresa lideró las exportaciones de oro, justo cuando el precio del metal cotizaba los picos más altos.

12 de febrero

Diamante Minerals cierra trato con Petaquilla Gold

Desde principios de 2014, Petaquilla Gold cesó operaciones en la mina después de haber liderado la exportación de oro en el país. La em-

presa canadiense Diamante Minerals, Inc. suscribió un acuerdo con Petaquilla Gold, subsidiaria de Petaquilla Minerals, para obtener los derechos para la compra del oro que produzca la mina de Molejón, ubicada en el distrito de Donoso, provincia de Colón. Desde principios de 2014, Petaquilla Gold cesó operaciones en la mina después de haber liderado la exportación de oro en el país por tres años seguidos (2010-13) aprovechando los altos precios que cotizó el metal en los mercados internacionales. Según medios internacionales, el trato consiste en que Diamante Minerals tendrá los derechos de la compra del 12.5% del oro por doce meses, mil onzas por mes, y un 5% de regalías sobre cada onza producida por encima de ese umbral. Ambas empresas acordaron que un contratista, la empresa Blendcore LLC, actuará como operador de la mina para reiniciar la actividad. Esta empresa recibirá un préstamo puente de \$250 mil, a desembolsar en tres turnos, para iniciar operaciones y tratar de capitalizar a Petaquilla Gold. Chad Ulansky, presidente de Diamante Minerals, indicó a medios internacionales que estiman 'recibir un mínimo del equivalente a 1,500 onzas de oro al precio presente del metal, \$1,100/oz, lo que equivaldría a \$1.65 millones, menos el costo de venta'. La empresa tiene la opción de ampliar el canon por un periodo de doce meses en las mismas condiciones pactadas. Además, tendrá derecho a la primera opción de compra para proporcionar fondos adicionales a Blendcore para la expansión y desarrollo de la mina.

19 de febrero

Avanzan los trabajos en la Minera Panamá

El proyecto, que debe empezar operaciones en el 2018, lleva un 35% de avance. Hasta la fecha se han invertido \$2,621 millones. Con la puesta en operación del puerto Punta Rincón, el proceso de construcción de la termoeléctrica y la planta de proceso que comprende la instalación de los siete molinos que triturarán las piedras para extraer los minerales de las montañas de Donoso, la construcción de la obra de Minera Panamá lleva un 35% de avance, a casi cuatro años de haber iniciado. Considerada la obra minera más grande de Latinoamérica y la de mayor inversión que ha hecho el sector privado en la historia de nuestro país, Cobre Panamá se construye con un monto de \$5,950 millones.

En el proyecto, unos 5,000 trabajadores, la mayor parte nacionales (más del 80% el resto son extranjeros), son los encargados de construir las distintas fases de la mina en unas 13,600 hectáreas de terreno montañoso, que tendrá un impacto directo de 5,900 hectáreas, pero que serán compensadas como parte de la responsabilidad social y ambiental de la empresa Firts Quantum Minerals, propietaria de Minera Panamá, explicaron el geólogo Clark y Maika Fernández, de comunicaciones de la empresa.

25 de febrero

Detienen a Richard Fifer en Colombia

El empresario Richard Fifer fue detenido ayer en Colombia, dos meses después de la Fiscalía Decimosexta de Circuito solicitara su arresto a Interpol, com parte de una investigación por una presunta estafa en perjuicio de la empresa canadiense Gold Dragon Capital. El 13 de mayo de 2015, la fiscalía ordenó tomar declaración indagatoria a Fifer y a su socio Kenneth William Morgan, pero a pesar de que se les citó varias veces, nunca comparecieron. Por ello, la fiscal Kira Lizbeth Brokamp ordenó el arresto de ambos. La denuncia contra Fifer y Morgan fue presentada en 2015 por Francisco Zappi, quien afirmó que ambos le ofrecieron a representantes de la empresa Gold Dragon Capital

Mangement concesiones mineras por un millón de dólares. Sin embargo, después del pago del dinero se descubrió que tales concesiones solo eran solicitudes para la explotación minera.

28 de febrero

Richard Fifer. Minero panameño ante la justicia

Empresario minero panameño fue detenido en Colombia, dos meses después de la Fiscalía Decimosexta de Circuito solicitara su arresto a Interpol, como parte de una investigación por una presunta estafa en perjuicio de la empresa canadiense Gold Dragon Capital. Este empresario esta ligado a una serie de actos de corrupción y actos ilícitos como:

- Construcción del proyecto minero de oro Petaquilla en 2005, ubicado en la reserva forestal de Donoso, dentro del distrito del mismo nombre, en la provincia de Colón, sin tener estudio de impacto ambiental aprobado. Fifer no mitigó los daños ambientales en este patrimonio forestal -parte del Corredor Biológico Mesoamericano- y taló 55 hectáreas que eran parte del refugio de al menos 650 especies de flora y fauna amenazadas.

- Tráfico de influencia en la anulación del fallo de 2010, la cual la antigua Autoridad Nacional del Ambiente Anam multó a su compañía Petaquilla Gold con \$1.9 millones por daños ambientales, y que luego la Corte Suprema de Justicia falló a su favor y le anuló la sanción en 2010. A pesar de los informes previos de la Anam en los que aseguraba que la zona de la construcción de la mina en Donoso, unas 160 hectáreas, había perdido su cobertura boscosa en un 80% y que el daño ambiental era irreversible.

- Incumplió con los límites de operación de la concesión otorgada bajo el contrato Ley 9 de 1997 que le concedía 13 mil 600 hectáreas. La cual para el 2013 declaró ante los inversionistas del mundo y en informes presentados ante la Securities and Exchange Commission de Estados Unidos (la agencia reguladora de los valores en ese país) que tenía su propio distrito minero que abarcaba más de mil kilómetros cuadrados entre las provincias de Colón y Coclé.

- Venta ilegal de tierra de 136 kilómetros cuadrados a Minera Panamá, en 2008 -la actual mina de cobre en etapa de construcción en Donoso-, quien recibió \$45 millones.

- Tuvo orden de captura en 2005 por sustraer \$100 mil cuando fue gobernador de Coclé, pero el caso se cerró al devolver el dinero.

- En 2012, la Fiscalía de Colón pidió llamar a juicio a Fifer por delito ambiental.

- Incumplió el pago obrero- patronal de la Caja de Seguro Social a sus trabajadores. En este sentido, Más de 11 millones de dólares adeuda desde 2014 el detenido empresario panameño Richard Fifer a 610 obreros de las empresas Petaquilla Gold y Panama Development Infraestructures, según, el Ministerio de Trabajo de Panamá.

- Fifer también aparece en el expediente judicial por el escándalo de la casa de valores Financiera Pacific (FP), con expresidente Ricardo Martinelli.

- Actualmente, el minero Richard Fifer esta detenido preventivamente para hacerle frente a investigaciones.

2. Costa / Humedales

1 de febrero

Denuncia venta de playa Bonita

El abogado Guillermo Cochez pide a las autoridades del MEF recuperar para el Estado el terreno que ocupa el hotel Playa Bonita al Grupo Bern. En una carta enviada al MEF, el abogado señala que 'se estaría incurriendo en una flagrante violación de la ley, ya que, existen varios fallos de la Corte Suprema de Justicia en los que se declara que todo el proceso de concesión y contratación en los que el Grupo Bern sustenta la ocupación de tales terrenos, fueron declarados nulos por ilegal'.

4 de febrero

Decomisan 58 piezas de espavé en Chepo

La acción como un logro, es el resultado de los acercamientos entre Miambiente y las demás instituciones involucradas en el operativo. Se logró retener 58 piezas de la madera conocida como espavé, en la comunidad de Palmas Bellas, en el corregimiento de Tortí, Distrito de Chepo, en Panamá Este. Glenon Álvarez, director Regional de Panamá Este del Ministerio de Ambiente (Miambiente), expresó que "es la primera vez en un año y medio que recibimos una denuncia de esta comunidad Tortí".

Investigan devastación de mangle blanco en playa El Agallito

Alrededor de una hectárea de mangle blanco, especie protegida por encontrarse en peligro de extinción, fue desvastada por desconocidos en el área costera de El Agallito de Chitré. Se trata de un delito ecológico que es investigado por el Ministerio de Ambiente y el Ministerio Público luego de detectar a través de un operativo por el área. Guillermo Nicholson, director regional de Mi Ambiente, señaló que en el área se encontraron árboles de mangle de hasta 4 metros totalmente destruidos y secos, a pesar de encontrarse en un área inundable. El director de Mi Ambiente anunció el inicio de una investigación para dar con los responsables de este hecho. Nicholson lamentó la situación ya que pone en peligro uno de los pocos reservorios de la especie que quedan en el área de Herrera, donde sólo queda población de mangle en sectores como Parita, Santa María y Chitré.

12 de febrero

En Panamá, avanza el plan de protección de humedales

Ante la importancia que representan los humedales para los ecosistemas, la biodiversidad, el futuro de la humanidad y para lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en Panamá y otras naciones del mundo, autoridades ambientales panameñas revelaron los avances de los proyectos para la conservación de estos sitios naturales. Entre las iniciativas más significativas se puede mencionar que, por primera vez, Panamá está trabajando en la elaboración de una Política Nacional de Costas y Mares, en conjunto con varios actores. También aprobó el plan de manejo de los humedales de importancia internacional golfo de Montijo, cuyos límites fueron rectificadas en áreas centrales. Asimismo, gracias al trabajo y el aporte técnico del Centro Regional para el Hemisferio Occidental, se creará una nueva área protegida en el complejo de humedales conocidos como Laguna Matusagaratí y el área protegida de manglares de David, en la provincia de Chiriquí, pronto tendrán el Plan de Manejo aprobado, anunció Zuleika Pinzón, directora nacional de Gestión Integrada de Costas y Mares, de MiAmbiente. Aunado a lo anterior, el presidente ejecutivo de

Fundación Ciudad del Saber, Jorge Arosemena, mencionó que otro avance logrado en materia de conservación de estos sitios naturales es la instalación de una torre de monitoreo en los humedales de la bahía de Panamá, la cual servirá para medir el carbono y otros componentes, para así obtener información y datos sobre los efectos del cambio climático. Los manglares de Panamá almacenan y absorben anualmente una cantidad enorme de carbono y lo depositan no solo en sus hojas y ramas, sino también en sus raíces y el suelo. Para determinar, precisamente, esas cantidades, Wetlands International también trabaja conjuntamente con el PNUD, las autoridades nacionales y Conservación In-

ternacional, con el fin de proteger esas reservas y sumideros de carbono, y de que se manejen adecuadamente para que sigan brindando servicios ecosistémicos para apoyar a la adaptación local al cambio climático. Panamá abarca 1,744.35 km² de zona de manglar. Cuenta con 39 humedales de los cuales cinco son de importancia internacional (Sitios Ramsar). Los humedales más reconocidos son: San San Pond Sak, en Bocas del Toro, golfo de Montijo, en Veraguas, bahía de Panamá, en Panamá, Punta Patiño y Damani-Guariviara, en Darién.

29 de febrero

Planta de la Bahía se define en abril

Para el saneamiento de la ciudad y la bahía de Panamá hay en curso dos grandes licitaciones que rondan los 452 millones de balboas. Entre abril y mayo se conocerá la compañía ganadora de una de estas. Las licitaciones serán para el diseño, construcción, operación y mantenimiento de las plantas de tratamiento, en Juan Díaz (una segunda planta de tratamiento) con un costo de referencia de 342 millones de balboas y la planta para saneamiento de Arraiján, por 110 millones de balboas, informó Tatiana De Janón, jefa del proyecto de Saneamiento de la ciudad y la bahía de Panamá.

C. Institucionalidad

8 de febrero

Manejo ambiental, un reto del país

El último índice de desempeño ambiental muestra que el país ocupa la posición 51 de 180 países, en donde el puesto 180 es el peor evaluado. El índice mundial de desempeño ambiental 2016, publicado con datos del año 2015, ubica a Panamá en la posición 51 de 180 países evaluados en temas específicos como agua y sanidad y agricultura, entre otros. El informe, elaborado por las universidades de Yale y Columbia con apoyo del Foro Económico Mundial, muestra un ascenso del país, en comparación con el último índice (2014) en el que estaba en la posición 58. Sin embargo, hay varios aspectos que debemos mejorar, pues la puntuación continúa baja en agricultura, agua y saneamiento e industria pesquera.

Por ejemplo, en el tema de agua y saneamiento, la directora de la Sociedad Audubon Panamá, Rosabel

Proponen exonerar de impuestos a quienes reforesten sus fincas

Aquellos propietarios de fincas que destinen más del 50% de sus superficies exclusivamente para la reforestación podrían ser exonerados del pago de impuestos de inmueble y el impuesto de transferencia de bienes inmuebles. Así se establece en el anteproyecto de ley que fue presentado el pasado jueves ante el pleno de la Asamblea Nacional por el diputado de Cambio Democrático, Manuel Cohen. Esta propuesta tiene el fin de establecer incentivos y reglamentar la actividad de la reforestación del país para preservar el medio ambiente. La iniciativa modificaría el artículo 7 de la Ley 24 de 1992 que establece los incentivos. Cohen indicó que este proyecto fue presentado en 2010 para "preservar el ambiente". Sin embargo, no recibió el trato adecuado y solo se le aplicará siempre que la finca se encuentre inscrita en el Registro Forestal del Ministerio de Ambiente. El anteproyecto establece que todas las fincas deberán garantizar el desarrollo sostenible, por lo cual contarán con la asesoría del Ministerio de Desarrollo Agropecuario.

11 de febrero

"Gran interés" en mosquitos transgénicos para combatir Zika en Panamá

Panamá realizó en 2014 un proyecto con mosquitos modificados genéticamente para combatir al *Aedes aegypti*. Panamá está muy interesado en utilizar mosquitos transgénicos para combatir el virus del Zika, pero espera una propuesta del sector privado para ver si es viable desarrollar el proyecto en el país, manifestó una autoridad científica. "Claro que hay un gran interés" en introducir mosquitos transgénicos para combatir al mosquito *Aedes aegypti*, transmisor del virus del Zika, dijo Néstor Sosa, director del Instituto Conmemorativo Gorgas, un centro de

investigaciones de enfermedades tropicales en Panamá. Sin embargo, se requiere de "una inversión importante para construir una instalación donde se produzcan los mosquitos. Estamos hablando de millones de dólares", añadió Sosa. Panamá realizó en 2014 un proyecto con mosquitos modificados genéticamente para combatir al *Aedes aegypti*. El proyecto se realizó en Nuevo Chorrillo y produjo un descenso de 93% en la población del mosquito en Nuevo Chorrillo, unos 20 km al oeste de la capital, según Sosa. Las autoridades panameñas buscan ahora realizar un proyecto similar pero ampliado a otros puntos del país, lo que amerita una enorme inversión, por lo que el gobierno panameño está estudiando la viabilidad del proyecto debido a la necesidad de obtener millonarios recursos económicos. Por el momento, las autoridades locales esperan que la empresa de origen británico Oxitec, diseñadora de los mosquitos transgénicos, realice una propuesta a Panamá.

19 de febrero

Panamá busca modernizar el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental

Autoridades ambientales panameñas e internacionales se reunieron por segunda vez, con el objetivo de mejorar el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental. La reunión contó con la participación de la ministra de Ambiente, Mirei Endara, del viceministro, Emilio Sempris y miembros de la Comisión multisectorial para la modernización del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, quienes apoyan a MiAmbiente en temas referentes a la adecuación del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (EIA) del Estado como herramienta de gestión en el país. Lo que se busca con esta iniciativa es analizar y revisar el proceso de Evaluación de Impacto Ambiental y elaborar la propuesta de adecuación del sistema de EIA.

22 de febrero

Panamá no pasa la prueba en materia de agricultura

Panamá, en el último índice de desempeño ambiental publicado el pasado mes de enero, muestra que el aspecto de agricultura ocupa la posición 145 de 180 países, en donde el puesto 180 es el peor evaluado. La agricultura es una de las actividades más antiguas que tienen las personas para relacionarse con el ambiente y lograr su sustento. Sin embargo, la tierra de los campos del interior de Panamá está árida, la lluvia escasea y la producción agrícola es baja. El escenario desalentador que enfrentan los campesinos y productores que trabajan en el campo quedó en evidencia en el último índice mundial de desempeño ambiental de 2016, publicado en enero pasado. Se trata de uno de los indicadores más importantes que mide el desempeño mundial en materia de ambiente. El índice cuantifica y clasifica numéricamente cada

dos años cómo se desenvuelven las políticas de un país en varios aspectos. En el informe, elaborado por las universidades de Yale y Columbia de Estados Unidos, con la colaboración del Foro Económico Mundial (indicador EPI), se evaluaron nueve puntos, entre esos la agricultura. Justo en ese punto, Panamá ocupó la posición 145 de 180 países evaluados, en que el puesto 1 es el mejor y el 180, el peor. El puntaje que obtuvo el país fue 45 sobre 100.

Sector agro y forestal debe ser prioridad

Las tierras agrícolas en Panamá son muy pocas y sin ordenamiento territorial se sacrifican suelos agrícolas para desarrollar construcciones, creando una espiral inflacionista sobre los precios de la tierra, donde resulta más rentable especular con los precios de la tierra que usarla para agricultura o reforestación. Esto genera grandes extensiones de terrenos baldíos que no pagan impuestos y que para proyectos de agricultura y reforestación no son rentables. La escasa inversión de los gobiernos para crear infraestructura y facilidades que promuevan el sector agrario y forestal son aspectos en los que falla el gobierno. Es necesario darle la prioridad que se merece el sector agrario y forestal. Hoy más que ayer la seguridad alimentaria y del agua son imprescindibles. Además, se debe incentivar la productividad en vez de sacrificar al agricultor a cambio de facilitar el comercio de productos extranjeros.

28 de febrero

Proyecto de ley busca reducir límites de área de cacería

Miembros de la sociedad civil organizada y asociaciones ambientalistas están inquietas ante la posibilidad de que las áreas protegidas del país sean intervenidas y que especies en peligro de extinción desaparezcan por completo. se trata del proyecto de ley No. 174 que modifica artículos de la Ley No. 24 de junio 1995 sobre la vida silvestre en la República de Panamá. Y "afecta directamente la fauna silvestre que es de dominio público y pone en peligro las vidas de personas que transitan por la servidumbre de paso". De hecho, datos del Ministerio de Ambiente dan cuenta de que en el país hay 105 áreas protegidas. Entre estas se pueden mencionar el Parque Nacional Coiba, en Veraguas, el Parque Nacional Marino de Isla Bastimento (Bocas del Toro) y el Parque Nacional Volcán Barú (Chiriquí). El total de estas reservas representa el 40% del territorio nacional, es decir, 3 millones 578 mil 479 hectáreas que deben conservarse.

D. Cambio Climático

8 de febrero

Lluvias y ráfagas de viento dejan afectaciones en Bocas del Toro

Fuertes lluvias acompañadas de ráfagas de viento están afectando a Bocas del Toro y han provocado la caída de árboles en diferentes puntos de la provincia. Las áreas afectadas por la caída de árboles están a la altura de Loma Muleto (en la carretera de Almirante-Changuinola) y río Oeste, en el mismo centro de Changuinola. En la comunidad de Gualaquita, en Chiriquí Grande, un árbol cayó sobre el tendido eléctrico. Debido a la intensidad de la lluvia, hay reportes de desbordamientos en algunos canales y de viviendas inundadas, como es el caso del Barrio Dulce, en el corregimiento de El Empalme, distrito de Changuinola.

También en Isla Colón se reportan daños.

Fuente:

Red Nacional en Defensa del Agua
RESAVE
Radio Temblor
Chiriquí Natural
Diario La Prensa
TVN Canal 2
Panamá América
La Estrella
Mi Diario
El Siglo

