

VOCES

DEL CAMPO



EDICIÓN N° 64



agroperu.pe/vocesdelcampo

31 de diciembre, 2025

Lima, Perú



**PABLO MESTAS
AÑARI: EN EL CIELO
SEGUIRÁ CRIANDO
ALPACAS Y VACUNOS
BROWN SWISS**



Pablo Mestas Añari deja un legado histórico en la ganadería del sur del Perú

A los 96 años, partió a la eternidad uno de los pioneros de la crianza de vacunos Brown Swiss en la región Puno. Ganadero emblemático, técnico especializado y dirigente agrario, fue protagonista del desarrollo ganadero y un referente en el mejoramiento genético de vacunos y alpacas en zonas altoandinas. Su trayectoria estuvo marcada por la innovación productiva, la formación técnica y una activa participación en la organización agraria regional y nacional.

El pasado 22 de diciembre, en la ciudad de Arequipa, falleció a los 96 años de edad el señor **Pablo Mestas Añari**, destacado ganadero y uno de los pioneros en la crianza de vacunos Brown Swiss en la región Puno. Nacido en 1929 en la provincia de Lampa, región Puno, desde muy joven y siguiendo la tradición de su padre, se involucró activamente en la actividad ganadera.

Su vocación lo llevó a especializarse en la crianza de vacunos Brown Swiss en el distrito de Crucero, provincia de Carabaya. Paralelamente, realizó estudios de Técnico Especializado en las Escuelas Latinoamericanas de Buenos Aires, Argentina, de donde egresó en 1959 como diplomado en administración, dirección y manejo de empresas ganaderas. Esta sólida formación le permitió desempeñarse profesionalmente en diversos fundos de la Sociedad Ganadera del Sur.

Uno de los hitos más importantes de su trayectoria se dio en el fundo Huasacón, ubicado en el distrito de Muñani, provincia de Azángaro, propiedad de la empresa ganadera del Sr. Andrés Ratti e hijos. En dicho fundo conoció al Ing. Pablo Maibach, de nacionalidad suiza, quien llegó al país para enseñar el manejo



ÍNDICE

Pablo Mestas Añari deja un legado histórico en la ganadería del sur del Perú:	2-3
Ancash:.....	4-8
Cajamarca:.....	8-10
Huánuco:.....	11-12
Pasco:.....	13-14
Junín:.....	14-16
Huancavelica:.....	17-18
Ayacucho:.....	19-21
Apurímac:.....	22-23
Cusco:.....	24-26
Arequipa:.....	27-28
Moquegua:.....	29-30
Tacna:.....	30-31
Puno:.....	32-34
Lima:.....	35-37
La Libertad:.....	38-39
Lambayeque:	40-41
Piura:.....	41-43
Tumbes:	44-45
Ica:	45-46
Amazonas:.....	46-47
San Martín:.....	48-49
Loreto:.....	50
Ucayali:.....	51-52
Madre de Dios:.....	52-53

de vacunos de la raza Brown Swiss que el Sr. Andrés Ratti había importado desde Suiza. De esta manera, el fundo Huasacona, teniendo como técnico al Sr. Pablo Mestas, se constituyó en pionero en la crianza de vacunos Brown Swiss en toda la región Puno y el sur del Perú.

Esta raza, adaptada a las condiciones de altura y de doble propósito, carne y leche, alcanzó importantes logros productivos, lo que permitió que el fundo Huasacona fuera premiado y reconocido en los principales eventos y exposiciones ganaderas realizados en el sur del país.

Premio FAO-CERES

En 1985, a través de la revista Agronoticias, hoy AGROPERÚ Informa, la **Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)** le otorgó al **Sr. Pablo Mestas Urrutia** la **Medalla CERES**. Asimismo, la revista Agronoticias lo distinguió con el **Premio Taklla**, en mérito a su invaluable aporte técnico en la crianza y mejoramiento de alpacas, reconociéndolo como el **Mejor Criador de Alpacas** de ese año.

De igual manera, en la feria Fegasur de Juliaca, en el año 2001, fue homenajeado y reconocido como uno de los pioneros y hombres que contribuyeron de manera significativa al desarrollo socioeconómico de la ganadería y del sector rural de la región Puno.

Durante el proceso de la Reforma Agraria, a finales de la década de 1960, fue el **primer presidente de la Liga Agraria "Ciro Alegría"** de la provincia de Lampa. Posteriormente, tras una magna asamblea campesina, fue elegido **presidente de la Federación Agraria "Rumi Maqui"** del departamento de Puno, y más adelante **vicepresidente de la Confederación Nacional Agraria (CNA)**.

Asimismo, fue **presidente de la Exposición Ganadera del Sur – Fegasur** en 1985. Ese mismo año fue declarado **Mejor Gerente Agrario por el Centro de Altos Estudios para Profesionales**, recibiendo un diploma otorgado por la Escuela Superior de Administración ESAN de Lima. En ese periodo, fue nombrado por el Gobierno del presidente general EP Juan Velasco Alvarado y por el entonces ministro de Agricultura como miembro del equipo técnico encargado de seleccionar ganado ovino de alta calidad genética en Argentina.

Su vocación ganadera, sumada a sus amplios conocimientos y experiencia, lo llevó a participar en giras de trabajo en países como Australia, Nueva Zelanda, Argentina, Uruguay, Brasil y Cuba, entre otros.

En el año 1972, fue elegido **primer presidente de la Cooperativa Agraria de Producción Gigante Ltda. N.º 178 de Santa Lucía**, provincia de Lampa, considerada la cooperativa agraria más grande del Perú en extensión,



capital ganadero y recurso humano. En esta organización ocupó cargos como administrador del sector Coline y posteriormente gerente de la empresa.

En el ámbito técnico, logró obtener alpacas de alta calidad genética, con las cuales participó durante muchos años en la Feria Internacional del Pacífico de Lima, con el apoyo del extinto periodista y director de Agronoticias, Sr. Reynaldo Trinidad Ardiles. Asimismo, participó en diversas ferias ganaderas nacionales del sur del Perú, ocupando de manera recurrente los primeros lugares.

Su vida se apagó en la Ciudad Blanca de Arequipa, lugar que eligió para vivir sus últimos 20 años, desde donde continuó transmitiendo sus experiencias y conocimientos a los criadores de alpacas y vacunos Brown Swiss de los Andes del sur del Perú.

Desde esta revista expresamos nuestras más sentidas condolencias a sus hijos: el **Méd. Vet. Zoot. César Cecilio Mestas Urrutia**, quien continúa el legado de su ilustre padre en la crianza tecnificada de alpacas; el **Ing. Civ. Percy Mestas Urrutia**; y la **Sra. Elizabeth Mestas Urrutia** ✍️



Por: Walter Salazar Ascencio

Heladas afectan cultivos y ganadería

Las heladas registradas en diversas zonas altoandinas de la región Áncash han afectado aproximadamente **50 hectáreas de cultivos y ocasionado daños en la ganadería**, informó el **Centro de Operaciones de Emergencia Regional (COER) Áncash**.

De acuerdo con el reporte oficial, en lo que va del año se han producido múltiples eventos de bajas temperaturas en provincias como Carhuás, Recuay, Bolognesi, Aija, Huarás, Huari, Pomabamba y Huaylas, impactando directamente la producción agrícola y pecuaria de pequeños y medianos productores.

Especialistas señalan que, tras la llegada anticipada de lluvias en gran parte de la región, estas se replegaron abruptamente, dando paso a un intenso “veranillo” seguido de heladas severas que vienen golpeando los cultivos en plena etapa de desarrollo.

Durante la segunda semana de diciembre, una helada de alta intensidad afectó extensas áreas de **maíz, papa y forrajes en los sectores de Mariam, Cachipampa, Unchus y en las comunidades José Carlos Mariátegui, 24 de Junio, Chincay, Walón y Shecta, en el distrito de Independencia**, provincia de Huarás. Según el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (Senamhi), en esta jurisdicción la temperatura nocturna descendió hasta los -10 °C.

Ante este escenario, la Municipalidad Distrital de Independencia inició labores de inspección y registro de los agricultores damnificados, con el fin de reportar la emergencia ante la Dirección Regional Agraria (DRA)-Áncash y gestionar acciones de remediación y apoyo para los productores afectados.

Una situación similar se vive en el distrito de **Huayllán**, provincia de Poma-

bamba, donde el brusco descenso de la temperatura nocturna dañó **cultivos de papa, oca, olluco y maíz** entre el 5 y 7 de diciembre. Las heladas quemaron sembríos que se encontraban en plena etapa de crecimiento y floración, generando pérdidas considerables.

El mismo panorama se registró en el centro poblado de Ranchaj, distrito de San Nicolás, provincia de Carlos Fermín Fitzcarrald, donde decenas de familias agricultoras quedaron en situación crítica. Los pobladores reportaron que los cultivos de papa y oca, principales fuentes de sustento, quedaron prácticamente destruidos, afectando de manera directa la seguridad alimentaria y la economía local.

“Todo se ha quemado con la helada. No solo es una pérdida económica, es la

comida de nuestras familias”, expresaron con preocupación los agricultores, quienes solicitaron apoyo urgente de las autoridades para la evaluación de daños y la activación de medidas de ayuda humanitaria.

La población afectada exhortó a las autoridades regionales y nacionales a responder con prontitud para evitar un impacto mayor en la seguridad alimentaria y en el sustento de cientos de familias rurales de Áncash.

DRA-Áncash adjudica 1.825 kits de herramientas para atender emergencias agrarias

La DRA-Ancash adjudicó la buena pro para la adquisición de **1.825 kits de herramientas agrícolas**, con una inversión aproximada de **557.000 soles**, informó el Ing. Alex Cervantes Tarazona, titular de la DRA-Áncash.



Piden declarar en emergencia al agro de Recuay

El consejero delegado de Áncash, Yover Montoya Castillo, propuso declarar en **estado de emergencia el sector agrario en la provincia de Recuay**, debido a las intensas heladas nocturnas, la alta radiación solar y la prolongada sequía que vienen afectando gravemente la campaña agrícola 2025-2026.

Durante una visita a los sectores de Pariapata, Tambo Río Negro y Canray Chico, la autoridad regional constató el deterioro acelerado de cultivos esenciales como maíz, papa y trigo, los cuales presentan daños severos como consecuencia de las condiciones climáticas extremas.

Los agricultores de la zona manifestaron que están perdiendo casi la totalidad de su producción, situación que compromete no solo la inversión realizada, sino también la economía familiar y la subsistencia de decenas de hogares rurales.

Montoya calificó la situación como “muy crítica y preocupante” y advirtió sobre el alto riesgo de pérdida total de la campaña agrícola. ✍️



Esta iniciativa busca fortalecer la capacidad de respuesta ante emergencias y desastres naturales en la región, brindando apoyo inmediato a los agricultores afectados por fenómenos climáticos recurrentes, así como asegurar la limpieza continua y preventiva de canales de riego.

Cada kit estará conformado por palas, barretas, azadones, picos, carretillas y machetes, herramientas clave para la remoción de escombros, limpieza de canales, reactivación de suelos y resiembra, contribuyendo a la seguridad alimentaria y a la recuperación productiva de las comunidades rurales.

Denuncian irregularidades en elecciones de la Junta de Usuarios Irchim

Usuarios de riego de los valles Santa y Lacramarca han denunciado graves irregularidades en el proceso electoral para la elección del Consejo Directivo 2026-2029 de la Junta de Usuarios del Sector Hidráulico Menor Irchim, Clase A, realizado el pasado

23 de noviembre, en el que salió ganadora la lista n° 3 encabezada por el **Ing. Agustín Ledesma estrada**. Según los afectados, la Autoridad Nacional del Agua (ANA), encargada de supervisar y garantizar la transparencia del proceso, no cumplió con su rol, lo que generó incertidumbre y permitió diversas anomalías.

Entre las irregularidades señaladas, los usuarios denunciaron que el padrón electoral estaba viciado, ya que incluía personas fallecidas y duplicidad de seis usuarios con licencia de agua. Además, se excluyó a usuarios que estaban al día en sus pagos, impidiéndoles ejercer su derecho al voto y ser elegidos. También se cuestionó la inclusión fuera de plazo del **Sr. Linder Fernando Mauricio Diestra**, integrante de lista ganadora, quien habría utilizado su posición para obligar a una trabajadora de la Junta de Usuarios Irchim a incluirlo en el padrón mediante un memorándum con amenazas de acciones legales y disciplinarias.

Los denunciantes también señalaron que el proceso estuvo marcado por presiones y manipulaciones. Según los reclamos, trabajadores de la Junta de Usuarios y el veedor de la Administración Local del Agua Santa-Lacramarca intervinieron en la impugnación de la lista n° 3, favoreciendo a un candidato específico. Incluso, el presidente del comité electoral habría sido amenazado para declarar improcedente una impugnación contra dicha lista.

Ante estos hechos, los usuarios han solicitado la nulidad de las elecciones y la suspensión de la inscripción del nuevo Consejo Directivo en los registros de la Sunarp. Además, exigen que la ANA revise el proceso, determine las responsabilidades y aplique las sanciones correspondientes.

Los afectados, representados por los **Sres. Rafael Valencia Miranda, Julio Rosso Flores y Frank Rosso Rodríguez** han presentado pruebas documentales, como el padrón electoral, memorándums y certificados nominativos de uso de agua, para respaldar sus denuncias. La situación ha generado preocupación entre los usuarios, quienes temen que estas irregularidades afecten la transparencia y legitimidad de la institución encargada de gestionar los recursos hídricos en la región.

Los usuarios de agua esperan una pronta respuesta de las autoridades competentes para garantizar un proceso electoral limpio y justo, que respete los derechos de los usuarios y promueva el desarrollo agrario en los valles Santa y Lacramarca.



Productores de Huaylas son reconocidos a nivel internacional por gestión eficiente del agua

La Asociación de Productores de Santa Cruz de Rayampampa, en la provincia de Huaylas, fue reconocida con el primer lugar en la categoría **Gestión del Agua en Ecosistemas de Montaña**, durante la segunda edición del concurso internacional “Experiencias que Inspiran: Agricultura Familiar Andina Resiliente al Cambio Climático”.

La organización, beneficiaria del **proyecto Avanzar Rural del Midagri-Agro Rural**, destacó entre iniciativas presentadas por Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú, gracias a la implementación del proyecto “Tecnologías de riego y microtúneles para mejorar la producción de fresa”.

Integrada por 15 socios, la asociación incorporó sistemas de riego por goteo con reservorios de geomembrana, **reduciendo la frecuencia de riego de 25-30 días a intervalos de 8-12 días**. Asimismo, introdujo prácticas de fertirriego con bioinsumos y el uso de microtúneles, que protegen los cultivos frente a heladas y variaciones térmicas.

Estas innovaciones permitieron mejorar la calidad y el tamaño del fruto, además de ampliar la ventana productiva de la fresa entre los meses de enero y abril, periodo en el que la costa peruana no oferta este cultivo. Gracias a ello, los productores acceden a mejores precios y comercializan su producción mediante acuerdos previos con compradores de Lima y Trujillo.

El proyecto también fortaleció la participación de mujeres y jóvenes en las actividades agrícolas, contribuyendo a su autonomía económica y al liderazgo comunitario .



Procompite apoya a productores de Malvas

Agricultores del caserío de Molinopampa, en el distrito de Malvas, provincia de Huarney, recibieron equipos e insumos valorizados en **155.000 soles para mejorar el rendimiento y la calidad de sus cultivos de palta**, como parte del programa Procompite de la Municipalidad de Malvas.

La entrega incluyó **siete geotankes, plantones de palto naval, atomizador, motopulverizador, mochilas fumigadoras, balanzas, tuberías y diversos insumos agrícolas como fertilizantes y pesticidas, destinados a optimizar las labores productivas.**

Los beneficiarios pertenecen a la **Asociación de Agricultores San Martín de Porres**, cuyas familias se dedican principalmente a la agricultura. La **Municipalidad Provincial de Huarney** informó que esta intervención busca impulsar la tecnificación, elevar la competitividad de los pequeños productores y promover el desarrollo sostenible del sector agrario local.



Miembros de la Asociación de Agricultores San Martín de Porres de Malvas, en Huarney, beneficiaria del fondo concursable Procompite, muestran los equipos productivos entregados por la Municipalidad Provincial de Huarney.

Encuentro de lideresas rurales

Con la participación de lideresas rurales de distintas provincias de la región, se desarrolló el **Encuentro de Lideresas Rurales "Mujeres que Transforman Territorios"**, orientado a fortalecer capacidades de gestión, liderazgo y participación política de mujeres que cumplen un rol clave en sus comunidades.

La actividad, organizada por el **Centro de Estudios para el Desarrollo y la Participación (Cedep)-Áncash**, reunió a regidoras,

representantes comunales, emprendedoras, productoras y ganaderas líderes, así como delegaciones invitadas de la región Ayacucho y Puno. Durante la jornada se abordaron temas vinculados a la gobernanza territorial, el desarrollo comunitario y la toma de decisiones.

Las participantes resaltaron la importancia de estos espacios de intercambio para compartir experiencias, identificar necesidades comunes y fortalecer redes de colaboración entre mujeres rurales.



Mujeres rurales de Áncash, Puno y Ayacucho reciben capacitación por parte del Cedep-Áncash, sobre empoderamiento femenino.

Denuncia a empresa minera transnacional en Alemania por presunta contaminación vinculada a la cadena del cobre

Siguiendo el precedente del agricultor y montañista peruano **Saúl Luciano Lliuya** —quien demandó en Alemania a la empresa energética RWE por su responsabilidad parcial en el deshielo de los glaciares de Áncash y el riesgo de inundación en la ciudad de Huaraz—, la **Sra. Estela Rojas Bruno**, pobladora de Puerto Huarney, presentó junto a otros afectados de Moquegua una denuncia ante instancias judiciales alemanas contra la empresa transnacional Aurubis, la mayor fundición de cobre de Alemania.

La acción legal se sustenta en presuntos episodios de contaminación por metales pesados que, según los denunciantes, afectan a diversas comunidades, entre ellas 9 de Octubre y Puerto Huarney. De acuerdo con lo señalado, existirían indicios persistentes de





contaminación en el agua superficial y subterránea, los cultivos agrícolas, el aire y las zonas de pesca, con impactos directos en la salud y los medios de vida de la población local.

Los testimonios coinciden con informes elaborados por entidades oficiales como la Dirección Regional de Salud (Diresa) de Áncash y el Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA), que desde hace varios años advierten riesgos sanitarios y ambientales asociados a la presencia de arsénico, plomo, manganeso y otros metales pesados en agua, aire y suelos. De acuerdo con estos reportes, los impactos ya se reflejan en la salud de la población, evidenciándose altos niveles de exposición a arsénico, lo que configura presuntas vulneraciones a derechos fundamentales.

La denuncia sostiene que la empresa estaría incumpliendo sus obligaciones de debida diligencia en su cadena de suministros, al estar vinculada a impactos ambientales y sociales en comunidades peruanas.

Como se sabe, la empresa minera Antamina opera un mineroducto y una planta de filtrado en Puerto Huarmey y parte de su producción de cobre es exportada a Aurubis, que, de acuerdo con la Ley de Cadena de Suministro alemana vigente desde 2023, tiene la responsabilidad de garantizar que sus operaciones no se sustenten en violaciones ambientales o de derechos humanos.

Las comunidades afectadas consideran que esta acción internacional representa una oportunidad para que sus demandas sean escuchadas, subrayando que no pueden seguir asumiendo los costos ambientales y sanitarios de una actividad que genera beneficios económicos fuera del país.

Incendios forestales continúan afectando ecosistemas y actividades productivas en Áncash

Diversos incendios forestales registrados han generado pérdidas significativas de cobertura vegetal y afectaciones a actividades productivas vinculadas al agro y la apicultura.

En el distrito de **Buenavista Alta, provincia de Casma**, un incendio ocurrido en el sector **Sechín Alto** destruyó dos hectáreas de matorrales y pastizales. La emergencia fue atendida por personal municipal, brigadas de Gestión del Riesgo de Desastres y bomberos, según informó el COER Áncash.

En tanto, en el centro poblado de **Pashpa, distrito de Taricá** (Huarás), un incendio forestal **arrazó 15 hectáreas de cobertura natural**, destruyendo además 15 colmenas apícolas y mil metros de tubería del canal de riego local. La emergencia fue controlada gracias a la acción conjunta de bomberos, pobladores, personal del Sernanp y brigadas del Gobierno Regional.

Asimismo, dentro del **Parque Nacional Huascarán**, un incendio en la quebrada Llaca consumió cerca de cuatro hectáreas de pastizales y matorrales, poniendo en riesgo ecosistemas frágiles y especies silvestres propias de la cordillera.

Huarmey: nuevo polo agroexportador

Con la participación de más de **400 productores**, asociaciones y empresas, se inauguró el **I Encuentro Agrocomercial y Exportador "Agroexporta Huarmey 2025"**, una iniciativa que busca fortalecer la competitividad agrícola de la provincia y proyectarla hacia los mercados internacionales.

El evento fue organizado por la Municipalidad Provincial de Huarmey en alianza con Agromercado, la Agencia Agraria Huarmey, el INIA, Antamina y actores de la cadena agroexportadora. Durante las jornadas se destacó el potencial de productos emblemáticos como la palta, el mango y el espárrago, que ya muestran creciente demanda en el exterior.

La programación incluyó ponencias técnicas, asesorías especializadas, exhibición de productos y ruedas de negocio, generando oportunidades concretas para ampliar mercados y mejorar ingresos de los productores. Representantes de AGAP saludaron la iniciativa y reafirmaron su compromiso de acompañar el crecimiento agroexportador de Áncash.

Libro por los 50 años del Parque Nacional Huascarán

En el marco del **50.º aniversario del Parque Nacional Huascarán**, el **Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado** (Sernanp) presentó el libro **"Parque Nacional Huascarán: 50 años de conservación y desarrollo"**, una publicación que destaca la biodiversidad, la historia y el modelo de gestión participativa del área protegida.

El evento reunió a autoridades, representantes de comunidades, guías de mon-

taña y aliados estratégicos, destacando el convenio interinstitucional firmado en **2025 entre el Sernanp y Antamina**, orientado a fortalecer la gestión del parque.

La obra resalta la importancia del parque como reserva hídrica, espacio de conservación de glaciares y fuente clave de agua para la agricultura, el consumo humano y la generación de energía, así como experiencias exitosas de turismo sostenible que dinamizan las economías locales.

Quesos de altura de Huallanca destacan en Feria Macrorregional del Queso 2025

La planta de derivados lácteos Huallanquinita, de la **Asociación de Productores Lácteos de la Comunidad Campesina de Llacuash** (ASPALL), tuvo una destacada participación en el **Concurso Macrorregional de Quesos 2025 - Zona Norte**, realizado por primera vez en Áncash.

El certamen reunió a 63 plantas lácteas de nueve regiones, con 187 muestras evaluadas por expertos nacionales e internacionales. Huallanquinita presentó variedades como Queso Andino, Tipo Suizo, Paria, Dambo y Mozzarella, elaborados con leche de ganado criado en pasturas naturales a más de 3.800 m s. n. m.

El fortalecimiento de esta planta ha sido posible gracias al acompañamiento técnico sostenido, orientado a la mejora sanitaria, genética y de gestión productiva, consolidando a Áncash como una región reconocida por sus quesos finos de altura.

Instalan más de 80 accesiones de papa nativa para proteger la diversidad genética

En el marco de un convenio suscrito entre la **DRA-Ancash** y la **ONG Urpichallay**, se instalaron **83 accesiones de papa nativa y 80 variedades adicionales en el sector Cachipachan**, lugar Laureuram, en la comunidad campesina de Vicus, distrito de Marcará, provincia de Carhuás.

Esta iniciativa se orienta a conservar la diversidad genética de un cultivo importante como es la papa nativa para garantizar la seguridad alimentaria. En este proceso, los denominados guardianes de la papa



cumplen un rol clave, al asegurar la conservación, multiplicación y transmisión de este tubérculo emblemático del Perú, símbolo de identidad, resiliencia y riqueza genética de la región Áncash.

Corongo y Pallasca impulsan la creación de un Área de Conservación Regional

Con el firme compromiso del Gobierno Regional de Áncash de asumir la administración del futuro Área de Conservación Regional (ACR) sin generar costos adicionales al Estado, autoridades y actores locales de las provincias de Corongo y Pallasca sostuvieron una reunión multisectorial en el sector Tres Cruces, límite natural entre ambas jurisdicciones.

El encuentro reafirmó la apuesta regional por la conservación, la sostenibilidad y la protección de los ecosistemas altoandinos, considerados estratégicos para la seguridad hídrica y el desarrollo agrario. Participaron autoridades locales, líderes comunales, presidentes de comisiones de usuarios de agua y representantes técnicos, entre ellos la Dirección Regional de Agricultura, a través de la **Agencia Agraria Pallasca**.

Durante la jornada se destacó la urgencia de proteger estos territorios, reconocidos como verdaderas "fábricas de agua", fundamentales para la agricultura, el pastoreo y el abastecimiento de miles de familias que dependen de las cuencas aguas abajo. Asimismo, se subrayó la alta relevancia ecológica e hidrológica de la zona, donde se conservan bofedales, pajonales y pastos naturales, hábitat de especies emblemáticas como la vicuña, el venado y el cóndor andino, actualmente amenazadas por la minería informal.

En este contexto, los representantes de ambas provincias ratificaron de manera conjunta la propuesta de creación del **Área de Conservación Regional Tuctubamba-Pacra**, que comprenderá un perímetro aproximado de 104.720 metros lineales y una superficie de 26.935 hectáreas. El ACR abarcará territorios de los distritos de Llapo, Tauca, Cabana, Huanodoval, Pallasca, Lacabamba y Conchucos, en la provincia de Pallasca, así como Corongo y Cuzca, en la provincia de Corongo.

La reunión concluyó con acuerdos orientados a consolidar el proceso de creación del ACR y a mejorar la conectividad vial de la zona, una acción considerada clave para promover el turismo sostenible y dinamizar el desarrollo territorial en esta estratégica región de Áncash.

CAJAMARCA

Clima preocupante

Las recientes manifestaciones climáticas en esta región nororiental vienen generando seria preocupación entre los productores. En los primeros días del mes, importantes extensiones de cultivos en fase de germinación —principalmente **papa y cereales andinos**— resultaron severamente afectadas por **heladas y veranillos inesperados en las zonas más altas**.

Agricultores de la región informaron que, en varios casos, será necesario resembrar completamente las áreas dañadas. Pese a ello, la evaluación oficial de los daños avanza con lentitud por parte de las entidades estatales competentes.

El panorama adverso también ha impactado el ritmo de la **campaña agrícola 2025-2026**. Hasta noviembre, solo se han instalado **49.935 hectáreas de las 217.113** ha programadas por la **Dirección Regional Agraria-Cajamarca**, lo que representa un avance del 23 %, evidenciando un claro estancamiento en las labores de siembra.

Cafés alcanzan buenos precios en subasta internacional

Durante la **IX Subasta Electrónica Internacional de Café Peruano**, realizada el dos de diciembre en Lima, los productores cajamarquinos consagrados en la **Taza de Excelencia 2025** demostraron una vez más el alto valor de los cafés de especialidad de la región.



Para impulsar la producción de berries:

Ings. Luis Llanos Cabanillas (2), presidente de Agromercado, y Violeta Vigo Vargas (3), directora ejecutiva de la Asociación "Los Andes" de Cajamarca, y Dr. Miguel Ángel Vegas Carrera (4), gerente de Proyectos y Servicios de Fondo Empleo del Ministerio de Trabajo, flanqueados por funcionarios de ambas instituciones y beneficiarios, tras la suscripción de un promisor convenio entre la Asociación "Los Andes" y Fondo Empleo, para impulsar la producción de berries.



El productor **Ángel Manosalva Palomino**, propietario de la finca “La Catarata” (Jaén), obtuvo **USD 50.337.24** por su microlote de café Geisha lavado. Por su parte, el productor **Dreyde Pérez Delgado** alcanzó un precio de **USD 35.820.23** por su lote destacado.

Estos resultados constituyen un reconocimiento al esfuerzo silencioso de los caficultores de altura, quienes trabajan microlotes excepcionales. Ambos productores obtuvieron el **primer y segundo lugar en la Taza de Excelencia 2025**, realizada en Chachapoyas (Amazonas).

Centro genético para impulsar la ganadería regional

Tras cumplir los requisitos establecidos, el Senasa otorgó la autorización sanitaria al **Centro Genético de la Dirección Regional de Agricultura de Cajamarca**, permitiendo la producción y comercialización de material genético de animales de producción.

“Esta autorización fortalecerá el mejoramiento genético de la ganadería regional mediante inseminación artificial con genes de toros de alto valor, lo que se reflejará en un ganado más productivo y mayores rendimientos en carne y queso. Esto significa más ingresos para los pequeños ganaderos”, afirmó el gobernador Roger Guevara Rodríguez.



Cafés y cafetaleros que valen oro:

Ing. Geni Fundes Buleje, gerente de la Central Café & Cacao, y coorganizador de la Taza de la Excelencia 2025, y Sres. Ángel Manosalva Palomino, productor de la finca “La Catarata”, Jaén; y Dreyde Pérez Delgado, de la Finca “La Ponderosa”, también de Jaén, celebrando la venta de sus microlotes en 50.337.24 y 35.820.23 dólares cada uno.

Alianza estratégica impulsa la producción de berries

Con el propósito de potenciar emprendimientos rurales vinculados a la producción de berries, el FondoEmpleo del Ministerio de Trabajo, la empresa minera

Newmont y la Asociación Los Andes de Cajamarca formalizaron una alianza para ejecutar dos nuevos proyectos orientados a fortalecer la cadena productiva de estas frutas.

La iniciativa beneficiará a 340 pequeños productores de Baños del Inca y La Encañada en Cajamarca, y Bambamarca en Hualgayoc, quienes recibirán asistencia técnica especializada, apoyo en pro-



Plantamontes navideño:

Pobladores de las organizaciones sociales y campesinas e instituciones educativas de Lajas y de Chota participan en un plantamontes navideño, como parte de una cruzada ambientalista impulsada por la Municipalidad Provincial de Chota.



ducción y articulación comercial mediante el Programa Agromercado. El proyecto cuenta con un financiamiento de S/2 millones.

“Estas alianzas permiten construir un ecosistema emprendedor dinámico y competitivo, generando progreso y bienestar para miles de familias cajamarquinas”, destacó la **Ing. Agr. Violeta Vigo Vargas**, directora ejecutiva de la Asociación Los Andes de Cajamarca.

Cajamarca reafirma liderazgo quesero en Concurso Macrorregional

Durante el **Concurso Macrorregional de Quesos - Zona Norte Áncash 2025**, realizado el 21 de noviembre en Huarás, la región Cajamarca ratificó su supremacía en producción láctea, obteniendo los primeros lugares entre **187 muestras provenientes de 63 plantas de nueve regiones**.

Entre los ganadores destacan, en las siguientes categorías:

▣ **Internacional Semimadurado (30-90 días de maduración), primer puesto:** Lácteos D'Celendín, propiedad del **Sr. Jimer Pavel Lozano**, de Celendín Cajamarca.

▣ **Internacional madurado (90-180 días): Segundo puesto:** Lácteos Conga, del **Sr. Julio Coronel Gamonal**, del distrito de Lajas, provincia de Chota.

▣ **Internacional madurado (180 días): Primer puesto:** Lácteos Atalaya, del **Sr. José Luis Terrones Ata**, de Cajamarca; y **tercer lugar:** Lácteos Akuntas, del **Sr. Yover Franklin Kol**, de Cajamarca.

▣ **Regionales: Primer lugar:** Lácteos D'Celendín, y **segundo puesto:** Lácteos Huacraruco, del **Sr. Edward Lucano Moreno**, de Cajamarca.

▣ **Innovación: Tercer puesto:** Lácteos “Huacariz”, del **Sr. Carlos Horacio Vergara Quiroz**, de Cajamarca.

▣ **Mozarella:** Segundo puesto: Lácteos Chotalac, del **Sr. Omar Ernesto Barreto**

A., de Chota; y **tercer puesto:** Lácteos Atahualpa, del **Sr. Wilson Eduardo Chávez**, de Cajamarca.

Felicitaciones para todos ellos.

Municipalidad de Chota impulsa reforestación con vivero y plantamontes navideño

Como parte de una cruzada ambiental, la **Municipalidad Provincial de Chota**, liderada por el **Dr. Aníbal Gálvez Saldaña**, implementó un moderno vivero orientado a la producción de miles de plantones frutales y forestales, tanto nativos como exóticos.

En este marco, se inició el “**plantamontes navideño**”, que se desarrolla con la participación de instituciones educativas y organizaciones campesinas de Lajas y Chota. El objetivo es fortalecer la conservación del medio ambiente y asegurar la sostenibilidad de los suelos agrícolas.

“Queremos que nuestros campos sigan produciendo alimentos y, al mismo tiempo, mejorar la economía de las familias”, indicó el **Ing. Rogelio Mejía Barboza**, gerente de Desarrollo Económico del municipio.

Café libre de deforestación

Durante la **X Feria Internacional de Cafés de Calidad (Ficafé)-Amazonas 2025**, la **Cooperativa La Prosperidad de Chirinos, Jaén**, presentó su sistema de acreditación de café libre de deforestación, con el cual logró exportar **3.000 toneladas certificadas**.

El sistema, desarrollado con apoyo del Fondo de Paisajes Biodiversos del Reino Unido, permite garantizar la trazabilidad desde la finca hasta el mercado final.

“Este modelo asegura un café sostenible, con origen verificado y sin impacto en bosques”, destacó el **Sr. Michael Montalván Tineo**, gerente.

La Prosperidad surgió en Jaén, el 28 de febrero de 1968 y actualmente agrupa a 800 socios productores de Jaén y San Ignacio (LAH)

Refuerzan defensas ribereñas ante proximidad de las lluvias

Con miras a fortalecer las acciones de prevención frente al periodo de lluvias, el Gobierno Regional de Cajamarca entregó **300.000 galones de combustible destinados a la operación de maquinaria pesada**, además de cemento, mallas para cercos, calaminas para infraestructura educativa y mangueras para sistemas de agua, en coordinación con los gobiernos locales.

“Esta intervención permite operar maquinaria para reforzar defensas ribereñas, ejecutar limpieza de cauces y rehabilitar vías afectadas”, señaló la **Lic. Fiorella Alvarado Cosabalente**, directora de la Oficina Regional de Defensa Nacional. Las acciones buscan mitigar posibles emergencias y proteger a la población ante eventuales desbordes y deslizamientos



HUÁNUCO

Clima irregular

El comportamiento climático en diversas provincias de la región continúa siendo irregular. Tras las severas heladas registradas en días anteriores, en los últimos días se han presentado lluvias ligeras en zonas como Huacabamba, Huamalíes y Leoncio Prado, lo que está permitiendo a los productores agrarios a reiniciar sus siembras.

Según informó el **Ing. Redil García Cotrina, director de la Agencia Agraria Huamalíes**, durante los días 5, 6 y 7 del presente mes se registró un marcado descenso de temperatura en toda la provincia, ocasionando heladas que afectaron cultivos de papa, maíz amarillo duro, habas y zapallo. Actualmente, se reportan lluvias ligeras en todos los distritos, aunque persiste la preocupación por los daños ocasionados.

En la provincia de Huacabamba, las heladas, afectaron a **138 hectáreas de cultivo, además de causar la pérdida de 56 hectáreas de cultivos de papa y oca** en los distritos de **Canchabamba, Pinra, Cochabamba y Huacabamba**. Así lo dio a conocer el **Ing. Esdras Avendaño Trujillo, director de la Agencia Agraria Huacabamba**, quien señaló, además, que en esta temporada se realizan siembras de cebada en zonas altas y cereales y gramíneas en zonas bajas.

GORE entrega más de 87.000 plántones para reforestación

La Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Gobierno Regional de Huánuco entregó **recientemente 87.244 plántones de pino como parte del proyecto "Recuperación de los servicios de protección de los ecosistemas en el entorno ambiental del distrito de Pillco Marca"**.

Los beneficiarios son las comunidades de **Viscacha, Pumacan y Pillco Marca**. El **Ing. José Luis Rodríguez Infante** informó que esta entrega corresponde al segundo lote del año y precisó que, en esta etapa, se distribuirán plántones de pino radiata para la reforestación de 68 hectáreas en la comunidad de Vizcaíno.

Rodríguez Infante destacó que la reforestación contribuirá a mejorar las condiciones ambientales, proteger los suelos y reducir los riesgos asociados a huacos y deslizamientos que se presentan durante la temporada de lluvias, beneficiando a las viviendas cercanas.

El proyecto integral contempla la reforestación de **500 hectáreas con siete especies forestales, entre ellas eucalipto, tuna, tara, aliso, quinal y cabuya**. Asimismo, se **prevé la entrega**

de más de 100.000 plántones adicionales en los próximos meses, considerando que la iniciativa tendrá una duración de tres años. Las autoridades recalcaron la responsabilidad de los beneficiarios en el mantenimiento de los plántones para garantizar el éxito del proyecto.

Conservación de suelos y agua en Huánuco

El Programa AgroRural-Huánuco, liderado por la **Ing. Ana Cecilia Cerpa Del Castillo**, viene ejecutando acciones orientadas al manejo sostenible de los recursos suelo y agua, en coordinación con productores agrarios de diversas provincias de la región.

Estas intervenciones se desarrollan en el marco del Programa Presupuestal 0089 "Reducción de la degradación de los suelos agrarios", a través de la actividad "Asistencia técnica a productores agrarios", que **comprende la construcción de 45 hectáreas de terrazas de formación lenta, 16 hectáreas de sistemas**



Premio a la innovación:

Ing. Jorge Ganoza Roncal, presidente ejecutivo del Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), entrega un trofeo de reconocimiento a la Sra. Lucy Gómez De La Cruz, copropietaria de "Bayas Peruanas" en Ambo, por su destacada apuesta por una agricultura sostenible e innovadora. La empresa cultiva frutas nativas como aguaymanto, zarzamora y frambuesa, además de hortalizas, y cuenta con certificación Global GAP y la implementación del sistema HACCP, que garantizan buenas prácticas agrícolas e inocuidad en sus procesos. El reconocimiento se realizó en el marco del I Congreso Peruano de Extensión Agropecuaria, desarrollado en Lima del 3 al 6 de diciembre.





de silvopasturas, 15 hectáreas de riego parcelario y 10 hectáreas de aplicación de enmiendas orgánicas.

Las acciones incluyen la instalación de cercos con malla ganadera, zanjas de infiltración, plantaciones forestales, reservorios, sistemas de riego por aspersión y la elaboración de 50 toneladas de compost. En total, el programa beneficia directamente a **250 familias rurales de los distritos de Huacrachuco, Pachas, Llata, Chavinillo y Chinchao**, promoviendo una actividad agropecuaria más competitiva y sostenible.

Certifican a 48 nuevos promotores en inseminación artificial

El Gobierno Regional de Huánuco certificó a 48 nuevos promotores de inseminación artificial en una ceremonia pública, como parte del Proyecto "Ganado Vacuno", ejecutado por la Dirección Regional Agraria-Huánuco para for-

talear la tecnificación y el mejoramiento genético de la ganadería.

Los nuevos promotores provienen de las provincias de Dos de Mayo, Yarowilca, Huamalíes y Lauricocha, y culminaron satisfactoriamente un proceso de capacitación especializado que permitirá mejorar la productividad y el manejo responsable del hato bovino en la región.

Durante el acto, el gobernador regional, Antonio Pulgar, resaltó que la formación de estos promotores constituye una inversión estratégica para el desarrollo del sector agrario. "Estamos fortaleciendo las capacidades de nuestros productores para mejorar la calidad de vida de las familias del campo", señaló.

Cooperación internacional fortalece gestión forestal

En el marco del proceso de **Zonificación Forestal**, el Gobierno Regional

de Huánuco recibió **19 equipos tecnológicos de alta gama**, financiados por el Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (Serfor) y la cooperación alemana a través del banco KfW.

Los equipos fueron transferidos a la Administración Técnica Forestal y de Fauna Silvestre de Huánuco y permitirán optimizar el procesamiento de datos geoespaciales, la elaboración de mapas y la toma de decisiones para una gestión forestal más eficiente y responsable.

La **directora regional agraria, Vilma Saldivar del Águila**, destacó que esta cooperación refleja el compromiso institucional por fortalecer capacidades técnicas, promover la sostenibilidad y garantizar un aprovechamiento responsable de los recursos naturales de la región.

OEFA exhorta a municipalidades de Huánuco a intervenir zonas afectadas por residuos sólidos

El **Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA)** exhortó a las municipalidades provinciales y distritales de la región Huánuco a implementar de manera inmediata acciones básicas de control y mitigación en las zonas afectadas por la acumulación de residuos sólidos.

La entidad informó que se han identificado **85 áreas degradadas** en las provincias de Huánuco, Ambo, Dos de Mayo, Huacaybamba, Huamalíes, Lauricocha, Leoncio Prado, Marañón, Pachitea y Yarowilca, las cuales requieren intervención urgente para evitar mayores impactos ambientales y riesgos a la salud pública.

OEFA precisó que estas acciones deben ejecutarse mientras se gestiona la aprobación de los Planes de Recuperación de Áreas Degradadas por Residuos Sólidos (PRADRS), conforme a la normativa vigente, con el fin de garantizar una adecuada gestión ambiental en la región.  (LAS)

Devida impulsa productividad del plátano

La Comisión Devida-Tingo María, ejecuta el proyecto "Plátano", en beneficio de **1.020 familias de 53 comunidades**, ubicadas en cuatro provincias y 12 distritos, con el objetivo de elevar la productividad de las plantaciones de plátano en etapa de producción. Las variedades predominantes son bellaco, guayabo, isla y baby banano, que representan más del 60 % de la producción.

Para el presente año, la actividad cuenta con un presupuesto de 2.303.354 soles, destinado a la asistencia técnica mediante escuelas de campo, días de campo, encuentros técnicos y pasantías, además de la entrega de un paquete básico de fertilizantes. El objetivo es incrementar el rendimiento promedio regional de 10 a 15 toneladas por hectárea al finalizar la intervención.

El Ing. Julio César Caldas López, responsable del proyecto, informó que los productores complementan el paquete técnico con recursos propios. Asimismo, destacó el trabajo articulado con la Universidad Nacional de la Selva y la cooperación japonesa (JICA), así como con el Senasa, para fortalecer el control fitosanitario y el diagnóstico de enfermedades del cultivo. 

PASCO

envío de un contenedor con **19 toneladas de café verde con destino a Bélgica.**

Este importante embarque, certificado bajo el esquema de Comercio Justo, es el resultado del esfuerzo sostenido de **71 socios cafetaleros** y de una articulación comercial estratégica con la empresa francesa Café Malongo. El café será recibido en el puerto de Amberes, uno de los principales centros de distribución de Europa.

“Tener acceso a mercados internacionales significa mejorar la economía de nuestras socias y brindar mejores oportunidades educativas a sus hijos. Nuestro compromiso es seguir produciendo café de alta calidad”, señaló la **Sra. Tania Andrade Gavancho**, gerente y gestora de esta organización femenina con más de una década de trayectoria. Qué así sea.

ProCompite 2025 con S/5 millones para cadenas productivas

El **Gobierno Regional de Pasco** oficializó la ejecución del fondo concursable **ProCompite 2025**, el cual contará con un presupuesto de **cinco millones de soles** destinados a fortalecer la competitividad de diversas cadenas productivas de la región.

Para esta edición se priorizarán rubros estratégicos como **maca, papa nativa,**

Panorama Lluvioso

E ventos climáticos adversos vienen impactando de manera diferenciada a las provincias de la región Pasco. Mientras en **Oxapampa** las intensas lluvias de los últimos días han provocado la interrupción de trochas carrozables y caminos vecinales, en las provincias de **Pasco** y **Daniel Alcides Carrión** se han registrado heladas extemporáneas que sorprendieron a los productores en plena temporada de lluvias.

Uno de los episodios más críticos ocurrió la madrugada del 8 de diciembre, cuando una intensa helada afectó los caseríos de **Ucuchacancha** y **Gasha**, en el distrito de **Goyllarisquizga** (Daniel Alcides Carrión), dañando seriamente **cinco hectáreas de cultivo de papa**. Un día antes, el **7 de diciembre**, otras **20 hectáreas de papa** resultaron perjudicadas en el **centro poblado Santa Rosa de Chora**, distrito de Santa Ana de Tusi.

Asimismo, el **9 de diciembre** se reportaron daños en cuatro hectáreas de papa en el caserío **Untupuquio**, distrito de **Chacayán**, evidenciando la vulnerabilidad de los cultivos andinos frente a eventos climáticos extremos.

A estos daños se suma un incendio registrado el 3 de diciembre en el sector **Carmen Chico Alto**, distrito de **Yanacancha** (provincia de Pasco), donde alrededor de cuatro hectáreas de cobertura natural ardieron por causas aún no determinadas.

UNDAC y Cerro SAC firman convenio para impulsar el desarrollo tecnológico en Pasco

Con el objetivo de impulsar el desarrollo académico, tecnológico y profesional en beneficio de la educación superior universitaria de la región Pasco, la **Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión** (UNDAC) suscribió un **Convenio de Cooperación Interinstitucional** con la **Empresa Administradora Cerro SAC**.

Este acuerdo permitirá canalizar recursos humanos especializados, asistencia técnica y soporte tecnológico para la ejecución de proyectos, actividades y programas orientados al fortalecimiento institucional y a la mejora de la formación universitaria, con impacto directo en las comunidades de la región.

El rector de la **UNDAC**, **Dr. Ángel Claudio Núñez Meza**, precisó que el **convenio tendrá una vigencia de tres años y constituye una alianza estratégica** que promueve la innovación, la investigación aplicada y el fortalecimiento de capacidades, contribuyendo al desarrollo sostenible de Pasco.

Mujeres cafetaleras de Villa Rica exportan 19 toneladas de café a Bélgica

Ratificando su liderazgo en la caficultura regional y de la zona central del país, la **Cooperativa Agraria Ecológica de Mujeres Cafetaleras de Villa Rica** (CEMCAVIR) concretó el



Alianza interinstitucional:

Dr. Ángel Claudio Núñez Meza, rector de la Universidad Nacional Daniel A. Carrión, e **Ing. Miguel Ángel Sanches Valdez**, gerente general adjunto de la compañía minera **Cerro SAC**, muestran el convenio suscrito entre ambas instituciones, que busca fortalecer el desarrollo académico, tecnológico y profesional de los jóvenes pasqueños.

☞ **café, granadilla, cacao, palta, ganadería** (vacunos, ovinos, porcinos), **cuy, camélidos sudamericanos, acuicultura** (trucha y peces tropicales), **apicultura, granos andinos y tropicales, así como turismo y artesanía.**

El comité evaluador estará presidido por la Sra. Gloria Hilda Muñoz Torres, e integrado por los Sres. Vladimir Cristhian Torres Daga, Eduardo Cristóbal Trujillo y Over Nilton Atencio Barreto, quienes tendrán la responsabilidad de garantizar un proceso transparente y técnico.

Cosmética natural con base en cacao

La empresa **Amyra Chocolate**, con sede en Oxapampa, viene diversificando con éxito su oferta productiva mediante el desarrollo de una línea de cosmética natural elaborada a base de manteca de cacao, insumo emblemático de la selva alta peruana.

Fundada en 2017, **Amyra Chocolate** se posicionó inicialmente en el mercado con chocolates premium sin azúcar y productos aptos para personas con restricciones dietéticas. En 2023, la empresa dio un nuevo paso al lanzar una gama de cosméticos naturales que incluye **bálsamos y brillos labiales, perfumes sólidos, jabones artesanales y cremas corporales, destacando las propiedades hidratantes y regenerativas del cacao.**

Según la **Sra. Aida Mino**, gerente general de la empresa, el apoyo del programa ProInnovate del Ministerio de la Producción permitió implementar procesos de innovación, fortalecer las ventas digitales, incorporar un sistema ERP y mejorar la gestión interna, contribuyendo al posicionamiento de la marca en el mercado.

Feria semanal impulsa el consumo local y la agricultura familiar en Vilcabamba

Con la finalidad de promover el consumo de productos locales y fortalecer la economía de la agricultura familiar, la **Municipalidad Distrital de Vilcabamba**, en la provincia Daniel Alcides Carrión, implementó una feria semanal de productores.

Este espacio permite que pequeños agricultores y emprendedores del distrito comercialicen directamente sus productos, ofreciendo a la población alimentos frescos y de calidad, sin intermediarios.

“Queremos brindarles una vitrina directa a nuestros productores para que ofrezcan sus productos y, al mismo tiempo, fomentar el consumo responsable en el distrito”, señaló Modesta Yauri Romero, alcaldesa de Vilcabamba ☞ (TAT)



Clima adverso pone en riesgo la campaña agrícola

Desde el último mes y en lo que va del mes, esta región enfrenta manifestaciones climáticas anómalas, generando seria preocupación entre los productores agrarios. **Inusuales heladas, granizadas y fuertes vientos** han provocado daños significativos en cultivos en fase de brote, especialmente en **papa blanca y papa nativa**, así como en **granos andinos de secano**, siendo la **quinua uno de los cultivos más afectados**, con pérdidas que en algunos casos resultan irreversibles.

Ante esta situación, el Comité de Defensa Civil y el Gobierno Regional de Junín han desplegado brigadas técnicas para evaluar los daños en campo y brindar apoyo a los productores mediante la entrega de insumos y semillas.

Siembras retrasadas

Sin duda a ello se debe que la actual **campaña agrícola** registra un marcado retraso. De las **79.298 hectáreas programadas** por la **Dirección Regional Agraria (DRA)-Junín**, hasta noviembre solo se ha logrado sembrar **20.617,48 hectáreas**, lo que representa un **avance del 26 %**, generando preocupación por el cumplimiento de las metas productivas del presente año agrícola. Si las condiciones climáticas son favorables y hay disponibilidad de mano de obra, esta situación se puede remontar. ☞



Reconocimiento del Midagri:

Ing. Miguel Quevedo Bacigalupo, funcionario de la Dirección General de Desarrollo Agrícola y Agroecología del Midagri, y Mg. Jaime Aquino Aquino, titular de la DRA-Junín, exhiben el certificado de reconocimiento que le otorgó el Midagri a la DRA-Junín, por impulsar la agroecología. ☞



Junín impulsa la forestación comercial con inversión de S/6 millones

Ocho organizaciones agrarias de la región Junín fueron beneficiadas con cerca de **S/6 millones para impulsar la instalación de 1.000 hectáreas de plantaciones forestales comerciales** durante los próximos tres años, como parte del Programa de Incentivos Forestales (PIF) 2025, promovido por el Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (Serfor).

La entrega oficial de los incentivos se realizó el 16 de noviembre en una ceremonia pública desarrollada en la Plaza Huamanmarca de Huanayo, beneficiando a comunidades campesinas y nativas nomatsigenga y asháninka, así como a asociaciones de productores.

“El sector forestal competitivo representa un gran potencial para las comunidades, ya que genera empleo, oportunidades económicas y un impacto positivo real en el medio ambiente”, señaló el Ing. **Daniel Rivera Chumbiray**, coordinador ejecutivo del Programa Bosques Productivos Sostenibles de Serfor.

Esta entrega forma parte de un **grupo mayor de 22 organizaciones** juninenses que, en conjunto, **recibirán S/16,3 millones para la instalación de 2.000 hectáreas de nuevas plantaciones forestales en la región.**

Crianza de cuy

Un total de **240 productores del Valle del Mantaro y la provincia de Tarma se beneficiaron con el proyecto “Mejora de la capacidad de servicios del sector agrario en producción y comercialización organizada”,** orientado a fortalecer la cadena productiva del cuy en la región Junín.

El proyecto demandó una inversión de **S/1.894 588.08** y fue ejecutado entre los años 2023 y 2025, gracias al trabajo articu-

lado entre Fondo Empleo del Ministerio de Trabajo, el Organismo Para el Desarrollo Integral Sostenible, la Asociación Cívica Promoviendo Junín y la Cooperativa Agraria ProCuy Mantaro.

La iniciativa permitió mejorar las competencias técnicas de los productores, optimizar los procesos productivos y comerciales, y generar un impacto positivo en los ingresos de las familias criadoras. Así destacó la Sra. Lila Pilar Espíritu Vera, presidenta de la Cooperativa Agraria Empresarial ProCuy Mantaro y beneficiaria del proyecto.

Nuevo rectorado encargado de la UNCP

Desde el 3 de marzo del presente, el **Ph.D. César Paul Ortiz Jhan** asumió el encargo de la Asamblea Universitaria para dirigir la **Universidad Nacional del Centro del Perú (UNCP)**, hasta la elección de las nuevas autoridades principales.

El equipo directivo lo complementan el **Dr. Edgar Aníbal Cárdenas Ayala** en el

vicerectorado Académico y el **Ing. For. Jesús Eduardo Pomachagua Páucar** en el vicerectorado de Investigación, quienes tendrán la responsabilidad de garantizar la continuidad académica, administrativa y de investigación de la casa superior de estudios.

DRA-Junín recibe reconocimiento por impulsar la agroecología

La **DRA-Junín** recibió un reconocimiento por parte de la **Dirección General de Desarrollo Agrícola y Agroecología del Midagri**, en mérito a su destacado compromiso institucional con el impulso de la agroecología en la región.

La DRA-Junín capacita a productores en el fortalecimiento de la productividad, la innovación agrícola y la promoción de prácticas agroecológicas, contribuyendo al desarrollo de una agricultura limpia y sostenible en beneficio de las familias rurales. (LAH)

Paradigmas del agro juninense

Todos los productores agrarios, y en especial aquellos que desarrollan su labor en contextos adversos, son los verdaderos héroes del campo. Los siguientes seleccionados representan a los más de dos millones de productores del país.

- ◆ **Granos andinos:** Sra. Carmen Valle Arroyo, presidenta de la Asociación de Productores de Quinua de Junín.
- ◆ **Cultivos diversificados:** Sr. Freddy Raúl Millán Montalvo.
- ◆ **Ganadería:** SAIS “Tupac Amaru” de Pachacayo, distrito de Canchayllo, Jauja, líder en producción de vacunos, ovinos y camélidos y trucha.
- ◆ **Vacunos mejorados:** Sr. Hilario Eloy Quispe Tumialán, vacunos mejorados.
- ◆ **Animales menores:** Sra. María Madeleine Blanco Panduro.
- ◆ **Reforestación:** Ing. Coco Pomachagua Quijada, gran promotor de siembra de agave en eriazos, completando con su aprovechamiento racional. Y Sres. Freddy Manuel Rojas Chacha, Ana María Ramírez Escalante.
- ◆ **Agroecología:** Fundo la Cosecha del Futuro de la comunidad de Masajcancha, Paccha, Jauja, escuela en siembra y cosecha de aguas en los Andes, bajo el liderazgo del Ing. César Dávila Veliz.

¡Honor al Mérito! para cada uno de ellos





Selva Central Chanchamayo

Chori Coffee: Innovador producto tipo gourmet

Una de las principales novedades de la **XV ExpoCafé 2025**, realizada en Lima del 27 al 30 de noviembre, fue la presentación del **Chori Coffee**, una innovadora propuesta gastronómica desarrollada en la selva central, específicamente en Chanchamayo.

Este producto **combina carne de cerdo ecológico** con la **esencia aromática del café cherry**, dando como resultado un embutido de sabor intenso, equilibrado y con un perfil gourmet. La creación pertenece a los jóvenes **ingenieros agrónomos Rocío Jorge Jorge y Hugo Cisneros Córdova**, fundadores de la empresa **Sano Robusta SAC**, con sede en La Merced.

La clave del producto radica en la incorporación de una esencia elaborada a partir de cáscara de café cherry secada al sol, además de un proceso de ahumado con leña de café y cítricos. La línea también incluye chorizos con finas hierbas, tradicionales y selváticos.

“Nuestros productos se elaboran con carnes de cerdo ecológico y cafés especiales de la Finca Rain Forest de Sanchirio Palomar, no contienen conservantes y presentan bajos niveles de octógonos, lo que los convierte en alimentos más saludables”, destacó el Ing. Hugo Cisneros.

GORE Junín y CATIE de Costa Rica firman convenio para fortalecer la caficultura

El **Gobierno Regional de Junín** y el **Centro Agronómico Tropical de**



Con visión empresarial:

Jóvenes empresarios Hugo Cisneros Córdova y Rocío Jorge Jorge, fundadores de la empresa Sano Robusta SAC, en La Merced, Chanchamayo, destacaron en la ExpoCafé 2025 con la presentación de su innovador producto Chori Coffee, una propuesta que fusiona chorizo y café.

Investigación y Enseñanza (CATIE) de Costa Rica suscribieron un importante convenio de cooperación internacional con el objetivo de fortalecer la **cadena productiva del café en la región**.

El acuerdo permitirá **otorgar becas integrales a profesionales y especialistas juninenses para su formación en el CATIE**, además de **impulsar la transferencia tecnológica**, la inves-

tigación aplicada y la capacitación científica y técnica de productores y extensionistas.

El gobernador regional, Zósimo Cárdenas Muje, señaló que esta alianza forma parte de la Revolución Agraria Regional, orientada a mejorar la competitividad cafetalera y el bienestar de miles de familias productoras de la selva central. (LAH)

HUANCVELICA

En alerta por clima adverso que afecta cultivos

Tras un periodo de lluvias favorables, esta región enfrenta actualmente condiciones climáticas adversas que vienen generando preocupación en el sector agrario. En los últimos días se han registrado granizadas, fuertes heladas, vientos intensos y solazos quemantes, fenómenos que han ocasionado daños en cultivos tiernos como **papa, maíz y granos andinos en diversas provincias.**

De acuerdo con evaluaciones realizadas por la **Dirección Regional Agraria (DRA) Huancavelica**, unas **457 hectáreas de cultivos de haba, papa, maíz, arveja y panllevar** resultaron afectadas en las provincias de **Acobamba, Huancavelica, Churcampá y Angaraes.**

Uno de los casos más críticos se presentó en el distrito de **Acoria, provincia de Huancavelica**, donde una intensa granizada impactó a las comunidades de Muquecc Alto y Bajo, Ayaccocha, Palmadera, Pucacancha, Ocopa, Vista Alegre y Huanaspampa, causando daño en aproximadamente **104 hectáreas**, de las cuales **10 se consideran pérdidas totales.** Estas áreas ya fueron reportadas al **Seguro Agrario Catastrófico (SAC)**, que este año **reconocerá 1.000 soles por hectárea asegurada.**

“La DRA se mantiene en permanente vigilancia y respuesta ante cualquier evento climático que ponga en riesgo la producción agraria”, señaló la **Ing. Yuri Fuentes Meza**, titular de la entidad.

Sin duda a ello se debe el lento avance de las siembras correspondientes a la **campaña agrícola 2025-2026**, que hasta noviembre registró un avance de **21.431 hectáreas sembradas**, lo que representa el 24 % de las **89.926 hectáreas programadas** por la **DRA-Huancavelica.**

Producción de fresas orgánicas sobre los 3.400 m s. n. m.

Una innovadora experiencia productiva viene desarrollándose en el distrito de Acraquia, provincia de Tayacaja, donde la **Hacienda Mallqui** ha validado con éxito una técnica para la producción de **fresas orgánicas altoandinas** por encima de los **3.400 metros sobre el nivel del mar.**

Este emprendimiento combina la agricultura sostenible con el turismo vivencial, permitiendo que los visitantes participen activamente en labores agropecuarias como el manejo de ganado, procesos de elaboración de lácteos y la cosecha de fresas orgánicas.

“Aquí el visitante no solo se divierte, sino que aprende y valora el trabajo del campo”, destacó el **Ing. Efraín Mallqui Quispe**, gerente del recinto, quien señaló

que esta propuesta busca revalorar la producción agroecológica en zonas altoandinas y generar ingresos alternativos para las familias rurales.

Maiceros reciben apoyo para mejorar su producción

Con el objetivo de impulsar la producción y comercialización del **maíz amiláceo**, la **Asociación de Productoras Agropecuarias Artesanas Bondadosa**, integrada por 11 mujeres del distrito de Pomacocha, provincia de Acobamba, recibió bienes y equipos del Programa Agroideas del Midagri.

La inversión asciende a **133.000 soles** y está orientada a mejorar la competitividad del grano, fortalecer las capacidades productivas y promover el crecimiento económico de las familias asociadas, consolidando así el rol de la mujer rural en la agricultura familiar.



Afectación de cultivos por granizadas:

Profesionales de la DRA-Huancavelica verifican los daños ocasionados por una fuerte granizada que afectó 104 hectáreas de papa en pleno desarrollo en las comunidades Muquecc Alto y Bajo, Ayaccocha, Palmadera, Ayaccocha, Pucacancha, Ocopa, Vista Alegre y Huanaspampa del distrito de Acoria, Huancavelica, el 28 de noviembre último.



Rescatan saberes ancestrales con teñidos naturales en fibras andinas

El agricultor y artesano **Wilmer Chanca Poma**, líder de la **Asociación "Allin Ruwaq"** de la comunidad Pueblo Libre, distrito de Huando, viene preservando y difundiendo la técnica ancestral del teñido natural de fibras, empleando plantas y hierbas nativas como la chilca, ciprés, quera, achiote y maíz morado.

El proceso productivo incluye el teñido, hilado y confección de prendas elaboradas con fibra de alpaca, ovino y otras fibras naturales, logrando piezas de alto valor cultural y estético. Esta iniciativa no solo promueve la identidad local, sino que también genera ingresos sostenibles para las familias artesanas. Pedidos de sus prendas a través de los celulares 962726469 y 913771988 ✉ (L.A.H)



Latitud: -12.525916
Longitud: -74.534452
Elevación: 3220.49±100.0 m
Precisión: 5.583 m
Tiempo: 12-09-2025 06:49
Nota: asistencia técnica : control fitosanitario
beneficiario: Upm

Rehabilitación de cultivos:

Técnicos de la DRA-Huancavelica realizan labores de campo para rehabilitar sembríos de maíz, afectados por un fuerte veranillo en los distritos de Paucarbamba y Pachamarca, provincia de Churcampa.

Los mejores del agro huancavelicano

Con ustedes, los referentes del agro regional, por sus niveles de productividad.

- ◆ **Papas nativas:** Sr. Sebastián Alanya Condori, agricultor nonagenario del anexo Castillapata, distrito de Yauli, conserva una colección viva de más de 300 variedades de papas nativas, siendo considerado uno de los guardianes de la papa más longevos del país.
- ◆ **Maíces amiláceos:** Asociación de Productores "Semilleros de Choclococha" del distrito de Pomacocha, Acobamba, conserva in situ más de 160 maíces nativos. Presidenta: Sra. Brígida Llimpi Rodríguez.
- ◆ **Diversidad de cultivos:** Sr. Alberto Montes Pérez y María Odilea Pacheco Chamorro.
- ◆ **Organización:** Asociación de Agricultores "Unión Pomavilca" de Acobamba, han logrado articular directamente para abastecer 300 toneladas de papas nativas a la agroindustria limeña de snacks. Asesor: Dr. Juan Carhuaz Victorio. Y Cooperativa Agraria Agropía, fundada en el 2008, por pequeños productores de Pazos y Huaribamba, Tayacaja, por impulsar la producción y la exportación de papas nativas orgánicas y sus derivados (chips), promoviendo el Comercio Justo y la biodiversidad, impac-

tando positivamente en unas 600 familias de 17 comunidades de Tayacaja.

- ◆ **Vacunos Brown Swiss:** Familia Monroy Torres, propietarios del establo Piña Toro, de Pampas, provincia de Tayacaja.
- ◆ **Alpacas:** Sres. William Huaira Vargas y Celestina Llacahuaman Ichpas de Janampa.
- ◆ **Llamas:** Criador Efraín Ancasi Cayllahua, propietario del fundo "Piedra Negras" del distrito de Ascensión, Huancavelica.

Hecho más destacado del año

La entrega de 38 tractores agrícolas a organizaciones de productores, por parte del Gobierno Regional de Huancavelica, para impulsar los servicios de mecanización agraria, a través del **fondo concursable Procompite**. Esta iniciativa busca fortalecer la mecanización del campo, mejorar la eficiencia productiva y reducir los costos de producción, especialmente en zonas altoandinas donde la agricultura familiar es predominante ✉ (L.A.H)





AYACUCHO

Por: Mg. Ing. William Torres Gutiérrez

Incertidumbre climática golpea al agro ayacuchano

La irregularidad climática continúa afectando seriamente al sector agrario regional. En los últimos días de noviembre y hasta el cierre de la presente nota, la región experimentó un inusual y preocupante “veranillo”, intercalado con episodios de fuertes vientos y heladas, condiciones que han puesto en jaque el normal desarrollo de la campaña agrícola.

La prolongada ausencia de lluvias ha provocado, además, una alarmante disminución del nivel de almacenamiento de la presa **Cuchoquesera**, infraestructura clave para el abastecimiento de agua de Huamanga y de las áreas agrícolas cercanas. El embalse ha descendido a menos de 20 millones de metros cúbicos, muy por debajo de su capacidad máxima de 80 millones de metros cúbicos, situación que compromete el suministro para la población y los cultivos.

Los sembríos instalados de manera temprana, con las lluvias que cayeron entre octubre y noviembre, se encuentran ya en proceso de marchitez, generando preocupación entre los productores, quienes temen pérdidas significativas si las precipitaciones no se reinician en el corto plazo.

Especialistas no descartan que este comportamiento sea parte de una mayor variabilidad climática, aunque la incertidumbre persiste y mantiene en vilo a los productores agrarios.

Corpapa recibe reconocimiento por innovación y puesta en valor de la papa nativa

Durante el **I Congreso Peruano de Extensión Agropecuaria**, realizado del 3 al 6 de diciembre en Lima, el presidente ejecutivo del INIA, Ing.

Jorge Ganoza Roncal, entregó un reconocimiento especial al **Sr. Edilberto Soto Tenorio**, presidente de la **Coordinadora Rural de la Papa Perú (Corpapa)**.

El galardón destaca su labor como productor innovador y como un actor clave en la revalorización de la papa nativa, al implementar la Ruta de la Papa en Condorcocha, promover el Museo de la Papa, y establecer una importante alianza con reconocidos cocineros del país para difundir el consumo de las diversas variedades nativas.

Este reconocimiento refleja el papel fundamental de los líderes rurales en la promoción de la agricultura familiar y en la protección de la diversidad genética de los cultivos andinos.



Premio al esfuerzo:

Ing. Jorge Ganoza Roncal, presidente ejecutivo del INIA, entrega un reconocimiento al Sr. Edilberto Soto Tenorio, titular de Corpapa, por su labor innovadora en la puesta en valor de la papa nativa, la implementación de la Ruta de la Papa en Condorcocha y el Museo de la Papa, así como por impulsar alianzas con restaurantes para incorporar variedades nativas en sus cartas. La distinción se realizó en el marco del **I Congreso Peruano de Extensión Agropecuaria**, desarrollado del 3 al 6 de diciembre en Lima.





Snacks de papas nativas

Luego **tres años de capacitación y trabajo directo con pequeños productores**, la **ingeniera agroindustrial Theresa Calderón De La Cruz, gerenta de Agronativa Food SAC**, se alista a lanzar al mercado nacional una nueva línea de snacks de papas nativas de colores bajo la marca **Techiz**.

El proyecto se sustenta en modelos de producción responsable, que valoran el conocimiento ancestral, la conservación de semillas y las prácticas tradicionales. En comunidades como **Occollo**, Vinchos, los productores continúan utilizando herramientas como la chaquitaclla y prácticas comunitarias como la minka, las cuales

son respetadas e incorporadas al modelo productivo de la empresa. “Respetamos sus conocimientos tradicionales y pagamos un precio justo por sus productos”, afirma la gerente.

Agronativa Food también trabaja con asociaciones certificadas con el sello de Agricultura Familiar, como la de **Parihuanca, Los Morochucos en Cangallo**. El impulso empresarial de **Calderón** ha logrado además el apoyo del Gobierno Regional de Ayacucho para la implementación de una planta procesadora en **Andrés Avelino**, con capacidad de **una tonelada diaria**.

La emprendedora se encuentra afianzando el **packing y branding** para posicionar a **Techiz** en el mercado nacional y, próximamente, ingresar a mercados internacionales.

Agua para Llusita

El 24 de noviembre, la Dirección Regional Agraria de Ayacucho inició la construcción de la qocha, ubicada en la comunidad de **Llusita**, distrito de **Huancaraylla**, provincia de **Víctor Fajardo**. Dicha obra permitirá captar y almacenar 18.000 metros cúbicos de agua durante la temporada de lluvias, contribuyendo a la recuperación de los ecosistemas altoandinos y los servicios de regulación hídrica, la disponibilidad de agua para riego y el fortalecimiento de la agricultura familiar con el incremento de ojos de agua. Así destacó el Ing. **Fredy Prado Maciso**, titular de la DRA-Ayacucho, al poner la primera piedra.

Capacitan a 770 familias que producen tuna

El **Proyecto Tuna del Proyecto Especial Sierra Centro Sur (PESCS)** capacita a **productores de tuna** en los distritos de **Quinua, Pacaycasa y Tambillo** en **Huamanga**, mediante **Escuelas de Campo (ECAs)**.

El proyecto “Mejoramiento de los servicios de apoyo al desarrollo productivo agropecuario de la cadena productiva de tuna” beneficia a 773 familias productoras, quienes reciben formación teórica y práctica en poda, control de enfermedades, limpieza, chacmeo y abonamiento, acciones que permitirán mejorar la productividad y competitividad del cultivo en los territorios de intervención.

Foncodes invierte S/24 millones en proyectos productivos

El Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social (Foncodes) viene ejecutando, a través de su Unidad Territorial Ica, **12 proyectos Haku Wiñay** con una inversión total de S/24 millones, en beneficio de 4.000 hogares en condiciones de pobreza y pobreza extrema.

Las intervenciones se desarrollan en los distritos de **Pilpichaca, Santiago de Chocorvos y San Francisco de Sangayaico (Huancavelica)**; **Chipao, San Pedro y San Juan (Lucanas)**, **Pararca (Páucar del Sara Sara)** y **Upahuacho (Parinacochas)**; y **Yauca del Rosario (Ica)**.

Haku Wiñay impulsa tecnologías productivas como biohuertos, sistemas de riego, crianza de animales menores, cocinas mejoradas, módulos de agua segura

Faltan políticas públicas para impulsar cultivos nativos

Pese al creciente respaldo científico que posiciona a la **mashua** como uno de los alimentos andinos con mayores propiedades funcionales y nutraceuticas, su desarrollo productivo continúa relegado en la agenda estatal. Investigaciones de alto nivel demuestran su potencial nutricional, medicinal y agroindustrial; sin embargo, la articulación institucional para impulsar su cultivo, consumo e industrialización es todavía insuficiente.

El Laboratorio de Biología Celular y Molecular de la Universidad Nacional San Cristóbal de Huamanga (UNSCH), liderado por el investigador, **Dr. Gilmar Peña Rojas**, ha logrado avances significativos: caracterización morfológica de 160 morfotipos de mashua, identificación de microcentros de diversidad en Ayacucho y Apurímac, introducción y propagación in vitro de diversos morfotipos y producción de microtubérculos libres de virus, insumo clave para impulsar su cultivo.

Recientemente, el **proyecto “Desarrollo de alimentos derivados de cereales biofortificados con proteínas selenizadas y antioxidantes de mashua nativa para la prevención de obesidad y diabetes”**, que lidera el Dr. Peña permitió analizar compuestos bioactivos con propiedades antiinflamatorias, antitumorales, neuroprotectoras y regeneradoras celulares, además de efectos positivos frente a obesidad y diabetes. El estudio fue desarrollado por un equipo interdisciplinario con especialistas de Perú, México, España y Estados Unidos, abriendo nuevas oportunidades para el desarrollo de alimentos funcionales y aplicaciones farmacéuticas.

Ante estos avances, resulta clave que instituciones como la DRA-Ayacucho, la UNSCH, la Estación Experimental Agraria Canaán y la Asociación Regional de Productores Ecológicos articulen esfuerzos para impulsar la producción y conservación de la mashua. En particular, se requiere fortalecer proyectos de propagación en Iquicha y Huamanga, donde el equipo del Dr. Peña ha recolectado valioso material genético

👉 y manejo de residuos sólidos. Asimismo, fortalece la gestión de Emprendimientos Rurales Inclusivos (ERI): desde 2023 se han implementado 119 negocios en rubros agrícolas, pecuarios, agroindustriales, artesanales y gastronómicos, que ya participan en ferias locales y regionales.

Estas acciones buscan mejorar la seguridad alimentaria, diversificar ingresos y fortalecer el desarrollo económico territorial con enfoque intercultural, articulando esfuerzos con gobiernos locales y organizaciones de productores 📝

Experiencia de La Cosecha El negocio rentable de las cabras

Ayacucho continúa consolidándose como cuna de emprendimientos rurales innovadores. Uno de los casos destacados es el de la **Empresa Agropecuaria y Forestal La Cosecha SAC**, liderada por la familia **Rojas Calderón**, que ha logrado posicionarse como referente en la crianza tecnificada de cabras y la producción de derivados lácteos de alta calidad.

La historia de este emprendimiento se remonta a 2008, cuando el antropólogo **Julio Rojas Flores**, junto a su esposa **Estela Calderón Gutiérrez**, decidió sustituir su hato de vacas Jersey por cabras, debido a la saturación del mercado lácteo bovino y la escasa valoración del consumidor hacia productos diferenciados. Sin embargo, el nuevo negocio no dio los resultados esperados durante varios años.

El punto de quiebre llegó en 2020, cuando su hijo, el **ingeniero agrónomo Narciso Julio Rojas Calderón**, planteó un modelo de manejo empresarial y tecnificado que permitió rentabilizar la crianza caprina. El primer paso fue el mejoramiento genético del hato criollo mediante inseminación artificial, apostando por razas adaptadas a las condiciones agroclimáticas de Vinchos.

“Los reproductores Saanen que trajimos de Arequipa no se adaptaron al clima más frío y alto. Por eso ahora recomendamos trabajar con razas criollas mejoradas o adaptadas a la zona”, explica el fundador.

Actualmente, La Cosecha SAC maneja un hato de **50 cabras Anglonubian**, de las cuales **25 son lecheras**, y ha implementado una sala de ordeño separada del corral, práctica que mejora la higiene y evita olores indeseados en la leche. “Seguimos un proceso meticuloso, desde el ordeño hasta el envasado. Gracias a ello, nuestros productos no tienen ese olor fuerte que tanto rechaza el consumidor. Hemos aprendido de experiencias como La Cabrita y de numerosas capacitaciones”, señala Rojas Flores.

Para industrializar la producción, la familia implementó una **planta procesadora en San Juan Bautista**, Huamanga, donde elaboran **yogur clásico, yogur griego, manjar blanco, queso y leche pasteurizada**, que son ideales para todo tipo de personas, incluso para los intolerantes a la lactosa. Procesan 30 litros diarios, combinando su propia producción con el acopio de otros criadores de la zona.

El emprendimiento ha ganado presencia comercial en Ayacucho, Lima y Andahuaylas, y ha despertado el interés de nuevas regiones tras su participación en el **Salón del Queso Peruano 2025**, actividad en la que participaron con apoyo del Proyecto de Ganadería Altoandina del INIA y el Ministerio de la Producción (Produce).

Reconociendo su crecimiento y desempeño ejemplar, la Dirección de Desarrollo Empresarial del Produce distinguió a **La Cosecha SAC** el 5 de diciembre, junto con otras micro y pequeñas empresas que destacan tras acceder a los programas Mype Sostenible y Mype Global, orientados a fortalecer la competitividad y expansión comercial de las mypes a nivel nacional.

Quienes deseen probar estas delicias pueden contactar a la **Sra. Gabriela Rojas Calderón**, encargada de Marketing y Comercialización de La Cosecha SAC, al celular-WhatsApp 926680916 📞



Reconocimiento de Produce:

Sra. Estela Calderón Gutiérrez, socia de la Empresa Agropecuaria y Forestal La Cosecha SAC, muestra el reconocimiento que otorgó la Dirección de Desarrollo Empresarial del Ministerio de la Producción a dicha empresa, por fortalecer su competitividad y expansión comercial.



APURÍMAC

Clima errático afecta cultivos

El agro regional enfrenta un desafío considerable debido a la inestabilidad climática, tanto así que los agricultores locales han calificado como “malcriado”. Durante la última semana del mes pasado y lo que va del mes, la región ha experimentado fenómenos extremos, incluyendo heladas, granizadas, vientos intensos y solazos atípicos. Estos eventos han impactado negativamente los primeros cultivos, especialmente aquellos en fase crítica de germinación y crecimiento, afectando principalmente a la **papa y los granos andinos, esenciales para la economía local**.

Como consecuencia de estas condiciones adversas, la **campana agrícola 2025-2026** registra un magro avance. A

noviembre se han instalado solo **22.422 hectáreas**, lo que representa un avance de apenas el **26 % de las 86.200 hectáreas** previstas por la **Dirección Regional Agraria (DRA)-Apurímac**. Urge la necesidad de implementar estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático en la región.

De la papa a los berries

El agricultor **Gilberto Aréstegui Gutiérrez** está liderando una transformación productiva en el distrito de Talavera, Andahuaylas, demostrando que los cultivos **tradicionalmente asociados a la costa** pueden prosperar en los Andes. Tras alcanzar notables resultados con su proyecto pionero de producción de tomates hidropónicos en invernadero, el **Sr. Aréstegui**, exproductor de

papa, ha decidido instalar **dos nuevos invernaderos**, enfocados en frutales de alto valor comercial: fresas, arándanos y frambuesas. “Tras pruebas, hemos demostrado que esos cultivos de la costa también producen en los Andes”, afirma el **Sr. Aréstegui Gutiérrez**. El productor ha expresado su disposición a compartir sus experiencias y metodología con los interesados a través del número de contacto 983650695.

DSRA-Andahuaylas equipa a asociaciones de lácteos y maíz amiláceo

En un esfuerzo por fortalecer las cadenas productivas clave de la región, la **Dirección Subregional Agraria Andahuaylas-Chincheros (DSRA)** entregó maquinaria, equipos, herramientas, materiales e insumos a diversas asociaciones de productores de lácteos y maíz amiláceo.



¡Apurímac se pone poncho verde!:

Profesionales y técnicos de la DRA-Apurímac iniciando la campaña forestal macrorregional “Los Andes Verdes”, con una meta de un millón de arbolitos exóticos y nativos, en la provincia de Abancay.





Esta iniciativa es parte de una propuesta integral impulsada por el Gobierno Regional de Apurímac, orientada a potenciar el desarrollo sostenible del sector agrario, dinamizar la economía regional y mejorar las condiciones de vida de las familias beneficiarias, destacó el **Ing. Lucio Suri Solano, titular de la DSRA-Andahuaylas**.

Inician siembra de 1 millón de plántones forestales

La región de Apurímac ha puesto en marcha la ambiciosa **campaña macrorregional "Los Andes Verdes 2026-2027"**, que tiene por objetivo sembrar **10 millones de plántones forestales en las seis regiones que integran la Mancomunidad Regional Los Andes: Apurímac, Ayacucho, Ica, Junín, Huancavelica y Cusco**. El **12 de diciembre**, se inició la siembra de especies exóticas y nativas en esta **región**, con la meta específica de instalar un **millón de arbolitos durante la campaña**. El Ing. Julio Rojas Galván, titular de la Dirección Regional Agraria-Apurímac, lideró la jornada forestal en la comunidad campesina Ccotru Runtu Wasi, provincia de Grau. El esfuerzo marca un paso fundamental hacia la sostenibilidad ambiental y la resiliencia del sector agrario apurimeño. **(L.A.H)**

Mejores del agro regional

Con ustedes los mejores **productores agrarios más destacados de la presente campaña agrícola**:

- ◆ **Papa:** Sr. Pepe Palomino Flores, productor y conservacionista de tubérculos. **Papa comercial:** Sr. Gerardo Sulca Quintana.
- ◆ **Cultivos de panllevar:** Sres. Víctor Rojas Flores y Eulogia Yupanqui Benito.
- ◆ **Quinua:** Cooperativa Agroindustrial Machupicchu Ltda. de San Jerónimo, Andahuaylas, conformada por más de 300 socios que producen quinua orgánica para exportación. Gerente: Lic. Edith Huamán Orosco.
- ◆ **Ganadería de avanzada:** Fundo Mayaccta, Pampachiri, Andahuaylas, cuyo puntal es el Ing. Carlos Truyenque Aldazábal, viene aplicando biotecnologías reproductivas logrando becerros y terneras de alto valor genético de las Angus, Hereford y Shorthorn nacidas de madres criollas en la altura del Valle de Chicha.
- ◆ **Ganaderos:** Sres. Moisés Ávalos Alarcón y Fernandina Alarcón Escalante, pequeños criadores emergentes.
- ◆ **Gemio: Conveagro-Apurímac** por su constante lucha por impulsar proyectos en favor de la agricultura. Presidente: Sr. Nemesio Quispe Romero.

Todos ellos merecen el reconocimiento del sector



Máquinas y herramientas para el progreso:

Al centro, con casaca institucional, Ing. Lucio Suri Solano, jefe de la DSRA-Andahuaylas, junto a beneficiarios de asociaciones de productores de leche y maíz amiláceo, tras la entrega de maquinaria, equipos, herramientas, materiales e insumos productivos, en el marco de proyectos orientados a fortalecer las organizaciones de productores de Andahuaylas y Chincheros. La actividad se realizó el 13 último.



CUSCO

cia Agraria Chumbivilcas. Roguemos al cielo y al universo para que pronto las lluvias se reinicien.

Irregularidad climática preocupa a productores

La irregularidad climática viene generando seria preocupación entre los productores agrarios de la región. La ausencia de lluvias en algunas zonas, sumada a severas heladas registradas a fines de noviembre, ha provocado daños en diversos cultivos, especialmente en provincias altoandinas.

En la provincia de Urubamba, las heladas afectaron sembríos en varios distritos. En la comunidad campesina de Willoc, distrito de Ollantaytambo, se reportó la pérdida de **cinco hectáreas de haba**, cuyos cultivos

quedaron "quemados" por las bajas temperaturas. En este contexto, los agricultores se encuentran culminando las siembras de cebada, trigo y avena, informó el ingeniero Alejandro Rojas Condori, director de la Agencia Agraria Urubamba.

Situación similar se presenta en la provincia de **Chumbivilcas**, donde las lluvias, que parecían normales hasta inicios de la segunda semana del mes, se interrumpieron abruptamente dando paso a fuertes granizadas. Estas afectaron cultivos de papa en los distritos de Llusco, Quiñota, Colquamarca y Santo Tomás, daños que actualmente vienen siendo evaluados para su cobertura por el Seguro Agrario Catastrófico, según informó el ingeniero Jorge Cuba Huamaní, director de la Agen-

Festicamélidos consolida avances en mejoramiento genético

Entre el **20 y 23 de noviembre**, la ciudad del Cusco fue sede del **Festicamélidos Cusco 2025**, evento que evidenció los avances alcanzados por el Proyecto Alpacas del Gobierno Regional del Cusco desde su implementación en 2019.

Al inicio del proyecto, la región contaba con aproximadamente **540.000 alpacas**, en su mayoría sin registro genealógico. Hoy, gracias al trabajo técnico sostenido, **Cusco supera las 650.000 alpacas registradas**, consolidándose como la segunda región del país en población camélida, después de Puno.



Plan de gestión de recursos hídricos de cuenca:

Ing. Saúl Usca Guzmán, gerente general de Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento de Agua Potable de Quillabamba S.A.; Srta. Yessica Mahuantía, representante del Consejo Machiguenga del Río Urubamba, abogada Calandra Olivera Martínez, consejera regional por la provincia de La Convención; Ing. José Israel Aragón Romero, representante de la Gerencia de Regional de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Gobierno Regional Cusco; Blga. Rossío Alva Pretel, representante de la Universidad Católica Sapientiae—sede Atalaya; Ing. Benjamín Segundo Pinto, alcalde de Maranura; Sr. Marcelino Bohorquez Mamani, presidente de la Federación Departamental de Campesinos Cusco; Sr. Alex Curi León, alcalde provincial de La Convención; Econ. Justo Vargas Fuentes, representante del Gobierno Regional de Ucayali; Ings. Elvis Sullca Arana, representante de la Autoridad Administrativa del Agua Vilcanota Urubamba, y Sandy Huamán Baca, Administrador Local del Agua La Convención; Sr. Martín Yucra Viza, presidente de la Junta de Usuarios de Agua del Sector Hidráulico Menor Urubamba Vilcanota Bajo; Ings. Pedro Washington Preguntégui Mantilla, gerente de Medio Ambiente de la Municipalidad Provincial de La Convención, y Xavier Caballero Concha, secretario técnico del Consejo de Recursos Hídricos de Cuenca Interregional Vilcanota Urubamba. Todos ellos participaron en la II Sesión Ordinaria 2025, el cinco del presente, en la que se destacaron avances en el fortalecimiento de la gobernanza hídrica, la articulación multisectorial con más de 50 instituciones públicas y privadas, y el impulso normativo para la creación del Fondo de Agua Interregional Vilcanota-Urubamba, orientado a garantizar la sostenibilidad del recurso en la cuenca.



El certamen reunió a criadores de **Puno, Arequipa, Cusco, Apurímac, Lima y Pasco**, con la exhibición de 400 alpacas y 200 llamas con Registro Genealógico de Alpacas y Llamas del Perú, además de la participación de la vicuña "Amaru", autorizada por el Serfor.

En el juzgamiento de animales resultaron ganadores, los siguientes criadores:

♦ **Alpacas "Huacaya":** **1)** Rural Alianza EPS Melgar, de Nuñoa, Melgar, Puno (Campeona blanco). **2)** Alpaca Sur Hilarriy E.I.R.L, de Callalli, Caylloma, Arequipa (Campeón supremo blanco). **3)** Sr. Rafael Cano Ccoa, de Macusani, Carabaya, Puno (Campeona color). **4)** Sr. Porfirio Huamán Vega, de Ocongate, Quispicanchi, Cusco (Campeón supremo color).

♦ **Alpacas "Suri":** **1)** Sr. Hernán Caballero Almiron, de Huaró, Quispicanchi, Cusco (Campeona blanco). **2)** Sr. Hernán Caballero Almiron, de Huaró, Quispicanchi, Cusco (Campeón supremo blanco). **3)** Sr. Rafael Cano Ccoa, de Macusani, Carabaya, Puno (Campeona color). **4)** Sr. Rafael Cano Ccoa, de Macusani, Carabaya, Puno (Campeón supremo color).

♦ **Llama "Chak'u":** **1)** Sr. Rodolfo Quispe Puma, de Checa, Canas, Cusco (Campeona de la raza). **2)** Sr. Rodolfo Quispe Puma, de Checa, Canas, Cusco (Campeón supremo).

♦ **Llama "Q'ara":** **1)** Asociación Hermanos Maccarcco, de Coporaque, Espinar, Cusco (Campeona). **2)** Sr. Henry G. Aquepucho Chuctaya, de Pallpata, Espinar, Cusco (Campeón supremo).

♦ **Llama "Suri":** **1)** Sr. Máximo Odón Díaz Bustinza, de Nuñoa, Melgar, Puno (Campeona). **2)** Srta. Thania Díaz Díaz, de Macusani, Puno (Campeón supremo).

Felicitaciones para todos ellos, igual que para el **comité organizador**, integrado por el **Ing. Werner Máximo Salcedo Álvarez** (gobernador regional de Cusco, presidente honorario) y Sres. Edgar Saca Quispe (presidente de Asociación de Criadores de Alpacas y Llamas-ACRIALLAR Cusco) y Modesto Soncco Cutire (presidente de SPAR Cusco), Ing. Paolo Dennis Torres Cabezas (director de AgroRural-Cusco), Téc. Miguel Ángel Espinoza (Proyecto Alpacas del GORE Cusco), Ing. Juan José



Con los campeones de Festicamélidos:

Ing. Prisco Iruri Antezana, comisario general de Festicamélidos 2025; anfitriona cusqueña; Ing. Félix Boza Choquehuanca, jefe del proyecto alpaca del Gobierno Regional Cusco; Sres. Hernán Caballero Almiron de Huaró, Quispicanchi, Cusco, con su campeón supremo en alpaca suri blanco; Edgar Saca, presidente de la comisión organizadora, y Juvenal Umpire Puma, alcalde de la Municipalidad Distrital de Huaró, Quispicanchi, junto a las alpacas campeón reservado suri blanco de Rural Alianza EPS de Puno, y campeón supremo suri blanco del festival.

Díaz León (Gerencia Regional de Agricultura-Cusco), Dr. Víctor Vélez Marroquín (director de IVITA - Marangani de la UNMSM), Ings. Erika Apaza Carmona (directora de la Agencia Agraria Cusco) y Darwin Ayma Aymachoque (del Cap. Ing. Zoot. - CIP-Cusco), además del Ing. Prisco Alcides Iruri Antezana como comisario general, entre otros.

AgroRural construye microrreservorios en Umuto

Más de 400 productores agropecuarios de la comunidad campesina de Umuto, distrito de Urcos, provincia de Quispicanchi, se benefician directamente con la construcción y entrega de **dos microrreservorios ejecutados por AgroRural**.

Las infraestructuras hídricas, que incluyen canales de aducción, permiten a los agricultores acceder por primera vez de manera sostenida al recurso hídrico. El **microrreservorio "Qaswana"**,

con una **capacidad de 540 metros cúbicos**, **irrigará 12.5 hectáreas**; mientras que **"Leque Leque"**, con 1.100 metros cúbicos, permitirá regar **25 hectáreas**. La inversión total asciende a S/346.733,48.

"El siguiente paso es implementar riego por aspersión, lo que permitiría duplicar las áreas irrigadas y mejorar sustancialmente la productividad", señaló el ingeniero Dennis Torres Cabezas, jefe de la Unidad Zonal de Agro Rural Cusco.

Estas obras forman parte del Plan de Recarga Hídrica CUI n.º 2516185, que contempla la construcción de **2 qochas, 18 microrreservorios y el manejo de 900 hectáreas de praderas** hasta el año 2028.

Mujeres impulsan crianza tecnificada de cuyes

En el distrito de Pomacanchi, provincia de Acomayo, a más de 3.600 m s. n. m., **15 mujeres rurales** vienen fortaleciendo la **crianza tecnificada de cuyes**, mejo-

ando significativamente el bienestar de sus familias.

Gracias al **cofinanciamiento de Agroideas**, a través del **Plan de Emprendimiento para la Mujer Rural e Indígena** (PEMRI), la **Asociación de Productores Munay Ticari Cuy Santa Rosa de Iwina** accedió a más de S/136.000 para mejorar infraestructura, adquirir equipos e insumos y optimizar la producción.

Este impulso permitió incrementar de manera notable la escala productiva, destacando casos como el de la **Sra. Casiana Hincho**, quien pasó de criar **200 a 3.000 cuyes**, atendiendo la demanda del mercado local y regional 📍 (LAS)

La Convención Selva de Cusco

Clima favorable

Tras un preocupante período de intenso calor entre la segunda quincena de noviembre y la primera semana del mes en curso, ¡por fin! regresaron las lluvias estacionales permitiendo el reinicio de las siembras de yuca, pituca o uncucha, maíz y frijol, que se paralizaron por el veranillo.

Precios agrícolas muestran tendencia a la baja

Al cierre del último mes del año, varios productos agrícolas de esta provincia registran una ligera caída en sus cotizaciones, influenciadas por la oferta y la demanda.

El **café se cotiza actualmente en S/750 el quintal de 46 kilos**, tras haber superado los S/800 el mes anterior. El **cacao bajó de S/900 a S/800 el quintal**, mientras que el **achiote se comercializa hoy a S/380, por debajo de los más de S/400 registradas semanas atrás**.

En contraste, el precio de la hoja de coca se mantiene congelado en S/100

la arroba, fijado por Enaco, situación que ha generado desánimo entre los productores debido a los altos costos y la laboriosidad del proceso productivo.

Crisis total en la producción de mango en Maranura

La campaña de mango en el distrito de Maranura, ha sido catalogada como una de las peores de su historia, con pérdidas que alcanzan el 100 % de la producción.

Durante la floración, los cambios bruscos de temperatura provocaron la **pérdida del 70 % de la fructificación**. El **escaso 30 % restante fue posteriormente afectado por la mosca de la fruta**, generando daños irreversibles en los frutos. Como resultado, no se logró salvar producción alguna en la presente campaña y los productores lo han perdido todo.

Ficacao-Pichari 2025 con proyección internacional

Exitoso para los tiempos resultó la **I Feria Internacional de Cacao de Excelencia Perú – Ficacao Pichari 2025**, realizado del 10 al 13 de diciembre, con la participación de productores y chocolateros de Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica y Junín.

El evento reunió a marcas del Vraem y emprendimientos privados que destacan por su manejo óptimo de la poscosecha y su posicionamiento en el mercado internacional, con la presencia de compradores de Canadá, Rusia, Bélgica, Estados Unidos y Japón.

Resaltó la participación de marcas lideradas por mujeres, como Tsine, Otari, Chocotambo y Mallichiy, consolidando el rol femenino en la cadena del cacao de calidad y la chocolatería de especialidad 📍 (Luis Aparicio Quispe)

Acuerdos fortalecen la gobernanza del agua en la cuenca Vilcanota-Urubamba

Con el objetivo de fortalecer la gestión integrada de los recursos hídricos, la Autoridad Nacional del Agua (ANA), a través del Consejo de Recursos Hídricos de la Cuenca Interregional Vilcanota-Urubamba, realizó la **II Sesión Ordinaria 2025**, a solicitud del alcalde provincial de La Convención.

Durante la sesión se aprobó por unanimidad el Informe de Gestión 2025, destacándose avances en gobernanza hídrica, articulación multisectorial y el impulso al Fondo de Agua Interregional Vilcanota-Urubamba, orientado a garantizar la sostenibilidad del recurso.

Asimismo, se acordó avanzar en la elaboración de una hoja de ruta para créditos de carbono, fortalecer el tratamiento de aguas residuales y ampliar la participación ciudadana, reafirmando el compromiso institucional con la seguridad hídrica y la sostenibilidad ambiental 📍



AREQUIPA

Por: Méd. Vet. Roger Julio Mendoza Cáceres (celular 959992598 y correo electrónico: rogermendoza603@hotmail.com)

Capacitan a productores en agricultura regenerativa y bioinsumos en Yanahuara

Heladas y falta de lluvias generan preocupación en el agro

La ausencia de lluvias durante la primera quincena del mes y la presencia de intensas heladas en zonas medias, como el **Valle del Colca**, vienen afectando los cultivos bajo riego de **papa y maíz para choclo**, generando preocupación entre los productores agropecuarios de Arequipa.

La situación es especialmente crítica para los ganaderos alpaqueros de las zonas altoandinas, quienes requieren pastos verdes para afrontar la próxima temporada de parición. En contraste, en los valles costeros de Majes, Camaná, Ocoña y Tambo, el cultivo de arroz se desarrolla sin inconvenientes debido a la disponibilidad de agua y la estabilidad climática.

Observadores del comportamiento de la flora y fauna silvestre advierten la posibilidad de un año 2026 con déficit de lluvias, escenario que mantiene en alerta al sector agrícola regional.

Pro investigación

Con el fin de fortalecer la formación profesional y promover la investigación agropecuaria, la **Gerencia Regional Agraria (GRA)-Arequipa** suscribió un convenio con el **Instituto de Educación Superior Tecnológico Público de La Joya**, mediante el cual otorga en cesión de uso, por tres años, un **terreno agrícola ubicado en dicho distrito**.

El acuerdo fue firmado por el **gerente regional agrario, Ing. Agr. Helard Nina**

Pachauri, y el director del Instituto, Prof. **Fernando Díaz Miranda**. El acto contó con la presencia del **alcalde distrital de La Joya, Cristian Cuadros Treviño**; el **presidente de la Junta de Usuarios de La Joya Antigua, José Luis Suárez Meza**; y el **presidente de las Juntas de Usuarios de la región Arequipa, Ing. Orlando Huanqui Guerra**.

Este convenio permitirá que los estudiantes de Ciencias Agropecuarias desarrollen prácticas en campo bajo el enfoque de **"aprender haciendo"**, mejorando así sus competencias técnicas y su inserción en el sector agrario.

La **Subgerencia de Promoción Agraria de la Gerencia Regional Agraria-Arequipa** y el **Proyecto "Mejoramiento de la Provisión de Asistencia Técnica Agrícola para los Cultivos que Predominan en las 8 Provincias"** realizaron una jornada técnica en el Vivero Zemanat, en Yanahuara, orientada a promover modelos agrícolas regenerativos y sostenibles.

Durante la actividad se desarrollaron cinco exposiciones especializadas sobre producción regenerativa, microorganismos para biofertilización y biocontrol, elaboración de humus y compost, uso de microalgas y preparación de bioinsumos microbianos.



Agua para alpacas:

Méds. Vets. Zoots. **Ernesto Carpio Ulloa**, supervisor del Proyecto Alpaca de la Gerencia Regional Agraria-Arequipa, y **Roger Mendoza Cáceres**, jefe del Proyecto Alpaca en cuatro provincias; e Ings. Agr. **Elard Nina Pachauri**, gerente regional agrario-Arequipa; **Antonio Llerena Manchego**, presidente de la Comisión Agraria del Consejo Regional de Arequipa; y **Floro Choque Vilca**, alcalde del distrito de San Juan de Tarucani, durante la entrega simbólica de 41 reservorios destinados a comunidades y asociaciones alpaqueras de cuatro provincias de Arequipa.





El Ing. **Pedro Valdivia Góngora**, subgerente de **Promoción Agraria**, destacó que estas acciones buscan impulsar un agro competitivo, resiliente y ambientalmente responsable, acorde con las nuevas exigencias productivas y climáticas que enfrenta la región Arequipa.

Día de Campo sobre manejo regenerativo del arroz en Aplao

El fundo de la **Sra. Antonia Pamo**, en Querulpa Chico (Aplao), fue sede del **Día de Campo** sobre agricultura regenerativa aplicada al cultivo de arroz, donde se abordó el uso de bioinsumos, biocontroladores y manejo sostenible del cultivo.

El evento, efectuado el 27 de noviembre, fue organizado por la GRA-Arequipa y reunió a numerosos agricultores. Participaron el gerente regional agrario, Ing. Helard Nina Pachauri; el alcalde de Castilla, Méd. Vet. Renzo Pastor Alatrística; y el director de la Oficina Agraria de Castilla, Ing. Rómulo Delgado Medina, junto al equipo técnico del Proyecto Arroz y del Proyecto de Asistencia Técnica en las 8 Provincias.

La actividad fortaleció las capacidades técnicas de los productores frente a los retos agronómicos y sanitarios del arroz en la zona.

Entregan 41 microrreservorios para zonas alpaqueras

El proyecto "Mejoramiento de servicios en apoyo de la cadena de la fibra de alpaca" entregó **41 microrreservorios con capacidades de 4.000 a 20.000 m³**, destinados a fortalecer la siembra y cosecha de agua de lluvia en zonas altoandinas de Arequipa, Castilla, Condesuyos y La Unión.

El jefe del proyecto, Méd. Vet. Roger Mendoza Cáceres, detalló que los reservorios se construyeron en San Juan de Taracuni (12), Salamanca (12), Orcopampa (6), Chachas (6), Puica (6) y Pampamarca (1).

Estas obras permitirán mejorar la disponibilidad de agua, recuperar bofedales, incrementar la producción de pastos naturales y fortalecer la crianza de alpacas y llamas. Cada reservorio fue cofinanciado con S/30.000 por el proyecto; las municipalidades aportaron maquinaria pesada y

los beneficiarios mano de obra y materiales locales.

Se reactiva la premiación a establos lecheros tras dos años

El **Comité Regional de Productividad Lechera de Arequipa** retomó el 18 de diciembre su tradicional concurso de establos, el cual no se realizaba desde hace dos años. En esta edición se reconoció a los **tres mejores establos de siete zonas y a seis establos del distrito de Majes**, debido a su elevada concentración de vacas en producción.

El Comité atraviesa una etapa de renovación bajo la presidencia del **gerente regional de Agricultura, Ing. Elar Nina Pachauri**, y la **coordinación general del Dr. Karlo Cuadros**, junto al trabajo de los equipos técnicos y administrativos. En los próximos meses, la institución planea poner en funcionamiento un laboratorio de análisis de forrajes para los ganaderos de la región.

45 años de Agronomía de la UNSA

La **Escuela Profesional de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional de San Agustín** celebró el 11 de diciembre su 45° aniversario (Bodas de Zafiro), destacando la necesidad de enfrentar la crisis climática, el estrés hídrico y la creciente presión sobre los sistemas productivos del país.

El **decano de la facultad, Dr. Héctor Medina Dávila**, señaló que la demanda tecnológica del agro supera hoy la capacidad de respuesta del sector, por lo que la universidad debe desempeñar un rol más activo. Recordó que recientemente se inauguró infraestructura y laboratorios valorizados en S/7 millones y que para 2026 se prevé ampliar las inversiones en formación especializada en manejo hídrico, suelos y sostenibilidad agrícola.

El **rector de la UNSA, Dr. Hugo Rojas Flores**, destacó que la escuela nació para responder a las urgencias del campo en el sur peruano, desafíos que hoy se han intensificado. Afirmó que la facultad tiene la responsabilidad de consolidarse como un centro de investigación articulado con productores, gobiernos locales y empresas agroindustriales.



Vacunación contra la brucelosis bovina en Majes

Luego de la detección de **300 casos positivos de brucelosis bovina en el distrito de Majes**, el **Senasa-Arequipa** autorizó la aplicación de la vacuna para contener el avance de esta enfermedad infectocontagiosa.

El **presidente de la Asociación de Ganaderos Lecheros de Majes, Sr. Óscar Vilca**, informó que aún se espera un protocolo oficial del proceso de vacunación. Para ello se instaló una mesa técnica y se convocará a médicos veterinarios que apoyen en la inmunización. Hasta la fecha, la enfermedad ha motivado el sacrificio de más de **200 animales en la irrigación**.

Paralelamente, se capacita a productores de queso para mejorar sus procesos y reducir riesgos sanitarios. Asimismo, el laboratorio Labvetsur, en coordinación con la municipalidad del centro poblado Santa María de la Colina, instalará un laboratorio de diagnóstico de brucelosis en la feria ganadera semanal del camal local.



MOQUEGUA

Ausencia de lluvias

Hasta la fecha no se registra presencia de lluvias en las zonas altas de los distritos de Omate, Coalaque, y sus anexos, en la provincia General Sánchez Cerro, región Moquegua. Así lo informó el Ing. Augusto Porras Chichizola, director de la Agencia Agraria de General Sánchez Cerro.

En contraste, en la parte baja del valle se encuentra próxima a culminar la **campaña de cosecha de palta fuerte**, la cual viene registrando precios favorables en chacra, alcanzando los S/280 por jaba de 25 kilogramos. Asimismo, la **lima dulce aromática** de primera calidad se comercializa a S/90 por jaba de 20 kilogramos, mientras que la de segunda se cotiza en S/70.

Una situación similar se presenta en el distrito de **Ichuña**, donde tampoco se han reportado precipitaciones hasta el momento. El Ing. Saúl Álvaro Chambilla Ventura, director de la Agencia Agraria Ichuña, señaló que los productores mantienen expectativa ante el inicio de la temporada de lluvias, fundamental para el desarrollo de los cultivos y la actividad pecuaria.

Canal de riego
Chunchuna

El tres del presente mes, el **Gobierno Regional de Moquegua** realizó la entrega oficial del **canal de riego Chunchuna**, ubicado en el distrito de Puquina, provincia General Sánchez Cerro. La obra demandó una inversión de S/2.571.168,27 y benefició directamente a más de **368 pobladores de la zona**.

La inauguración se realizó en el marco del **109 aniversario de creación política del distrito de Puquina**. El proyecto comprende la construcción de 1,2 kilómetros de canal de concreto, así como diversas estructuras hidráulicas que permitirán optimizar la conducción y distribución del recurso hídrico para la actividad agrícola.

Durante su ejecución, **la obra generó 45 empleos locales** y, una vez en funcionamiento, contribuirá a mejorar la eficiencia del sistema de riego, impulsando el desa-

rollo económico y productivo de las familias agricultoras del sector.

Medalla de oro
para el aceite
de oliva de Ilo

La empresa **Agroindustrias Majuelo**, ubicada en el valle de Ilo, región Moquegua, obtuvo la **Medalla de Oro** en el **Buenos Aires International Olive Oil Competition (BAIOOC) 2025**, uno de los certámenes inter-

nacionales más prestigiosos en el rubro del aceite de oliva.

Este importante reconocimiento fue posible gracias al acompañamiento técnico del **CITE Agroindustrial Moquegua**, organismo adscrito al Ministerio de la Producción (Produce). El **ministro César Quispe** destacó que el galardón ratifica la calidad y competitividad del trabajo desarrollado por los pequeños productores peruanos.

“Este reconocimiento demuestra que el talento y la calidad de nuestros productores pueden competir con los mejores del mundo. Desde Produce seguiremos impulsando la innovación y el valor agregado en todas las regiones del país”, señaló el titular del sector.

La distinción recayó en un aceite de oliva extra virgen (AOVE) elaborado por la empresaria **Maríel Cristina Alvarado Colque**, cuya calidad fue fortalecida



Créditos:

Mg. Miguel Narváez Arana, superintendente de Desarrollo Territorial de Anglo American Quellaveco, anunció que la empresa ha incrementado en S/10 millones el fondo Agro Quellaveco, para que los productores puedan acceder a créditos a bajas tasas de interés a través de la Cooperativa Santa Catalina. Estos créditos están destinados a la compra de ganado, fertilizantes, insumos, equipos y a la instalación de sistemas de riego tecnificado.





mediante el soporte técnico del Instituto Tecnológico de la Producción. El producto superó a aceites provenientes de países como Argentina, Italia, Croacia y Suiza.

El aceite premiado corresponde a un blend compuesto por 90 % de la variedad Empeltre y 10 % Sevillana, presentado en la categoría Light or Delicate. Fue elaborado bajo estrictos estándares de inocuidad, utilizando olivos centenarios del fundo "Majuelo de Santo Domingo".

La productora resaltó que el premio es resultado del esfuerzo sostenido por mejorar los procesos productivos, aplicando prácticas como la cosecha selectiva, el manejo varietal y el control sanitario. Asimismo, destacó los beneficios nutricionales del AOVE, rico en antioxidantes y grasas saludables.

Productores de cuyes de Exchaje apuestan por mejoramiento genético

La **Asociación de Productoras Emprendedoras** de la comunidad campesina de Exchaje, distrito de Yunga, provincia General Sánchez Cerro, continúa fortaleciendo su actividad dedicada a la crianza de cuyes de la línea Perú. La organización agrupa a 25 socios, quienes desarrollan la producción en galpones adecuadamente implementados.

Los productores expresaron su preocupación ante la temporada de lluvias, ya que el consumo de alfalfa húmeda puede provocar diarreas en los animales, una afección que resulta letal en la crianza de cuyes. Actualmente, la producción abastece al mercado local y, en parte, al mercado arequipeño, a través de un comercializador que distribuye el producto en restaurantes campestres.

Con el objetivo de mejorar sus ingresos y garantizar mayor seguridad económica para sus familias, la asociación ha adquirido reproductores de la línea "Kuri", provenientes del INIA Moquegua, reconocidos por su mayor precocidad y resistencia a enfermedades.

Así lo dieron a conocer los dirigentes Rufino Álvarez Quispe (presidente), Gertrudis Maldonado Coaguila, Natalia Mamani Álvarez, Lourdes Cahuana y Benancia Mamani Chambilla, quienes además solicitaron una mayor presencia y apoyo técnico del INIA, Senasa y otras entidades del Estado para fortalecer la cadena productiva del cuy en la zona. (LAS)

TACNA

Siembras avanzan pese a lluvias irregulares

Mientras que en las alturas de Candarave ya se registran las primeras lluvias de temporada, en Tarata es notoria la ausencia de lluvias. Sin embargo, en los valles con agua para riego se está avanzando con la instalación de cultivos de maíz amiláceo, papa, arvejas y habas, así como frutales como ciruela, damasco y pera "perilla", variedad emblemática del valle de Chucatami, en el distrito de Héroes de Albarra-cín. Así informó el ingeniero Carlos Cárdenas Limachi, director de la Agencia Agraria Tarata, quien destacó el esfuerzo de los agricultores por no retrasar la campaña agrícola.

Igualmente, en los valles de Quilahuani, Camilaca, Huanuara y Candarave, la siembra de maíz amiláceo, papa y haba se desarrolla con normalidad bajo riego.

El Ing. César Laqui Mamani, especialista en camélidos sudamericanos de la Agencia Agraria Candarave, informó además que se inició la temporada de parición de alpacas y llamas, etapa en la que los profesionales vienen brindando asistencia técnica directa a los criadores para reducir riesgos sanitarios y productivos.



Por partida doble:

Esposos Pedro Pablo Franco Tapia y Carmen Leonor Apaza de Franco, orgullosos propietarios de La Bodega Franco, celebran la obtención de dos medallas de oro en la 30.ª edición del Catad'Or World Wine Awards 2025, realizada en Santiago de Chile, con sus vinos Cabernet Franc (tinto) y Negra Criolla (rosado).



Bodega Franco obtiene medallas de oro en concurso internacional

La vitivinicultura tacneña celebra un nuevo hito. La **Bodega Franco** fue distinguida con **dos medallas de oro en la 30ª edición del Catad'Or World Wine Awards 2025**, realizada en Santiago de Chile, uno de los concursos más importantes del continente y avalado por la Organización Internacional de la Viña y el Vino (OIV) y VINO FED.

Los vinos premiados fueron el Cabernet Franc (tinto) y la Negra Criolla (rosado), que destacaron entre más de 1.300 muestras provenientes de 16 países. Para la familia Franco, este reconocimiento reafirma su compromiso con la calidad, la tradición y la excelencia en cada una de sus etiquetas.

El logro contó también con el respaldo de **Perú Hace Vino**, organización liderada por el sommelier Pedro Cuenca, que apoyó el envío de las muestras nacionales al certamen.

Con una tradición familiar dedicada a la elaboración de vinos, piscos y macerados, la Bodega Franco desarrolla su actividad en los fundos El Pacay, El Molle y El Chañaral, ubicados en el histórico valle viejo del Pago Capanique, distrito de Pocollay. Don **Pedro Pablo Franco Tapia**

y doña **Carmen Leonor Apaza de Franco** continúan guiando, con experiencia y dedicación, a las nuevas generaciones de esta reconocida casa vitivinícola.

Duplicarán su producción con apoyo de Procompite

La fruticultura en la provincia de Tarata da un importante paso adelante. Muy pronto, las manzanas producidas en el distrito de Tarucachi no solo se comercializarán en la región, sino también en mercados nacionales e internacionales, con mejoras sustanciales en calidad y productividad y precio.

Este avance será posible gracias al cofinanciamiento del Gobierno Regional de Tacna, a través del programa Procompite, por un monto de S/150.440. Con esta inversión, la producción anual se incrementará de **10.000 a 20.000 kilos por temporada**.

Los productores beneficiarios recibieron fertilizantes, guano de isla, balanzas electrónicas, jabas plásticas, tijeras de poda y bombas fumigadoras, herramientas que permitirán optimizar el manejo del cultivo y fortalecer la cadena productiva.

Así pronto, Tarucachi se convertirá en un nuevo emporio de producción de manzanas.

La Tarateña dará un salto a la producción industrial

La empresa **Agroindustrias La Tarateña**, dedicada a la elaboración de **bebidas gaseosas a base de plantas medicinales**, logrará expandir su mercado a nivel nacional e internacional gracias al respaldo del **Procompite del Gobierno Regional de Tacna**.

El proyecto cuenta con un cofinanciamiento de S/336,000 para la adquisición de una **moderna línea carbonatadora**, que permitirá incrementar la **producción de 500 botellas diarias a 1.000 botellas por hora**, marcando el inicio de una etapa de producción industrial.

La implementación incluye sistemas de tratamiento de agua, tanques de mezcla, filtros, enfriadores, torre de refrigeración, mezcladora de agua con gas, filtro de CO y un sistema de limpieza CIP. Esta inversión fortalecerá la competitividad de la empresa y posicionará a los productos naturales de Tarata en nuevos mercados. Felicitaciones por este gran salto.

Agricultura de precisión en Locumba

La agricultura de la provincia Jorge Basadre avanza hacia la modernización con la incorporación de drones especializados. En el anexo de Piñapa, distrito de Locumba, el **proyecto Ají-Cebolla** realizó la entrega y demostración del **Drone Fumigador XAG P100 Pro** y del **Drone Multiespectral DJI Mavic 3M**.

Durante la demostración, realizada en el fundo del productor **Valentín Mamani**, se evidenció que una labor que normalmente requiere **cinco jornaleros por hectárea** puede ejecutarse en apenas **cinco minutos con esta tecnología**. El **ingeniero Alex Vega**, responsable del proyecto, destacó que Locumba se convierte en una de las primeras zonas en contar con estos equipos para uso agrícola directo.

El **Drone XAG P100 Pro**, con capacidad de **hasta 80 litros y alta precisión de aplicación**, permitirá intervenciones eficientes en fumigación, fertilización y manejo de cultivos, marcando un paso decisivo hacia un agro más competitivo y sostenible  (LAS)

Aceite de oliva tacneño entre los tres mejores del mundo

El aceite de oliva extra virgen **El Olivar** logró posicionarse al Perú en la élite mundial al obtener el **tercer puesto global y la Medalla Premium Gold TOP10 en el concurso internacional Olio Nuovo Days - Southern Hemisphere 2025**, realizado en París, Francia.

El jurado internacional destacó su aroma herbáceo, el equilibrio entre amargor y picor, así como su frescura y pureza, cualidades propias del olivo cultivado en el distrito de La Yarada Los Palos, bajo un modelo de agricultura responsable y cosecha manual temprana.

Con más de **39 años de trayectoria**, la empresa fundada por los hermanos **Baumann** combina tradición, innovación y sostenibilidad, respaldada por certificaciones de Buenas Prácticas de Manufactura y Gestión. Como parte de la celebración, **El Olivar lanzará una edición conmemorativa limitada de su aceite "Cosecha Temprana"**, demostrando, una vez más, su compromiso de llevar la calidad del olivo peruano al mundo 



Por: Lic. Armando Martínez Herrera, celular 942352109 y correo electrónico: amartinezherrera@gmail.com

Altibajos climáticos

Durante la primera quincena del mes, esta región enfrentó veranillos intermitentes y heladas que **dañaron los cultivos de quinua, papa y avena forrajera**. En el caso de la **quinua**, las heladas durante la etapa de germinación afectarán el rendimiento y la calidad del grano.

En la franja altoandina, las lloviznas, aun siendo esporádicas están favoreciendo el rebrote de pastos naturales y la recarga de bofedales, beneficiando a los alpaqueros.

Caída de precios de la leche golpea a ganaderos

Como si el panorama anterior no fuese suficiente, los productores de

leche atraviesan una difícil situación debido a la caída del precio por debajo de **un sol por litro**.

Esta crisis se **agravó tras el cierre de dos centros de acopio de la empresa Gloria S.A.**, que **recogían más de 20.000 litros diarios**. La empresa habría decidido retirarse por problemas de adulteración y pérdida de calidad del producto, afectado por contaminación bacteriana, dejando a cientos de pequeños productores en situación vulnerable.

Entregan 400 microrreservorios para fortalecer la crianza de alpacas

El Proyecto Especial Camélidos Sudamericanos (Pecsa) del Gobierno

Regional de Puno entregó **400 microrreservorios artesanales con capacidad de 3.000 m³ cada uno**, en beneficio de comunidades alpaqueras de la provincia de Lampa. La ceremonia simbólica se realizó en la comunidad Alto Umpuco, distrito de Palca.

Estos reservorios forman parte de un paquete total de **887** que el **Pecsa** construirá en los próximos meses con el fin de asegurar agua para consumo de alpacas y llamas durante la época de estío, mejorar la recarga de bofedales y promover la instalación de pastos y forrajes bajo riego.

El acto contó con la participación de criadores, dirigentes y autoridades municipales, entre ellos los alcaldes distritales **Heráclides Ojeda Huarillo-cilla** (Lampa), **Apolonio Yareta Mamani** (Paratía), **Rogato Pacco Cutipa** (Vila Vila) y **Gerbasio Quispe Quispe** (Cabanilla).

Como cierre, el **gobernador regional, Dr. Richard Hanco Soncco**, destacó la ejecución de diversas iniciativas productivas en marcha, como módulos familiares de cuyes, gallinas, cultivos de hortalizas, crianza de peces nativos y manejo sostenible de vicuñas.



De Puno para el mundo:

Dr. Oscar Cáceres Rodríguez (7), alcalde provincial de San Román; Dra. Denisse Miralles Miralles (8), ministra de Economía y Fianzas; Dr. Richard Hanco Soncco (9), gobernador regional de Puno; Lic. César Quispe Luján (10), ministro de la Producción; Ing. Luis Del Carpio Castro (11), director ejecutivo de ProlInversión, y Sra. Lidia Córtez Naca (12), empresaria-ferióloga, junto a funcionarios del gobierno central y gobierno regional, así como microempresarios, durante el lanzamiento de la feria ExpoPuno 2026.



ExpoPuno 2026 se presentará en Lima para promover productos y cultura de la región

Con el propósito de promover los productos agrarios, transformados y artesanales de la región, el Gobierno Regional de Puno realizará la **Feria ExpoPuno 2026**, del **22 al 25 de enero** en el Parque de la Exposición de Lima. El lanzamiento oficial tuvo lugar el 6 de diciembre en la capital, con la participación de la ministra de Economía y Finanzas, Dra. Denisse Miralles, el ministro de la Producción, Lic. César Quispe, y el director ejecutivo de ProInversión, Ing. Luis Del Carpio, entre otras autoridades.

La feria exhibirá una amplia oferta regional: quinua, cañihua, kiwicha, quesos madurados, papas nativas, café orgánico, tunta y chuño, néctares y jugos amazónicos, trucha fresca y procesada, textiles y artesanías de fibra de alpaca, además de gastronomía, danzas y expresiones culturales.

El gobernador Richard Hanco Soncco señaló que ExpoPuno será además una plataforma de articulación comercial, con rueda de negocios, capacitación y transferencia tecnológica para más de 130 expositores de cadenas como lácteos, granos andinos, café, trucha, agroindustria, gastronomía y turismo.

Se estima recibir 5.000 visitantes, generar un millón de soles en ventas directas y compromisos comerciales por cinco millones de soles.

Presunta sobrevaloración en planta procesadora de fibra de alpaca en Corani

Los socios de la **Cooperativa Agraria Corani Ltda.**, en el distrito de Corani, Carabaya, denunciaron presuntas irregularidades y sobrevaloración en la planta procesadora de fibra de alpaca instalada en 2022 durante la gestión del entonces

alcalde Edmundo Cáceres Guerra, hoy burgomaestre provincial.

El **presidente de la cooperativa, Rubén Dávila**, señaló que el **proyecto generó gran expectativa entre los 400 socios**, pero opera muy por debajo de lo prometido. La planta, presentada como capaz de procesar **10 kg de fibra por hora y producir 25 toneladas anuales de hilo**, procesa en realidad solo 6 kg al día.

Los equipos —adquiridos a la marca italiana Ramella— presentan fallas de diseño, ausencia de herramientas de calibración, deficiente funcionamiento en la abridora de fibra sucia y lavadoras usadas como simples tinas, lo que obliga a las socias alpaqueras a realizar trabajo manual con mayor gasto en combustible. Además, la planta fue entregada sin un especialista a cargo ni un salón adecuado de acopio.

La cooperativa también cuestiona el costo declarado de **S/1,8 millones**, cuando una valoración técnica propia estima que el **precio real de los equipos no superaría los S/780.000**, generándose una diferencia superior a S/1 millón que ha levantado suspicacias por presunta malversación.

La planta fue declarada en emergencia y la denuncia comunicada a las rondas campesinas y al actual alcalde Patricio Dávila. Los directivos anunciaron que continuarán las investigaciones y exigirán acciones legales.

Presentan más de 3.500 becerros Brown Swiss obtenidos por inseminación artificial

Durante la **Expo Feria Miraflores de Umachiri 2025**, realizada el 20 de noviembre en Melgar, se presentaron más de **3.500 crías de ganado Brown Swiss obtenidas mediante inseminación artificial por el proyecto del PEBLT: "Mejoramiento de la gestión tecnológica de la cadena productiva del ganado vacuno lechero en la cuenca Llallimayo"**.

El proyecto ha **inseminado 5.950 vacas con genética nacional e importada**, lo que ha permitido obtener ejemplares de excelente calidad, con

Maestros queseros de Ayaviri se capacitan en quesos finos

A mediados de noviembre, el proyecto municipal "Mejoramiento de los servicios de apoyo al desarrollo productivo agropecuario de ganado vacuno del distrito de Ayaviri" capacitó a 25 maestros queseros en la planta procesadora La Moyita.

La primera jornada se centró en la elaboración de **queso Edam**, a cargo del **Ing. Luis Fernando Lamvoa**, experto del laboratorio Hansen (Colombia) y magíster en derivados lácteos. También se desarrollaron sesiones técnicas sobre Mozzarella, Paria pasteurizada, queso fresco y otras variedades.

El **especialista del proyecto Vacunos, Ing. Washington Hanco**, destacó que estas capacitaciones semanales fortalecen integralmente la calidad y capacidad productiva de las plantas queseras de la provincia, consolidando a "La Moyita" como espacio permanente de formación



potencial para incrementar significativamente la producción de leche y fortalecer la cadena láctea en los próximos años.

Funcionarios del PEBLT resaltaron que el impacto económico beneficiará a cientos de familias ganaderas de la cuenca.

Prohíben crianza y comercialización de pez carpa en el Lago Titicaca

Para proteger a las especies nativas del **Lago Titicaca**, el **Consejo Regional de Puno** aprobó —con siete votos a favor y uno en contra— una ordenanza que prohíbe la crianza, traslado y comercialización del **pez carpa**, especie exótica de reproducción acelerada que amenaza al **carachi**, **ispi**, **suche** y **maure**.

El titular de la **Dirección Regional de la Producción-Puno**, Ing. **José Antonio Huayta Calisaya**, informó que la ordenanza ya fue remitida a Lima para su publicación en *El Peruano*. Explicó que la carpa es un pez omnívoro altamente resistente a bajas temperaturas, escasez de oxígeno y contaminación, lo que ha permitido su expansión en detrimento de la fauna nativa.

Minería informal provoca grave contaminación en el río Ramis

El río Ramis, el más extenso e importante de la cuenca del Titicaca, enfrenta una severa contaminación por la minería informal, afectando a más de 20 comunidades campesinas del distrito de San Antón, Azángaro. Sus aguas se han convertido en un lodo espeso y tóxico que pone en riesgo la salud y la ganadería local.

El alcalde **Marco Antonio Mamani Luna** alertó que esta crisis sanitaria se agrava por la reciente ampliación del Registro Integral de Formalización Minera hasta el 31 de diciembre de 2026, medida que —según señaló— beneficia principalmente a mineros informales y artesanales, incentivando la continuidad de actividades contaminantes en la cuenca.

Bety Tinta deslumbra en Feria Orígenes 2025

La **Feria Orígenes 2025**, realizada del **20 al 30 de noviembre** en el **Centro Cultural Juan Parra del Riego** (Barranco, Lima), reunió a destacados diseñadores como **Yirko Sivirich**, **Chio Lecca**, **Sitka Semsch** y la **marca Kuna**. Entre ellos brilló la macuseña **Bety Tinta Ccoa**, criadora de alpacas, maestra hilandera e innovadora de herramientas artesanales.

Por primera vez, presentó su marca **Betsu-Tinta** en una pasarela de alta moda, con 12 modelos luciendo prendas elaboradas con hilos producidos por ella misma, utilizando fibra de alpaca —incluyendo baby alpaca—, cuero sostenible, pelo de conejo y otros insumos naturales.

Su propuesta, de fuerte identidad andina y técnicas heredadas de sus ancestros, captó el interés de empresarios de Italia, Estados Unidos y diversas regiones del Perú.

Bety Tinta dedicó su logro a las mujeres alpaqueras de Macusani, y agradeció el apoyo de Agromercado del Midagri y Puna Resiliente, que hicieron posible su participación.



Del apu Allinccapacc a la pasarela de alta moda:

Sra. **Bety Tinta Ccoa**, destacada alpaquera de Macusani y reconocida por su dominio del hilado de fibra de alpaca y la creación de innovadoras máquinas para el trabajo con hilos, debutó con éxito en Lima con su marca **Betsu-Tinta**. Presentó una colección de prendas de fibra de alpaca, además de piezas que fusionan fibra con cuero y pelo de conejo.





táreas nuevas ubicadas en cuencas vecinas.

El jefe del ANA, Ing. José Musayón Ayala, presentó los resultados ante los miembros de la **Junta de Usuarios del Valle de Pativilca**, en presencia de numerosos agricultores, quienes destacaron el avance significativo de un proyecto largamente esperado.

“Volver a Barranca después de habernos comprometido a realizar estos estudios es gratificante. Desde ANA estamos muy preocupados por la variabilidad hídrica; hemos atravesado sequías severas, por lo que es fundamental contar con fuentes de almacenamiento que permitan seguir produciendo y garantizar la seguridad alimentaria”, señaló Musayón Ayala.

Por su parte, el **presidente de la Junta de Usuarios, Sr. Armando Dextre Requena**, expresó su agradecimiento a ANA por cumplir con la elaboración de los estudios preliminares, destacando que el anhelo de contar con una represa está cada vez más cerca de hacerse realidad.

Clima aún anómalo

Apocos días del inicio del verano en la franja costera, las condiciones climáticas continúan mostrando un comportamiento irregular, con persistencia de nubosidades durante las primeras horas de la mañana. Entretanto, en las zonas altas de la región ya se han iniciado las lluvias de temporada; sin embargo, éstas se presentan con un ligero retraso y con menor intensidad de la esperada, situación que mantiene en alerta a los productores agropecuarios.

Represa en la cuenca del río Pativilca

Con el objetivo de impulsar la agricultura mediante una gestión eficiente y sostenible

de los recursos hídricos, la **Autoridad Nacional del Agua (ANA)** presentó los estudios preliminares para la **construcción de una represa en la cuenca del río Pativilca**, en la provincia de Barranca.

Esta moderna infraestructura hidráulica tendrá una capacidad de almacenamiento de **205 millones de metros cúbicos y beneficiará directamente a más de 7.000 agricultores**. La ANA suscribirá un convenio para desarrollar los estudios a nivel de perfil, paso clave para la ejecución del proyecto.

De acuerdo con los estudios técnicos, la represa permitirá atender la demanda de agua para uso multisectorial, asegurando el **riego de aproximadamente 25.000 hectáreas agrícolas actualmente en producción**, además de **incorporar cerca de 24.000 hec-**



Con espíritu emprendedor:

Sres. Ada Luz Rivera Huaroc (Junín), Ángel De La Cruz Huamán (Ayacucho), Josefina Paz Curo (San Martín), Javier Weepiu Taijro (Amazonas), Víctor Pastrana Ángel y Judith de la Cruz Bruno (Junín), tuvieron destacada participación en ExpoVida Lima 2025, realizada del 13 al 16 de diciembre en Lima, con el apoyo de la Comisión DeVida.



ProCompite Regional 2025 impulsará 22 cadenas productivas

Con una inversión de 20 millones de soles, el Gobierno Regional de Lima brindará apoyo económico a 94 organizaciones agrarias cuyos planes de negocio fueron aprobados por el comité evaluador del programa ProCompite Regional 2025.

Las iniciativas seleccionadas pertenecen a 22 asociaciones o cadenas productivas en torno a camélidos sudamericanos, vacunos, ovinos, cuyes, manzana, palta y chirimoya, entre otros, provenientes de diversas provincias de la región Lima. Este impulso contribuirá a dinamizar las economías locales y a consolidar un desarrollo agrario más competitivo y sostenible.

Cooperativa de Huaura exporta ajo al mercado mexicano

Gran satisfacción se vive en la Cooperativa Agraria de Usuarios Desagravio Ltda. N.º 14, que logró concretar su primera exportación de ajo al mercado mexicano.

La cooperativa, integrada por 30 pequeños productores de la agricultura familiar de Huaura, exportó un total de 48 toneladas de ajo, valorizadas en 120.000 dólares, con el acompañamiento técnico-comercial del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego (Midagri), a través de Agromercado.

“Fueron dos envíos de 24 toneladas cada uno, con ajos de calibres entre 46 y 75 milímetros, muy demandados por el mercado mexicano. La maquila se realizó en una planta privada de Supe-Barranca habilitada para los procesos de selección y empaque”, informó el presidente de la cooperativa, Sr.



Premio a la innovación:

Ing. Jorge Ganoza Roncal, presidente ejecutivo del Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), entrega un trofeo a la Sra. Doris Urbano Castillo, innovadora de Callahuanca (Huarochiri), quien fue premiada por su producción de panes fortificados con harina de chirimoya y palta que ella misma produce. La distinción se realizó en el marco del I Congreso Peruano de Extensión Agropecuaria, realizado del 3 al 6 de diciembre en Lima.

Junior Falcón Fernández. Actualmente, la organización cultiva 12 hectáreas de ajo, con un rendimiento promedio de 8 toneladas por hectárea.

Por su parte, el gerente general, Sr. Gonzalo Julca Silva, destacó que, tras esta experiencia, la cooperativa busca socios estratégicos e inversionistas para expandir su modelo agrícola sostenible, con la meta de alcanzar 1.000 hectáreas de cultivo y una producción potencial de 10.000 toneladas anuales.

GORE inaugura reservorios

Como parte de la política regional de fortalecimiento de la infraestructura hídrica, el Gobierno Regional de Lima inauguró, durante la primera quincena de diciembre, diversos reservorios en zonas altoandinas.

Entre ellos destaca el reservorio de Pampachacra, en el distrito de Hongos (Yauyos), con una capacidad de almacenamiento de 2.081 metros cúbicos, que beneficiará directamente a 35 pequeños

productores de la agricultura familiar.

Asimismo, se inauguró el reservorio Josensay, en el distrito de Copa (Cajatambo), cuyas aguas permitirán optimizar el riego de más de 60 hectáreas agrícolas. De igual forma, el reservorio de Sacsuma, en el distrito de Ayaviri (Yauyos), almacenará 2.012 metros cúbicos para irrigar 84 hectáreas, beneficiando a cerca de 50 productores.

Estas obras se suman a la represa de Chojlla, inaugurada en Tauripampa (Yauyos), con una capacidad de 2.7 millones de metros cúbicos, que permitirá irrigar 600 hectáreas de cultivo.

Como el agua es fundamental para la vida y el agro, felicitamos al GORE-Lima por esas obras.

Para recuperar el río Rímac

Con el objetivo de articular la ciencia con la gestión pública, el jefe de la Autoridad Nacional del Agua (ANA), Ing. José Musayón Ayala, sostuvo una reunión estratégica con autoridades académicas de la Universidad del Valle de Utah



(EE. UU.) y de la Universidad Nacional de Educación Enrique Guzmán y Valle (La Cantuta).

Durante el encuentro se presentaron avances del proyecto “Puentes de Agua”, que evalúa la calidad del agua del río Rímac, a través de más de 200 muestras actualmente en análisis en laboratorios especializados. Los estudios incluyen la identificación de metales pesados, microplásticos, contaminación microbiológica—incluida la fecal—, sedimentos y escorrentías.

Los hallazgos científicos serán incorporados al **Plan Maestro que lidera el ANA** para la recuperación del río Rímac y el fortalecimiento de la planificación hídrica en distritos como Lurigancho-Chosica y Santa Eulalia.

Nueva junta directiva en la Junta de Usuarios del valle de Lurín

El próximo 1 de enero entrará en funciones la nueva directiva de la **Junta de Usuarios del Sector Hidráulico Menor Lurín Clase “B”** para el período 2026-2029.

La nueva dirigencia estará presidida por el **Sr. Héctor Gelacio Javier Rosales** e integrada por los Sres. Benigno Irineo Prada Reynoso (vicepresidente), Kelvi Lozano Medina (secretario), Julia Ugarte Machaca (tesorera) y Octavio Antonio Rueda Retes, Víctor Manuel Lescano Rivera, Rolando Benito Rojas Guzmán y César Camacho Malásquez (consejeros), además de los Sres. Daniel Isaías Canales Baca, Antonio Teodoro Porras Baca y Jorge Eduardo Rimarachín Altamirano.

Alianza estratégica para fortalecer la extensión agraria

Con la finalidad de implementar acciones de extensión agropecuaria en su ámbito de influencia, la **Com-**

pañía Minera Chungar S.A.C. firmó un acuerdo de cooperación con la **Agencia Agraria Huaral**.

El convenio contempla la planificación conjunta de intervenciones, asistencia técnica especializada, transferencia de tecnologías agropecuarias y fortalecimiento de capacidades de los productores en manejo agronómico, buenas prácticas agrícola-

las, gestión del agua y mejora de la productividad.

Esta articulación permitirá optimizar recursos, ampliar la cobertura de atención y promover un desarrollo agrario sostenible, alineado a los lineamientos de la Dirección Regional Agraria-Lima, informó el Ing. Edward Iván Inche Uscuchagua, director de la Agencia Agraria Huaral. (T.A.T)



Agroturismo:

Ing. Juan Andrés Orizano y Sra. Dominga Orizano Ponce, propietarios del fundo “Charritos” en Santa Rosa de Quives, provincia de Canta, destacan en la producción frambuesa, palta, pitahaya, entre otras especies frutícolas para comercialización como fruta y como insumos para la elaboración de helados artesanales, endulzados con miel de abeja. La pareja impulsa el agroturismo, permitiendo a los visitantes un recorrido educativo para conocer el proceso de cultivo de sus frutales. Informes: celular 947107896.

Salto exportador:

Sr. Gonzalo Julca Silva, gerente general de la Cooperativa Agraria de Usuarios Desagravio, y Sr. Junior Alejandro Falcón Fernández, presidente de la misma, celebran su primera incursión en la agroexportación. La cooperativa concretó su primer embarque de ajos con destino a México, con miras a expandirse a otros mercados internacionales.



LA LIBERTAD

Repliegue de lluvias

Tras un breve periodo de lluvias en las zonas altas de La Libertad en noviembre, la región atraviesa actualmente un veranillo; sin embargo, las proyecciones hidroclimáticas para los primeros meses del 2026 son alentadoras. Especialistas en clima —que combinan observaciones de flora, fauna y comportamiento atmosférico con datos históricos sobre los ciclos de “El Niño” y “La Niña”— coinciden en que las condiciones permitirán una campaña agrícola sin mayores sobresaltos. Qué así sea.

Siembras

En este contexto, las siembras correspondientes a la campaña agrícola 2025-2026, se calcula que hasta noviembre se habrían instalado **70.000 hectáreas**, de las **129.091 hectáreas** proyectadas por la **Gerencia Regional Agraria-La Libertad** para toda la campaña. El cultivo con mayor superficie instalada sería el **arroz, con 28.272 hectáreas en el valle Jequetepeque**. Este desempeño se explica por el buen nivel de almacenamiento de la presa Gallito Ciego, que mantiene 350 millones de m³ de agua útil, de un total de 418 millones de m³.

No obstante, los agricultores en general, pero en particular los productores arroceros enfrentan un serio problema: el alza del costo de la mano de obra, que se incrementó de **S/1.400 a S/2.400 por hectárea trasplantada**, afectando la rentabilidad del cultivo. Éste es un problema a nivel nacional y hasta global.

Qochas para almacenar más de 2.5 millones de m³ de agua

Las qochas Laguna Grande y San Lorenzo, ubicadas en Usquil, Otuzco, se encuentran operativas para captar más de 2.5 millones

de metros cúbicos de agua de lluvia, en la actual temporada de lluvias. Este volumen permitirá regar **1.360 hectáreas** —principalmente de papa— y recargar acuíferos aguas abajo, contribuyendo a la mejora del ecosistema.

Estas obras forman parte del proyecto ecosistémico de la cuenca del río Moche, cuya inversión supera los S/39 millones e incluye la **construcción de 15 qochas y la forestación de 1.653.000 plántones de pino y otras especies**. “Estas intervenciones beneficiarán a 10.000 agricultores”, informó el **Ing. Miguel Chávez Castro, gerente regional agrario-La Libertad**.

El **Programa Regional de Siembra y Cosecha de Agua** de la Gerencia Regional Agraria ejecuta actualmente cuatro proyectos ecosistémicos en las cuencas de los ríos

Moche, Tablachaca, Virú-Huamanzaña y Chicama. Una estrategia clave, porque sembrar agua es sembrar desarrollo.

Cámara de Comercio impulsa debates preelectorales

Con el objetivo de fomentar el diálogo y fortalecer la gobernabilidad del país, la **Cámara de Comercio de La Libertad** anunció que facilitará su sede para la realización de debates rumbo a las elecciones presidenciales, regionales y municipales.

“Buscamos que los ciudadanos se involucren, conozcan los planes de



Queseros medalleros:

Sres. David Plascencia Quevedo, funcionario de Agromercado-La Libertad; Reynaldo Alvarado Castillo, representante de Lácteos Don Reynaldo S.A.C.; Virgilio Ríos Rodríguez, gerente de Huayllillas LAC; y Erick Alegría, servidor de la Municipalidad Provincial de Sánchez Carrión, acompañados por una anfitriona, exhiben con orgullo las medallas obtenidas. En la imagen no aparecen los representantes de Perla del Paraíso ni de Caprilac-Lácteos Saludables.

gobierno y voten de manera informada y responsable”, señaló el presidente del gremio, Fernando Guerra Fernández.

Gremios agrícolas, colegios profesionales, universidades y asociaciones de agroexportadores podrían sumarse para exigir una agenda mínima para el agro, así como para la educación, salud y seguridad ciudadana, considerando que La Libertad es la primera región agroexportadora del país y Trujillo una de las ciudades con mayor conflictividad social.

Pataz avanza hacia un desarrollo sostenible

La empresa **Minera Poderosa**, a través de la **Asociación Pataz**, ejecuta diversos programas de desarrollo social y productivo basados en ciencia, tecnología e innovación, con impacto en áreas rurales de Pataz, Sánchez Carrión y Bolívar.

Mediante alianzas con instituciones públicas, privadas y comunidades, se ha impulsado la puesta en valor de cultivos como **papa, palta, pitahaya, yacón y hongos**, promoviendo la diversificación económica y fortaleciendo capacidades agrícolas.

“En 2024 se invirtieron más de S/16 millones en proyectos de desarrollo, y para 2025 se prevé una inversión similar. Estas iniciativas han beneficiado a más de **13.000 personas en 119 centros poblados de 24 distritos**”, informó la **Ing. Jimena Sologuren Arias**, subgerente de Responsabilidad Social y Comunicaciones de Minera Poderosa.

Construcción de cinco reservorios en el valle Jequetepeque

La **Junta de Usuarios del Valle Jequetepeque** ha proyectado la construcción

de **cinco nuevos reservorios** destinados a aprovechar excedentes hídricos que se pierden en el mar cuando la presa Gallito Ciego alcanza su capacidad máxima.

El **Ing. Edgar Salazar Arias**, gerente de la **Junta**, lidera la elaboración de los expedientes técnicos. “Esperamos que esta iniciativa se concrete durante la segunda gestión de la presidenta Nancy Palacios Linares”, señalaron los directivos. La infraestructura será fundamental para garantizar agua y consolidar la agricultura en el valle.

Conamín 2026 se realizará en Trujillo

“Minería responsable, progreso para el Perú” será el lema del **XVI Congreso Nacional de Minería - Conamín 2026**, que se realizará en **Trujillo del 15 al 19 de junio de 2026**.

Entre sus ejes destacan la formalización, innovación, integración academia-industria, fortalecimiento del ecosistema minero y la sinergia con el sector agrario. El anuncio fue realizado por el **Ing. Roque Benavides Ganoza**, presidente de la comisión organizadora, acompañado de representantes de Minera Poderosa, Gold Fields, Colquisiri, CIP-Lima y el BCP.

El evento será una vitrina clave para promover propuestas que fortalezcan la relación entre agricultura y minería, sectores que —se recordó— se necesitan mutuamente.

III Etapa de Chavimochic: la deuda pendiente

La no ejecución de la **III etapa del proyecto Chavimochic**, cuya obra principal es la **presa Palo Redondo**, se ha convertido en la peor noticia del año para La Libertad. Pese a los repetidos anuncios de la expresidenta Dina Boluarte y del exministro Ángel Manero Campos, los trabajos siguen sin iniciar.

Sin esta obra es imposible ampliar nuevas áreas agrícolas en los valles de Chao, Virú, Moche y Chicama debido al límite actual de disponibilidad hídrica. Así lo advirtieron los ingenieros Yuri Armas Peña (ADAS) y Godofredo Rojas Vásquez, exdirector del proyecto. El 2026 espera una solución definitiva (JATA)

Queseros liberteños brillan en concurso macrorregional

En el **Concurso Macrorregional de Quesos Zona Norte 2025**, realizado el **19 de noviembre en Huaraz**, La Libertad, confirmó su liderazgo nacional en producción quesera al obtener medallas en 7 de las 9 categorías.

- ◆ **Perla del Paraíso** (Otuzco) destacó con múltiples premios:
- ◆ Primer lugar en Innovación,
- ◆ Oro en categoría Andino,
- ◆ Primer lugar en Internacional Madurado (90-180 días),
- ◆ Segundo lugar en Internacional Semi Maduro (181+ días),
- ◆ Premio en categoría Peruano Especial.
- ◆ **Lácteos Don Reynaldo** (Sánchez Carrión) obtuvo:
- ◆ Segundo lugar en Innovación,
- ◆ Primer lugar en categoría Paria.

Les siguieron **Huaylillas LAC** (Sánchez Carrión), con medallas en **Paria y Andino**, y **Caprilac – Lácteos Saludables de Trujillo**, que alcanzó el tercer puesto en la categoría Emergente.

El certamen, organizado por Midagri – Agromercado, reunió a 63 plantas lácteas de nueve regiones y evaluó 187 muestras, evidenciando el avance en técnicas de maduración, fermentos seleccionados e innovación sensorial en el norte peruano

LAMBAYEQUE

Preparación de almácigos

Con una favorable disponibilidad de agua gracias a que el reservorio de **Tinajones** alcanzó su capacidad máxima de **331 millones de metros cúbicos**, los agricultores del **valle Chancay-Lambayeque** iniciaron con entusiasmo la **preparación de sus almácigos de arroz**, para cubrir **36.000 hectáreas aprobadas**, aunque la abundancia hídrica permitiría llegar a **40.000 hectáreas sembradas**.

Las variedades predominantes en la zona —“El Valor”, “Pacamuros”, “Santa Cruz”, “Puntilla” y “Tinajones”— ya se preparan para el trasplante, que comenzó el 18 de diciembre en las comisiones de Lambayeque, Chiclayo, Monsefú y Capote. La campaña arranca con expectativas positivas tanto en rendimiento como en abastecimiento de agua.

Inician obras de rehabilitación del canal Magdalena tras ocho años de espera

Con una inversión superior a **S/43 millones**, la **Gerencia Regional Agraria de Lambayeque** dio inicio, el 1 de diciembre, al proyecto de rehabilitación y modernización del sistema de riego del canal Magdalena, en la provincia de Ferreñafe. La obra, esperada durante ocho años, permitirá recuperar infraestructura dañada por el **Fenómeno “El Niño” 2017**.

El proyecto contempla la rehabilitación de 27 kilómetros de canales principales y laterales, la modernización de la bocatoma, la mejora de estructuras de distribución, puentes y caminos peatonales. Una vez concluida, la obra garantizará el riego de más de **10.000 hectáreas**, beneficiando a 7.000 agricultores de Pítipa, Jayanca y Pacora.

El **presidente de la Junta de Usuarios del valle La Leche, Juan Humberto Ino-**

ñán Vidaurre, destacó la importancia de la intervención, inaugurada en presencia del titular regional del sector, **Ing. Vladimir Cuno Salcedo**.

Productores de Motupe refuerzan acciones para frenar la mosca de la fruta

En una acción conjunta entre la **Gerencia Regional Agraria de Lambayeque**, el **Senasa-Motupe** y los productores de mango del valle, se vienen intensificando las medidas de control para frenar la propagación de la **mosca de la fruta** ante la proximidad del verano y el inicio de la cosecha de mango Kent, prevista para febrero.

Las labores **incluyen capacitaciones, instalación de trampas, recolección y**

entierro de frutos caídos, y otras prácticas culturales, informó el **Ing. Fernando Yanagui Castillo**, productor líder de Motupe. Lo acompañan en estas acciones los agricultores **Rosa Guerrero Facchón** y **Juan Manayay Cabrera** (sector El Arrozal), **César Castro Centurión** (Chóchope) y **Simón Sánchez Sánchez** (Tongorape).

La intervención coordinada apunta a asegurar fruta de calidad y evitar pérdidas económicas en la próxima campaña.

Nuevas variedades de pallar y ajonjolí para ampliar la frontera de menestras

La empresa **Granos y Legumbres del Perú** desarrolla nuevas **variedades de pallar y ajonjolí** en parcelas experimentales ubicadas en diversos sectores de Lambayeque. Según su gerente general,



Uvas para exportación:

Sr. Juan José Gal' Lino Vargas Machuca, director de operaciones de Agrovisión Corp, muestra racimos de uva de mesa sin pepa de óptima calidad, producidos en uno de los fundos de la empresa en la irrigación Olmos. La fruta será destinada íntegramente a los mercados de Estados Unidos.

el **Blgo. Ángel Valladolid Chiroque**, la región tiene capacidad para sembrar entre **36.000 y 37.000 hectáreas de menestras** utilizando campos recién cosechados de arroz y aprovechando la humedad residual del suelo.

Sin embargo, por falta de una planificación integral y de largo plazo, actualmente solo se siembran alrededor de **7.000 hectáreas**, muchas de ellas manejadas de manera ineficiente, lo que se refleja en bajos rendimientos y calidad.

La empresa trabaja en la adaptación de una variedad norteamericana de pallar de grano pequeño y otro tipo pequeño de grano grande, ambas ajustadas al clima y suelo lambayecano. Asimismo, desarrolla una nueva variedad de ajonjolí especialmente apta para suelos sueltos, como los de Olmos (Lambayeque) y San Lorenzo (Piura).

Productores de Lagunas impulsan la crianza tecnificada de cuyes y siembran nuevos cultivos

La **Asociación de Productores Agropecuarios del Distrito de Lagunas** (Apalam), en Chiclayo, consolidó su transición hacia la crianza tecnificada de cuyes de raza Perú, dejando atrás su antigua actividad de elaboración de derivados lácteos.

Actualmente, la organización cuenta con 50 socios, quienes manejan una población conjunta de **70.000 cuyes distribuidos en 50 granjas**, informó su presidente, Celso Hernández Celada. La demanda creciente de carne de cuy ha impulsado positivamente esta actividad.

De manera complementaria, algunos asociados han iniciado siembras de espárrago y maracuyá, cultivos que en la actualidad gozan de precios atractivos en el mercado.

La asociación cierra el año con resultados alentadores y proyecta un 2026 de mayor diversificación y crecimiento para los agricultores de Lagunas y de toda la región Lambayeque **(JATA)**

PIURA

Clima irregular retrasa inicio de siembras

La sierra de Piura presenta un comportamiento climático atípico. De acuerdo con los reportes disponibles hasta el cierre de esta edición, las lluvias, que normalmente deberían haberse establecido en esta época del año, solo se manifiestan de manera esporádica, generando incertidumbre entre los productores agrarios.

La ausencia de precipitaciones regulares retrasa el inicio de las siembras en las zonas altoandinas, donde los agricultores esperan que en los próximos días las lluvias se intensifiquen y se asienten para acelerar las siembras correspondientes a la presente campaña agrícola.

En contraste, la costa piurana registra temperaturas elevadas, que alcanzan

hasta los 32 grados centígrados, condiciones propias del verano que incrementan la demanda hídrica de los cultivos y aumentan la preocupación por la disponibilidad de agua en los valles costeros.

Este escenario climático irregular obliga a los productores a mantenerse en alerta y a reforzar las estrategias de manejo agrícola, en un contexto en el que la variabilidad climática continúa marcando el ritmo de las campañas productivas en la región.

Proyecto mango busca elevar productividad y fortalecer la agroexportación

Con el apoyo de la cooperación suiza SeCompetitivo y Helvetas, la **Asociación Progreso** lanzó oficialmente el **proyecto**



Competitividad del mango:

Economista Paula Carrión, directora del Programa SeCompetitivo; Sr. Massimo Bloch, director de la Cooperación Económica de Suiza en el Perú, e Ing. Agr. Raúl Tineo Torres, director ejecutivo de la Asociación Progreso, durante el lanzamiento del proyecto Innova Mango Piura, iniciativa orientada a fortalecer la productividad y competitividad del mango piurano.



Innova Mango Piura, una iniciativa orientada a elevar la productividad del mango, generar valor agregado y fortalecer la resiliencia de los productores frente al cambio climático.

El proyecto apunta a incrementar el rendimiento promedio del cultivo de **13 a 18 toneladas por hectárea en los próximos años**, así como a reducir significativamente el descarte de fruta mediante su transformación en pulpa, deshidratados y congelados. Esta estrategia permitirá mejorar los ingresos y la estabilidad económica de los productores, además de consolidar la presencia del mango piurano en mercados internacionales y acceder a nuevos destinos comerciales.

Innova Mango Piura beneficiará directamente a **446 productores organizados en nueve asociaciones y cooperativas de los distritos de Chulucanas** (Morropón) y **Tambogrande** (Piura). La iniciativa contará con el acompañamiento técnico de la Dirección Regional Agraria Piura, Senasa, INIA, CITE Agroindustrial, Promperú y la Mesa Técnica Regional del Mango.

“El proyecto permitirá aumentar de manera significativa el rendimiento de los

cultivos, mejorar la calidad de la fruta y promover la transformación industrial del mango no exportable, generando ingresos más altos y estables para las familias productoras”, destacó el **Ing. Agr. Raúl Tineo Torres**, **director ejecutivo de Progreso**.

Por su parte, el Sr. Massimo Bloch, director de la Cooperación Económica de Suiza en el Perú, subrayó que la iniciativa refleja el compromiso de su país con un desarrollo económico sostenible y competitivo, enfocado en pequeños productores.

Entre las principales acciones figuran la aplicación de prácticas agronómicas avanzadas, la instalación de 16 parcelas demostrativas, la implementación de dos biofábricas y la capacitación permanente de los agricultores. Además, se formará y certificará a 12 inspectores internos para sistemas orgánicos y se impulsará la adopción de certificaciones como Global G.A.P., facilitando el acceso a mercados premium.

Mesa Técnica Regional del Mango

La Mesa Técnica Regional del Mango en Piura, junto a la Asociación de Pro-

ductores Agropecuarios de San Isidro El Labrador (Apasel), ha solicitado su formalización jurídica con el objetivo de fortalecer la gestión, la transparencia y la competitividad del sector, en articulación con la DRA-Piura.

La propuesta busca constituir una instancia legal que agrupe a las organizaciones de productores de mango de la región, permitiendo una mejor coordinación y una gestión más eficiente frente a desafíos como la disponibilidad hídrica, el control de la mosca de la fruta y el cumplimiento de las exigencias del mercado internacional, incluyendo certificaciones como Global G.A.P., orgánico y Fair Trade.

La formalización facilitará el cumplimiento de compromisos técnicos y administrativos, aunque uno de los principales retos será lograr el consenso entre las asociaciones en aspectos económicos y de gestión. Asimismo, se presentaron iniciativas de apoyo al sector, como un proyecto financiado por la Fundación Económica Suiza y el modelo de operación conjunta impulsado por Agromercado, orientado a mejorar el acceso de pequeños productores a los mercados de exportación.

Módulos productivos para fortalecer la agricultura familiar en Frías

La **DRA-Piura**, a través del Proyecto de Agricultura Familiar, instalará **11 módulos productivos de crianza de ovinos, porcinos y aves**, además de **parcelas demostrativas de cereales y leguminosas, viveros frutícolas y forestales en beneficio de 300 familias del distrito de Frías**, en la provincia de Ayabaca.

La intervención busca fortalecer la seguridad alimentaria y mejorar los ingresos de los pequeños productores mediante infraestructura adecuada y tecnologías productivas adaptadas a las condiciones locales.

El equipo técnico identificó terrenos aptos para **parcelas demostrativas de leguminosas como frijol y arveja**, que cumplen criterios técnicos como disponibilidad hídrica, suelos adecuados y participación de los usuarios. En estos espacios se capacitará a los agricultores en manejo de cultivos y uso de semillas certificadas, herramientas clave para enfrentar los efectos del cambio climático.

Asimismo, los módulos de crianza funcionarán como núcleos reproductores, permitiendo elevar la calidad genética de los rebaños. En paralelo, se instalarán viveros frutícolas de palto, cítricos, guanábana y maracuyá, cada uno con un geotanque de 10 m³ que garantizará el riego de los plantones, los cuales serán de alto valor genético

Midagri entrega más de S/250.000 a cooperativa bananera

El Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego (Midagri) entregó un cheque por **S/250.012** a la **Cooperativa Agraria Agroexportadora del Norte**, durante la sesión descentralizada de la **Comisión Agraria del Congreso** realizada el 25 de noviembre en Piura, como parte de una operación financiada por el Fondo Agroperú y ejecutada a través de Agrobanco.

El ministro Vladimir Cuno Salcedo destacó que este apoyo económico permitirá fortalecer el acopio y la comercialización del banano producido por pequeños agricultores de la región, beneficiando a productores de Mallasres, Marcavelica, Querecotillo, Salitral, Miguel Checa y Sullana.

Se informó que entre octubre de 2024 y octubre de 2025 más de 3.800 pequeños productores piuranos accedieron a créditos por S/56.7 millones de Agrobanco, provenientes tanto del Fondo Agroperú y recursos propios de la entidad financiera.



Río Blanco condiciona construcción de reservorios a aprobación social de proyecto minero

Durante la Convención Regional Agro-min, realizada del 1 al 3 de diciembre, el gerente general de Río Blanco Copper y exministro de Energía y Minas, Carlos Ismodes, señaló que la construcción de reservorios en la sierra de Piura solo será viable si la población aprueba el proyecto minero Río Blanco.

Según explicó, las obras hídricas, consideradas claves para mitigar la crisis de agua que afecta a las comunidades altoandinas, dependerían de los recursos generados por la explotación del yacimiento de cobre ubicado en Carmen de la Frontera, en Huanca-bamba. “En ese territorio hay un yacimiento de cobre y lo que hay que hacer es que ese cobre se convierta en agua”, afirmó.

Ísmodes reconoció que la agricultura de la sierra piurana enfrenta un escenario crítico, agravado por el cambio climático y la limitada infraestructura hídrica, y admitió que la minería informal ha generado impactos negativos y desconfianza en la población.

Sin embargo, las comunidades continúan mostrando un rechazo sostenido al proyecto, principalmente por los riesgos para los ecosistemas de páramo y las fuentes de agua, lo que mantiene abierta la controversia entre desarrollo minero y seguridad

hídrica regional. La única vía efectiva para prevenir enfrentamientos entre la población y los proyectos mineros es la presentación de un plan de impacto ambiental sólido, coherente y técnicamente sustentado, acompañado de un proceso de comunicación transparente y permanente con las comunidades involucradas. Asimismo, el cumplimiento estricto de los compromisos asumidos —especialmente en materia ambiental, hídrica y social— es determinante para construir credibilidad y licencia social. La experiencia demuestra que los conflictos se intensifican cuando las promesas no se concretan o cuando los acuerdos no se traducen en acciones tangibles.

Paneles solares para garantizar riego agrícola en Morropón

La **DRA-Piura** inició la instalación de 29 paneles solares para generar energía eléctrica destinada al bombeo de agua subterránea en pozos tubulares del Alto Piura, con el objetivo de garantizar el riego de más de **2.200 hectáreas de cultivos en la provincia de Morropón**.

La intervención se ejecuta en 29 pozos con licencia hídrica otorgada por la Autoridad Nacional del Agua, ubicados en los distritos de Chulucanas, Morropón, La Matanza, Buenos Aires y Salitral, así como en diversos centros poblados.

Cada módulo fotovoltaico permitirá operar bombas sumergibles con caudales

de entre 20 y 80 litros por segundo, fortaleciendo la seguridad hídrica del sector agrícola. La iniciativa es ejecutada por el Gobierno Regional de Piura en coordinación con la Junta de Usuarios del Alto Piura, promoviendo el uso de tecnologías limpias y una agricultura sostenible.

Agricultores de Tamarindo denuncian exclusión en proyecto de revestimiento de canal

Agricultores del distrito de Tamarindo, en la provincia de Paita, denunciaron su exclusión del proyecto de revestimiento del canal Miguel Checa, cuyo alcance fue reducido de 79 a 66 kilómetros, dejando fuera el tramo correspondiente a su sector.

Los productores expresaron su preocupación debido a que Tamarindo presenta elevados niveles de pérdida de agua por filtración, por lo que solicitaron una mesa técnica con representantes de la empresa contratista, la ANIN, el Proyecto Chira-Piura y las organizaciones de usuarios.

Asimismo, exigieron transparencia en la modificación del expediente técnico y la publicación de los documentos que sustentan la reducción del proyecto, a fin de garantizar un uso eficiente del recurso hídrico.

Declaran de interés nacional la construcción de represas Chipillico y Samán

La construcción de las represas satélites Chipillico y Samán, que forman parte del Proyecto Especial Chira-Piura, fue declarada de interés nacional mediante la Ley n.º 32508, publicada el 28 de noviembre

La infraestructura, a ejecutarse en la provincia de Sullana, permitirá garantizar el abastecimiento de agua para uso agrícola, ganadero y doméstico, además de contribuir a la regulación hídrica en periodos de sequía y a la mitigación de riesgos de inundaciones.

La implementación estará a cargo de los ministerios de Desarrollo Agrario y Riego y de Economía y Finanzas, en coordinación con el Gobierno Regional de Piura y la Municipalidad Provincial de Sullana.

Campaña grande de arroz se inició el 15 de diciembre

El Comité del Plan de Cultivo y Riego (PCR) acordó iniciar la campaña agrícola grande 2026 de arroz el 15 de diciembre, tras evaluar las condiciones hídricas del valle de Piura y coordinar con juntas de usuarios, comisiones de regantes y entidades del sector agrario.

Durante la sesión, realizada en la Agencia Agraria de Piura, se definieron fechas de siembra, programación de riegos y áreas de cultivo, destacándose la importancia de una planificación anticipada para optimizar el uso del agua.

El calendario agrario establece la instalación de almácigos y siembra directa del **15 de diciembre de 2025 al 30 de enero de 2026, mientras que el trasplante se realizará del 10 de enero al 28 de febrero. En tanto, la siembra de algodón está programada entre el 15 de marzo y el 30 de abril de 2026**.



TUMBES

Se intensifica el calor

Con el transcurrir de los días, el calor se va intensificando en esta región, con ligeras variaciones propias de la temporada. Sin embargo, hay días que se registran ligeras lloviznas y bajas temperaturas.

No obstante, especialistas y productores coinciden en que el clima comienza a regularizarse progresivamente, lo que genera expectativas favorables entre los productores agrarios.

Junta de Usuarios de Tumbes sigue sin directiva electa

A pocos días de la juramentación de las nuevas directivas de las Juntas de Usuarios de Agua para el período 2026-2029, la **Junta de Usuarios del Sector Hidráulico Tumbes** no elige a su nueva junta directiva, convirtiéndose en una de las pocas —o quizá la única— que aún no logra completar este proceso.

Según se informó, las elecciones previstas para octubre no se realizaron debido a las denuncias de cientos de agricultores que afirmaron no haber sido incluidos en el padrón electoral. Ante esta situación, la actual dirigencia emitió un comunicado advirtiendo que, de no concretarse la elección en los próximos días, tampoco podrán elegirse los representantes de las comisiones de usuarios.

Esta situación dejaría sin representación a todas las organizaciones de usuarios de agua del sector, afectando gravemente a los productores agrarios. La dirigencia indicó que, en cumplimiento de lo coordinado con el juez que atendió una acción de amparo presentada por seis usuarios, se incorporó como usuarios hábiles a agricultores de los subsectores hidráulicos Puerto El Cura-Pampa Grande y La Tuna, Romero y El Palmar.

Para ello, los presidentes de dichos subsectores firmaron convenios de pago por deudas de la Tarifa de Agua correspondientes a los años 2022, 2023, 2024 y 2025 con la JUSHMT-Clase B. Sin embargo, precisaron que la medida cautelar no puede levantarse mientras los usuarios Manuel Trinidad Leiva Castillo y Élber Zárate Infante mantengan deudas pendientes, situación que sigue poniendo en riesgo el proceso electoral.

Productores de San Jacinto envían limón sutil al mercado mayorista de Lima

Productores agrupados en la **Asociación de Productores de Limón de San Jacinto** concretaron su primera entrega de **cuatro toneladas de limón sutil al Gran**

Mercado Mayorista de Santa Anita, en Lima, marcando el inicio de un flujo continuo de abastecimiento hacia la capital.

La asociación está conformada por 42 pequeños productores que manejan alrededor de **70 hectáreas de limoneros de alta calidad**. En plena campaña de cosecha, proyectan envíos semanales de hasta **ocho toneladas de limones de calibre extra y primera**, con color verde uniforme y libres de daños mecánicos.

Sus directivos —**Manuel Antonio Villegas Pardo, Exon Bryan Galves Luna, Fidel López y Angy Mireya Socola Medina**— indicaron que la organización tiene capacidad de ofertar hasta **2.500 toneladas anuales**, considerando un rendimiento promedio de 50 toneladas por hectárea y una producción constante entre los meses de diciembre y agosto. Que todo les salga redondo.

Destinan más de S/380 millones para defensas ribereñas

Para el año 2026, la Autoridad Nacional de Infraestructura (ANIN) contará con un



Elecciones ya:

Sr. José Luis Sánchez Alvarado, destacado productor arrocero de la Comisión de Usuarios del Subsector Hidráulico Margen Izquierda, exige una pronta solución a los problemas surgidos en la Junta de Usuarios del Sector Hidráulico Tumbes para viabilizar la elección de la nueva junta directiva. Por su vocación de servicio y liderazgo, un sector de agricultores lo ha propuesto como candidato a la presidencia de esta organización.

presupuesto superior a los **380 millones de soles** destinado a la ejecución de un servicio de protección frente a inundaciones en ambas márgenes del río Tumbes.

De acuerdo con el anexo 5 de la **Ley de Presupuesto**, publicada el 4 de diciembre en el portal oficial del Gobierno, estos recursos permitirán iniciar la construcción de defensas ribereñas en tramos vulnerables comprendidos entre la estación El Tigre y la desembocadura al mar.

Las obras beneficiarán directamente a los **distritos de Pampas de Hospital, San Jacinto, San Juan de La Virgen, Corrales y Tumbes**, protegiendo los cultivos agrícolas, el puente Tumbes y a la población en general frente a eventuales crecidas del río.

ProCompite Regional financiará seis cadenas productivas

El fondo concursable **ProCompite Regional 2025** ha priorizado seis cadenas productivas: **cacao, banano, arroz, porcinos, textil y acuicultura**.

De las 42 organizaciones que se presentaron inicialmente, 24 lograron pasar a la etapa final de evaluación. En los próximos días se dará a conocer a las organizaciones ganadoras, según informó el comité evaluador presidido por el **Ing. Adolfo Edwin García Ortiz**.

Las organizaciones seleccionadas accederán a asistencia técnica, transferencia de tecnología, maquinaria, infraestructura, insumos y servicios orientados a fortalecer la gestión eficiente de sus negocios, bajo un enfoque de sostenibilidad ambiental.

Nuevo director en PEBPT

Desde el 21 de noviembre, el nuevo **director ejecutivo del Proyecto Especial Binacional Puyango-Tumbes (PEBPT)** es el **Ing. Luis Alberto Vélchez Chavarry**. Le deseamos éxitos (TAT)



¡Qué calor!

En la costa de Ica, el calor se intensifica, con un aumento progresivo de la temperatura. En contraste, en las zonas altas las primeras lluvias se han retraído de manera preocupante, generando incertidumbre entre los productores agrarios ante un posible escenario de estrés hídrico. Elevemos nuestras plegarias para que pronto se reinicien las lluvias.

Crisis de agua pone en riesgo más de 10.000 hectáreas en el valle de Pisco

La escasez de agua en el valle de Pisco se ha agravado en los últimos días, mante-

niendo en alerta a **cientos de agricultores**, especialmente en el distrito de **Independencia**. Productores del sector Cabeza de Toro advirtieron que más de **10.000 hectáreas de cultivos** podrían perderse debido a la ausencia total de agua para riego.

Los laterales del 1 al 5 figuran entre los más afectados, donde los campos ya muestran signos evidentes de deterioro. Agricultores señalaron que la bocatoma de Humay permanece completamente seca desde hace más de un mes, una situación sin precedentes en años recientes.

Ante este panorama, los productores se movilaron hasta el local de la **Junta de Usuarios** exigiendo acciones inmediatas y la declaratoria de emergencia agraria en Pisco, alertando sobre pérdidas millonarias, desabastecimiento y un fuerte impacto en la economía local.

Nuevas directivas asumirán Juntas de Usuarios en Ica y Chincha

Desde el 1 de enero de 2026 asumirá funciones la nueva directiva de la **Junta de** (TAT)



Con Sello de Agricultura Familiar:

Ing. Miguel Pasache Matta, director de Promoción Agraria de la Dirección Regional Agraria Ica; Sras. Enma Taboada de Parra, presidenta de la Asociación de Productores Agropecuarios Artesanales San José de Huacarpana; Enma Sánchez, socia, e Ing. Juan Nicolás Vivanco Fajardo, director de la Agencia Agraria Chincha, muestran el Certificado de Marca de Agricultura Familiar y que permitirá a las miembros de esa organización, acceder a nuevos mercados y mejorar sus ingresos económicos.



Usuarios del Sector Hidráulico Río Seco para el período 2026-2029, encabezada por el **Sr. Renzo Roberto Lazo Moreno** como presidente. Lo acompañan los Sres. Marco Antonio Díaz Matzumura (vicepresidente), Diego Rado Melgar (secretario), Juan Luis Bendejú Bendejú (tesorero), Andrés Juan Jochamowitz Stafford, Fredy Muñoz Tamariz, José Raúl Torres y Augusto Víctor Baertl Espinoza (consejeros), además de Julio Fernando Cabrera Hernández y Eric Eduardo Farah Bote (accesitarios).

Asimismo, el pasado siete de diciembre se realizaron las elecciones en la **Junta de Usuarios del Sector Hidráulico Menor Chíncha – Clase A**, resultando ganadora la lista liderada por el **Sr. Donato Ortiz Palomino**, quien asumirá la presidencia junto a su equipo integrado por los Sres. Felipe Gutiérrez Janampa (vicepresidente), Luis Atúnkar Salvador (secretario), Fidencio Lliuya Laura (tesorero), Alfredo Quispe Castilla, Zoilo Marco Castilla, Juan Sierra Choclo y Robinson Walter Vilcamiza (consejeros), Yolanda Saravia Yataco, Nicolás Matías Pachas y Olinda Paredes Flores (accesitarios). Éxitos para los dos en sus gestiones.

Asociación de mujeres obtiene certificación de marca de Agricultura Familiar

La **Asociación de Productores Agropecuarios Artesanales San José de Huacarpampa**, integrada exclusivamente por mujeres, logró obtener su **Certificado de la marca de Agricultura Familiar**, gracias al trabajo responsable desarrollado junto a sus socias y familias.

Esta certificación les permitirá comercializar una amplia gama de productos agrícolas y pecuarios, así como acceder a programas sociales del Estado y mercados internacionales sin intermediarios, fortaleciendo su economía familiar y su posicionamiento comercial.

Control biológico de plagas en pecano

La **Agencia Agraria Ica**, en alianza con la empresa **Farmex**, desarrollan ensayos exitosos para el control del **pulgón amarillo de márgenes negros en el cultivo de pecano**, utilizando productos amigables al ecosistema.

El ensayo se ejecuta en parcelas del sector Sacta, distrito de Santiago, con el objetivo de determinar dosis eficaces que controlen la plaga sin afectar insectos benéficos, promoviendo así un manejo integrado y sostenible de plagas en la región.



Lluvias se reanudan

Tras un inesperado periodo de veranillo registrado en semanas previas, las lluvias tienden a normalizarse en esta región, permitiendo el avance de las siembras correspondientes a la campaña agrícola 2025-2026. Hasta **noviembre** se han instalado **18.332.15 hectáreas**, de un total de **79.705 hectáreas programadas**, lo que representa un avance del 23 %. Las autoridades agrarias continúan monitoreando el comportamiento climático para asegurar el adecuado desarrollo de las siembras en los próximos meses.

Familias recuperan bosques degradados con sistemas agroforestales

Un total de **70 familias** lograron recuperar **59.80 hectáreas** de bosques degradados en las comunidades de Bashutack, Alto Pajakusa, Alto Pupuntas y Sanchum, ubicadas en el distrito de Nieva, provincia de Condorcanqui.



Café de especialidad:

Caficultor Noel Campos Cruz, propietario de la finca "Campo Icónico" de Vista Alegre, provincia de Rodríguez de Mendoza, y Sr. Roberto Calderón Chávez, gerente de Hacienda San José, presentan cafés de especialidad con la marca Icónico.





Este importante avance se realiza con el acompañamiento técnico del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) - Amazonas, como parte del **proyecto “Fortalecimiento de la Agroforestería Familiar y Economía Circular en Comunidades”**.

Las áreas intervenidas fueron reforestadas con tornillo (*Cedrelinga cateniformis*), especie forestal que contribuye a la recuperación de suelos degradados y a la restitución de la cobertura vegetal. El proyecto también promueve el manejo de parcelas agroforestales con café y cacao bajo sombra, como estrategia de adaptación al cambio climático y mejora de la sostenibilidad productiva.

Quesos amazonenses destacan en concurso macrorregional

La región Amazonas reafirmó su potencial en la producción láctea durante el **Concurso Macrorregional de Quesos - Zona Norte**, realizado el 21 de noviembre en Huarás y organizado por Agromercado.

Compitiendo con **187 muestras provenientes del norte del país**, productores amazonenses lograron destacados reconocimientos. En la categoría **Queso Peruano Especial**, el primer puesto fue otorgado a **Lácteos Amawa**, de la Sra. Benita Vilca Santillán (Chachapoyas), mientras que el tercer lugar lo obtuvo **Lácteos La Fila**, de la Sra. Deysi Cruz Rimachi, también de Chachapoyas.

En la categoría **Queso Andino**, el segundo puesto correspondió a **Lácteos Ocolinda**, de Marilú Chávez Guadalupe, del fundo Palmeras de Ocol.

“El resultado de este concurso ratifica el compromiso de los productores amazonenses con la excelencia y la mejora continua en la producción láctea”, señaló el Ing. Ariel Chichipe Puscan, jefe de Agromercado-Amazonas.

Café de especialidad amazonense conquista Lima

Como resultado de una innovadora propuesta en el manejo de cafés especiales, el productor **Noel Campos Cruz**, propietario de la finca “**Campo Icónico**”, participó en la Feria Expo Café 2025, realizada en Lima del 27 al 30 de noviembre.

Durante el evento, Campos Cruz presentó su café Icónico junto al **Sr. Roberto Calderón Chávez**, propietario de la **Hacienda San José**, socio estratégico en la comercialización de granos tostados, molidos, envasados y en presentación de café en oro, tanto a nivel nacional como internacional.

Por su calidad, el café Icónico tuvo gran acogida en Lima.

Los interesados en adquirir este café de especialidad pueden realizar pedidos al celular 938274868 ✉ (LAH)

UNTRM investiga resiliencia de la mashua frente al cambio climático



La Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas (UNTRM), a través del **Instituto de Investigación, Innovación y Desarrollo para el Sector Agrario y Agroindustrial (IIDAA)**, desarrolla una investigación integral sobre la **mashua** (*Tropaeolum tuberosum*), tubérculo ancestral de gran valor cultural y alimentario en la región andina.

El estudio comprende la evaluación de su potencial agronómico, análisis fisiológicos para determinar su capacidad de adaptación a distintas condiciones ambientales, la determinación de su valor nutricional y el estudio de la diversidad genética de una colección de accesiones conservadas en el Laboratorio de Biología Molecular de Plantas.

Los resultados preliminares señalan que la mashua podría consolidarse como una alternativa estratégica frente al cambio climático, además de posicionarse como un alimento funcional con importantes beneficios para la salud. La identificación de variedades con mayor rendimiento, resistencia y aporte nutricional permitirá fortalecer la innovación agraria, beneficiar a los productores locales y contribuir a la seguridad alimentaria en la región Amazonas ✉





SAN MARTÍN

Lluvias intensas afectan sembríos de arroz

Las **lluvias intensas** registradas en las zonas altas están incrementando de manera significativa el caudal de los principales ríos. Uno de los casos más críticos se presentó en el río Sisa, que se desbordó afectando a alrededor de **400 hectáreas de arroz** pertenecientes a la **Comisión de Usuarios del Subsector Hidráulico Sisa - Perla del Huallaga**.

Ante la emergencia, el **presidente de la Junta de Usuarios del Sector Hidráulico Huallaga Central, Sr. José Castillo Arteaga**, junto al **Sr. Percy Guerrero Bermeo, presidente del Comité de Usuarios Santa Rosa Lat. 23**, dispusieron de inmediato el uso de maquinaria pesada para contener el avance del agua y evitar mayores pérdidas agrícolas.

Activación de quebrada deja viviendas inhabitables en Rioja

En los primeros días de diciembre, las intensas precipitaciones también provocaron la activación de la quebrada Seca, en la localidad de Aguas Verdes, distrito de Pardo Miguel,

provincia de Rioja. El evento dejó más de 40 viviendas inhabitables, además de numerosos daños en infraestructura pública y domicilios particulares, evidenciando la vulnerabilidad de las zonas rurales ante eventos climáticos extremos.

Denuncian deforestación masiva en Barranquita

Más de **600 hectáreas de bosque** han sido deforestadas en el sector **Almirante Grau, distrito de Barranquita**, provincia de Lamas, poniendo en grave riesgo a la biodiversidad local.

Según denunció el activista ambiental **Iván Rojas García**, personas inescrupulosas estarían destruyendo monte primario para convertirlo en pastizales destinados a la ganadería, aunque pobladores del sector señalan que el objetivo **sería la siembra de palma aceitera**.

El denunciante informó que el caso ya fue puesto en conocimiento del Ministerio Público de Tarapoto y exigió una investigación inmediata. Los pobladores alertaron además que existiría interés en deforestar hasta **1.500 hectáreas adicionales**, por lo que demandan la intervención urgente de las autoridades y de las Fuerzas Armadas.

Exportación de cacao orgánico a Italia

La **Asociación de Productores Agropecuarios "Cuencas del Huallaga"** concretó la **exportación de 2.500 toneladas de cacao orgánico con trazabilidad geográfica hacia Italia**, cumpliendo los exigentes requisitos del Reglamento Europeo de Deforestación (EUDR).

La organización, que agrupa a más de **mil productores** ubicados a orillas del río Huallaga, cuenta con certificaciones internacionales y de **Comercio Justo** que le permiten comercializar cacao en grano y pasta. Además, brinda capacitación técnica en agricultura ecológica, promoviendo altos rendimientos sin el uso de pesticidas nocivos y fortaleciendo la sostenibilidad de las unidades productivas.



Mejoramiento de canal:

Sr. José Reginaldo Castillo Arteaga, presidente de la Junta de Usuarios del Sector Hidráulico Huallaga Central, supervisa las obras de mejoramiento del canal sub lateral 03 en el Comité de Usuarios El Porvenir, para dejar en orden a la nueva junta directiva de esa organización hídrica que asumirá el mando en enero del 2026.



Dictan prisión preventiva a alcalde por presunto peculado

La Fiscalía Anticorrupción de Moyobamba dispuso 18 meses de prisión preventiva contra el alcalde del centro poblado de Naranjillo, **Henry Díaz Rodríguez**, y dos de sus exfuncionarios, investigados por el presunto delito de peculado por apropiación agravado.

De acuerdo con la investigación preliminar, se habrían apropiado de aproximadamente **300.000 soles provenientes de la extracción y comercialización ilegal de material agregado entre los años 2023 y 2025**. Los imputados permanecen reclusos en el penal de Moyobamba mientras continúan las diligencias.

Estudiantes de agronomía capacitan a caficultores

Estudiantes del curso de Extensión Rural del décimo ciclo de Agronomía de la Universidad Nacional de San Martín, junto al equipo **Kawsay Café** y docentes especializados, vienen capacitando a más

de **80 productores cafetaleros del valle de Nuevo Tacabamba**, distrito de Santa Rosa, provincia de El Dorado.

Las jornadas incluyen **manejo de la roya, fertilización de suelos, costos de producción y técnicas de poda**, combinando exposiciones dinámicas con prácticas de campo para fortalecer la productividad y sostenibilidad del cultivo.

San Martín presenta Plan Regional de Competitividad 2025-2030

El **Gobierno Regional de San Martín** presentó el **Plan Regional de Competitividad y Productividad (PRCP) 2025-2030**, instrumento estratégico que orientará el desarrollo económico regional durante los próximos cinco años.

El documento contempla **nueve objetivos prioritarios, 34 medidas de política y 267 hitos de implementación**, abordando infraestructura, innovación, capital humano y fortalecimiento de cadenas productivas. Según el **Ing. Gerardo Medina Medina, presidente de la mesa técnica del cacao**, el plan permitirá impulsar la diversificación productiva y el crecimiento de exportaciones sostenibles.

Cumbre regional reafirma defensa del agua y los bosques

Con amplia participación ciudadana, se desarrolló en Moyobamba la **II Cumbre "Agua y Bosques para la Vida"**, el tres de diciembre, donde se presentó la **Declaración de Moyobamba 2025**.

El documento denuncia el avance de la minería ilegal, la deforestación en zonas frágiles y la entrega de extensas concesiones mineras en la región. Asimismo, se anunció la creación del **Consejo de Defensores del Agua y los Bosques de San Martín**, con el objetivo de articular vigilancia ciudadana y defensa legal del territorio.

El documento lleva la firma de los Sres. **Rómulo Fernández Medina**, presidente de ADABS; **Gladis Centurión Grande**, vicepresidenta de ADABS; **Benjamín Hernández**, presidente de JASS San Marcos; **Walter Portocarrero Vigo** (ADABS); **Casimiro Córdoba Cruz** (Asociación Huacharos); **Lorenzo Barrientos Serván** (Asociación Don José); **Felipe Díaz Mas** (Asociación de Productores de cacao Soritor); **Darly Córdova**, **Luis Beltrán Barrientos** (Asociación Agricultores San Fernando) y **José Reinerio Bautista Rafael** (Asociación de Agricultores Plantonayacu-Rioja), entre otros.

Suiza y San Martín refuerzan alianza por un cacao sostenible

Una delegación de la **Plataforma Suiza para un Cacao Sostenible (SWISSCO)** visitó San Martín, el 26 y 27 de noviembre, para fortalecer alianzas público-privadas orientadas a una cadena de cacao competitiva, trazable y libre de deforestación.

Durante la visita, recorrieron instalaciones de la **Cooperativa ACOPAGRO** y de la **Asociación Cuencas del Huallaga**, y participaron en un diálogo multiactor en Juanjuí, donde se firmó una Declaración Conjunta que reafirma el compromiso con la sostenibilidad ambiental y la gobernanza territorial.

La misión fue encabezada por **Mónica Rubiolo**, directora de Promoción Comercial de Secretaría de Estado para Asuntos Económicos de Suiza (SECO); **Cristian Robin**, director ejecutivo de SWISSCO, y **Beat Vonlanthen**, presidente de Chocosuisse, y representantes de las marcas de chocolate Halba, Cocosource, e instituciones como Max Havelaar y la Universidad de Berna.



Pura dulzura:

Srta. Pilar Tuanama Quinteros, responsable de ventas de la Asociación de Productoras Agropecuarias Mishki Cacao, promocionando los deliciosos chocolates, enriquecidos con frutas nativas.

LORETO

Crecida de ríos

Las lluvias en las partes altas están incrementando los caudales de los principales ríos de la región, situación considerada normal para la temporada. Hasta el momento, no se han reportado daños directos a la actividad agrícola ni a las poblaciones ribereñas.

Proyecto impulsa la producción de maíz y plátano en Putumayo

El programa **Sierra Azul**, en coordinación con la Municipalidad Provincial de Putumayo, ejecuta un proyecto de fortalecimiento productivo de maíz y plátano, beneficiando a **2.000 fami-**

lias agricultoras de 29 comunidades rurales.

Con una inversión de **5 millones de soles y un plazo de 30 meses**, la iniciativa promueve tecnologías agrícolas modernas, asistencia técnica y fortalecimiento organizacional para mejorar el acceso al mercado.

Comunidad de Loboyacu refuerza defensa de sus bosques

La **comunidad nativa de Loboyacu**, en la cuenca del Pastaza, conformó su **Comité de Vigilancia y Control Forestal Comunitario con el respaldo de CORPISL y FEDIQUEP**.

La iniciativa busca enfrentar amenazas como la **tala ilegal** y los impactos de

actividades petroleras, fortaleciendo la protección de los bosques y la fauna silvestre mediante participación comunitaria organizada.

Empresa loretana obtiene reconocimiento en Francia

La empresa **Productos VEBA S.A.C.** obtuvo la **Médaille Gourmet** en el **VIII Concurso Internacional "Los Tés del Mundo 2025"**, realizado en Francia, gracias a su producto **Camu-té**, elaborado a base de **camu camu amazónico**.

El logro fue posible gracias al acompañamiento técnico del CITE productivo Maynas del ITP, que fortaleció procesos productivos, calidad y posicionamiento internacional de la marca **VEBA Sabores de Loreto**.

Avanza creación del ACR Aguas Calientes Maquia

Autoridades regionales, Sernanp y organizaciones indígenas impulsan la fase final del establecimiento del Área de Conservación Regional Aguas Calientes Maquia, que protegería **98.161 hectáreas en la Cordillera de Contamana**.

Su creación permitiría evitar la **deforestación de más de 2.100 hectáreas en los próximos 20 años**, preservando servicios ecosistémicos valorizados en 33.6 millones de soles.

IIAP promueve Festival de Frutas Amazónicas en colegios

El Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) continúa promoviendo el **Festival de Frutas Amazónicas 2025** en instituciones educativas ribereñas del Amazonas y Nanay.

Con 10 ediciones realizadas este año, la iniciativa fomenta la valoración de la biodiversidad amazónica, la alimentación saludable y el desarrollo de capacidades creativas y emprendedoras en estudiantes de primaria y secundaria  (TAT)



Reconocimiento a la innovación:

Sra. Zoila de Pilar Barbarán Romero, propietaria de la empresa Productos VEBA S.A.C., mostrando su producto estrella, el té de camu camu o Camu-te con la que obtuvo la prestigiosa Médaille Gourmet en el VIII Concurso Internacional Los tés del Mundo 2025, realizado en Francia.

UCAYALI

Crecida del río Ucayali

Lluvias de moderada a fuerte intensidad se registran en esta región durante los últimos días. Si bien las precipitaciones se presentan de manera intermitente, el nivel del río Ucayali continúa en ascenso debido a la intensificación de las lluvias en las partes altas de la cuenca, principalmente en la región Huánuco.

Las autoridades mantienen la vigilancia permanente del comportamiento del río ante el riesgo de desbordes que podrían afectar a poblaciones ribereñas, zonas agrícolas y vías de comunicación.

Derivados de piri piri con proyección internacional

A 19 kilómetros de Pucallpa, en la comunidad nativa San Francisco del distrito de Yarinacocha, la familia Amasifuen desarrolla el emprendimiento Inin Rao (Inin=aroma y Rao=medicina), que en lengua shipibo-konibo significa “aroma y medicina”, basado en la transformación del piri piri, una planta ancestral de alto valor medicinal.

La Sra. Alemerce Amasifuen Agustín elabora aceite esencial de piri piri, insumo que utiliza para la producción de jabones, perfumes especiales y nutracéuticos, aprovechando sus propiedades relajantes, antiinflamatorias y analgésicas. El conocimiento fue heredado de su abuela, experta en prácticas ancestrales, y fortalecido por su padre, quien promovió un manejo sostenible del recurso.

“El piri piri es una planta sagrada del pueblo Shipibo-Konibo. Estamos rescatándola porque está desapareciendo. Existen más de 34 tipos y su aroma equilibra y conecta con la madre tierra”, señala Alemerce, quien actualmente estudia farmacia para complementar su formación.

La familia cuenta con tres hectáreas cultivadas y, gracias a los ingresos obtenidos, continúa ampliando sus sembríos. El emprendimiento ya concretó un primer pedido de 12 litros de aceite esencial para

Francia y proyecta uno adicional de casi 50 litros con destino a Israel.

Geolocalización agraria en comunidades nativas de Atalaya

Con el apoyo del programa suizo SeCompetitivo, implementado por Helvetas Perú, el Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego (Midagri) continúa fortaleciendo su Plan de Geolocalización Agraria en el centro poblado de Oventeni, distrito de Raymondi, provincia de Atalaya, región Ucayali.

La intervención abarcó doce comunidades nativas, entre ellas Tahuanti, Capajero, Boca Cocani y Majontoni. El trabajo demandó extensas jornadas de desplaza-

miento terrestre y fluvial, con viajes de entre cuatro y ocho horas, además de estadías prolongadas en la zona para cumplir con las actividades programadas.

El ingreso fue posible gracias a coordinaciones previas con la Organización Asháninka del Gran Pajonal (OAGP), autoridades comunales y líderes indígenas. A través de la iniciativa Agrolnnova se logró geolocalizar 199 parcelas productivas, de las cuales 96 corresponden a cacao y 103 a café.

Esta iniciativa prepara a los productores para demostrar el origen sostenible de sus cultivos, acceder a mercados que exigen trazabilidad y cumplir con procesos de verificación de libre deforestación, conforme a la Regulación Europea (EUDR).

Cambio de cauce del río Ucayali genera riesgos para comunidades y cultivos

Imágenes satelitales confirman que el río Ucayali modificó su cauce en el sector de Jenaro Herrera, como consecuencia del desgaste de las orillas provocado por



Panetón de cacao:

Ing. Vanessa Llontop Fasanando, especialista de la Comisión DeVida, y Srta. Tania Rafaelo Trujillo, ejecutiva de ventas de la Asociación de Mujeres Emprendedoras “Flor de Boquerón”, destacaron en la feria ExpoVida, realizada en Lima del 13 al 16 de noviembre, con la presentación del panetón de harina de cacao. El evento fue organizado por la Comisión DeVida.

la fuerza de las corrientes y las condiciones climáticas y geológicas de la zona.

El fenómeno ocasionó la pérdida de terrenos ribereños, alteró la conectividad de las lagunas Supay y Sahua y puso en riesgo extensas áreas de bosques ribereños. Asimismo, el nuevo cauce afectó sembríos de arroz, yuca, hortalizas y rodales de camu camu, fundamentales para la economía familiar.

También se registraron daños en caminos, viviendas, puentes e instituciones educativas en comunidades como Once de Agosto, Nuevo Pumacahua, Nuevo Progreso y Nueva York. Ante esta situación, el Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) recomendó implementar un sistema permanente de monitoreo del río y coordinar con autoridades y poblaciones afectadas la elaboración de planes de prevención y adaptación.

IIAP entrega más de 50.000 alevinos en Padre Abad

Con el propósito de impulsar el desarrollo sostenible de la piscicultura amazónica, el Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) entregó **51 millares de alevinos de paco** (*Piaractus brachipomus*) a 25 comunidades nativas de los distritos de Irazola y Neshuya, en la provincia de Padre Abad.

La distribución se inició en Irazola, donde 18 comunidades reci-

bieron un total de 30 millares de alevinos, a razón de mil peces por beneficiario. Posteriormente, en Neshuya, se entregaron 21 millares de alevinos a 21 piscicultores de siete comunidades.

El **director del IIAP Ucayali, Ing. Jorge Revilla Chávez**, señaló que la institución brindará acompañamiento y asistencia técnica permanente a los acuicultores para asegurar una producción eficiente y sostenible.

GORE Ucayali entrega fertilizantes a palmicultores

El **Gobierno Regional de Ucayali** entregó **63.85 toneladas de fertilizantes, equivalentes a 1.277 sacos**, a la **Asociación de Productores del Bajo Curimaná** (Aprobacuri), en el caserío Las Malvinas, distrito de Curimaná, provincia de Padre Abad.

La entrega se realizó en cumplimiento del **Procompite 2024**, tras resultar ganador el plan de negocios "Mejoramiento de la producción del cultivo de la palma aceitera". **Aprobacuri** está conformada por 14 socios que manejan de manera conjunta **300 hectáreas cultivadas**.

"El objetivo es mejorar el tamaño y la calidad del racimo de fruto fresco, reducir el tiempo de producción y garantizar la sostenibilidad a mediano plazo mediante la aplicación de buenas prácticas agrícolas", indicó el **Sr. Freddy Céspedes Ratto**, presidente de la asociación **(TAT)**.



Ola de calor afecta cultivos y frutales en la región

Esta región viene soportando una intensa ola de calor que alcanza temperaturas de hasta **32 grados**, provocando estrés hídrico en frutales y cultivos.

Productores locales advierten que, de persistir estas condiciones, podrían registrarse pérdidas en los rendimientos y un impacto directo en la seguridad alimentaria, por lo que instan a reforzar medidas de manejo agronómico y monitoreo climático.

Hoja de Ruta de la Castaña Amazónica al 2030

Con el objetivo de impulsar el desarrollo sostenible y de largo plazo de la

actividad castañera, un grupo de productores presentó recientemente la **Hoja de Ruta para la Castaña Amazónica al 2030**, una estrategia orientada a fortalecer la bioeconomía amazónica mediante un enfoque integral, inclusivo y competitivo.

En la actualidad, se registra alrededor de **un millón de hectáreas** bajo concesiones activas y más de 15.000 familias involucradas directamente en esta actividad. La castaña amazónica no solo constituye un sustento clave para miles de hogares, sino que también representa un aliado estratégico en la conservación de los bosques y la lucha contra el cambio climático. Sus exportaciones superan los **35 millones de dólares anuales**.

El documento fue elaborado con asistencia técnica de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), en coordinación con el CITE Productivo Madre de Dios del Instituto Tecnológico de la Producción (ITP), y con la participación de actores del

sector público, privado, sociedad civil y de los propios productores.

La hoja de ruta se estructura en torno a cuatro objetivos estratégicos: fortalecer la gobernanza de la cadena de valor; promover la diversificación productiva e innovación tecnológica; impulsar la participación de mujeres y jóvenes; y garantizar el manejo forestal sostenible. Para su implementación, se han definido cinco ejes estratégicos, entre ellos la diversificación en concesiones, el fortalecimiento de las MYPE, la revalorización de la identidad amazónica, la transición generacional y el liderazgo femenino.

La ejecución se realizará de manera articulada entre instituciones como Serfor, Midagri, Produce, Minam, gobiernos locales, asociaciones de castañeros, empresas exportadoras y aliados estratégicos como WWF, BID y Wyss Academy, señaló el **Ing. Sergio Manuel León Kanashiro**, jefe del CITE Productivo Madre de Dios del ITP.



Panetón con identidad amazónica:

Dr. Joab Maquera Ramírez, rector de la Universidad Nacional Amazónica de Madre de Dios, presenta el delicioso Panetón Amazónico-Unamad, elaborado con castaña, fibra de yuca y frutas tropicales, en el laboratorio de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial. Por la calidad de sus ingredientes y la coyuntura, este producto está teniendo alta demanda.



El documento completo puede consultarse en el siguiente enlace: <https://n9.cl/5t676>

Comisión Técnica Regional impulsa investigación

Con resultados favorables viene trabajando la **Comisión Técnica Regional de Innovación Agraria de Madre de Dios**, creada con el objetivo de promover la investigación, el desarrollo tecnológico, la innovación y la transferencia tecnológica en el sector agra-

rio, contribuyendo así a su modernización y competitividad.

La comisión se consolida gracias al compromiso de sus directivos fundadores: Ings. Shefferson Gilbert Wilson Feijoo Narvasta, quien ejerce la presidencia desde la Estación Experimental Agraria "San Bernardo"; Sergio León Kanashiro, en la vicepresidencia desde el CITE Productivo Madre de Dios; Víctor Hugo Tinco, como secretario técnico de la Dirección Regional Agraria; y José Luis Monge Salazar, secretario de actas del INIA Madre de Dios, junto a representantes de una decena de entidades públicas y privadas. (L.A.H)

Destacados del agro

Aunque todos los productores agrarios merecen nuestro reconocimiento, los siguientes seleccionados representan el empuje y la resiliencia de los productores regionales. Ellos fueron identificados por nuestros lectores.

- ♦ **Cultivos de panllevar:** Sres. Josué Amos Morales Daza y Alejandrina Mamani Quispe, productos varios de panllevar.
- ♦ **Vacunos de trópico:** Sres. Mario Gilberto Silva Montalvo y Maritza Magdalena Vargas Racua.
- ♦ **Forestación:** Sres. Froilán Quispe Ttupa y Betty María Antas Vásquez de Fuentes, manejo de cultivos asociados con sostenibilidad.
- ♦ **Organización:** Cooperativa Agraria de Servicios Múltiples Sur Oriente (COOPSSUR) de Tambopata, lidera la producción de copoazú y exporta a mercados externos exclusivo de Rusia y Europa.
- ♦ **Cooperativa:** Cooperativa Agraria Agrobosque, de Inambari, Puerto Maldonado, promueve la producción sostenible del cacao, con asistencia técnica calificada, pasantías e intercambio de experiencias entre productores y el turismo vivencial comunitario.
- ♦ **Organización Comunal:** Comunidad nativa ECA Amarakaeri, manejo sostenible de bosques de castañas, logrando exportar 2.2 toneladas del grano a la India. (L.A.H)



Bioeconomía amazónica:

Izquierda: Hoja de Ruta para la castaña amazónica al 2030 diseñada para fortalecer a 15.000 familias que manejan bosques naturales castaña en forma sostenible. Derecha: Líderes de organizaciones inmersas en la cadena de castaña.

 prensa@agroperu.pe

 /vocesdelcampoperu

 /vocesdelcampoperu

 /voces_del_campo

¿Quiere destacar sus productos y servicios?

¡Nosotros podemos ayudarle! Ofrecemos espacios publicitarios en nuestra plataforma digital que aumentarán su visibilidad y expandirán su negocio.

¡Contáctenos hoy mismo para descubrir nuestras opciones de publicidad y potenciar su presencia en el sector agropecuario!

CONTACTO  (51) 951 560 174
(51) 982 535 712
(51) 992 191 208

VOCES
DEL CAMPO 

