



22 de abril, 2019

CONCLUSIONES DEL COMITÉ CIENTÍFICO DEL VII CONGRESO MUNDIAL DE LA QUINUA Y OTROS GRANOS ANDINOS, CHILE 2019

A partir del análisis de 217 trabajos científicos provenientes de 22 países, presentados en categoría oral, poster y conferencias magistrales, distribuidos durante los tres días de Congreso y correspondientes a seis ejes temáticos (1. Recursos genéticos; 2. Sistemas productivos, Tecnología e Innovación; 3. Tecnología de los alimentos, nutrición y gastronomía; 4. Comercialización; 5. Políticas públicas y 6 Desarrollo territorial e Identidad cultural), el Comité científico del VII Congreso Mundial de la Quinua y otros Granos Andinos informa las siguientes conclusiones:

1. Existe la necesidad de consolidar acciones en materias de conservación y protección de los recursos genéticos nativos de la zona andina. Asimismo, fortalecer el trabajo colaborativo en materias de mejoramiento genético en los países andinos, con el objetivo de rescatar y valorizar los recursos genéticos con sentido participativo, con pertinencia territorial e identidad cultural.
2. Articular acciones interinstitucionales para profundizar el estudio de los recursos genéticos y concordar iniciativas de colaboración para optimizar su uso entre los países Andinos. Además, es fundamental implementar estrategias de capacitación y movilidad entre investigadores, profesionales, técnicos y estudiantes, que permita fortalecer el uso del conocimiento disponible e integrar las nuevas tecnologías e información.
3. Fortalecer redes de colaboración efectiva entre los países andinos en temas de caracterización, conservación y uso de los recursos genéticos de manera de establecer protocolos comunes para generar avances en materias científicas y tecnológicas.
4. Se recomienda la diversificación de la quinua y otros granos andinos a través de la transformación de sus materias primas para el desarrollo de nuevos productos alimenticios.
5. Se enfatiza fuertemente la necesidad de desarrollar variedades de quinua que permitan cumplir con los estándares requeridos por la industria agroalimentaria, acorde a la necesidad de los agricultores y adaptados a cada condición geográfica de producción.
6. Consolidar una red de estudios con enfoque multidisciplinario que permita comprender y transferir de manera óptima la funcionalidad de la quinua y otros granos andinos en la salud de las personas clínicamente validada y fortalecer de su consumo.
7. Se sigue que las políticas públicas sean diseñadas desde un trabajo conjunto con todos los actores claves del rubro de la quinua: productores, comercializadores, intermediarios,

investigadores y servicios públicos; que permitan potenciar el sector a través de un compromiso multisectorial y colaborativo.

8. Se requiere reforzar el trabajo conjunto entre los sectores públicos y privados de los países andinos para el avance en temas normativos y de estándares de calidad. Asimismo, se enfatiza implementar políticas públicas que ayuden a promover el consumo interno de la quinua
9. Establecer la identidad cultural como eje central en las nuevas estrategias de fortalecimiento productivo, incluyendo la extensión participativa y modelos asociativos inclusivos.
10. Valorar y considerar el conocimiento ancestral para los programas de mejoramiento productivo de la quinua, poniendo atención en mantener la biodiversidad y la sustentabilidad de los sistemas productivos de la agricultura familiar campesina.

A partir de lo expuesto anteriormente, el desarrollo del VII Congreso Mundial de la Quinua y otros Granos Andinos logró cumplir con sus objetivos de ser una plataforma para dar a conocer la quinua y otros granos andinos al mundo y su diversidad genética, avances en investigación, diversas técnicas de cultivo y sus cualidades nutricionales. Se logró fortalecer la cadena agroalimentaria de producción y comercialización, así como, valorar la identidad cultural de la quinua y otros granos andinos en los diversos agroecosistemas en los cuales se produce.

Finalmente, el desafío está en continuar trabajando en el desarrollo del sector a través de fortalecimiento de las redes de colaboración entre los países, así como también el desarrollo de investigación aplicada que permita mejorar los sistemas productivos de toda la cadena agroalimentaria.

COMITÉ CIENTÍFICO

VII Congreso Mundial de la Quinua y Otros Granos Andinos

Miembros del Comité Científico:

Andrés Zurita, Instituto de Investigaciones Agropecuarias

Claudia Rojas, Pontificia Universidad Católica de Chile

Ingrid von Baer, Agroforestal La Esperanza

Lilian Abugosh, Universidad de Chile

Javiera Pefaur, Oficina de Estudios y Políticas Agrarias

Jorge Arenas, Universidad Arturo Prat

Fernando Arancibia, Fundación para la Innovación Agraria

Pablo Olgún, Pontificia Universidad Católica de Chile

Presidente Comité Científico:

Francisco Fuentes, Pontificia Universidad Católica de Chile