

Camélidos 30



EN ESTA EDICIÓN

- Carne de alpaca: potencialidades y posibilidades de generación de valor agregado en charki y yerki.
- Entrevista a Godofredo Umiña sobre el procesamiento de carne de camélidos.
- V Censo Nacional de Vicuñas en el país.
- Precio de fibra de alpaca en el mercado de Puno y Arequipa.

Boletín Camélidos

Publicación bimestral elaborada por la Unidad de Incidencia y Comunicación de DESCOSUR. Da cuenta de acontecimientos vinculados al sector de los camélidos sudamericanos domésticos y silvestres.

El Día de la Alpaca y las ofertas del Ministro de Agricultura

Por Rodolfo Marquina

El 1 de agosto, con motivo del Día Nacional de la Alpaca, la Comisión Regional de Camélidos de Arequipa organizó dos eventos importantes: un foro académico abordando los temas de la sostenibilidad del sector alpaquero, las normas técnicas de la fibra de alpaca y la presentación de avances de los proyectos que intervienen en el sector de camélidos en la región Arequipa. El segundo evento fue un desfile de modas de prendas de alpaca de las principales empresas, complementado con un acto de reconocimiento a criadores, artesanos y pequeñas empresas del sector, y una degustación de bocadillos preparado en base a carne de alpaca y de llama. Estos eventos mostraron una amplia concertación de las instituciones que integran la Mesa Regional de Camélidos de Arequipa, lo que permitió también la presencia del ministro de Agricultura ÁNGEL Manero y del ministro de la Producción, Sergio González Guerrero, que también preside la CONALPACA.

En este marco se realizó una reunión con el ministro Manero con la participación de integrantes de la Mesa Regional de Camélidos y la Coordinadora de la Comisión Transitoria Nacional para la consolidación de la organización representativa de los criadores y productores de camélidos, exponiendo las necesidades y demandas del sector en cuanto a: la mejora del sistema de comercialización de la fibra, estableciendo precios diferenciados por calidad en el acopio; la necesidad de crear un ente público rector para el sector de los camélidos sudamericanos domésticos y silvestres; la ampliación de proyectos orientados a mejorar las condiciones de las praderas naturales con la siembra y cosecha de agua con Sierra Azul y otros proyectos; y el restablecimiento de servicios de asistencia técnica.

La respuesta del ministro ha sido el compromiso de implementar forma inmediata una comisión técnica de alto nivel y con convocatoria amplia liderada por el Ministerio de Agricultura e incluyendo a los criadores, la academia y las instituciones del sector para abordar las políticas indispensables para el sector y priorizando el primer eslabón de esta cadena estratégica para el país, es decir, el componente de la crianza y el manejo ganadero. Esperemos que esta vez se cumpla, porque en el 2024 la Fraalpaca le entregó al ministro Manero un memorial con demandas similares acordadas en su congreso, que no tuvieron respuesta.

LA ENTRE VISTA



Entrevistamos a Godofredo Umiña, ingeniero agroindustrial de la Universidad Nacional del Altiplano. Actualmente es docente de ingeniería alimentaria en el instituto de Educación Superior Tecnológico Público «San Salvador» de Capachica, en Puno. Hablamos sobre el procesamiento de carne de camélidos.

¿Por qué crees que el consumo de carne de alpaca y llama a nivel nacional es tan bajo respecto a otras carnes?

Bueno, en el Perú realmente no valoramos la calidad. En otros países si lo hacen porque la carne de alpaca y de llama tiene un alto contenido de proteínas. Aparte de eso, contiene un colesterol de 0.2 a 0.3, que es mínimo, se puede decir casi cero colesterol. Entonces, es muy saludable, mayormente para las personas que sufren colesterol alto.

Nosotros recomendaríamos que se consuma carne de alpaca, porque es más saludable, nutritiva, con un alto contenido de proteínas a comparación de otras carnes, como la de la vaca o el bovino.

¿Qué potencialidades tienen para el mercado el charqui y el yerqui?

En la zona Cusco las plantas procesadoras están procesando lo que es charqui y también lo que es yerqui. En Azángaro también están procesando charqui y chalona. Lo que están vendiendo, lo que están promocionando es a granel. Pero, si nosotros le damos un valor agregado, para un mercado un poquito más alto, tenemos que individualizar el producto y tener una presentación buena.

Al momento de hacer el charqui y la chalona, aumentamos la concentración de minerales, y también aumenta la concentración de proteínas y de otros

productos al momento de adicionar las sales. Debemos dar a conocer este potencial a la clientela para que consuma charqui. Entraríamos al supermercado con esa presentación pequeña, de 80 gramos, 90 gramos y embolsados de forma personalizada. Así aumentaría la visibilidad y la confianza de los clientes.

¿Y los investigadores senior y las universidades?

Creo que el mayor problema entre estos investigadores es la falta de articulación que pueden tener con los productores. Los productores tampoco tienen una cultura de registro o es bien limitada.

¿Qué partes del animal se aprovechan para el procesamiento de estos productos?

Los autores nos indican que charqui es carne deshuesada y fileteada, entonces podemos elaborarla de cualquier parte de la carne podemos elaborar lo que es el charqui. La chalona, que también se procesa en el altiplano, es una carcasa entera de ovino, eso es hueso y todo. Es la gran diferencia entre el charqui y la chalona.

Para el yerqui nos indican que también que podemos utilizar cualquier parte de la carne. Es la carne picada en cuadraditos pequeños. La diferencia con el charqui y chalona, es que es saborizada. Lleva condimentos. Es como charqui saborizado. Su costo, por este proceso, es más alto. El sabor puede variar de acuerdo al requerimiento. (Entrevista: Patricia Pinto).

LA INTERVENCIÓN DE DESCOSUR

Carne de alpaca: potencialidades y posibilidades de generación de valor agregado en charki y yerki

El Perú cuenta con una población de 3'685,516 alpacas y 746,269 llamas, reflejando una importante actividad pecuaria en la zona alto andina, por encima de los 3.600 msnm, que representa el 80% de los ingresos económicos de los 137,700 productores (82 459 unidades productivas alpaqueras y 55,250 unidades productivas llamerías), donde los pequeños criadores perciben el 48% de sus ingresos por la venta de carne. En el año 2024, la producción nacional de carne de camélidos fue de 16 mil toneladas (13,008 alpacas y 3,962 llamas), siendo las regiones que abastecen al consumo nacional son las regiones de Puno, Arequipa, Cusco y otras regiones del sur.

El consumo per cápita de carne de camélidos en Perú es bajo, estimándose en 0.33 kg/hab/año para alpaca y 0.14 kg/hab/año para llama. Por ello, se tiene una gran oportunidad de rediseñar la oferta de carne de camélidos, apostando por una visión integral que combine tradición, innovación, sostenibilidad y justicia económica para miles de familias alpaqueras del país. La carne de llama, en especial, no solo ofrece mayor rentabilidad, sino también un alto valor nutricional. Su contenido proteico alcanza el 24.3 % y 0.5 a 3.3 % de grasa, valores que la posicionan por encima de la alpaca (22.7 % de proteína y 2.1 % de grasa); el ovino (18.8 % de proteína y 8.5 % de grasa) y el vacuno (22.4 % de proteína y 1.3 % de grasa), por su bajo contenido de colesterol y fácil metabolización, la carne de los camélidos es una opción saludable para personas con problemas de obesidad, hipertensión o colesterol elevado.

Actualmente el precio de la carne en campo está sobre los 10 a 12 soles, en plaza 15 a 16 soles. Entonces, no cubre sus costos de producción de un pequeño criador, que están alrededor de \$ 6.8 por kilogramo de carne de alpaca. Sin embargo, dando un valor agregado se puede mejorar el precio de la carne de alpaca y llama, donde el precio puede aumentar a s/ 26.0 el kilo. Mientras, en Australia con solo 1 millón de cabezas se ha convertido en el primer país exportador de carne de alpaca a un precio de US \$ 65/ kilo, siendo China su principal comprador. Entonces es urgente revisar la normativa del faenado de animales de abasto, flexibilizar la autorización de los camales o centros de beneficio y financiamiento para los emprendedores de bionegocios rurales en la cadena de valor de la carne de llama y alpaca.

En este contexto surge la necesidad de dar un valor agregado de carne de camélidos, como carne transformada mediante técnicas físicas, químicas o biológicas para mejorar su conservación, sabor, textura o presentación, donde se puede hacer la presentación de carne fresca en cortes envasados al vacío, embutidos, enlatados y deshidratado. El charqui, es una carne deshidratada y salada y el Yerki que es una carne deshidratada y sabori-

zada, ambas obtenida mediante cortes en tiras delgadas y uniformes que se someten a un proceso de salado en salmuera, desgrasado, oreado y secado bajo sombra, con el objetivo de conservar la carne por largo tiempo (meses e incluso más de un año), manteniendo un alimento ligero, transportable y rico en proteínas.

Por tales beneficios y ventajas comparativas de la carne de alpaca, descosur en el marco del Contrato de Administración de la Reserva Nacional de Salinas y Aguada Blanca – RNSAB, se viene implementado un programa de capacitaciones en la elaboración de Charqui y Yerki de alpaca, para mejorar los ingresos de las familias y una promoción del consumo de carne de camélidos (alpaca y llama). (Moisés Mamani Mamani)





REPORTE

V Censo Nacional de Vicuñas en el país

El V Censo Nacional de Vicuñas es liderado por el Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR) – MIDAGRI y tiene como objetivo evaluar el estado actual de las poblaciones de vicuñas en el país. Además, permitirá modelar su comportamiento futuro en el contexto del cambio climático.

El censo busca determinar el tamaño poblacional de las vicuñas, la densidad y distribución de la especie, la tasa de crecimiento poblacional y la estructura poblacional.

Las actividades preparatorias, con talleres para las organizaciones y guardaparques que participarán en el censo y coordinación de acciones, se están llevando a cabo desde abril en las regiones seleccionadas. En agosto se realizó un taller en el Centro de Desarrollo Alpaquero de Tocra de descosur, con la participación de varios de nuestros compañeros de proyectos que se realizan en la reserva, personal del SERNANP y de SERFOR.

El censo se realizará de forma progresiva entre setiembre y octubre. En la Reserva Nacional de Salinas y Aguada Blanca se realizará en octubre. Parte de nuestro equipo participará en este evento.

Se han seleccionado 16 regiones para la realización del censo: Cajamarca, La Libertad, Huánuco, Cerro de Pasco, Áncash, Junín, Huancavelica, Lima, Ica, Ayacucho, Apurímac, Cusco, Puno, Tacna, Moquegua y Arequipa.

El V Censo Nacional de Vicuñas 2025 se viene articulando estratégicamente con instituciones como los Gobiernos Regionales, el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas (SERNANP), instituciones académicas y centros de investigación.

Según los últimos datos, la población estimada de vicuñas en el país es de 286,877 ejemplares. (Con Información de SERFOR).



Según los últimos datos, la población estimada de vicuñas en el país es de 286,877 ejemplares.

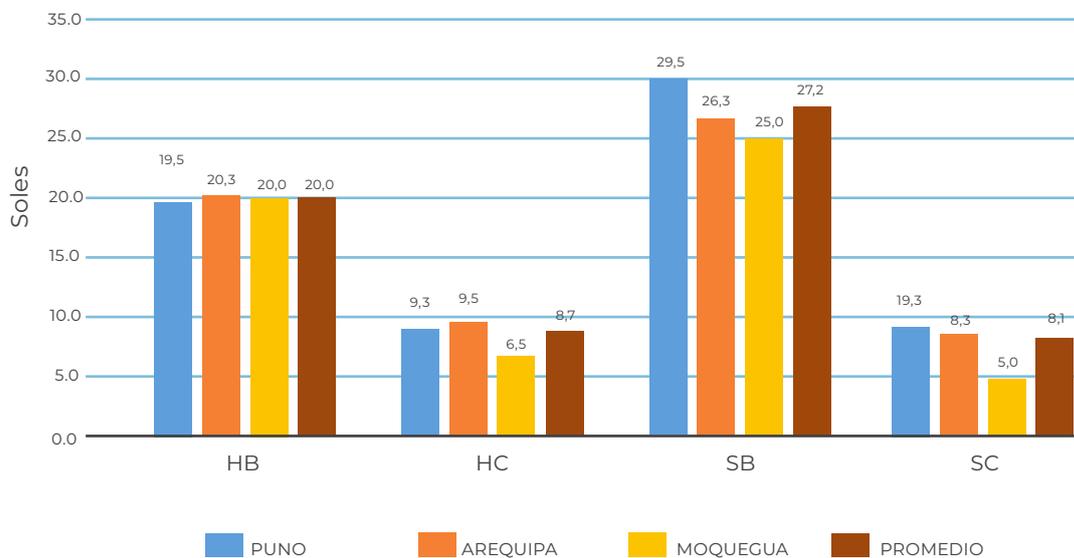


COMPORTAMIENTO DE LOS PRECIOS DE LA FIBRA DE ALPACA EN LAS FERIAS SEMANALES EN CADA DISTRITO DEL ÁMBITO DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO PROANDINO III

Los precios de la fibra de alpaca en broza según raza y color, al mes de agosto, cerraron a la baja, respecto al mes de mayo según los precios de compra por los intermediarios que adquieren fibra en las plazas semanales de los distritos de Paratía y Santa Lucía en la región de Puno; en los distritos de San Juan de Tarucani, San Antonio de Chuca y Chalhuanca – Yanque de la región de Chuca; y en los distritos de Ubinas, Matalaque y Puquina – Moquegua.

Como se puede apreciar en el gráfico, los precios varían según la zona. La fibra de calidad HB se cotizó S/20.00 soles en promedio, la HC en S/8.70, la SB en S/27.20 y Sc en S/ 8.10 soles por libra. (Moisés Mamani).

Comportamiento de los precios de fibra de alpaca en vellón (soles/libra) en el mercado local regional del sur



Fuente: MVZ Moisés Mamani Mamani (Especialista en camélidos), Denis Quispe Quico – Paratía, Wilson Mamani Cajia – Santa Lucía, Guido Castillo Choquehuayta – San Antonio de Chuca, Juan Cayllahua Vilca – Yanque, Ángel Mamani Arquipa – San Juan de Tarucani y Eladio Ccari Ticona – Ubinas, Matalaque y Puquina – Moquegua, según las “ferias semanales” a agosto 2025.

Congreso alpaquero en Caylloma

Este 11 y 12 de setiembre, en Chivay, se llevará a cabo el Congreso de Productores de Camélidos Sudamericanos por el Bicentenario de la Provincia de Caylloma 2025.

Las ponencias del congreso se desarrollarán en dos bloques. El primero es el de innovación y asociatividad, y el segundo dedicado al manejo de los recursos naturales.

Diferentes instituciones realizarán presentaciones en el congreso. Nuestro compañero Moisés Mamani expondrá sobre el valor nutritivo y la importancia del consumo de la carne de alpaca, y nuestro compañero Fredy Mamani, sobre las experiencias exitosas en proyectos de mejoramiento de praderas y eficiente uso de recursos hídricos. También se ha coordinado la presentación de la ponencia: retos y perspectivas en la organización de productores de camélidos, que estará a cargo del sociólogo Eliseo Zevallos, socio activo de descosur. La facilitación del evento estará a cargo de nuestro compañero Percy Cáceres.

El congreso es organizado por Alpacay, con el apoyo de la Gerencia Regional de Agricultura, descosur, la Municipalidad Provincial de Caylloma, la Corporación Qon y Autocolca. *(Patricia Pinto).*



El éxito “Showroom Alpaca – Arequipa 2025”

El “Showroom Alpaca Arequipa 2025” se realizó del 31 de julio al 02 de agosto de 2025 en la Alianza Francesa.

El evento tuvo como propósito realizar tres días de experiencias comerciales, académicas y culturales. Además, fortalecer las capacidades comerciales y productivas de las MYPEs regionales, conectándolas directamente con el consumidor final, compradores institucionales y nuevos canales de venta.

La iniciativa contó con el soporte de instituciones públicas y privadas comprometidas con el impulso del sector como: el CITEtextil Camélidos Arequipa, el CITEccal Arequipa, el CITE Arequipa del Ministerio de Comercio Exterior y Turismo. A ellos se sumaron, el Gobierno Regional de Arequipa a través de su Gerencia Regional de la Producción, el programa Tu Empresa del Ministerio de la Producción y la Alianza Francesa de Arequipa, con la colaboración de la Asociación Internacional de la Alpaca (AIA) y la Asociación Civil Alpaca del Perú (ASCALPE). *(Fuente: ITP - PRODUCE)*



Creció exportación de fibra de alpaca y derivados

La exportación de fibra de alpaca y sus derivados sumó US\$ 88 millones 850 mil entre enero y mayo, alcanzando un crecimiento de 9.1%, según informó la Gerencia de Manufacturas de la Asociación de Exportadores (Adex).

El gremio exportador reportó que el 59% de los despachos correspondió a materia prima, sumando US\$ 52 millones 494 mil, reportando un incremento de 15.5% frente al año anterior.

Entre los principales productos enviados estuvieron los mechones de fibra lavada, cardada y peinada -conocidos como tops- encabezaron la lista, seguidos de la fibra en brosa y otros productos. Los envíos con valor agregado representaron el 41% restante, por US\$ 36 millones 356 mil creciendo solo 1%. En esta categoría lideraron los hilados, las prendas de vestir de punto, los tejidos, los textiles para el hogar y las prendas de vestir de tejido plano.

China se mantuvo como principal destino de la fibra de alpaca y sus derivados, concentrando el 33.4% de los envíos con US\$ 29 millones 678 mil, cifra 6.5% mayor que la del mismo periodo del año pasado. El segundo lugar lo ocupó Italia, con US\$ 20 millones 320 mil; seguido de Estados Unidos, con US\$ 14 millones 626 mil. En conjunto, estos tres países concentraron el 72.7% de la demanda.

Otros mercados importantes fueron Suecia (US\$ 3 millones 162 mil), Noruega (US\$ 2 millones 958 mil), Reino Unido (US\$ 2 millones 393 mil), Dinamarca (US\$ 1 millón 976 mil), Alemania (US\$ 1 millón 762 mil), Bolivia (US\$ 1 millón 243 mil) y Corea del Sur (US\$ 1 millón 231 mil).

En cuanto a las regiones, la que envió más fibra de alpaca y derivados fue Arequipa, con despachos al exterior que alcanzaron los US\$ 74 millones 132 mil. Le siguieron Lima, Puno, Cusco, Ayacucho y Junín, con montos menores. (Fuente: Gestión)



Puno prepara su primer congreso de criadores de alpacas y llamas

Los productores de camélidos de Puno impulsan la organización de su primer Congreso Regional de Productores de Alpacas y Llamas. La iniciativa, liderada por la Mesa de Camélidos Sudamericanos, busca sentar bases para una representación unificada del sector en esta región.

Eloy Iruri Antezana, presidente de dicha mesa, confirmó que siguen en coordinaciones para concretar el evento. Esta propuesta nació tras el congreso nacional realizado el 21 de noviembre de 2024 en Cerro de Pasco, donde se acordó promover encuentros regionales que fortalezcan la voz de los criadores de alpacas y llamas.

Aunque el congreso estuvo previsto para el 21 de junio y luego para el 1 de agosto, el comité aún no fija la fecha definitiva. (Fuente: El Machete)

REPORTE

Compromisos gubernamentales con la cadena alpaquera

A inicios de agosto, en Arequipa se llevó a cabo el Foro Día Nacional de la Alpaca, evento que entre otras cosas sirvió para hacer una revisión del trabajo del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego (MIDAGRI) por el sector.

Durante su alocución, el Director General de la Dirección General de Desarrollo Ganadero del MIDAGRI, Víctor Rodríguez, dio detalle de la intervención sectorial de esta cartera en Arequipa. Para este año existe el compromiso de 3 400 hectáreas de pastos cultivados en 6 provincias, la instalación de 300 cobertizos en 25 distritos, la entrega de 90 kits de conservación de forrajes y 1900 kits veterinarios. El detalle lo pueden apreciar en los cuadros de la izquierda.

Respecto a planes más nacionales, anunció la ampliación de la certificación RAS (Responsible Alpaca Standard) con un piloto en formulación que tendrá una inversión de US\$ 1,000,00 de dólares en Arequipa y Puno, con una duración de dos años. Esto se realizará en alianza con la Asociación Internacional de la Alpaca. Este RAS piloto tendrá cuatro componentes: infraestructura productiva, equipamiento y cobertizos; eficiencia en el uso de agua y eficiencia productiva; especialización de mano de obra; y certificación RAS a nivel de Centros de Producción Alpaquera.

Por último, presentó las ideas en desarrollo que tiene en ministerio para la ganadería de camélidos sudamericanos domésticos (CSD), que pasamos a enlistar:

1. Una normatividad para eventos de juzgamiento de ganado en ferias.
2. Una normatividad para fibra sucia, incorporando valor agregado y gestión sanitaria.
3. La producción del 9no Congreso Mundial de Camélidos Sudamericanos Domésticos, que se realizará en junio del próximo año en Arequipa.
4. La evaluación poblacional de los CSD a través de la Dirección de Ganadería y Agrorural.
5. El estudio del análisis del ciclo de vida de la alpaca, encargada a la academia y que ya está en marcha.

6. Normatividad para elevar los niveles de producción.
7. Actualización del reglamento sanitario de los CSD.
8. Campañas anuales preventivas sanitarias.
9. Promover la empleabilidad con normas de competencia laboral para pastores.
10. El fortalecimiento institucional para los GORES para el diseño, implementación y monitoreo de políticas, programas y proyectos para el desarrollo de las CSD.

Al finalizar el foro, el MIDAGRI hizo un anuncio importante: la reglamentación de Ley de Canon Hídrico, que permitirá la recaudación de 600 millones anuales que serán invertidos en reforestación, cosecha de agua y en la cadena de valor de los camélidos, según palabras del ministro Ángel Manero. *(Patricia Pinto Arenas)*

Intervención sectorial en la Región Arequipa Programación de actividades 2025

Provincias	Distritos	Pastos cultivados (ha)		
		PP 0121	PP 068	Total
Arequipa	6	215.00	50.00	6
Caravelí	5	207.00	-	5
Castilla	7	258.00	290.00	7
Caylloma	17	188.00	1,170	17
Condesuyos	7	167.00	280.00	7
La Unión	10	165.00	410.00	10
6	52	1,200	2,200	52

PP 0121 Ampliación del piso forrajero. PP068 Actividades del PMHF

Provincias	Distritos	Cobertizos	Kits de conservación de forrajes	Kits Veterinarios
Arequipa	1	-	-	85
Caravelí	-	-	-	-
Castilla	5	30	15	260
Caylloma	13	210	35	1,245
Condesuyos	2	60	15	150
La Unión	4	-	25	160
6	25	300	90	1,900

Fuente: MIDAGRI

descosur
CENTRO DE ESTUDIOS Y PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DEL SUR

Brot
für die Welt

Créditos

Publicación institucional elaborada por la Unidad de Incidencia y Comunicación con el apoyo de Pan Para el Mundo/

Colaboradores de este número: Moisés Mamani,

Rodolfo Marquina y Patricia Pinto.

Fotos: Archivo descosur y redes sociales/

Diseño y edición: Patricia Pinto.

Plantilla adaptada de stock In Design.

Arequipa, agosto de 2025