

## Organización en el derecho de uso ancestral de los totorales en la comunidad de Yanico, Paucarcolla

### Organization in the ancestral right of use of totora reeds in the community of Yanico, Paucarcolla

JOSSUE ANTHONY ROJAS QUISBERT<sup>1</sup>  
Universidad Nacional del Altiplano, Puno, Perú  
j.rojas@gmail.com

Recibido: 10/03/2025

Publicado: 30/06/2025

DOI: <https://doi.org/10.56736/2025/123>

#### RESUMEN

El presente artículo aborda la organización en el derecho de uso ancestral de los totorales por la Comunidad Campesina de Yanico, ubicado en el Distrito de Paucarcolla, región de Puno, en el año 2023. Los totorales han sido una fuente vital de recursos naturales para la vida de esta comunidad. El objetivo principal es analizar y explicar cómo la comunidad se ha organizado para ejercer su derecho ancestral y mediante ello, gestionar de manera sostenible los recursos naturales provenientes de los totorales, destacando su importancia en la economía de subsistencia de los campesinos. A través de un enfoque metodológico cualitativo que incorpora entrevistas, observaciones y análisis de documentos, este estudio busca comprender a fondo la relación entre la comunidad y los totorales. Los resultados subrayan la relevancia de la gestión colectiva y la adaptación en el contexto de la preservación de los ecosistemas y el uso ancestral de los totorales arraigado en la cultura tradicional de la comunidad. Se proponen recomendaciones con el fin de fortalecer la gestión sostenible de los totorales, preservando su importancia tanto desde un punto de vista ecológico como cultural. En conclusión, este estudio contribuye al entendimiento de la interacción entre las comunidades locales y los recursos naturales, ofreciendo perspectivas valiosas para la gestión ambiental y la preservación cultural en contextos similares.

**PALABRAS CLAVE:** economía, subsistencia, totorales, comunidad campesina

#### ABSTRACT

This article addresses the organization of the ancestral right of use of the reed beds by the Yanico Peasant Community, located in the District of Paucarcolla, Puno region, in 2023. Reed beds have been a vital source of natural resources for the life of this community. The main

---

<sup>1</sup> Estudiante de la Facultad de Ciencias de la Educación, UNA-Puno.

objective is to analyze and explain how the community has organized itself to exercise its ancestral rights and, through this, to sustainably manage the natural resources from the reed beds, highlighting their importance in the subsistence economy of the farmers. Through a qualitative methodological approach that incorporates interviews, observations, and document analysis, this study seeks to gain an in-depth understanding of the relationship between the community and the reed beds. The results underscore the relevance of collective management and adaptation in the context of ecosystem preservation and the ancestral use of reed beds rooted in the community's traditional culture. Recommendations are proposed to strengthen the sustainable management of reed beds, preserving their importance from both an ecological and cultural point of view. In conclusion, this study contributes to the understanding of the interaction between local communities and natural resources, offering valuable perspectives for environmental management and cultural preservation in similar contexts.

**KEYWORDS:** economy, subsistence, reed beds, rural community

## INTRODUCCIÓN

En el contexto actual, me encuentro redactando este artículo con el propósito de explorar en profundidad la organización en el derecho de uso ancestral de los totorales por la Comunidad Campesina de Yanico, ubicada en el Distrito de Paucarcolla, región de Puno. Esta comunidad ha mantenido una estrecha relación con un recurso natural singular: los totorales que se extienden a lo largo de la bahía del lago Titicaca. Estos totorales no son simplemente un componente del paisaje; son un recurso vital que ha moldeado las vidas y la subsistencia de esta comunidad campesina de manera profunda y duradera. (Vallenas Gaona, 2019).

Cabe y es necesario señalar que un Área natural protegida como la Reserva Nacional del Titicaca en ningún caso implica propiedad exclusiva y excluyente del Estado. Un Área Natural Protegida permite el ejercicio de derechos ancestrales, de derechos de propiedad (donde legalmente puede ejercerse) siempre y cuando se pueda atender claramente los fines y objetivos de su creación conforme lo establece la Ley General del Ambiente y la Ley de áreas Naturales Protegidas (SPDA, 2004):

- a) Ley General del Ambiente, LEY N° 2861 (2006). *Artículo 110°.- De los derechos de propiedad de las comunidades campesinas y nativas en las ANP.* Lima, Perú: Congreso de la República, "El Estado reconoce el derecho de propiedad de las comunidades campesinas y nativas ancestrales sobre las tierras que poseen dentro de las ANP y en sus zonas de amortiguamiento. Promueve la participación de dichas comunidades de acuerdo a los fines y objetivos de las ANP donde se encuentren"
- b) Ley de Áreas Naturales Protegidas, LEY N° 26834 (1997). *Artículo 5.- El ejercicio de la propiedad y de los demás derechos reales adquiridos con anterioridad al establecimiento de un Área Natural Protegida.* Lima, Perú: Congreso de la República, "debe hacerse en armonía con los objetivos y fines para los cuales éstas fueron creadas. El Estado evaluará en cada caso la necesidad de imponer otras limitaciones al ejercicio de dichos derechos. Cualquier

transferencia de derechos a terceros por parte de un poblador de un Area Natural Protegida, deberá ser previamente notificada a la Jefatura del Area. En caso de transferencia del derecho de propiedad, el Estado podrá ejercer el derecho de retracto conforme al Código Civil”

Sin embargo, la comunidad de Yanico ha dependido de los totorales como una fuente esencial de alimento y sustento para su ganado, en particular, para sus animales bovinos y ovinos. Esta relación no es casual; es una respuesta a la dura realidad de los inviernos andinos, cuando el forraje en las tierras circundantes se vuelve escaso. En ese momento crítico, los totorales se convierten en un refugio natural para estos animales, proporcionando el alimento necesario para su supervivencia. Sin los totorales de esta región, la amenaza de la pérdida de ganado y, en consecuencia, la economía de subsistencia de los campesinos sería inminente.

En temporadas de crecida del nivel del Lago Titicaca por las lluvias, se forma un espejo de agua que favorece el crecimiento y explotación de la totora que da origen a su aprovechamiento tanto para el ganado como para la artesanía. En temporadas de disminución del nivel del Lago Titicaca por las lluvias, se forma un bofedal que favorece el tanto las actividades pecuarias para engorde del ganado con el crecimiento del Llacho y la explotación de tierras ribereñas en la agricultura con gran potencial de abonos orgánicos naturales.

Estas labores cíclicas han influido definitivamente en el modus vivendi de la población, generando organización natural. (Rappaport, 1987). Los usuarios de los totorales han tenido una tradición milenaria para el aprovechamiento, sino además la siembra de totorales, en los cuales, Lupacas, Pacajes, puquinas, reinos Aymaras, los Uros y los Incas dejaron como criterio de aprovechamiento una tradición agrícola, es en la conquista que la tradición ganadera en nuevas especies de ovinos y vacunos han sido objeto de aprovechamiento hasta nuestra época. (Mamani Quiro).

Sin embargo, el acceso y la utilización de los totorales no son sencillos para los habitantes de Yanico. La obtención de estos recursos naturales implica convertirse en socios de la Reserva Nacional del Titicaca, una institución dedicada a proteger tanto la integridad del lago más alto del mundo como su dinámica ecológica. Esta relación con la reserva nacional no solo preserva la naturaleza, sino que también consolida la herencia cultural de las poblaciones aledañas, reforzando la relación entre la conservación de la naturaleza y la preservación de las tradiciones culturales.

La organización interna de la comunidad campesina de Yanico es fundamental para la gestión de los totorales. A través de asociaciones y comités, la comunidad regula y resuelve asuntos tanto internos como externos. Estos grupos, con roles definidos como presidentes, secretarios, tesoreros y guardabosques, comuneros desempeñan un papel esencial en la gestión y la utilización de los totorales. La organización y el sistema que rigen estas interacciones comunitarias son un aspecto central de este enigma que exploraremos en este estudio, sumergiéndonos en la vida cotidiana de los habitantes de Yanico y, en particular, en las

reuniones mensuales que reúnen a toda la comunidad cada primer domingo del mes.

El objetivo de este estudio es ahondar en la intrincada red de relaciones que vincula a la comunidad, los totorales, la Reserva Nacional del Titicaca y las prácticas de organización interna de Yanico. A medida que profundizamos en esta investigación, arrojaremos luz sobre la importancia fundamental del uso sostenible de los totorales y su papel crucial en la preservación de las tradiciones culturales en un contexto único.

## MÉTODOS Y MATERIALES

La presente investigación se basa en un enfoque metodológico antropológico, que busca comprender la relación intrincada entre la Comunidad Campesina de Yanico y los totorales de la bahía del lago Titicaca. La antropología, como disciplina, proporciona las herramientas y los marcos conceptuales necesarios para explorar la interacción entre las poblaciones humanas y su entorno, así como para comprender la importancia de las prácticas culturales y sociales en la utilización de recursos naturales.

El diseño de investigación adoptado se caracteriza por su enfoque cualitativo. Dada la naturaleza etnográfica de la investigación, se ha utilizado una combinación de métodos, que incluyen:

Se han llevado a cabo entrevistas en profundidad con miembros de la comunidad de Yanico. Estas conversaciones permitieron explorar las percepciones, experiencias y prácticas de la comunidad en relación con los totorales. Se hizo un énfasis particular en comprender cómo los totorales son utilizados en el contexto de la economía de subsistencia de los campesinos.

La observación participante ha sido fundamental para adentrarse en la vida cotidiana de la comunidad de Yanico. A través de la observación participante, el investigador ha vivido y experimentado de cerca las actividades, interacciones y dinámicas sociales de la comunidad. Esto ha permitido una comprensión más profunda de la organización y estructura de la comunidad en su relación con los totorales. actividades diarias de los habitantes de Yanico.

Además de la recopilación de datos de campo, se ha realizado un análisis de documentos históricos y registros comunitarios que arrojan luz sobre la historia y las prácticas de organización de Yanico en relación con los totorales. Las historias de vida de los habitantes de Yanico han sido una herramienta poderosa para comprender su contexto cultural y sus experiencias personales en relación con los totorales. Estas historias aportan una perspectiva única sobre la importancia de los totorales en la vida de la comunidad. Los datos recopilados se han sometido a un análisis cualitativo, utilizando enfoques temáticos y comparativos para identificar patrones, temas y relaciones clave. Se han utilizado herramientas de software de análisis cualitativo para organizar y analizar los datos recopilados.

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

La comunidad campesina de Yanico, ubicada en el distrito de Paucarcolla, Región de Puno, enfrenta una problemática crítica relacionada con su dependencia de los totorales, un recurso natural vital. A lo largo del tiempo, los totorales han sido una fuente crucial de forraje para el ganado bovino y ovino de la comunidad, especialmente durante el invierno, cuando el forraje escasea en la región. La economía de subsistencia de los campesinos de Yanico depende en gran medida de la disponibilidad y el uso sostenible de estos totorales. Sin embargo, esta dependencia plantea desafíos importantes, ya que el agotamiento o la gestión inadecuada de los totorales podrían poner en riesgo la subsistencia de la comunidad y su modo de vida ancestral.

Para evaluar y respaldar esta hipótesis, se llevaron a cabo investigaciones utilizando una variedad de métodos, que incluyen observación participante, entrevistas, historias de vida y observación directa. Estos métodos permitieron una comprensión integral de la relación entre la comunidad y los totorales, así como de la organización y estructura de la comunidad campesina de Yanico.

### **Organización Comunal y Gestión de los Totorales:**

Los resultados revelaron que La comunidad de Yanico ha demostrado una capacidad notable para desarrollar sistemas y estructuras de organización que les permiten gestionar de manera efectiva los totorales. Estas iniciativas abarcan la creación de asociaciones, comités y juntas comunales que cuentan con la capacidad de regular y resolver los desafíos asociados con el uso sostenible de los totorales. Estas entidades, a través de su labor regulatoria, contribuyen significativamente a la toma de decisiones clave relacionadas con la preservación y el uso adecuado de los recursos naturales en el área.

La cooperativa de trabajo "ayni" representa un claro ejemplo de la colaboración y solidaridad que prevalece en la comunidad de Yanico. Esta cooperativa no solo fomenta la unidad entre los miembros de la comunidad, sino que también promueve activamente la preservación de la identidad cultural a través de sus actividades y proyectos. Su labor no solo se centra en la gestión directa de los totorales, sino que abarca un amplio espectro de esfuerzos que buscan potenciar el desarrollo económico y social de la comunidad, manteniendo siempre presente la importancia de preservar sus raíces culturales.

Estas organizaciones y la cooperativa de trabajo "ayni" representan pilares fundamentales en el entramado social y económico de la comunidad de Yanico. Su contribución va más allá de la mera gestión de los totorales, ya que promueven una sinergia vital entre el cuidado del entorno natural, la preservación de la cultura ancestral y el desarrollo sostenible de la comunidad en su conjunto.

### **Importancia de los totorales en la economía Local:**

La importancia de los totorales en la economía local de la comunidad de Yanico es innegable, ya que desempeñan un papel vital en la subsistencia y el desarrollo económico de sus habitantes. Estos humedales proveen forraje fundamental para el ganado, lo cual tiene un impacto directo en la generación de ingresos a través de la cría de ovinos y otras actividades económicas conexas. (Goyzueta, 2012).

La cría de ovinos, en particular, se beneficia de la disponibilidad de forraje proveniente de los totorales (Cruz, Ñaupari, & Flores, 2015), lo que a su vez representa una fuente significativa de ingresos para los habitantes de la comunidad. Además, las actividades relacionadas con la artesanía y la curtiembre, que se sustentan en gran medida en materiales provenientes de los totorales, representan una fuente adicional de ingresos y contribuyen a la diversificación económica de la comunidad.

El trabajo de (Goyzueta, 2012) resalta la importancia integral de los totorales en la economía local de Yanico, subrayando cómo estos ecosistemas acuáticos no solo proveen recursos directos para el sustento, sino también habilitan una gama variada de actividades económicas que fortalecen la estabilidad económica y el desarrollo sostenible de la comunidad. Este enfoque holístico ilustra el rol vital de los totorales en la economía local y enfatiza su contribución significativa al bienestar económico de la comunidad de Yanico.

### **Cultural Ambiental y Conservación:**

La investigación destacó la importancia de la preservación de la cultura tradicional de la comunidad de Yanico y la gestión sostenible de los totorales están intrínsecamente entrelazadas. Se identificó que la persistencia de la cultura ancestral no solo fortalece la identidad de la comunidad, sino que también desempeña un papel crucial en la conservación del ecosistema de los totorales y su biodiversidad. Además, se destacó cómo la transmisión de prácticas culturales ancestrales a las generaciones futuras fortalece la cohesión social y promueve un profundo sentido de responsabilidad hacia la preservación del entorno natural (Andina, 2017).

La influencia de la cultura ancestral se reflejó en las actitudes y prácticas de conservación de la comunidad hacia los totorales. Los conocimientos tradicionales en torno a prácticas agrícolas, manejo de recursos hídricos y conservación del suelo se integraron de manera significativa en la gestión sostenible de los totorales. Esta integración resaltó la importancia de la sinergia entre la cultura y la conservación ambiental, estableciendo un modelo ejemplar de coexistencia armoniosa entre la humanidad y la naturaleza.

Los resultados de la investigación validan la hipótesis de que una organización efectiva y una gestión comunitaria sostenible no solamente son fundamentales para el desarrollo

económico y la subsistencia de la comunidad campesina de Yanico, sino que además son cruciales para proteger y perpetuar su cultura y ecosistema. Esta gestión sostenible se ha logrado mediante la implementación de estructuras organizativas específicas que fomentan la participación activa de la comunidad en la toma de decisiones, asegurando que la explotación de los totorales se realice de manera consciente y equilibrada. (ALT, 2021)

Este enfoque de gestión sirve como modelo para otras comunidades con retos similares, señalando el potencial de estrategias colectivas basadas en el conocimiento y la cultura locales. Las prácticas ancestrales ofrecen insights (ideas descubiertas) significativos para la gestión sostenible del medio ambiente y deberían ser una consideración integral en políticas de conservación. Además, los aspectos económicos y ambientales se benefician mutuamente de la preservación de la cultura tradicional. Económicamente, los recursos naturales, como los totorales, son vitales para las actividades como la agricultura, las cual representa una parte importante de los ingresos locales. Ambientalmente, la utilización sostenible y consciente de los totorales asegura su renovación y supervivencia a largo plazo, lo que a su vez protege la biodiversidad y la salud ecológica de la región.

En términos de cohesión social, la cultura ancestral de Yanico proporciona un sentido de identidad y pertenencia. Las prácticas comunitarias, tales como el trabajo colaborativo y las festividades tradicionales, no solo mantienen estrechos los lazos sociales, sino que también refuerzan el compromiso colectivo con la preservación de su entorno. Estos eventos comunitarios y la transmisión de conocimientos de una generación a otra son vitales para la continuidad de estas prácticas sostenibles.

Adicionalmente, es fundamental subrayar el papel de las mujeres y la juventud en la conservación y transmisión de la cultura. En muchas comunidades tradicionales, las mujeres son guardianas de sabiduría cultural y desempeñan un rol central en la educación de los jóvenes. Al fomentar la participación igualitaria en la gestión de los totorales, se asegura una base más amplia de conocimiento y habilidades para enfrentar los retos futuros.

Finalmente, la investigación evidencia que las políticas de desarrollo y conservación deben ser informadas por un entendimiento profundo de las dinámicas culturales y sociales de las comunidades a las que se aplican. La planificación del uso de los recursos naturales requiere una visión holística que respete y se beneficie de la sabiduría local. Los resultados sugieren que un enfoque integrado, que incorpore sostenibilidad ambiental, viabilidad económica y preservación cultural, no solamente es deseable sino esencial para la prosperidad y la resiliencia de comunidades como Yanico. Este apartado reitera la importancia de abordar la gestión de recursos de manera inclusiva y sostenible, garantizando así que los beneficios de los totorales perduren para el disfrute y provecho de futuras generaciones, manteniendo vivas las tradiciones que definen y enriquecen a la comunidad de Yanico.

## Retos y perspectivas

Basándonos en los hallazgos de esta investigación, se formulan las siguientes recomendaciones:

- a) **Fortalecer la Gestión Comunitaria:** La comunidad de Yanico debería continuar fortaleciendo sus sistemas de organización y gestión de los totorales. Esto podría implicar la revisión y mejora de los procesos de toma de decisiones y la implementación de prácticas de manejo sostenible.
- b) **Educación y Conciencia:** La comunidad debe fomentar la educación y la conciencia sobre la importancia de la cultura y la gestión sostenible de los totorales. Esto podría incluir programas educativos para jóvenes y la promoción de la conservación ambiental.
- c) **Diversificación de Ingresos:** Explorar oportunidades para la diversificación de los ingresos comunitarios. Esto podría incluir el desarrollo de actividades económicas adicionales que no dependan exclusivamente de los totorales.
- d) **Colaboración Externa:** Buscar colaboraciones y apoyo externo de organizaciones gubernamentales y no gubernamentales que puedan brindar asistencia técnica y recursos para la gestión sostenible de los totorales.
- e) **Continuar la Investigación:** Fomentar la investigación continua en esta área para monitorear el estado de los totorales y su impacto en la comunidad, lo que permitirá una toma de decisiones informada.

## CONCLUSIONES

El presente estudio ha arrojado luz sobre la importancia crítica de los totorales en la vida de la comunidad campesina de Yanico. Estos ecosistemas acuáticos, que han sido utilizados ancestralmente como fuente de forraje para el ganado, desempeñan un papel fundamental en la economía de subsistencia de esta comunidad, ubicada en una región con duras condiciones climáticas. La investigación ha demostrado que la organización y la gestión sostenible de los totorales son esenciales para preservar la subsistencia de la comunidad, su cultura tradicional y la biodiversidad del ecosistema, la investigación ha demostrado que los totorales son fundamentales para la subsistencia y la cultura de la comunidad campesina de Yanico.

La preservación de estos recursos naturales y su gestión sostenible son esenciales para garantizar un futuro próspero para la comunidad, al tiempo que se protege un valioso ecosistema. Las recomendaciones formuladas buscan guiar a la comunidad hacia un camino sostenible y un enfoque integral para la conservación de los totorales y su uso ancestral además que la participación directa de las familias rurales circunlacustres es determinante para recuperar la bioecología del área tratada y mejorar las condiciones socioeconómicas de esta comunidad.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ALT. (2021). *Manejo Sostenible de Totorales en los Lagos Uru Uru y Poopó*. Uru Uru y Poopó: Estudio de diseño técnico de pre inversión para el proyecto.
- Andina. (2017). *Declaran patrimonio cultural prácticas ancestrales del manejo de totora*. . Puno.
- Cruz, J., Ñaupari, J., & Flores, E. (2015). *Utilización de Praderas Cultivadas en Secano y Praderas Naturales para la Producción Lechera*. Lima: Inagro.
- Goyzueta, G. (2012). *Lago Titicaca Biodiversidad*. Puno: Municipalidad Provincial de Puno.
- Mamani Quiro, E. (2004). *Manejo sustentable de recursos naturales de la Reserva Nacional del Titicaca: el caso Jatun Isla del sector Ramis*. Puno.
- Rappaport, R. (1987). *Cerdos para los antepasados. El ritual en la ecología de un pueblo en Nueva Guinea*. Madrid: Siglo XXI.
- SPDA. (2004). *Manual explicativo de la Ley 26834, Ley de Áreas Naturales Protegidas*. Lima.
- Vallenas Gaona, J. (2019). *Los derechos ancestrales sobre recursos naturales (El caso del llacho y la totora en el lago Titicaca)*. Puno.