

Monitoreo de aves en la Laguna Artificial de “La Mansión”

Resumen

En el presente artículo, tuvimos como objetivo general realizar un monitoreo de la biodiversidad de aves que se encuentran en la mansión de la UPeU, para que de esta manera podamos identificar la mortandad y cantidad poblacional de cada una de estas. La investigación se realizó en la Laguna Artificial Costera “La Mansión” de la Universidad Peruana Unión (UPeU), ubicada en Carretera Central Km 19.5 Ñaña, Lurigancho, en el departamento de Lima, del 29 de mayo al 13 de junio de 2024. El método que utilizamos fue la de observación directa, la cual consiste en una evaluación diaria en la que observábamos la incidencia de mortalidad, pichones fuera de su nido, aves enfermas y aves en disputa por un territorio. Del mismo modo, realizamos dos monitoreos poblacionales, en los cuales hicimos un conteo semanal para poder monitorear el crecimiento o reducción poblacional de cada especie. Se registraron aves de nueve familias (Ardeidae, Columbidae, Anatidae, Phalacrocoracidae, Tyrannidae, Icteridae, Cathartidae, Emberizidae y Falconidae), se identificaron trece especies y se contabilizaron en el M1 un total de 253 individuos, mientras que en el M2 347; siendo la riqueza específica de la especie más predominante, la Ardea alba, mientras que la con menos presencia fueron: Sicalis Flaveola. De la investigación realizada llegamos a la conclusión que el hábitat en el que se encuentran estas aves no tiene el mantenimiento adecuado, es por eso que se encontraron casos de aves muertas y enfermas. Por tal motivo se recomienda que se realice el debido tratamiento de saneamiento del agua, plantación de diversas especies de árboles frutales para debida alimentación de las aves, asimismo, realizar el debido mantenimiento a los alrededores de la Laguna, para que no afecten la salud de las personas que viven en el entorno.

Palabras claves: mortalidad, población, monitoreo, aves, mantenimiento y especies.

Clasificación del trabajo de investigación

Artículo científico empírico

Autores primarios: MATUTE, ALEXANDRA ARIANA GOMEZ; SANTANA MURGA, DENISSE ANDREA (Jornada Científica de Estudiantes EP Ambiental sede Lima); VELÁSQUEZ, Lorena Luana MONDRAGÓN (Jornada Científica de Estudiantes EP Ambiental sede Lima); ARIAS DE LA CRUZ, Olenka Sayuri (Jornada Científica de Estudiantes EP Ambiental sede Lima)