



Mango de nicho, conquistando los Estados Unidos



De las tres variedades principales de mango producidas en 5,000 hectáreas dedicadas en Ecuador a esta fruta, la variedad Ataulfo ??representa el 17% de la cosecha en el área. De los otros dos, Tommy Atkins representa el 62% y Kent, el 14%. Los productores saben muy bien que su futuro depende de que el cliente final (que casi siempre se encuentra en los EE. UU.) reciba un producto impecable con un tamaño óptimo. Varios investigadores están desarrollando variedades de mango que son más sabrosas y dulces, y algunos productores en Ecuador están invirtiendo en la variedad de nicho Ataulfo ??o Honey Mango. Los productores de una granja que visité en Daular, Ecuador, están comprometidos a optimizar la producción de fruta y el desarrollo de la fruta de sus mangos para alcanzar un tamaño ideal. He encontrado un desafío similar en China, India, México y Costa Rica. La solución sigue el mismo patrón en todos estos lugares: analizar, comparar y modificar. Después de estudiar las características del suelo y el plan de nutrición de la plantación Daular, decidimos cambiar la relación entre nitrógeno y potasio y reemplazar el nitrógeno amoniacal por nitrógeno nítrico. Con esta nueva fórmula, logramos un mayor conjunto de frutas y el tamaño necesario para exportar. ¿Productos de SQM utilizados ?: Ultrasolc K en lugar de SOP y urea.