

## BIBLIOGRAFÍA

- ANDRADE, P. (2006). Efecto de la fertilización química y orgánica en el desarrollo y rendimiento del amaranto, de la variedad INIAP Alegría. Tesis de Ingeniero Agropecuario. Universidad Técnica del Norte. Ibarra-Ecuador. 77 p.
- BARRAGÁN, R. (2005). Principios de Diseño Experimental. Escuela de Ingeniería Agropecuaria de la Universidad Técnica del Norte. 67 p.
- BARROS, C. (1997). Buenrostro. Amaranto, fuente maravillosa de sabor y salud. Grijalbo, México.
- BERTI, M.; SERRI, R. y WILCKENS, E. (1997). Field evaluation of grain amaranth (*Amaranthus* spp) in Chile. *En*: J. Janick (ed.). Progress in New Crops. ASHS Press, Alexandria, VA. 223-226 p.
- BENAVIDES, C. (1996). Comportamiento de seis variedades de amaranto (*Amaranthus caudatus* L.) a través de cinco localidades de la provincia Mizque-Cochabamba. Tesis de Ingeniero Agropecuario. Universidad Mayor de San Simón. Cochabamba-Bolivia. 81 p.
- BURTON, L. y TRACEY, L. (2002). Water use Patterns of Grain Amaranth in the Northern Great Plains. North Dakota State University, Fargo. 437-443 p.
- CÁRDENAS, L. (1991). Caracterización y efecto de la densidad en el cultivo de amaranto (*Amaranthus cruentus* L.), manejado mediante el sistema orgánico. Tesis Ing. Agrónomo. Universidad de Chile, Santiago, Chile.
- ESPITIA, R. (1994). Breeding of grain amaranth, *Amaranth*. *Biology, Chemistry and Technology*. crc Press, Boca Ratón. Ann Arbor. Londres.
- ESPITIA, R. (1991). Estabilidad del rendimiento en amaranto. Primer Congreso Internacional del Amaranto. Oaxtepec, Morelos, 22-27 sep. México.

- FLORES, Z. (1994). Rendimiento, calidad nutricional y volumen de expansión de grano en cinco colectas de amaranto (*Amaranthus hypochondriacus*) sometidos a fertilización potásica. Tesis, Universidad Autónoma de Chapingo, Departamento de Fitotecnia. Chapingo. Mex. 1-17 p.
- GONZÁLEZ, A.; ESPITIA, R. y JIMÉNEZ, P. (1991). Importancia y características del Amaranto. Primer Congreso Internacional del Amaranto. Los Coras. SEP-INI. #9 179 p.
- HAUPTLI, H. y JAIN, K. (1980). Genetic polymorphisms and yield components in a population of amaranth. *The Journal of Heredity*. 290-292 p.
- HENDERSON, T. (1993). Agronomic evaluation of grain amaranth in North Dakota. Tesis Ph. D. North Dakota State, North Dakota, USA.
- INIAA. (1987). Informe de Avances de Investigación del Programa Nacional de Cultivos Andinos, Lima, Perú.
- INIFAP. (1997 y 1998). Cultivos anuales de México. Tomo 1. VII Censo agropecuario.
- MONTEROS, J.; NIETO, C.; CAICEDO, M.; y VIMOS, C. (1994). INIAP-Alegria, Primera variedad mejorada de amaranto para la sierra Ecuatoriana. INIAP. Boletín Divulgativo N°245. Ecuador.
- MUJICA, J.; HERNANDEZ, B. y LEON, S. (1992). Granos y leguminosas andinas. Colección FAO. Producción y Protección Vegetal N°26. Italia, Roma. 129-146 p.
- NAUTIYAL, B.; y PUROHIT, A. (1980). Morphophysiology of C3, C4 and CAM species at different altitudes. *Indian Journal of Plant Physiology*. 220-230 p.
- NECOECHEA, M.; CAMACHO, J. y PEREZ, G. (1986). Elaboración de una pasta a base de Alegria (*Amaranthus leucocarpus*). Primer Seminario Nacional del Amaranto. Chapingo, México. 459-478 p.
- NIETO, C. (1990). El cultivo de amaranto (*Amaranthus spp*) una alternativa agronómica para Ecuador. INIAP, EE. Santa Catalina. Publicación Miscelánea N°52. Quito, Ecuador.
- NIETO, C. (1992). INIAP-Ingapirca e INIAP-Tunkahuan, dos variedades de quinua de bajo contenido de saponina. Quito, INIAP, Boletín divulgativo N° 228. 23 p.

- NIETO, C. (1989). El cultivo de amaranto, *Amaranthus spp*, una alternativa agronómico para Ecuador. Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias. Quito, Ecuador. 28 p.
- NIETO, C. (1992). INIAP-Ingapirca e INIAP-Tunkahuan, dos variedades de quinua de bajo contenido de saponina. Quito, INIAP, Boletín divulgativo N° 228. 23 p.
- PAREDES, O.; BARBA DE LA ROSA, D. y CARABEZ, A. (2002). Características alimentarias y aprovechamiento agroindustrial del Amaranto. Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos. Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico. Washington, D.C.
- ROBLES, G. y NÚÑEZ, A. (1997). Comparativo del rendimiento de 13 accesiones de achita (*Amaranthus caudatus L.*) en las localidades: Arequipa (800 msnm) y Cusco (2900 msnm). Sistemas Agrícolas Andinos. Tecnología de producción de alimentos en condiciones de alto fresco climático III. Perú. 1-9 p.
- SABORI, P. (1989). Fertilización con nitrógeno y potasio en el cultivo de amaranto (*Amaranthus hypochondriacus L.*) tipo mercado. Tesis de M.C. Colegio de Postgraduados, Montecillo, México. 159-161 p.
- SHUAN, L. y JOSHI, R. (1985). Amaranth. Modern Prospects for an Ancient Crop. Rodale Press. E.U.A
- SINGHAL, N. (1994). Amaranto, un cultivo alimenticio. Laboratorio de plantas ecológicas en el Departamento de nutrición. USA. Washintong D.C.
- STALLKNECHT, G. y SCHULZ, S. (1993). Amaranth rediscovered. 211-218 p.
- SUÁREZ, G. y CALLES, E. (1987). Coloquio nacional del amaranto. Mex. 31-40 p.
- SUMAR, K. (1993). La kiwicha y su cultivo. Centro de Estudios Regionales Andinos. Universidad Nacional del Cusco. 79 p.
- SUMAR, K.; BLANCO, G. y PACHECO, N. (1986). Descriptores para *Amaranthus* (Con orientación para *Amaranthus caudatus L.*) Tercera edición, corregida y aumentada. Programa de Investigación de Amaranthus Reporte 86-3. Programa Nacional de la kiwicha, Universidad Nacional del Cusco. 20 p.
- SUMAR, K. (1986). Avances del programa de investigación de Amaranthus del CICA, Cusco, Perú. Primer Seminario Nacional del Amaranto. Chapingo, México. 141-151 p.

- TRACEY, L.; HENDERSON, B. y SCHNEITER, A. (2000). Row Spacing, Plant Population and Cultivar Effects on Grain Amaranth in the Northern Great Plains. *Agron.* 329-336 p.
- TRACEY, L.; BURTON, L. y SCHNEITER, A. (1992). Row spacing, plant population, and cultivar effects on grain Amaranth in the Northern great plains. Department of plant. North Dakota State University.
- TRINIDAD, A. y GÓMEZ, F. (1986). El amaranto; su cultivo y aprovechamiento. Primer seminario Nacional del amaranto. Mex. 1- 301 p.
- TUSTÓN, S. (2007). Adaptación de cinco líneas de amaranto de grano blanco *Amarantus caudatus* y cinco líneas de ataco o sangorache *Amarantus hybridus* en los cantones Otavalo y Antonio Ante. Tesis de Ingeniero Agropecuario. Universidad Técnica del Norte. Ibarra-Ecuador. 96 p.
- VALVERDE, F. (1991). Efecto del nitrógeno y potasio en el desarrollo y rendimiento de amaranto (*Amaranthus hypochondriacus L*) tipo mercado. Tesis de M Sc. Colegio de Postgraduados, Montecillo, México. 13 p.
- VELÁSQUEZ, J. (1993). Evaluación de 283 especies de lupinos del Banco de Germoplasma del INIAP. Tesis Ing. Agr. Universidad de Cuenca, Facultad de Ciencias Agropecuarias. 140 p.
- WEBER E.; HUBBARD A.; NELSON P. and LEHMANN H. (1988). Amaranth Grain Production Guide. Rodale Research Center and American Amaranth Institute. 24 p.

## INTERNET

- ANÓNIMO. Sf. Amaranto. Disponible en <http://www.fao.org/Regional/LAmerica/prior/segalim/prodalim/prodveg/cdro m/contenido/libro01/Cap10. htm>. Verificado el 26/03/2008.
- ANÓNIMO. (2007). Disponible en [http://www.uncoma.edu.ar/secretaria\\_extension/documentos/](http://www.uncoma.edu.ar/secretaria_extension/documentos/). Verificado el 16/03/2007.
- BUSTAMANTE Z. (2002). La historia del amaranto en México. Oax.C.P. 71200 MÉXICO. Todos los Derechos Reservados © 2002 Centéotl A.C disponible en [www.prodigyweb.net.mx/centeotlac](http://www.prodigyweb.net.mx/centeotlac) y [centeotlac@prodigy.net.mx](mailto:centeotlac@prodigy.net.mx). Verificado el 04/05/2007.
- GÁTICA, L. (2007). Cultivo de amaranto. Disponible en [www.mexicopotenciaalimentaria.org/content/view/2938/Amaranto\\_Un\\_peque \\_o\\_gran\\_tesoro.html#comment-326967](http://www.mexicopotenciaalimentaria.org/content/view/2938/Amaranto_Un_peque _o_gran_tesoro.html#comment-326967). Verificado el 07/02/2007.
- JANICK, Y. (2007). New crops. Wiley, New York. Disponible en <http://www.hort.purdue.edu/newcrop/proceedings/V2-211.html>. Verificado el 22/06/2007.
- STALLKNECHT, G. y SCHULZ, S. (2007). Amaranth rediscovered. Disponible en <http://www.hort.purdue.edu/newcrop/proceedings1993/V2-211.html>. Verificado el 18/05/2007. 211-218 p.