



Zanjas en la frontera de Chile amenazan la fauna del Altiplano y rompen corredores ecológicos en Perú y Bolivia

Posted on Abril 8, 2026

Por Natali Guerrero

El proyecto de **zanjas en la frontera de Chile amenazan la fauna del Altiplano y rompen corredores ecológicos** ha encendido las alarmas entre científicos y expertos en biodiversidad.

La construcción de estas barreras físicas en zonas limítrofes con **Perú y Bolivia** no solo busca frenar la migración irregular, sino que también podría tener consecuencias graves para especies silvestres y ecosistemas de alta fragilidad.

Zanjas en la frontera de Chile amenazan la fauna del Altiplano y rompen corredores ecológicos en un ecosistema único

El plan fronterizo de Kast genera preocupación por su impacto en ecosistemas únicos y especies protegidas

La preocupación va más allá del ámbito científico. **Las comunidades del Altiplano**, que llevan generaciones conviviendo con estas especies, **alertan de que cualquier cambio** en sus rutas habituales afecta también a su estilo de vida.

La presencia de **animales** como vicuñas o **tarucas** no solo es **clave** para el **equilibrio del entorno**, sino que también va de la mano con **prácticas tradicionales** de la poblaciones que habita en el territorio.

La implementación de zanjas de hasta **tres metros de profundidad y ancho** confirma que las **zanjas en la frontera de Chile amenazan la fauna del Altiplano y rompen corredores ecológicos** en uno de los entornos más extremos y sensibles del planeta.

El Altiplano, situado a más de **4.000 metros de altitud**, alberga especies adaptadas a condiciones extremas que dependen de la movilidad para sobrevivir, lo que convierte cualquier barrera física en un riesgo crítico.

Fragmentación del hábitat y riesgo para especies emblemáticas

Expertos advierten que estas infraestructuras pueden provocar una **fragmentación del hábitat**, dificultando el movimiento de especies como **vicuñas, pumas, suris o tarucas**.

Muchas de estas especies **necesitan desplazarse grandes distancias para encontrar agua y alimento**, especialmente en un entorno donde los recursos son escasos y estacionales.

Las zanjás pueden convertirse en trampas mortales para la fauna

Uno de los riesgos más graves es que estas zanjás actúen como **trampas naturales**, donde animales pequeños como reptiles o roedores podrían quedar atrapados y morir por estrés, inanición o exposición.

Incluso especies más grandes podrían sufrir lesiones al intentar cruzarlas, lo que aumenta la mortalidad en la zona.

Impacto en rutas migratorias y diversidad genética

La interrupción de los desplazamientos naturales puede provocar la **división de poblaciones**, reduciendo la diversidad genética y aumentando el riesgo de extinción local.

En especies como el suri, que no vuela, una zanja de estas dimensiones puede convertirse en una barrera prácticamente insalvable.

Amenaza a los bofedales y al equilibrio hídrico del Altiplano

Además del impacto sobre la fauna, los expertos alertan de posibles alteraciones en los **cursos de agua**.

Las zanjás podrían afectar a los bofedales, humedales de gran valor ecológico que dependen de un delicado equilibrio hídrico y que son fundamentales para la supervivencia de la flora, fauna y comunidades locales.

Un conflicto entre seguridad fronteriza y

conservación ambiental

El plan impulsado por el gobierno chileno busca reforzar el control migratorio mediante barreras físicas y vigilancia tecnológica.

Sin embargo, la falta de estudios de impacto ambiental genera preocupación sobre sus consecuencias a largo plazo, en un contexto donde la conservación de la biodiversidad es cada vez más urgente.

El hecho de que **zanjas en la frontera de Chile amenazan la fauna del Altiplano y rompen corredores ecológicos** evidencia el conflicto entre políticas de seguridad y conservación ambiental. En un ecosistema tan frágil, cualquier intervención puede tener consecuencias irreversibles para la biodiversidad.

Al tratarse de un **ecosistema compartido** entre estos países (Chile, Perú y Bolivia), las decisiones que se toman en **una sola nación pueden tener efectos directos** al otro lado de la frontera. Sin una estrategia común, las medidas pueden quedarse cortas.

En este contexto, **expertos en conservación** insisten en que hace **falta una coordinación internacional** que permita **equilibrar las políticas** de control con la **protección de los corredores ecológicos**, de los que depende la biodiversidad de toda la región. Buena parte de esta biodiversidad está ligada a la cooperación entre naciones, por lo que una acción conjunta resulta clave.

El Maipo/Ecoticias