

CONOCIMIENTO Y UTILIZACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES PARA ESTIMULAR EL ECOTURISMO EN LA MICROCUENCA DE LANJAS, HUÁNUCO.

KNOWLEDGE AND UTILIZATION OF NATURAL RESOURCES TO STIMULATE TOURISM IN THE MICRO LANJAS, HUÁNUCO.

Roger Vidal Roldan¹, Filomena Ramos Chavez²

RESUMEN

El estudio se realizó con la finalidad de conocer, ubicar y conservar los recursos naturales que tiene la microcuenca de Lanjas, localizado en el distrito de Quichqui, provincia de Huánuco. Los resultados muestran que el pueblo de Lanjas, cuenta con recursos naturales variados en sus diferentes microregiones geográficas y zonas de vida natural; al mismo tiempo se han observado, valorado y tipificado los recursos: agua, clima, temperatura, lluvias. Sobresalen los siguientes recursos vegetales típicas de sus regiones naturales: el maguey (*Agave americana*), la tara (*Caesalpinia spinosa*), el molle (*schinus molle*), el aliso (*agnus jorullensis*), el maíz (*Zea mayz*), la arracacha (*Arracacia xanthorrhiza*), el yacon (*La solanácea Sp.*), el sauco (*Sambucus peruvianus*), la champa, ichu o icho (*Gramínea*), el chillhuar (*Calamagrostis Sp.*). Otro de los hallazgos más importantes es que en la indicada zona se comprobó la existencia de cuatro regiones naturales geográficas como: Yunga fluvial (2,10-2,300 m.s.n.m; Quechua; (2300-3500 m.s.n.m); Suni (3.500 – 4.000 m.s.n.m) y Puna (del 4.000 al 4.200 m.s.n.m).

Palabras clave: Biodiversidad, Lanjas, ecoturismo, regiones naturales.

ABSTRACT

The study's purpose is to learn, track and preserve the natural resources of the micro Lanjarón is located in the district Quichqui, province of Huanuco. The results show that the village of Lanjaron, with varied natural resources in different geographical microregions and natural habitats at the same time have been observed, classified and valued resources: water, climate, temperature, rainfall. Stand the following plant resources typical of their natural regions: maguey (*agave americana*), tare (*Caesalpinia spinosa*) molle (*molle schinus*) aliso (*Agnus jorullensis*), maize (*Zea mayz*) arracacha (*Arracacia xanthorrhiza*) Yacon (*The solanácea Sp*) Saucos (*Sambucus peruvianus*) champa, ichu (*Gramínea*) chillhuar (*Calamagrostis Sp*), One of the most important findings is that in the given area, were found to exist in four geographic regions as natural: Yunga river (2,10-2300 msnm; Quechua; (2300-3500 masl), Suni (3500 - 4000 meters) and Puna (from 4000 to 4200 meters).

Keywords: Biodiversity, Lanjas, ecotourism, natural area.

1. Universidad Nacional Hermilio Valdizán, Facultad de Ciencias de la Educación.

2. Universidad Nacional Hermilio Valdizán. Facultad de Ciencias Administrativas y Turismo.

INTRODUCCIÓN

La microcuenca de Lanjas, ubicada en el distrito de Quichqui, provincia y región de Huánuco, cuenta con grandes recursos naturales en sus distintas regiones geográficas y zonas de vida natural; estas están siendo depredadas, debido a la falta de valoración y preservación; es así que la población aledaña a la zona, no utiliza los recursos adecuadamente en el proceso de transformación en productos artesanales o bienes manufacturados con valor agregado.

Muchos de estos recursos naturales permanecen olvidados, ocultos, no tienen una valoración económica y paisajística; ya que no han sido promocionados como atractivos turísticos, actividad que podría generar visita permanente de turistas locales, nacionales y extranjeros, consecuentemente permitir mejorar los ingresos económicos de una población en extrema pobreza y con atraso social y cultural creciente¹.

En el distrito de Quichqui se viene depredando y perdiendo la cobertura vegetal y paisajística que tiene su geosistema peculiar, como consecuencia del sobre uso, depredación, tala y desinterés de su población y autoridades municipales y locales para la conservación de esta biodiversidad existente; tal es así que de continuar esta práctica negativa de deterioro irreversible de su medio ambiente y su ecosistema frágil, se están poniendo en inminente peligro la desaparición de muchas especies de flora y fauna típica que posee.



Grafico N° 1 Hermosa casaca o paccha de Lanjas
(Foto R. Vidal, 2007)

Pese contar la Región Huánuco con grandes potencialidades turísticas, especialmente del denominado "turismo de la naturaleza" recibe poca afluencia de visitantes cada año y sobre todo los proveniente del extranjeros. Se observa un leve crecimiento de visitantes turistas nacionales y lo mismo del tipo local². Hecho que no guarda relación y correspondencia reciproca entre los numerosos, bellos y casi únicos recursos y paisajes naturales que tiene Huánuco en sus siete regiones geográficas naturales y zonas natural de vida existente, tanto en su parte andina como en su amazonía.

En los últimos años, el turismo receptivo en Huánuco se está consolidando como una de las actividades económicas de mucha importante desde el punto de vista de generación de trabajo y aporte al Producto Bruto Regional (PBR)².

Las instituciones del Estado en la Región Huánuco, las empresas particulares que promocionan el turismo, así como los investigadores y centros de formación académica de la actividad turística, al parecer aun no le vienen dando su debida importancia futurista a los recursos naturales, para poder desarrollar la actividad turística ecológica, de nueva concepción, características, fines y gestión.

MATERIAL Y MÉTODOS

Se ha utilizando principalmente la observación directa de campo, complementándose con los métodos inductivo, descriptivo y analítico. El método topográfico nos permitió ubicar y zonificar el área de estudio geográfica en (regiones: Yunga Fluvial, Quechua, Suni y Puna). En el se localizan los recursos naturales como son el clima, agua y la flora. El método comparativo nos valió para analizar, valorar y diferenciar la existencia de distintos tipos de climas, temperaturas, vegetación, precipitación fluvial, régimen de agua y sus formas de utilización humana y agrícola.

RESULTADOS

Se ubicó y localizó el área de estudio que se encuentra en la parte oriental y superior del centro poblado de Huancapallac, capital del distrito de Quichqui provincia y región Huánuco; llegando a conocer y comprobar los diversos recursos naturales (biodiversidad) que tiene esta microcuenca.

En la observación y comparación de campo realizada en la micro cuenca se han llegado a comprobar la existencia de cuatro regiones geográficas naturales, diferentes unas de otras³.

♦ **Región natural Yunga fluvial;** (2,10-2,300 m.s.n.m, con clima calido moderado seco y calido modera semi húmedo, entre los 20 y 27 grados de temperatura promedio anual⁴.

♦ **Región natural Quechua;** (2300-3500 m.s.n.m) de clima templado la misma que fluctúa entre los 12 y 22 grados de temperatura promedio anual⁴.

♦ **Región natural Suni;** (3,500 a 4,000 m.s.n.m.) de clima frígido templado muy húmedo con temperaturas que fluctúan entre 9 y 12 grados de temperatura promedio anual⁴.

♦ **Región natural Puna;** (4,000 a 4,200 m.s.n.m) de clima sumamente muy frígido y húmedo Su temperatura fluctúa entre 3 y 6 grados de temperatura promedio anual⁴.

Se recorrió, observó y diferenció la parte superior, medio e inferior de cuenca del río Lanjas y su espacio geográfico. Este recurso hídrico nace en la descarga de aguas de la laguna de Chonta, sobre 3 947 m.s.n.m. De esta laguna sale un pequeño arroyo de agua, que se convierte luego en un riachuelo para dirigirse hacia abajo por una estrecha quebrada hasta el lugar de Tinco, en donde se une el Chonta al riachuelo Chayac Chico.

En las regiones Suni y Quechua, se ubican pequeñas quebradas interandinas estrechas en forma de "V", y por cuyas profundidades recorren varios riachuelos que bajan de la puna. Estas dos regiones geográficas naturales reciben abundante precipitación fluvial entre diciembre y marzo.

La región natural Yunga fluvial se encuentra fuertemente erosionada sus laderas y presenta una profunda quebrada en la parte baja de Lanjas, hasta su finalización en la confluencia del riachuelo Lanjas, con el río Mito o Huancapallac, cerca del puente Puyaj.

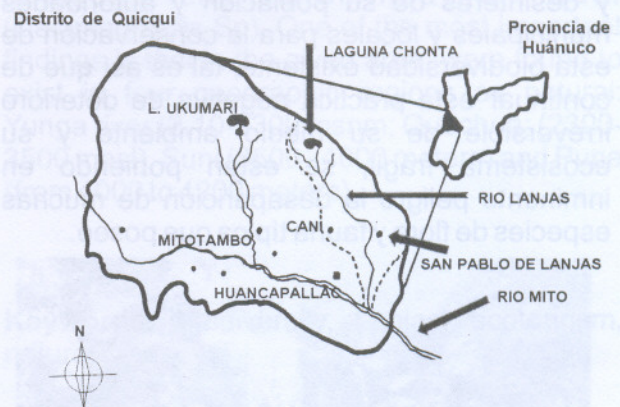
La flora típica de Lanjas, es variada y está ubicada en sus distintas altitudes. Según la clasificación y criterio del biólogo Leslie Holdridge⁵.

Bosque seco-montano bajo-tropical (2,270 a 2,500 m.s.n.m). Presenta la siguiente flora típica: flor de retama (*Spartium junceum*), maguey (*Agave amaericana*), hamana (*Dodonea viscosa*), tara (*Caesalpina spinosa*), molle (*Schiunus molle*), chuna (*Novoes postos lanata*).

Bosque humeado-montano tropical (2,800 a 3,500 m.sn.m). Presenta la siguiente flora típica: chilca (*Bacharis Sp.*), aliso (*Agnus jorullensis*), maíz (*Zea mays*), arracacha (*Arracacia xanthorhiza*).

Bosque muy húmedo-montano tropical (3,500 a 3,800 m.s.n.m).- Presenta las siguientes flora típica: zarza mora (*Rubís roseus*), papa (*Solanum Sp.*) matico (*Piper Sp.*) sauco o rayan (*Sambucus peruvianus*) papa (*Solanum tuberosum*) chincho (*Tagetes elliptica*)

Paramo pluvial –subalpino tropical (3,800 – 4,200 m.s.n.m). Presenta la siguiente flora típica: champa (almohadillas de *distichia musciodes*), ichu o icho (*Gramineas menores*), chillhuar (*Calamagrotis Sp.*), totora (*Scirpus Sp.*), huamanripa (*Churiragua huamanripa*).



DISCUSIÓN

En la microcuenca de Lanjas se pudo observar y comprobar la existencia de diversos recursos naturales como la constitución geomorfológica, recorrido del río Lanjas, la caída de agua o cascada (*Paccha*) de Lanjas, biodiversidad de flora nativa, variedad de climas saludables, que permitirá atraer la visita de los ecoturistas.

Del mismo modo, existen en este lugar, "regiones geográficas naturales" y "zonas de

vida natural" diferentes superpuestas unas a otras, en donde existe variedad de flora nativa original, diferentes tipos de climas y paisajes escénicos agradables, en el accidentado relieve geográfico de sus quebradas alto andinas³.

El recurso hídrico de Lanjas cumple un papel dinamizador en la vida de las plantas, animales y los hombres; siendo un factor esencial y estratégico para el desenvolvimiento de la economía rural campesina.

La observación y manejo de las condiciones atmosféricas, son herramientas clave para los campesinos ya que han desarrollado técnicas empíricas con la finalidad de planificar mejor sus sembríos y cosechas; y así evitan el impacto negativo de granizos, lluvias intensas, brucas caídas de temperaturas, heladas o sequías temporales⁶.

Los resultados obtenidos permiten dar plena validez a la hipótesis planteada, así como de los objetivos señalados en la investigación. Es decir que se logro conocer, zonificar, ubicar valorar y difundir la importancia de los recursos naturales para promover la visita de los ecoturistas a la micro cuenca de Lanjas.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Universidad Ricardo Palma. Atlas departamental del Perú Ancash - Huánuco. Lima: Ediciones PEISA. S.A; 2003.
2. Municipalidad provincial de Huánuco. Atlas socio económico y político de la Provincia de Huánuco. Huánuco: Imprenta Editorial América; 1987.
3. Pulgar Vidal, Javier. Geografía del Perú: Las Ocho Regiones Naturales del Perú. Lima: Editorial Bruño; 1981.
4. Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología. Boletín informativo trimestral. Huánuco: SENHAMI; 2006.
5. Leslie Holdridge. Ecología basada en zonas de vida. San José de Costa Rica: IICA; 1987
6. Molina E, Sergio. Turismo y Ecología. 6ta edición. México: Editorial Trillas; 1998.

E_mail: filo_212@hotmail.com