



XXVIII Comunicaciones Científicas y Tecnológicas

Orden Poster: CE-016 (ID: 2538)

Autor: Araujo, Ivana Lorena

Título: Listado preliminar de termitas (Insecta, Blattodea) del Parque Nacional El Impenetrable (Provincia del Chaco, Argentina).

Director: Coronel, Juan Manuel

Co-Director: Etcheverry, Clara

Palabras clave: Diversidad, Isoptera, Conservación.

Área de Beca: Cs. Naturales Y Exactas

Tipo Beca: Conicet

Periodo: 01/04/2022 al 04/04/2027

Lugar de trabajo: Facultad De Cs. Exactas Y Naturales Y Agrimensura

Proyecto: (11A001) Beca CONICET sin Proyecto

Resumen:

El Parque Nacional El Impenetrable de la Provincia del Chaco constituye, por su extensión, una de las reservas más importantes de la Argentina que protege la diversidad característica del Chaco seco. En éste trabajo se da a conocer por primera vez la fauna de termitas que habitan el Parque, las cuales revisten importancia debido al rol que cumplen estos insectos en los ambientes en los que se encuentran, destacando principalmente su acción como descomponedores y consumidores primarios. Para el muestreo se trazaron dos transectas de 100 x 2 m en ambientes de pastizales y monte. Cada transecta se dividió en 20 secciones consecutivas de 5 x 2 m, aplicándose un esfuerzo de colecta de 1 h/hombre por sección. Se registró la presencia de 18 especies: 13 en el monte y 9 en pastizales. Las especies registradas en el Parque representan el 52,5% de la diversidad de termitas conocida para la provincia del Chaco lo cual destaca la importancia del parque en la conservación de la diversidad de la provincia. Se destacan el hallazgo del género *Tetimatermes* por primera vez para la Argentina y el registro de *Ruptitermes atyra*, *Ruptitermes kaapora* y *Ruptitermes maraca* que también constituyen primeros registros para el país.