



## **CULTIVO ORGÁNICO DE ZANAHORIA (*Daucus carota* L.) CON MILENRAMA (*Achillea millefolium* L.)**

Eira Guzmán Estrella<sup>1</sup>, María Socorro Orozco Almanza<sup>1</sup>, Roberto Ramos González<sup>1</sup> y María de Jesús Rojas Cortés<sup>1</sup>  
1 FES Zaragoza, UNAM. casiopea\_7@live.com.mx

El objetivo de este trabajo, fue evaluar el efecto de la milenrama (*Achillea millefolium* L.) en el rendimiento de la zanahoria (*Daucus carota* L.) y en el contenido de potasio en el sustrato. El cultivo se realizó bajo condiciones de invernadero. Se diseñó un experimento con tres tratamientos: 1) cultivo intercalar milenrama-zanahoria; 2) monocultivo de zanahoria y 3) monocultivo de milenrama. Se trabajó en tres parcelas de 4.5 m<sup>2</sup>, las cuales se prepararon con el método de la doble excavación. Se utilizó Bokashi como abono orgánico. El contenido de potasio en el sustrato se incrementó en el cultivo intercalar zanahoria-milenrama, en un 15.49% y en el monocultivo se incrementó solo un 2.36%. El rendimiento total de la zanahoria en el cultivo intercalar fue menor en un 22.28 %, que en el rendimiento del monocultivo de la zanahoria. Por lo que el ensamble milenrama-zanahoria es favorable, ya que además de no afectar el tamaño y peso de la zanahoria, regula plagas como el pulgón negro.