

Factibilidad agroclimática del cultivo de quinoa en Chilecito, La Rioja (Argentina), para dos fechas de siembra

Veliz, A. E.; A. C. Prósperi y L. B. Spescha

Revista Argentina de Agrometeorología RADA, v. XI (2020): 55-61

Summary

La quinoa (o quinua), *Chenopodium quinoa* Willd, cultivo ancestral de las comunidades andinas sudamericanas, de la familia Chenopodiaceae, es una especie con alto valor nutricional destinada al autoconsumo, principalmente en la Puna, aunque con reducida difusión en el resto del país. La Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) incorporó las especificaciones de la quinoa en el Código Alimentario Nacional. En este contexto, productores y técnicos están evaluando la posibilidad de incorporar la quinoa variedad Real Blanca entre las producciones de la economía familiar en Chilecito, provincia de La Rioja. El objetivo de este análisis fue realizar una caracterización agroclimática de Chilecito con el fin de evaluar la posibilidad del cultivo de quinoa en dos fechas de siembra; se evaluaron la precipitación, las temperaturas, las heladas y la disponibilidad de agua del suelo. Del análisis de las disponibilidades agroclimáticas en función de las exigencias bioclimáticas del cultivo en las distintas fechas de siembra –marzo y diciembre–, se observa que la fecha de siembra de diciembre, con período crítico de floración en marzo, con provisión de riego suplementario podría ser una buena alternativa de manejo para una producción aceptable, aunque sea destinada para el auto consumo.

Key words: *Chenopodium*; adversidades; agroclima.