

Insectos silvestres realizan el 50% de las visitas a las flores del palto

Un estudio del INIA se alinea con el eje del Ministerio de Agricultura “Potencia Agroalimentaria y Forestal Sostenible”, que busca diversificar la oferta de alimentos sanos y de alta calidad al mundo, integrando la biodiversidad como un activo productivo.

Un estudio del investigador Dr. Jaime Martínez-Harms, de INIA La Cruz, demostró que insectos silvestres tales como moscas, sírfidos, escarabajos y abejas nativas, realizan cerca del 50% de las visitas a las flores del palto en huertos comerciales de la Región de Valparaíso. El capítulo, incluido en el boletín “Fruticultura biodiversa: manual para conservar y potenciar flora, fauna, suelo y agua”, entrega evidencia concreta sobre el aporte de la vegetación nativa circundante a la polinización y propone medidas prácticas para promover a estos aliados de la fruticultura. Durante décadas, la polinización de los frutales en

Chile ha sido manejada casi exclusivamente usando la abeja melífera (*Apis mellifera*). Sin embargo, el creciente declive de sus poblaciones, más acentuado en Chile que en otros países de la región, y la alta demanda de colmenas durante la floración simultánea de varios cultivos han puesto en alerta a productores e investigadores. Frente a este escenario, el doctor Jaime Martínez-Harms, investigador del Instituto de Investigaciones Agropecuarias INIA La Cruz, ha puesto el foco en un recurso hasta ahora subestimado: la fauna nativa que habita en los bordes de los huertos y en los fragmentos de vegetación natural.

