



Aspersiones de nitrato de potasio para incentivar el crecimiento y calidad de castaña de cajú

En esta investigación se estudió el efecto de la aplicación foliar de 3% de urea y 2% de KNO_3 efectuado junto con insecticidas. Estas aspersiones foliares tuvieron un significativo efecto en el crecimiento, caracteres que contribuyen al rendimiento, cuaja y retención de fruta de la castaña de cajú. El rendimiento mayor de nuez se obtuvo con aspersión de urea al 3% al nuevo crecimiento vegetativo, al estado de floración y al estado de desarrollo de la semilla, pero el mayor promedio de peso de nuez se observó con 2% de KNO_3 . El mayor contenido de proteína en la nuez se encontró con aspersión foliar de KNO_3 al 2%.