

EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN FOLIAR DE FERTILIZANTES CON OLIGO Y MICROELEMENTOS SOBRE EL RENDIMIENTO Y LA CALIDAD EN LA VARIEDAD DE PAPA INNOVATOR

KEVIN LATOUR

RESUMEN

Se evaluó el efecto de la aplicación de B, Ca, Mg, Mo y Zn sobre el rendimiento y la calidad industrial en la variedad de papa Innovator. Se realizó un ensayo a campo utilizando un diseño experimental en bloques completos aleatorizados con cuatro repeticiones y cinco tratamientos. Se determinaron los pesos fresco y seco de follaje, raíz y tubérculos en cinco momentos del ciclo del cultivo. Se determinó el rendimiento total, utilizable y el peso de tubérculos clasificados por tamaño. La aplicación de los fertilizantes no afectó el ciclo del cultivo ni produjo un incremento en el rendimiento total y utilizable. Además no aumentó el contenido de materia seca de los tubérculos ni mejoró la calidad de fritura.