

Las Hormigas del Tali: Sol, cansancio y dolor, viviendo la experiencia.

Hormigas Talibanesas

Aquí todos somos Talibanes

Bidelkis A. Castillo S. (Dora) *Estudiante, Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD)*

Mi resumen

Keywords: Formicidae, insectos, especies, Hymenoptera, hispaniola

1 Introducción

El mundo que habitamos está compuesto de una gran diversidad de animales, en la mayoría de los casos los humanos solo prestan atención y estudian a aquellos que son perceptibles a la visión, pero dentro de este gran grupo de vida animal se encuentran unos pequeños y en ocasiones muy diminutos seres que realizan una labor importante en el Ecosistema: **“Los Insectos”**.

Según Peña (1996), los insectos son animales como los demás, números y ricos en especie, con una densidad poblacional de más de 750,000 conocidas y las que faltan por encontrar.

Dentro de este gran número de especie se encuentran las hormigas, éstas pertenecen al grupo de las Hymenoptera y a la familia Formicidae. Según Fernández & Sendoya (2004) las hormigas son insectos visibles, famosas y sobresalientes, e imperiosas en la tierra. Se dice que estas son muy abundantes en los ecosistemas tropicales, disminuyendo hacia las latitudes templadas; mientras que en países de climas extremos pueden ser localmente abundantes (como las grandes colonias de Formica) y decisivas. Continúa Peña (1996) diciendo que en el presente hay cerca de 11500 especies de hormigas definidas en todo el Mundo, de las cuales unas 3100 corresponden a la Región Neotropical. Con casi un 30% de las hormigas del Mundo, el Neotrópico es la región más rica en hormigas.

Las hormigas juegan un papel muy impotante en el ecosistema, siendo éstas dispersadoras de semillas que caen de la planta al suelo, son capaces de polinizar cargando el polen a plantas cercanas, son depredadoras y descomponedoras e incrementan la materia orgánica.

Segun Lubertazzi (2019) en la isla de la hispaniola, que comprende Haití y República Dominicana las hormigas estan representada por 9 familias, 43 géneros, 137 especies, y 10 subespecies, de las cuales 126 especies son nativas y 11 introducidas, 60 de las especies nativas son endémicas y 68 se encuentran en ambos países, de estas 99 son de Haití y 126 de República Dominicana.

Pregunta 1. ¿Las hormigas se encuentran en mayor concentración en áreas aseadas y sin basura o en zonas donde hay zafacones ?

Pregunta 2. ¿Se relaciona la falta de vegetación herbácea con la abundancia de las hormigas ?

Este estudio lo que buscar es identificar hasta género las Formicidae (hormigas) que se encuentran distribuidas en el campus de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD).

2 Metodología

Listado de instrumentos utilizados Días, tiempo de recolecta, influencia de pavimento Formulario, identificación (proceso) Atún y la influencia a las hormigas

3 Resultados

...

4 Discusión

5 Agradecimientos

6 Información de soporte

...

7 Script reproducible

...

Referencias

Fernández, F., & Sendoya, S. (2004). Lista sinonímica de las hormigas neotropicales (hymenoptera: Formicidae). *Biota Colombiana*, 5(1).

Lubertazzi, D. (2019). THE ants of hispaniola. *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*, 162(2), 59–210.

Peña, L. E. (1996). *Introducción al estudio de los insectos de chile*. Editorial Universitaria.