# Sistema integrado de ganadería camélida y agricultura Altoandina y de la Precordillera Norte de Chile

**Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)**

ONE WELFARE MOMENTS

| Marco Sc. 3 | Tipo: Informe institutional \| 25/02/26 | OWM No. 10 |
|---|---|---|

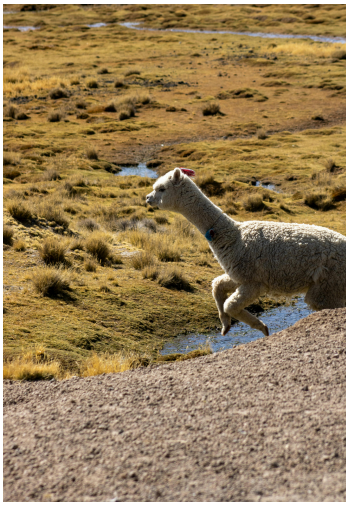
## RESUMEN

**Actualmente, en la región Altoandina y la Precordillera Norte de Chile, el acceso a recursos alimentarios diversos y sostenibles puede verse condicionado por las características del territorio y los efectos del cambio climático. Ante estos desafíos, las comunidades Aymara, Quechua y Likan Antai mantienen un sistema integrado de ganadería camélida y agricultura. Este sistema les proporciona múltiples recursos, como alimento, fibra y cuero, y constituye una fuente clave de ingresos económicos. Asimismo, estas prácticas forman parte del conocimiento ancestral de las comunidades y ofrecen una alternativa sostenible frente al cambio climático.**

**En 2024, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura celebró el Año Internacional de los Camélidos y, en 2025, reconoció el sistema integrado de ganadería camélida y agricultura de la región Altoandina y la Precordillera Norte de Chile como SIPAM (Sistema Importante del Patrimonio Agrícola Mundial). Estos reconocimientos han generado impactos positivos en el marco de One Welfare. En primer lugar, han contribuido a mejorar y estandarizar el bienestar animal mediante guías oficiales de buenas prácticas de manejo ganadero elaboradas por la FAO para las comunidades. En segundo lugar, han dado mayor visibilidad a los beneficios derivados de los camélidos —alimento, fibra, cuero e ingresos económicos—, así como a la identidad cultural de estos territorios. Esto puede contribuir a reducir la despoblación en estas áreas. En tercer lugar, dado que estos animales consumen los pastos preservando la raíz, se impulsa un sistema ganadero que respeta la vegetación y ayuda a evitar la erosión del suelo. Además, los camélidos requieren poca agua y alimento, lo que representa una ventaja en un entorno físico donde estos recursos son escasos.**

## Impactos del caso práctico

- **El sistema integrado de ganadería camélida y agricultura de la región Altoandina y la Precordillera Norte de Chile no solo proporciona alimento, recursos artesanales y oportunidades económicas a las comunidades locales, sino que también forma parte de su herencia cultural y genera impactos ambientales positivos.**
- **Las acciones impulsadas por la FAO contribuyen a conservar y promover este sistema, junto con los beneficios que aporta al bienestar animal, humano y ambiental.**



# Sistema integrado de ganadería camélida y agricultura Altoandina y de la Precordillera Norte de Chile

**Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)**

ONE WELFARE MOMENTS

| Marco Sc. 3 | Tipo: Informe institucional \| 25/05/26 | OWM No. 10 |
|---|---|---|

## Pilares de One Welfare

**BIENESTAR ANIMAL**

**El reconocimiento del sistema de ganadería camélida y agricultura de Chile como SIPAM puede contribuir a mejorar el bienestar animal mediante la creación de guías oficiales de manejo ganadero, que fortalecen el conocimiento de las comunidades locales sobre buenas prácticas de cuidado y manejo de los animales.**

**BIENESTAR HUMANO**

**La visibilidad y promoción del sistema por parte de la FAO puede contribuir a fortalecer la seguridad alimentaria y a mejorar los ingresos económicos de las comunidades locales.**

**MEDIO AMBIENTE**

**Físico**

- **Los camélidos requieren pocos recursos hídricos y alimentarios, que son limitados en la región Altoandina y la Precordillera Norte de Chile.**
- **Además, contribuyen a preservar la vegetación y a disminuir la erosión del suelo.**

**Entorno social**

- **El sistema de ganadería camélida y agricultura de Chile forma parte del conocimiento ancestral de las comunidades locales, transmitido de generación en generación, y contribuye así a fortalecer su identidad cultural.**

## Áreas relevantes multidisciplinarias

Seguridad alimentaria, nutrición, sociología, medicina veterinaria, agronomía, geografía, historia.

## Referencias/Fuente


- FAO (2025) The legacy of the International Year of Camelids in Latin America.
- FAO (2025) The integrated system of agriculture and camelid livestock of the high Andean region of Chile.
- FAO (2024) Good management of camelid livestock in the HIgh Andean territory in order to achieve sustainability (Buenas prácticas para un manejo sostenible de la ganadería camélida en el territorio altoandino).