

Servicio Integrado de Información Arrocera (16 julio 15)

Prensa Libre

Acueducto Nimboyores: posible medida paliativa para mitigar sequía en Guanacaste

Embalse Sandillal.

Adrián Galeano | adrian.galeano@laprensa Libre.cr

A raíz de la crisis de abastecimiento de agua que sufre la provincia de Guanacaste por los fuertes efectos de la sequía, el Servicio Nacional de Aguas Subterráneas Riego y Avenamiento (Senara) trabaja en la promoción de posibles soluciones a este mal que se viene fortaleciendo con los años, una de estas iniciativas es el acueducto Nimboyores.

Según explicó Carlos Romero, director de Investigación de Senara, señaló la afectación que se sufre en la región de Huacas Tamarindo, donde la extensa actividad turística ha provocado una fuerte escasez en dicho lugar.

Dicha situación fue advertida por Senara en 2003, cuando se indicó que la explotación del acuífero había llegado casi al límite, por lo que se determina la búsqueda de una nueva alternativa para suministrar líquido, esta sería el acuífero de Nimboyores.

Dicho ente habla de la explotación del 50% del recurso hídrico como medida de protección, explotando así cerca de 188 litros por segundo.

Dado que el desarrollo del acueducto es una propuesta paliativa mientras se crea el Embalse del Río Piedras, se firma una carta de entendimiento entre Senara, Minae, AyA y municipalidades en la que se recomienda una serie de acciones para abastecer de agua a las zonas costeras, como llenado de camiones cisterna.

Asimismo, Romero señaló que la construcción de un acueducto regional que cubra desde Tamarindo hasta Brasilito para que las Asadas administren el recurso y que sea manejado por el AyA.

En su exposición el funcionario de Senara, resaltó que de no atenderse la situación de la zona podrían presentarse escenarios como pozos secos, afectación de la actividad turística y producción energética.

Sumado al acueducto y las acciones de repartición de agua, parte de las recomendaciones de Senara se enfocan en la explotación de pozos con estudios técnicos poco utilizados para mitigar los efectos de la sequía, cierre de pozos ilegales, así como la capacitación y divulgación para la adecuada gestión del recurso.

De momento se tomarían dichas acciones hasta que se decida de forma definitiva el desarrollo del acueducto de Nimboyores.

Ampliación de tramo en distrito de riego Arenal-Tempisque beneficiará a más de 200 familias guanacastecas

Presa derivadora Miguel Pablo Dengo Benavides.

Adrián Galeano | adrian.galeano@laprensalibre.cr

Con el propósito de aumentar el suministro de agua para el riego de cultivos, el Servicio Nacional de Aguas Subterráneas, Riego y Avenamiento (Senara) trabaja desde ya en la ampliación del Canal Sur Tramo II del distrito de Riego Arenal Tempisque, dotando de una estructura de riego a los subdistritos de Lajas y Abangares, con lo que abarcará un área aproximada de 8.800 hectáreas contempladas en el marco del Plan Maestro del Proyecto de Riego Arenal Tempisque.

Nelson Brizuela, director del Área de riego Tempisque Arenal, explicó que dicho distrito cuenta con la potestad para administrar y controlar las aguas generadas en el Complejo Hidroeléctrico Arenal-Dengo Sandillal, administradas por la presa derivadora Miguel Pablo Dengo Benavides para la irrigación de fincas agroproductivas, en los cantones de Abangares, Cañas, Bagaces, Liberia y Carrillo, alcanzando 28 mil hectáreas y beneficiando a más de mil usuarios.

La ampliación de Canal Sur Tramo II obedece a la necesidad de mejorar el sistema de riego a las zonas que en donde las producciones se están viendo más

afectadas por las repercusiones de la sequía, por lo que, como parte de la solución a este problema, se construirá un canal principal de riego con una longitud de 32 kilómetros diseñados para conducir hasta 15 metros cúbicos, cumpliendo así con la meta de incorporar 8.800 hectáreas de suelos productivos de la provincia a la agricultura de riego, propiciando una mayor productividad de los cultivos y la ganadería, con el fin de beneficiar directamente a más de 200 familias de Cañas y Abangares.

Parte de los beneficios que propiciará esta obra, la cual se espera esté culminada en noviembre del presente año y utilizaría una inversión cercana a los \$13 millones obtenidos de un préstamo, es la mitigación del cambio climático, generación y ahorro de divisas y un mayor aprovechamiento del recurso hídrico entre otros.

Aprovechamiento hídrico

Un punto que destacó Brizuela en su presentación es que uno de los problemas que se sufre en cuanto a la distribución del agua proveniente de la generación en el Arenal es que una enorme cantidad de esta se pierde al ser redirigida al mar, esto debido a que la presa derivadora Miguel Pablo Dengo Benavides, se construyó hace más de 30 años, tiempos en los que el problema de las sequías era casi impensable, por lo que no se tomó en consideración una medida de mayor aprovechamiento del recurso.

Para recuperar dichas aguas, que de una otra manera representan una pérdida, dado que podrían ser utilizadas para riego, Senara ya trabaja en los avances de uno de los proyectos más importantes: el embalse río Piedras, donde ya se cuenta con la construcción del canal del oeste tramo I, con el cual se piensa redirigir las aguas, sin embargo, dicho proyecto aún se encuentra en la fase de estudios de factibilidad, por lo que se deberá esperar hasta 2018 para verlo funcionando, fecha en la que Senara presupuesta su culminación.

Arroz.com

Oryza al Día

Su boletín de noticias y precios mundiales del arroz

Resumen Oryza del mercado en efectivo de arroz en cáscara de EE.UU.

Aumentan los precios de venta ante el aumento de los futuros

<http://arroz.com/content/resumen-oryza-del-mercado-en-efectivo-de-arroz-en-c%C3%A1scara-de-eeuu-aumentan-los-precios-de>

Tailandia aprueba préstamos por US \$1.77 mil millones para combatir la sequía

<http://arroz.com/content/tailandia-aprueba-prestamos-por-us-177-mil-millones-para-combatir-la-sequ%C3%ADa>

Los agricultores de arroz de Uruguay temen las sequías que amenazan sus cosechas durante la temporada 2015-2016; las Islas del Caribe también enfrentan tiempos difíciles

<http://arroz.com/content/los-agricultores-de-arroz-de-uruguay-temen-las-sequ%C3%ADas-que-amenazan-sus-cosechas-durante-la>

Los agricultores de arroz de las provincias de la zona central y del norte de Vietnam aconsejan cambiar las actuales variedades de arroz por variedades resistentes a la sequía

<http://arroz.com/content/los-agricultores-de-arroz-de-las-provincias-de-la-zona-central-y-del-norte-de-vietnam>

Las importaciones de arroz de China disminuyeron de manera pronunciada en los cuatro primeros meses del 2015

<http://arroz.com/content/las-importaciones-de-arroz-de-china-disminuyeron-de-manera-pronunciada-en-los-cuatro>

Las cotizaciones del arroz en Tailandia muestran un comportamiento mezclado; algunas de las cotizaciones de los vendedores de arroz de Pakistán disminuyeron este martes 14 de julio

<http://arroz.com/content/las-cotizaciones-del-arroz-en-tailandia-muestran-un-comportamiento-mezclado-algunas-de-las>

La variedad de arroz basmati 1509 de la India no es apta para exportar, según los molineros

<http://arroz.com/content/la-variedad-de-arroz-basmati-1509-de-la-india-no-es-apta-para-exportar-seg%C3%BAAn-los-molineros>

La tecnología de reducción de arado reducirá el problema de la quema de la paja de arroz, según PhilRice

<http://arroz.com/content/la-tecnolog%C3%ADa-de-reducci%C3%B3n-de-arado-reducir%C3%A1-el-problema-de-la-quema-de-la-paja-de-arroz>

Filipinas aumenta ligeramente sus pronósticos para la producción de arroz en cáscara del segundo semestre del 2015

<http://arroz.com/content/filipinas-aumenta-ligeramente-sus-pron%C3%B3sticos-para-la-producci%C3%B3n-de-arroz-en-c%C3%A1scara-del>

El tratado de libre comercio entre República Dominicana y América Central ayuda a los agricultores de arroz dominicanos a bajar sus costos de producción en un 30%

<http://arroz.com/content/el-tratado-de-libre-comercio-entre-rep%C3%BAblica-dominicana-y-am%C3%A9rica-central-ayuda-los>

El índice de arroz en cáscara de Brasil aumentó ligeramente desde la semana pasada

<http://arroz.com/content/el-indice-de-arroz-en-c%C3%A1scara-de-brasil-aument%C3%B3-ligeramente-desde-la-semana-pasada>

Bangladesh lanza cinco variedades de arroz Aman de alto rendimiento

<http://arroz.com/content/bangladesh-lanza-cinco-variedades-de-arroz-aman-de-alto-rendimiento>