

Conclusión

Las hormigas son un grupo que funciona como indicadores biológicos si se conoce suficiente información sobre sus géneros y grupos funcionales, ya que, dependiendo de los géneros encontrados en un sitio es posible conocer cómo se encuentra, compararlo en años diferentes para ver si ha cambiado o compararlo con sitios similares. En este trabajo al realizar los análisis multivariados se pudo conocer cómo se encontraban los sitios analizados dependiendo de los grupos funcionales y géneros representativos que se obtuvieron, indicando, por ejemplo, si el sitio se encuentra perturbado o no, o si se ha conservado a través del tiempo

El trabajo de los taxónomos es muy importante ya que ayudan a conocer la diversidad de un sitio y con esto es posible ayudar a su conservación utilizando estrategias adecuadas para conservar las especies que habitan en él. En México

hay muy pocos taxónomos dedicados a las hormigas a pesar de que las hormigas son un grupo muy diverso e importante ecológicamente. Este grupo es complicado taxonómicamente y sin taxónomos que contribuyan a su determinación sobre todo a nivel de especie, los listados taxonómicos del país seguirán incompletos, teniendo muchas especies registradas solamente hasta morfoespecie. Es necesario seguir realizando estudios para la zona templada del país, ya que esta escasamente estudiada y esto ayudará a incrementar el número de géneros y especies registradas, y con esto el conocimiento de la biodiversidad de la mirmecofauna en México.