

Poniendo en el mapa a los bosques andinos para impulsar la innovación y el emprendimiento



Verónica Gálmez
19 de Mayo 2017

La única manera de **VALORAR** (darle valor) a los bosques es **CONOCIÉNDOLOS**





¿Dónde están los Bosques de Montaña en nuestros Andes?

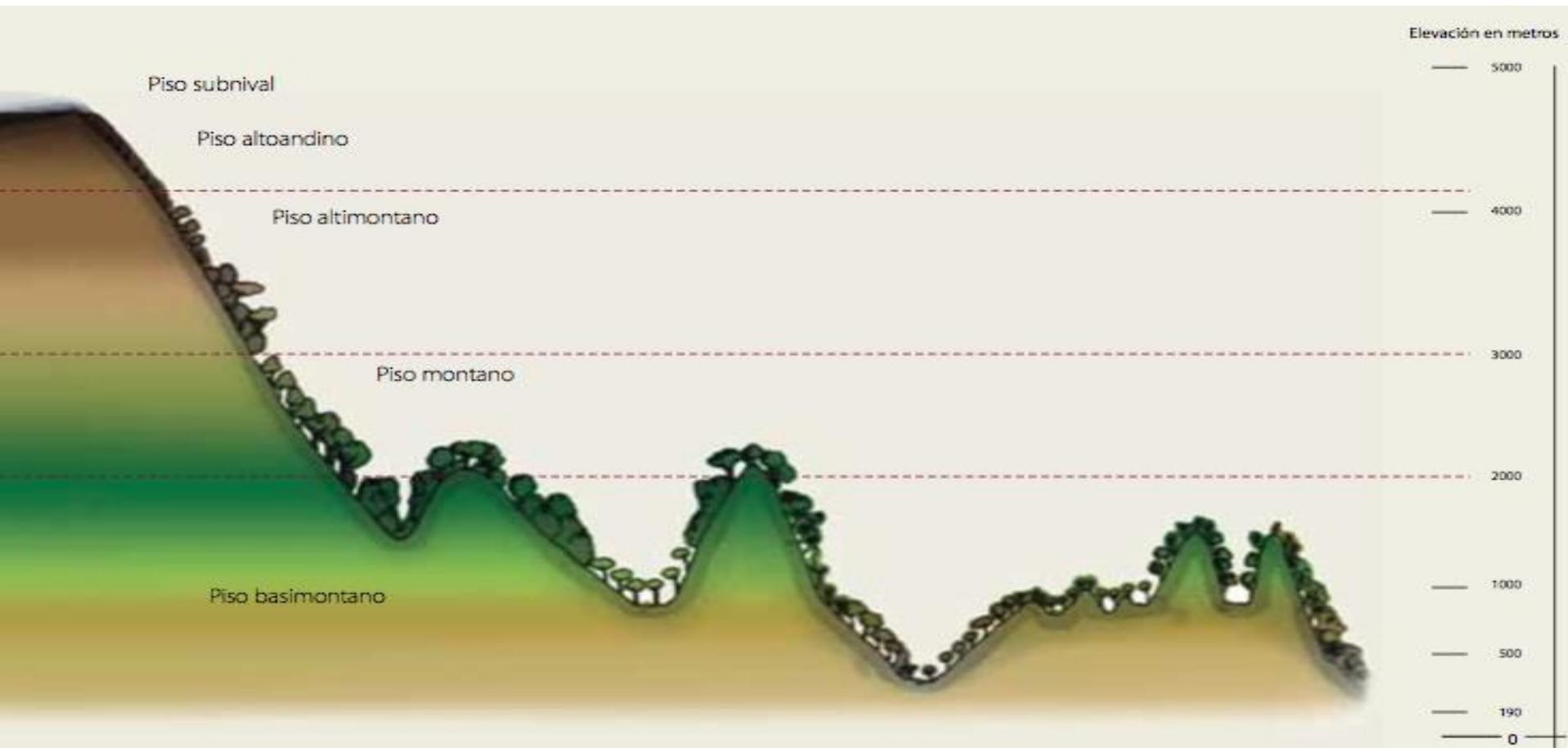
¿Son los hermanos menores de la Amazonía?

25% de la extensión de los Andes Tropicales

60 millones de personas dependen del agua de bosques andinos

Hoy sólo **5-10%** de la extensión original





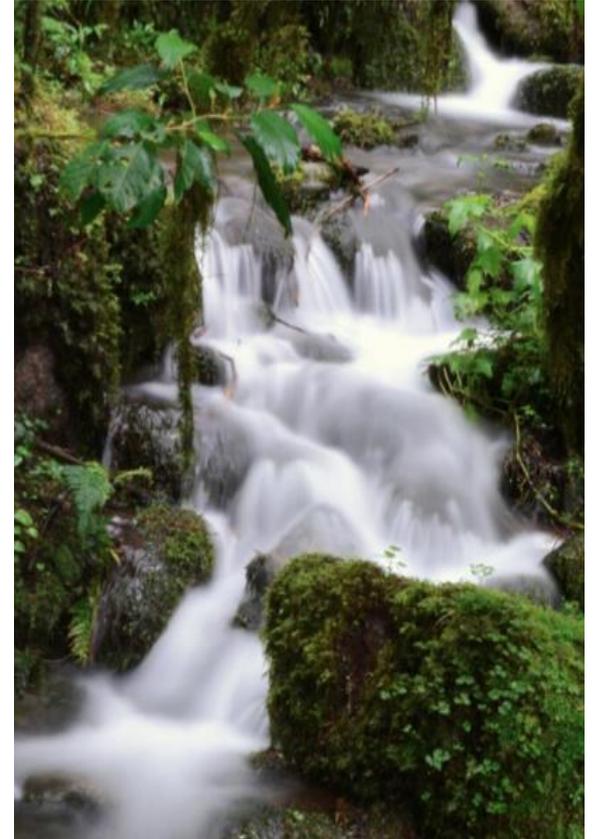
Este es un Bosque Andino



Y este también es un Bosque Andino



¿Y qué tenemos dentro del bosque?



Paisaje dinámico. Mosaico de



Paisajes son multifuncionales... bienes y servicios



Amenazas, riesgos, pérdidas.



Foto: NCI

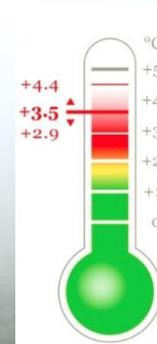


Noviembre 2016

Foto: Fernando Angulo

Bosques Andinos: muy sensibles al Cambio Climático

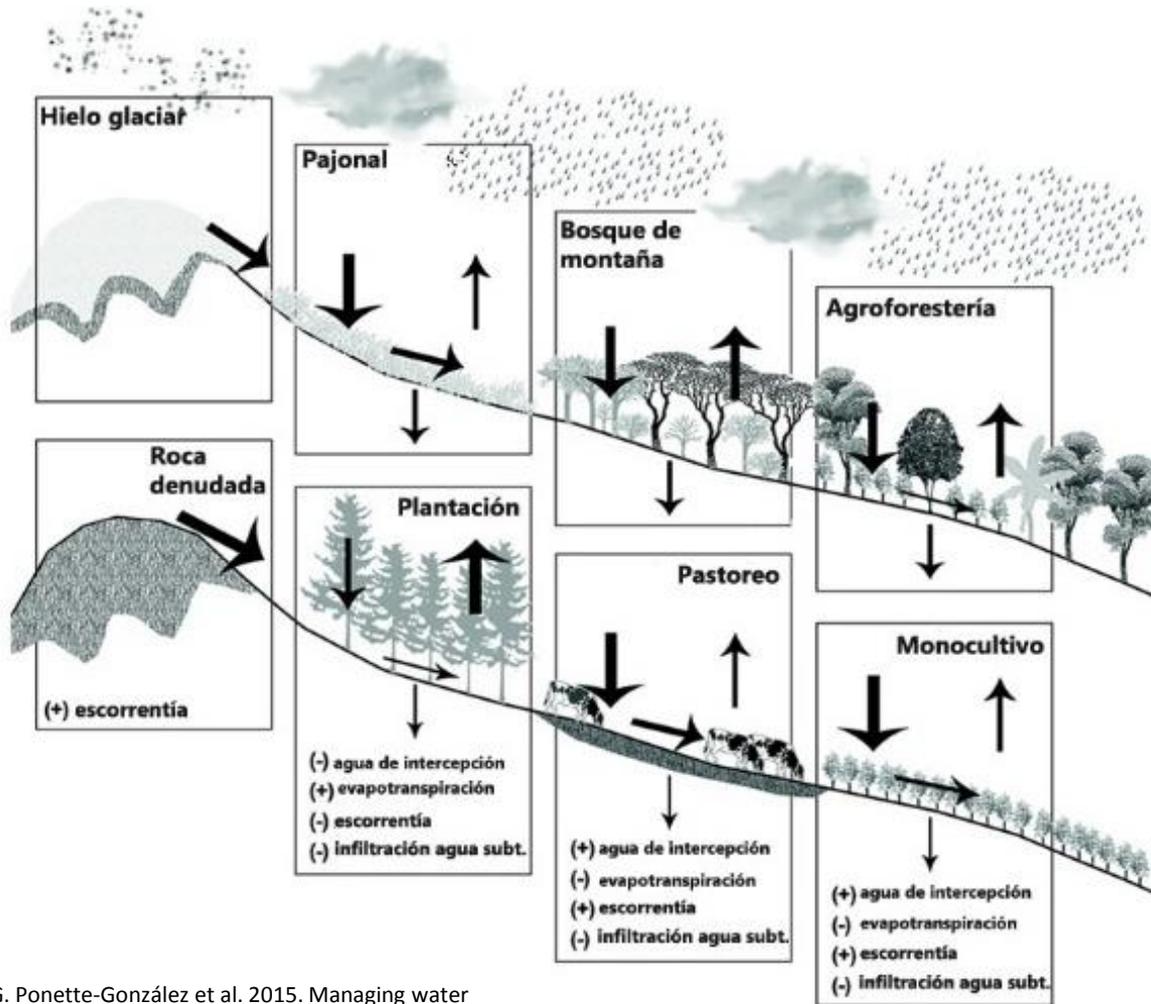
Los primeros en desaparecer...



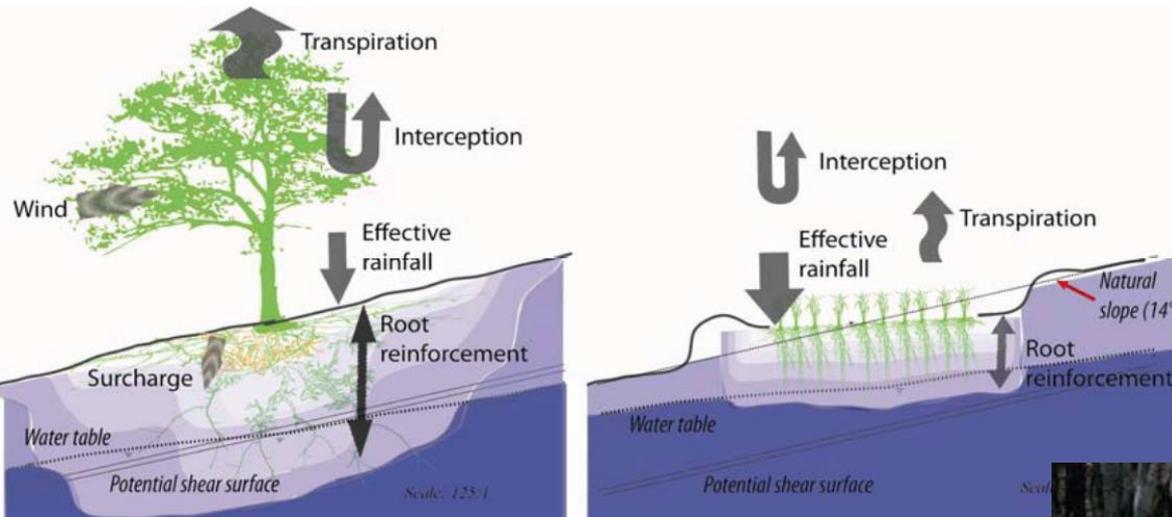
Al 2050 el cambio climático puede generar impactos en áreas hasta el 15% de los bosques andinos (Cuesta et al. 2009)



Cambios en la distribución de las especies, cambios en las funciones y cambios en servicios del ecosistema.



**La forma de
usar el territorio
impacta sobre
uno de los
recursos clave:
¡EL AGUA!**

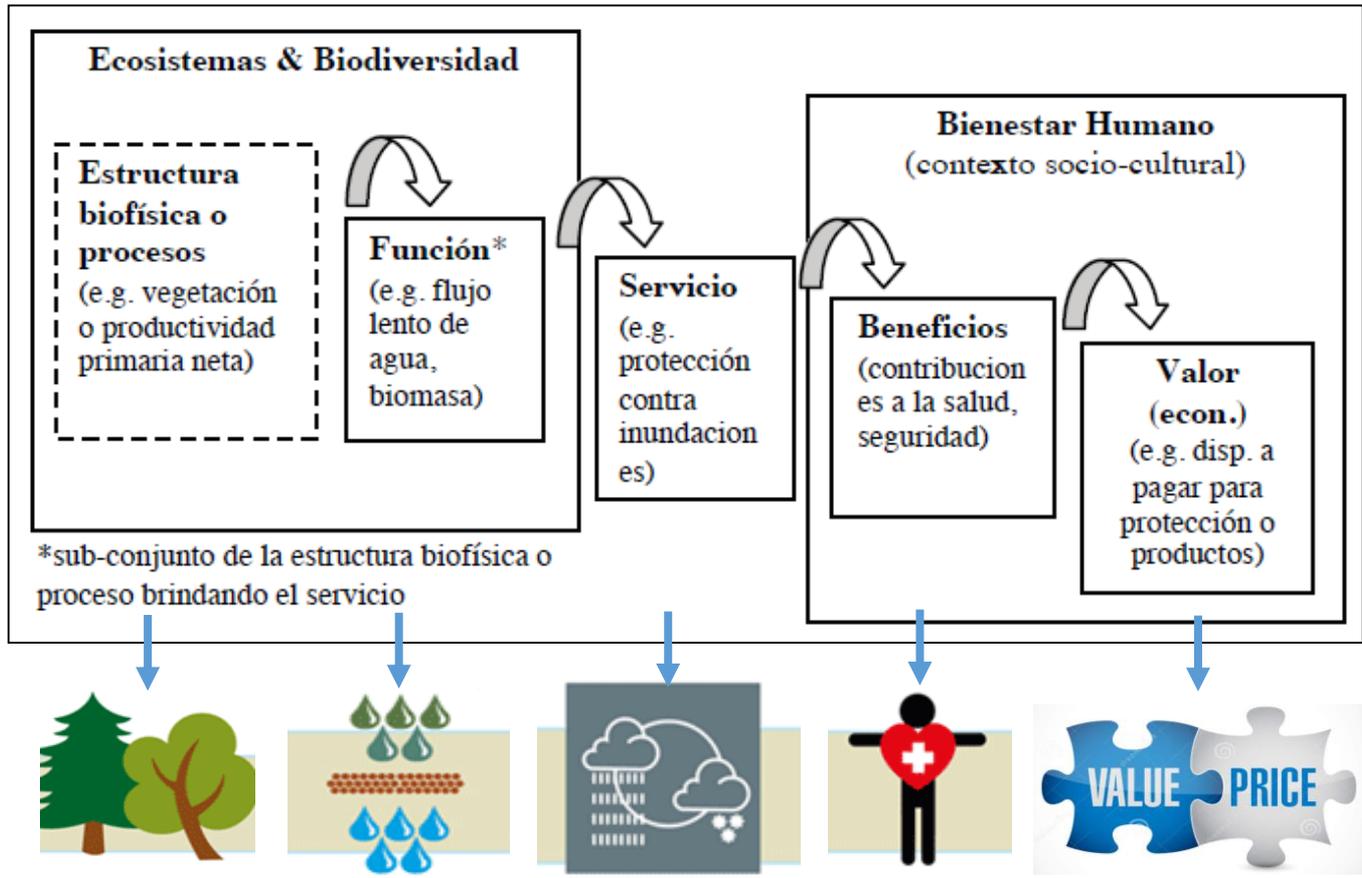


Protección natural contra deslizamientos (huaycos)

Importante mantener los bosques en pie para prevenir desastres (¡otro servicio más!)

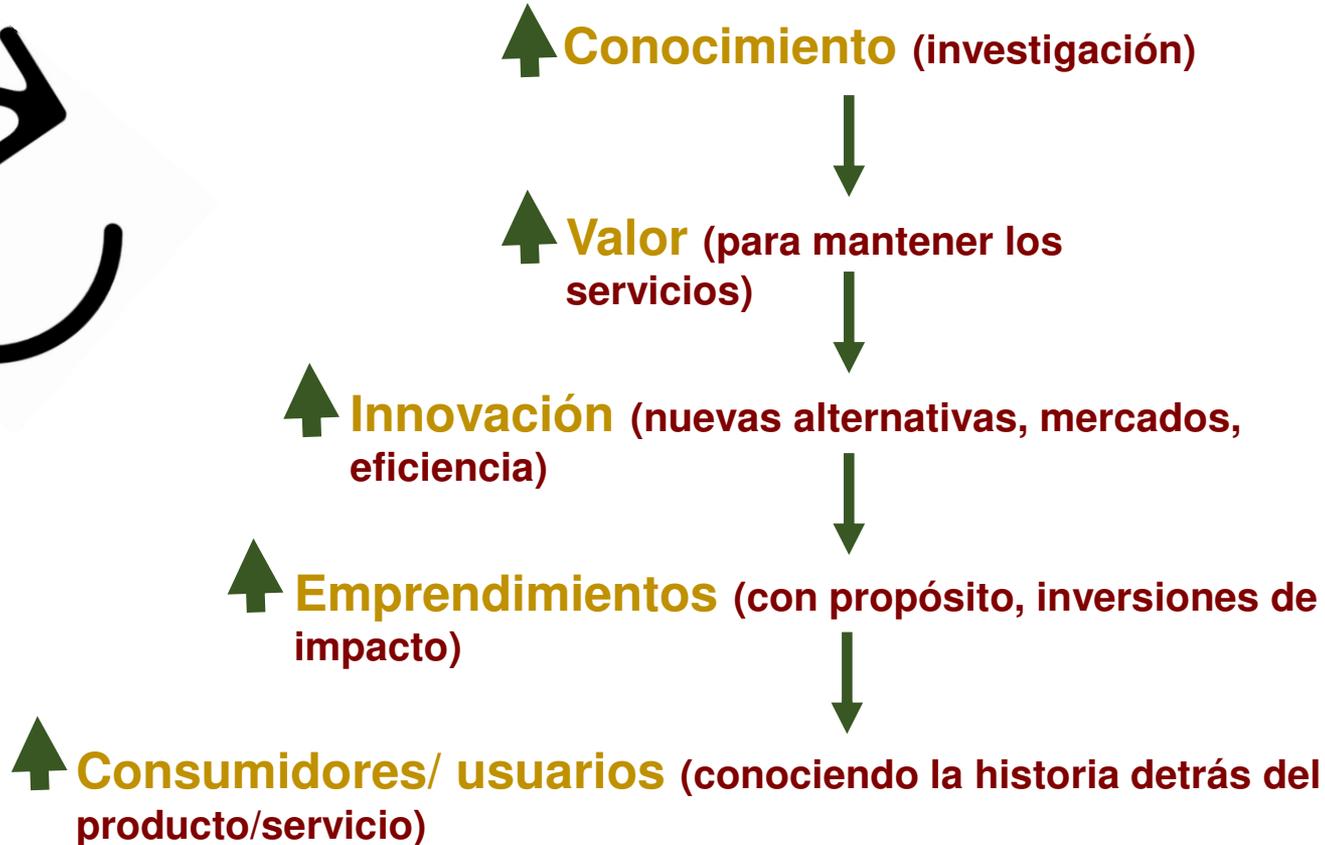
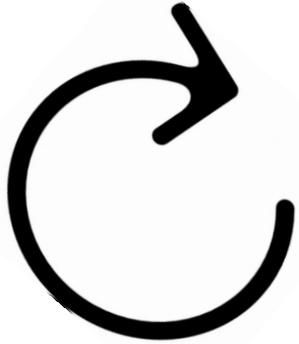


La cascada de los ecosistemas a la sociedad



Adaptado de de Groot, 2010

Porque lo que hacemos no es suficiente...





Verónica Gálmez
Programa Bosques Andinos
HELVETAS Swiss Intercooperation
veronica.galmez@helvetas.org