

AGROINDUSTRIA REDUJO A 2.8% LA EXTREMA POBREZA EN VIRÚ

Chavimochic promueve el incremento del empleo y la productividad

En Virú y en los valles de influencia, la agroindustria impulsada por el Proyecto Especial Chavimochic genera de 2 a 3 nuevos empleos por hectárea incorporada a la agricultura (áreas nuevas); y 1,5 en los valles viejos o de mejoramiento. De esta forma se ha impulsado el crecimiento económico y el desarrollo social.

Al generar puestos de trabajo se combate uno de los principales problemas sociales de la región y el país: la desocupación y la extrema pobreza. Esta última ha disminuido notablemente, a 2.8% en Virú. En la región La Libertad, la pobreza extrema también disminuyó a 6,6%, por debajo del promedio nacional.

Otro de los factores que ha tenido impacto positivo en los valles libertesños es la promoción de la asociatividad en apoyo a la pequeña y mediana agricultura, como son los casos de la Asociación de Productores de Maracuyá y la Asociación Pro Palto (Chao), quienes han mejorado su calidad de vida gracias al incremento de su exportaciones a los mercados europeos.

CHAVIMOCHIC ha conseguido con éxito impulsar una estrategia de desarrollo, donde se unen los esfuerzos e inversiones de Estado con las del sector privado, y ahora se suman los logros de los pequeños y medianos agricultores.



Generación de empleo redujo la pobreza en el valle de Virú

CAPACITAN EN NUEVAS TECNOLOGÍAS A PEQUEÑOS AGRICULTORES DE MAÍZ EN VIRÚ

Chavimochic promueve el control biológico de plagas y el mejoramiento genético

Especialistas de la sub gerencia de Desarrollo Agrícola del Proyecto Especial CHAVIMOCHIC (PECH), entregaron dos nuevas tecnologías para el cultivo de maíz amarillo a los pequeños agricultores del valle de Virú, informó el Dr. Carlos Matos Izquierdo, gerente de la irrigación libertesña.

"El acto se realizó durante la jornada denominada "Un día de campo", a través de la cual se dieron a conocer, en primer lugar, las bondades del híbrido denominado "megahíbrido 619- INIA", obtenido en la estación experimental Vista Florida de Chiclayo; y en segundo lugar, el uso de controladores biológicos desarrollado por la sub gerencia de Desarrollo Agrícola del PECH, que permite reducir el uso de pesticidas especialmente altamente peligrosos", añadió Matos Izquierdo.



Agricultores del valle Virú son capacitados por especialistas del P. E. CHAVIMOCHIC

Estas dos tecnologías, megahíbrido y controladores biológicos, permiten reducir los costos de producción de los maiceros en aproximadamente un 50%, lo que ha sido corroborado durante estos últimos años, donde los agricultores vienen utilizando tanto el megahíbrido así como insectos benéficos. "Nuestra meta para el año 2020 es cubrir el 70% de la superficie maicera de los valles de influencia de la irrigación libertesña", comentó el gerente del PECH.

En este evento participaron el Ing. Víctor Zumarán, del Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), Vista Florida de Chiclayo, y el Ing. Carlos Valverde Miranda, del Proyecto Especial CHAVIMOCHIC, quienes abordaron los temas de Producción de semillas de maíz y la adaptación del megahíbrido 610-INIA en el valle de Virú.

Por su parte el biólogo Fernando Díaz expuso sobre los resultados obtenidos con el uso de insectos benéficos en el control del "cogollero" y "cañero", así como el uso de insecticidas permitidos, que en la parcela demostrativa del Campamento San José, se redujeron de 6 a 3 aplicaciones.

Implementarán ruta turística "Chavimochic"

Subgerencia de Turismo y PECH inician elaboración de proyecto conjunto

Chavimochic elaborará en conjunto con la Subgerencia de Turismo y Artesanía del Gobierno Regional, un proyecto de inversión pública para la implementación de la nueva ruta turística "Chavimochic", la que incluiría diversos circuitos especializados. Como primer paso se realizó un recorrido por las principales atractivos del PECH con potencial turístico: Planta de Tratamiento de Agua, Campamento San José, Laboratorios de Biotecnología y Parcelas Demostrativas, Centrales Hidroeléctricas, Bocatoma y Desarenador.

"Chavimochic recibe la visita académica de más de 40 delegaciones al mes, son estudiantes de distintas profesiones, de colegios, instituciones, empresas y asociaciones. La idea es integrar lo técnico con los principales atractivos turísticos de la zona, como restos arqueológicos, playas y turismo vivencial. El objetivo final es elaborar una ruta turística completa, que incluya un centro de interpretación", manifestó el Dr. Carlos Matos Izquierdo, gerente del PECH.

En la visita de inspección realizada por la Subgerente de Turismo del GR, Mg. Angélica Villanueva Guerrero, acompañada por personal de la oficina de Relaciones Públicas del PECH, se pudo evaluar la probable ruta turística. "Chavimochic tiene mucho por mostrar, hay bastante potencial. Vamos a tener que integrar varios circuitos, dependiendo del tipo de delegaciones. Actualmente la calidad de atención que se les da a los visitantes que a diario vienen a conocer el proyecto es muy buena, por eso hemos tomado como referencia este servicio existente", manifestó la funcionaria.

El proyecto está por iniciar la fase de estudios en campo, y deberá estar implementado antes del primer semestre del 2019. Tendrá un impacto muy positivo en el turismo regional, pues incrementará la oferta, desarrollará la economía de las localidades de las áreas de influencia, y posicionará mejor la imagen y reputación de Chavimochic ante el mundo.



Subgerente de Turismo Mg. Angélica Villanueva Guerrero, junto a personal de RR.PP. - PECH, recorren la irrigación liberteña

Chavimochic protege al cañán viruñero

Sembrarán más islas de algarrobos para salvar de la extinción al reptil nativo



Áreas con siembra de algarrobos en campamento San José del PECH (Virú)

A través de la sub gerencia de Desarrollo Agrícola del Proyecto Especial CHAVIMOCHIC (PECH), se empezará a cultivar algarrobos en diversas zonas del ámbito de su influencia, con la finalidad de conservar y proteger al cañán viruñero, reptil icónico y milenar de la zona.

"La vaina del algarrobo (Prosopis) es el alimento preferido del cañán (Dicrodon guttulatum), motivo por el cual se ha determinado propagar y cultivar más islas algarrobos en Campamento San José (Virú), como parte de un programa de conservación y protección del cañán viruñero", comentó el Ing. Carlos Valverde, especialista del área de Desarrollo Agrícola.

La caza y consumo responsable del cañán es una práctica milenaria, autóctona de la zona de Virú, que perdura hasta nuestros días, efectuada especialmente del poblador viruñero. Hay representaciones del cañán en los grabados en los petroglifos de Queneto y en los cerámicos de la cultura Virú así como en los Mochica. Sin embargo, debido a la caza indiscriminada, sigue en peligro de extinción.

OBSERVACIÓN EN VISITAS GUIADAS

Dentro de una de las futuras rutas turísticas que están siendo diseñadas para el próximo año, vamos a incluir la observación de esta especie en su hábitat natural. "Actualmente, durante las visitas guiadas al Campamento San José, las delegaciones pueden observar a los cañanes a lo largo del recorrido, tanto en el camino de ingreso, en la parcela demostrativa y principalmente en la isla de algarrobos que hemos acondicionado especialmente para que prosperen y se reproduzcan naturalmente", afirmó el gerente del PECH, Abog. Carlos Matos Izquierdo.

Más de 5,800 personas visitaron Chavimochic en el 2018

Universitarios, profesionales, autoridades, turistas y escolares llegaron de todo el país

En el 2018, ciento once delegaciones locales, nacionales y extranjeras visitaron las instalaciones del Proyecto Especial CHAVIMOCHIC (PECH). El número visitantes ascendió a 5,858, número que será incrementado el próximo año por las facilidades que se brindará a estudiantes de centros educativos de nivel secundario.

Las visitas técnicas realizadas son motivadas por el aprendizaje en vivo, a través de la observación y la información recibida por parte de nuestro personal técnico y profesional, en las diversas especialidades.

"Durante el año que está culminando, podemos afirmar que el total de delegaciones que llegaron ingresar al PECH fue de 111, pertenecientes a instituciones educativas, universidades, Escuelas de Post Grado, juntas de usuarios, entre otras", informó el Dr. Carlos Matos Izquierdo, gerente de la Irrigación CHAVIMOCHIC.

Las visitas guiadas son atendidas y coordinadas por la oficina de relaciones públicas del PECH. El procedimiento es sencillo: se envía una solicitud de visita por escrito o al correo electrónico rrpp@chavimochic.gob.pe, dirigidas al gerente Dr. Carlos Matos Izquierdo. En ella la institución interesada debe dar detalles sobre el número de integrantes de la delegación, la especialidad profesional, y la fecha tentativa. Luego, relaciones públicas se pone en contacto y se confirma. Las visitas son totalmente gratuitas.

Las delegaciones, en su mayoría, visitan la Planta de Tratamiento de Agua Potable, el Campamento San José de Virú, Central Hidroeléctrica Virú, Canal Madre y Cámara de Carga. Para las visitas más técnicas, se organiza una segunda fecha para que conozcan la Bocatoma, estaciones de control y el Desarenador.



Delegaciones visitan el PECH para conocer sus obras e impacto socio económico

Chavimochic rescata legendario pallar mochica

Milenaria semilla usada por la cultura Moche será reinsertada en el mercado



Especialistas del Laboratorio de Biotecnología Agrícola del Proyecto Especial CHAVIMOCHIC (PECH), han logrado rescatar el legendario Pallar Pinto Mochero, a través de las semillas encontradas y donadas por huaqueros en la zona Cupisnique, San Pedro de Lloc, informó el Dr. Carlos Matos Izquierdo, gerente de la irrigación libertina.

"Las semillas representadas en huacos o cerámicos han sido sembradas en nuestros campos experimentales del campamento San José (Virú). Y ahora se busca rescatar este cultivo y promover su consumo por su alto contenido nutritivo, además se pretende incentivar su cultivo a la población en biohuertos o campos agrícolas, para lograr preservar sus semillas a las nuevas generaciones", explicó Matos Izquierdo.

El Pallar Pinto Mochica tiene la gran ventaja de producir fruto en cualquier época del año, a diferencia del pallar que actualmente es comercializado. Asimismo, es más sabroso y tan nutritivo como el de consumo popular. Por tal razón se le presentará como un cultivo alternativo a los de la zona. Desde el año 2014 el Proyecto Chavimochic guarda en germoplasma su semilla botánica.

"Se ha logrado reconocer los pallares pinto mochica, en vaina verde, y semilla seca para consumo", explicó José Peredo Arias, jefe del Laboratorio de Biotecnología. Y recomendó que el fruto verde se puede consumir con arroz, siendo muy agradable. En fruto seco se debe remojar y eliminar la cascara de color negro, antes de cocinar y consumirlo.

Chavimochic, como labor de responsabilidad social, comprende la herencia milenaria de la cultura Moche, por tal motivo revaloriza una práctica ancestral. El pallar mochica es una importante fuente de nutrición, ya que contiene carbohidratos, sodio, potasio, zinc, calcio, hierro, fósforo y manganeso", concluyó el gerente del PECH, Dr. Carlos Matos Izquierdo.



Iconografía del Pallar Pinto Mochica

Pequeños agricultores de espárrago serán capacitados en control biológico de plagas

Chavimochic sigue apoyando a la pequeña y mediana agricultura en todos los valles

Un taller sobre "Manejo Integrado de Plagas en el cultivo de Espárrago", dirigido a los pequeños agricultores organizados en la Asociación Agrícola Compositán Alto de Moche, se realizará el miércoles 5 de diciembre, informó el Dr. Carlos Matos Izquierdo, gerente del Proyecto Especial CHAVIMOCHIC (PECH).

"El objetivo es presentar un plan de trabajo para la asociación, relacionado con la investigación y la producción in vitro del espárrago; asimismo, desarrollar un manejo integrado de plagas y fortalecer la parte asociativa, encontrarles un mercado y así puedan exportar", añadió Matos Izquierdo.

La Asociación Agrícola Compositán Alto agrupa a más de 80 pequeños agricultores, tienen 230 hectáreas cultivadas con espárragos (50% con riego tecnificado), distribuidos en los valles de Chao y Virú. "La producción principal de esta asociación son espárragos frescos para su exportación hacia Europa", afirmó el Ing. Carlos Valverde Miranda, jefe de la División de Producción Agraria del PECH, área que viene trabajando por los pequeños productores de la zona.

"Nuestro laboratorio de biotecnología aporta con la producción de dos plantines de espárragos, dos variedades que serán entregadas para su cultivo en los campos de la asociación", comentó Carlos Valverde. "Con ellos también se está trabajando para que en un futuro cercano cultiven y produzcan "Sacha Inchi" (maní del inca), planta ancestral y nativa que contiene los tres omegas (3,6 y 9), ácidos grasos que necesita nuestro organismo, con muy alta demanda comercial", añadió Valverde Miranda.

La sub gerencia de Desarrollo Agrícola del PECH viene articulando diversas acciones con los pequeños y medianos agricultores en los valles de su influencia, en mejora de la producción agrícola y calidad de vida



Agricultores recibirán capacitación en control biológico de plagas para cultivo de espárrago por parte de profesionales del P. E. CHAVIMOCHIC



Chavimochic produce su propia agua de mesa

Planta de Tratamiento de Agua genera ahorro en consumo de S/ 42 mil al año

El Proyecto Especial Chavimochic, en su Planta de Tratamiento de Agua Potable, cuenta también con un moderno sistema de procesamiento y envasado de agua de mesa ozonizada y esterilizada con rayos ultravioleta, que cuenta con una capacidad de producción máxima de 50 bidones de 20 litros al día. Al finalizar el 2018, se espera haber superado los 80 mil litros producidos.

El agua de mesa Chavimochic es un producto de muy alta calidad, que garantiza salud y un sabor superior, debido al sofisticado proceso de ozonización. "Actualmente estamos produciendo 350 bidones de 20 litros al mes, lo que nos permite ahorrar más de S/ 42 mil soles al año, porque ya no necesitamos comprarle el agua a proveedores, que venden el bidón a S/ 10 soles en promedio. Chavimochic produce su propia agua de mesa, y de una calidad realmente envidiable, para el consumo interno de sus trabajadores de todas las sedes", refirió el Dr. Carlos Matos Izquierdo, gerente del PECH.

Estaciones de control listas ante eventual fenómeno el niño

Chavimochic cumplió con mantenimientos preventivos para proteger canal madre

Con la finalidad de garantizar la dotación de agua para la irrigación de los valles y para el consumo humano en Trujillo, en caso de presentarse nuevos huaycos por el fenómeno El Niño anunciado para el próximo año, la Subgerencia de Operación y Mantenimiento del Proyecto Especial Chavimochic (PECH), culminó con el trabajo de mantenimiento preventivo anual de las estaciones de control, cumpliendo con el plan operativo.

"Las seis estaciones de control y seguridad, durante los huaycos y lluvias del 2017, funcionaron como botaderos y bloquearon el caudal del agua crecida, lo que nos permitió limpiar, descolmar y reparar el canal madre en los tramos afectados aguas debajo de cada estación. De esta forma logramos abastecer con normalidad a toda la irrigación a pesar de los huaycos, gracias al trabajo sacrificado de nuestro personal", informó el gerente del PECH, Dr. Carlos Matos Izquierdo.

Las estaciones "Agonía", "Chorobal", "Cámara de Carga", "Rinconada", "Salaverry" y "Moche" forman parte de la infraestructura hidráulica mayor, y tienen como función controlar los niveles de caudales mediante reportes horarios circulantes en cada tramo, con maniobras de regulación de ataguías, y compuertas radiales para la eliminación de sedimentos acumulados en el canal madre.

Los caudales de los ríos Moche, Virú y Chao también son medidos y registrados por las estaciones, las mismas que realizarán operaciones ordinarias y extraordinarias por 8760 horas hasta finalizar el año 2018.



Implementarán infraestructura de datos Espaciales en PECH

Gerencia emite resolución declarando interés institucional y crea comité coordinador



Mediante Resolución Gerencial 211-2018-GRLL-GOB/PECH del 26 de octubre del presente año, ha sido declarada de interés institucional la implementación de la Infraestructura de Datos Espaciales (IDE-i) del P. E. Chavimochic, y se ha conformado el comité coordinador que se encargará de su desarrollo y sostenibilidad.

"Estamos cumpliendo con el Decreto Supremo N° 081-2013-PCM, que establece la política nacional de gobierno electrónico, y con la Ley Marco de Modernización de la Gestión del Estado. Debemos facilitar el acceso a intercambio de información espacial o georeferenciada del proyecto, con el objetivo de informar a la ciudadanía y fomentar su participación, así como contribuir a la gobernabilidad, la transparencia y la lucha contra la corrupción, principalmente en la gestión de tierras", manifestó el gerente del PECH, Dr. Carlos Matos Izquierdo.

La IDE-i de Chavimochic se unirá a la red IDEP, que es una estructura virtual en red, mantenida por las mismas entidades públicas y privadas productoras de información geográfica, que brindan esta información vía internet con un mínimo de protocolos y especificaciones normalizadas. La IDEP asegura la cooperación entre entidades públicas y privadas con el propósito de hacer accesible la información geográfica de nuestro territorio. Además, permite acceder a información geográfica oficial y actualizada de una manera eficaz y a bajo costo por internet.

De esta forma, la IDE-i del PECH será el primer proyecto de irrigación que se integrará a todos los productores de datos geográficos del Estado, articulados con la Política Nacional de Modernización de la Gestión Pública, la Política Nacional Gobierno Abierto, Datos Abiertos y Gobierno Electrónico.

Continúa mantenimiento a canal madre de Chavimochic

Trabajos de reforzamiento garantizan protección ante posibles lluvias por fenómeno El Niño

Continúan los trabajos de mantenimiento al Canal Madre del Proyecto Especial CHAVIMOCHIC (PECH), con la finalidad de garantizar el servicio del recurso hídrico a todos los usuarios de la irrigación libertena, informó el Dr. Carlos Matos Izquierdo, gerente del PECH.

"En esta oportunidad se han iniciado los trabajos de reparación en el canal de derivación, tramo de la sección rectangular, cerca de la Bocatoma de Chavimochic", explicó Matos Izquierdo.

Las labores realizadas consisten en la reposición del concreto en el muro lateral izquierdo, que se vio afectado por la presencia de sales en el suelo de fundación.

"Estos problemas se han presentado e identificado después de los 20 años de operación. Por ello hemos procedido al mantenimiento respectivo", añadió el gerente del PECH.

Estos trabajos garantizarán la resistencia del canal madre ante la posible ocurrencia de un huayco o un incremento inusual del nivel de aguas, que podrían ser ocasionados por las lluvias del anunciado fenómeno El Niño para el 2019. De esta forma se asegura la dotación de agua para toda la irrigación.

Las aguas que capta el PECH sirven para el uso agrícola, generación de energía eléctrica y producción de agua potable.



Trabajos de mantenimiento de Canal Madre a cargo de Sub Gerencia de Operación y Mantenimiento