

Fluctuación poblacional de los áfidos (Hemiptera, Homoptera: Aphididae), sus predadores (Arthropoda: Insecta) y entomopatógenos asociados a un cultivo de alfalfa

Emmanuela Romero

RESÚMEN

La alfalfa (*Medicago sativa* L.) es la principal forrajera del país siendo el “complejo de áfidos” una de sus plagas más importantes. Entre los reguladores naturales de estas plagas se encuentran los entomopatógenos y predadores. El objetivo del trabajo fue determinar en un cultivo de alfalfa la fluctuación poblacional del “complejo de áfidos”, sus predadores y entomopatógenos durante fin de otoño e invierno (OI) y primavera (P). Se identificaron cuatro especies de áfidos *Acyrtosiphon pisum*, *A. kondoi*, *Therioaphis trifolii* y *Aphis craccivora*. Durante OI *A. pisum* y *A. kondoi* fueron las más abundantes mientras que en P, fue *T. trifolii*. Durante OI sólo se encontraron áfidos infectados con entomopatógenos (AIE), mientras que en P se registraron AIE y predadores.