

Evaluación de avifauna silvestre para uso turístico en el Refugio Paz de las Aves, Nanegalito - Ecuador

María José Flores Arroyo & Ximena Aguirre Ulloa

Carrera de Administración de Empresas Turísticas y Conservación Ambiental

Universidad Tecnológica Equinoccial

Ecuador considerado como el país más biodiverso del planeta a pesar de su pequeña superficie, guarda una alta concentración de flora y fauna, este es el caso de las aves cuyo número se estima en aproximadamente 1 650 especies (MINTUR, 2013). Debido a esta característica y muchas más fue reconocido como “Destino Líder Verde de Sudamérica” por los World Travel Awards en 2016. Por estas condiciones, la observación de aves se ha convertido en una de las actividades del turismo de naturaleza que ha crecido los últimos años en el país, tomando fuerza en el denominado birdwatching. Esta modalidad ha crecido a nivel del país y sobre todo en áreas del noroccidente de Pichincha, donde los emprendimientos turísticos grandes o pequeños, hacen uso de este recurso para posicionarse en un nicho especializado. La competencia turística en el noroccidente de Pichincha presenta dos polos en cuanto a los recursos económicos y profesionales con los que se atiende al turista, así existen diversas empresas que luchan por mantenerse en el mercado. En este contexto, surge esta investigación con la finalidad de evaluar la avifauna silvestre del Refugio Paz de las Aves, situado en la parroquia de Nanegalito, en los últimos remanentes boscosos de sector; este estudio contribuyó a mejorar la información que se brinde a los turistas que llegan al sitio, pues el conocimiento empírico de sus propietarios puede ser mejorado con información técnica de las aves, para esto se aplicó la metodología de Variables extrabiológicas y bioecológicas de Muñoz-Pedrerros y Quintana (2010), que toma en cuenta parámetros relacionados con características morfológicas, taxonómicas, cualidades y/o atributos de las especies. Otros aspectos también analizados fueron la vistosidad, rareza o abundancia, el contexto histórico cultural, valor estético, estado de conservación, perceptibilidad, singularidad taxonómica, endemismo y valor de uso e importancia científica.

Para la evaluación se tomó en cuenta el listado anual del conteo navideño de aves (2015) Mindo-Tandayapa, el cual constó de 156 especies avistadas en un día de observación, posteriormente con la aplicación de dos criterios: aves más vistas frecuentemente y aves que son alimentadas por los propietarios, se obtuvo un total de 50 especies, las cuales se evaluaron mediante variables extrabiológicas y bioecológicas con un intervalo de valoración del 0 al 3 y un valor nominal de Baja, Media, Alta y Muy alta, clasificando a cada especie con su respectiva ponderación dentro de los parámetros de la metodología aplicada. Los valores para abundancia, valor estético y perceptibilidad (periodo de actividad, colorido y mimetismo, tamaño, perceptibilidad acústica, conductas y grado de tolerancia) corresponden a una ponderación de 1.5; estado de conservación y endemismo 1.0; singularidad histórico-cultural, valor de uso e importancia científica y singularidad taxonómica 0.5. Luego, al aplicar la fórmula para valoración turística que presenta esta metodología, se procedió a sumar el puntaje de cada especie multiplicada por su respectiva ponderación, obteniendo como máximo un valor turístico de 24 puntos. Se considera como valor turístico muy alto a especies entre 20-24, alto entre 15-19, medio entre 10-14, bajo entre 5-9, y muy bajo entre 0-4.

La investigación arrojó como resultados la inexistencia de especies con valor turístico muy alto, pero si dos especies con valor turístico alto: *Semnornis ramphastinus* Barbudo tucán (VT=15), *Odontophorus melanonotus* Corcovado dorsioscuro (VT=14.5=15); 24 especies con valor turístico medio siendo la más representativa *Boissonneaua jardini* Coronita aterciopelada (VT=13.5=14) y 24 especies con valor turístico bajo y ninguna especie con valor turístico muy bajo. La razón para que no se presenten especies con valor turístico muy alto se debe a que los intervalos de valoración fluctúan de acuerdo a cada atributo que posea la especie, un claro ejemplo es el Gallito de la Peña (*Rupicola peruviana*) que a pesar de observar una alta ponderación en perceptibilidad y conducta, y siendo un ave llamativa, al no ser abundante, es considerada como una especie de valor turístico medio; en cambio el Barbudo tucán (*Semnornis ramphastinus*), a pesar de no tener una valoración alta en perceptibilidad y conducta, es ave muy llamativa para los observadores, pues posee intervalos altos en estado de conservación, valor histórico cultural y endemismo, siendo ponderado con un puntaje mayor al del Gallito de la Peña; así también se debe tomar en cuenta que no se presentan especies con valoración turística muy baja, debido a que todas poseen características significativas a ser ponderadas y evaluadas.

Por lo expuesto, se concluye que la aplicación de esta metodología es útil para ponderar de manera práctica a especies silvestres de cualquier grupo, siendo los parámetros más importantes, la abundancia, el valor estético y la perceptibilidad, que permiten obtener información técnica referente a las especies que son apetecidas por los turistas que realizan esta actividad. Así también este estudio contribuye a optimizar un emprendimiento familiar que busca no solo mejorar su nivel de calidad de vida, sino conservar el ecosistema del que depende su subsistencia.

Palabras Clave: valoración turística, variable extrabiológica, variable bioecológica, parámetro, evaluación.