

FRANCISCO DALLMEIER, DIRECTOR DEL INSTITUTO SMITHSONIAN:

# “Se debe diseñar estrategias para mejorar las cuencas”

El Científico aseguró que Ayacucho tiene importantes climas que deben ser conservados para lograr una mayor cantidad de agua

Se han identificado más de mil especies en ducto de Perú LNG, que ayudaría a mejorar intervención del Estado en la biodiversidad

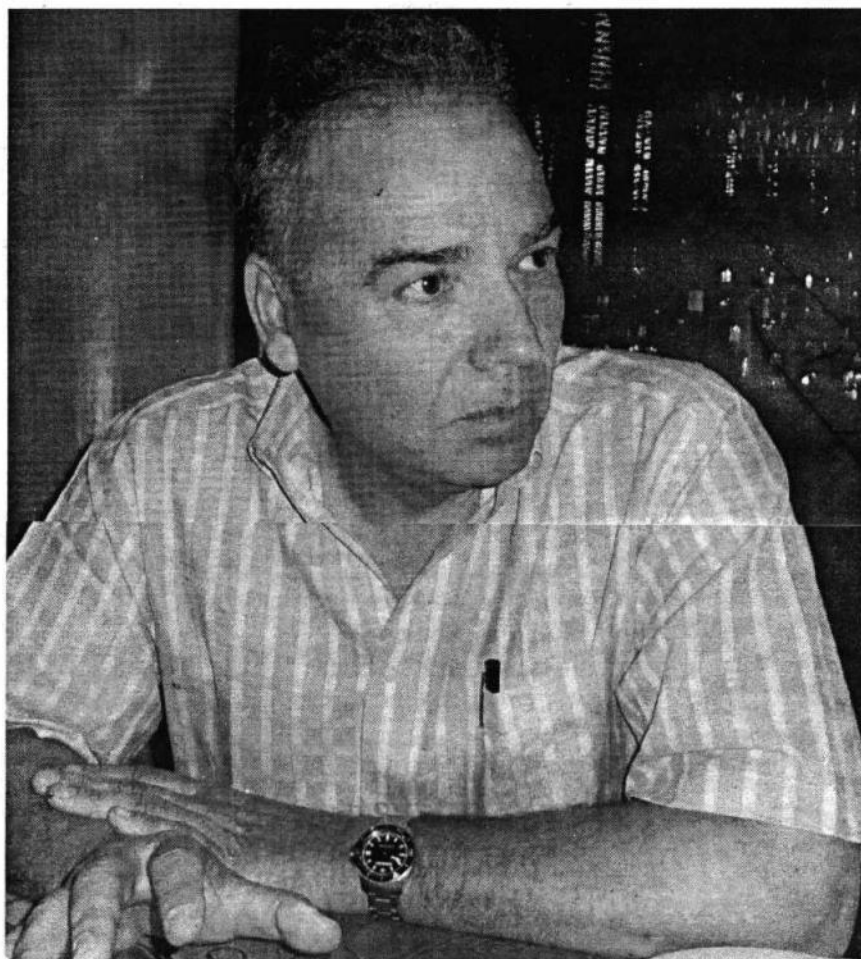
Un aporte para el estudio de la conservación de suelos, es el libro “Biodiversidad en el ducto de Perú LNG”, donde el Instituto Smithsonian, con una trayectoria de más de 150 años y dedicado a la biodiversidad, ha realizado en el territorio que corresponde a Ayacucho como también a las regiones desplazadas en los más de 480 kilómetros por donde recorre el gaseoducto más alto del mundo.

Francisco Dallmeier es director del Instituto y han presentado un importante libro que da cuenta de un aporte importante para la ciencia, pero también para el territorio, permitiendo que se tenga las herramientas necesarias para poder intervenir de forma eficiente en las cuencas de Ayacucho, observando su situación y trayendo propuestas para su mejoramiento en calidad.

¿Cuál es su balance del territorio ayacucho en cuanto a flora y fauna?

Es un territorio con mucha biodiversidad, realmente concentra especies importantes que han logrado mejorar su condición de vida entre unos y otros, la desaparición de algunas especies y la depredación de los bosques que se encuentran en la zona constituirían un grave riesgo a la variedad que se tiene en Ayacucho.

¿Cómo observa su condición de biodiversidad?



> Investigador aseguró que si se puede recuperar el ambiente de la región

Se debe tener una mayor planificación que busque el mejorar las cuencas, existe mucha depredación, tal vez por el tema cultural; pero debemos de tener en consideración que tiene que existir una mejor actuación que reside en cuidar los humedales y bofedales que son la fuente de agua de lugares donde es escasa, además de lograr que la población cambie de cultivos y de crianza de animales domésticos, existen aquellos que no contribuyen a mejorar la condición de estos lugares sino la depredan.

¿Puede salvarse todavía? Depende mucho de cambios

de actitud, nuestra investigación no se enfocó en observar la depredación que existe sino en encontrar como logran una armonía la fauna y flora del lugar.

¿Qué es lo que se ha encontrado?

Hemos trabajado durante dos años en el ducto de Perú LNG en lo que es el espacio donde se ha instalado la tubería con un radio de entre cuatro a siete kilómetros, las subidas y bajadas que tiene Ayacucho ha logrado ver la diferencia que se tiene entre tantas especies de animales y vegetación, logrando de esta manera el reconocer a mil especies entre flora y fauna, de las cuales un grupo

investigación?

Son más de 100 investigadores que han recorrido todo este territorio, el logro es favorable porque se han sumado los esfuerzos para poder recorrer 14 unidades ecológicas, Ayacucho que tiene una rica historia humana demuestra que también lo tiene a nivel de su biodiversidad, es por ese motivo que es momento de que este tipo de estudios pueda mejorar la intención de la población en cuidar su territorio: cambiando de actitudes y comprometiéndola a difundirla.

¿Cómo contribuiría el estudio en la zonificación ecológica?

El documento elaborado ser utilizado por cualquier investigador y el Estado para que pueda ver que le sirve o que no y así priorizar sus acciones en implementación de políticas de forestación y conservación de biodiversidad.

Con respecto al ducto ¿Cómo se encuentra la recuperación del suelo?

La empresa ha podido realizar todas las acciones para poder restituir lo que era antes de la instalación del ducto, en algunos lugares se pierde la vía; con la restauración que ha realizado la Perú LNG pero también con sembríos, mientras que en otros la situación del clima es muy adversa; en general sí se está logrando restituir lo que se perdió por la instalación.

## TENGA EN CUENTA

> Se han descubierto seis tipos de especies de ratones que son propios de la región, estos ayudan a poder mejorar la forestación de plantas nativas y ancestrales como el Pati.

El Pati es el árbol característico del imperio Wari, muchos de ellos se pueden encontrar en los vestigios de la ciudadela.

El libro Monitoreo de biodiversidad, lecciones de un megaproyecto transandino fue presentado ayer en el Centro Cultural de la UNSCH

¿Quiénes han realizado la