

RESUMEN

Con el objetivo de determinar, la presencia de una especie perforadora de frutos que se encuentran en los viñedos de los valles de Tarija, se realizaron revisiones cada mes, entre noviembre de 2020 y marzo de 2021, durante el período de maduración, utilizando trampas caseras para muestreo en las comunidades de La Higuera, Colon norte y Chocloca.

Con el objetivo de determinar las condiciones en la que se puede presentar esta especie, viendo así las situaciones meteorológicas en las que puede encontrarse mayor afluencia, y daños a diferentes variedades de uva, se a determinado trabajar con un atrayente alimenticio basado en urea, chancaca, levadura, agua, instalados en las tres diferentes comunidades de estudio con tres variedades de uva (*Vitis vinifera L.*) Victoria, Cardinal, Red Globe.

Se ha realizado la instalación de las trampas caseras con el atrayente alimenticio en las tres comunidades de estudio desde 12 de noviembre del año 2020 comenzando con temperaturas altas en el mes de diciembre, con días de lluvia en las tres zonas de estudio de la provincia Avilés teniendo precipitaciones desde noviembre de 75 a 130mm.

Se ha registrado un total de lepidópteros, coleópteros de noviembre a marzo, siendo la variedad Victoria de la comunidad de La Higuera que se ha encontrado más especies de lepidópteros con un total de 101 y 2122 coleópteros, sin tener ninguna presencia de la especie *Achaea ablunaris*. Se ha encontrado un total de 67 lepidópteros y 107 coleópteros en la comunidad de Choloca, siendo la variedad Victoria con más especies encontradas. En la zona de colon norte se obtuvo como resultados 81 lepidópteros y 242 coleópteros entre las tres variedades, la variedad Victoria se ha registrado mayores especies encontradas. Se ha evaluado la presencia de especies capaces de perforar las bayas de uva, no se observó la existencia de lepidópteros del genero de *Achaea*, pero si se contó con la presencia de Coleópteros de la familia *Scarabaeidae*, un alto número de individuos en las colecciones