

VII. BIBLIOGRAFÍA

- Aceves, N. 1990 Los científicos menospreciaron el agua. Colegio de Postgrados. Centro de hidrocencias. Montecillo, México. 2pp
- Aguilera, C. y Martínez, R. 1980 Relaciones agua suelo planta atmosfera. 4* edición. Departamento de enseñanza, Investigación y Servicio en Irrigación. Universidad Autónoma Chapingo. Chapingo, México.
- Afonso, C. 2001 Efectos de un retenedor de agua y dosis crecientes de fertilizantes foliares sobre la producción de tomate choto y larga vida, bajo cubierta plástica agronuclear, Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad de Caldas.
- Arita, Grupo. 2009 Instructivo para instalar silos de agua en arboles ya plantados. México, Disponible en: <http://www.silosdeagua.net/arbolesya.pdf>
- Azzam, S. 1983 Tecnología de polímeros Procesados y Propiedades. Publicaciones de la Universidad de Alicante. Campus de San Vicente.
- Barder, J. 2010 Superabsorbent hydrogel for agricultural applications, Synthesis and evaluation. 7th World Congress of Chemical Engineering.
- Baron, A. 2006 Producción y evaluación de un hidrorretenedor para aplicaciones en el sector agroforestal. Tesis de grado, Universidad Nacional de Colombia, 2006.
- Barrera, E. 2001 Liberación controlada de Teofilina y Coprofloxacina desde hidrogeles basados en el polímero HEMA-co-MMA. Tesis de grado. Universidad de Colombia.
- Bedry, G. 2013 Las uvas. Disponible en: http://www.bedry.es/comer_ybeber/vinos/Uvas.html

- Beltran, J y Mancilla, A. 2012 Liberación de teofilina desde hidrogeles derivados del ácido itaconico. Tesis de grado. Universidad Nacional de Colombia, 2012.
- Bessis, T. y Adrian, N. 2000 La viticultura y su importancia en la sociedad española. Ensayo. Universidad de Alicante.
- Bohm, G. 1989 Fruits maturation of four *vitis vinifera* cultivars in response to vineyard location and basal leaf removal. Am. J. Enol. Vitic. 43 (4) 542-558.
- Bradvo, B. y Hepner, C. 1987 Effect of irrigation and crop level on growth, yield, must and wine quality of cabernet sauvignon. Am. J. Enol. Vitic 36: 125-131.
- Brody, J. 2001 The effect of a hydrophilic polymer on plant water status and survival of transplanted pine seedlings. HortTechnology. Apr/Jun 5(20): 141-143
- Burbano, O. 1989 El suelo. Una visión sobre sus componentes bio-organicos. Universidad de Nariño.
- Cabildo, M., Claramunt, R., Cornago, M., Escolástico, C., Esteban, S., Farrán, M., García, M., López, A. 2010 Reciclado y tratamiento de residuos. Madrid: UNED.
- Callejo, J. 1997 Evaluación de polímeros agrícolas en el cultivo de chile serrano (*Capsicum annum. L*) cultivar "Hidalgo". UANL. Facultad de Agronomía. Marín, Nuevo León. 52 p.
- Canales, C. 1998 Mezcla agrícola que aumenta el flujo y retención del agua. Disponible en: http://www.espatentes.com/pdf/2262238_t3.pdf
- Cárdenas, V. 1999 Manual de viticultura, La Paz - Bolivia
- Castro, I. 2007 Texto base Gerenciamiento y Mercadeo. Bermejo, Bolivia
- CEA. 2005 Análisis sobre el uso y manejo de los recursos hidráulicos en el estado fronterizo de Sonora. México – Sonora. Comisión Estatal del Agua.

- CENAVIT. 2012 Boletín informativo. Tarija – Bolivia.
- Centinella, J. 2001 Estudios de mecanismos de adaptación ecofisiológica de la vid (*Vitis vinífera*) al déficit hídrico. Evaluación del consumo de agua y de las respuestas agronómicas en diferentes regímenes hídricos. Tesis doctoral. Depto. Producción vegetal. Universidad Politécnica de Madrid.
- Christiansen, M. 1987 Mejoramiento de plantas en ambientes poco favorables. Ed Limusa. México. 211 – 218 pc.
- Cilloniz, H. 2009 Desarrollo y distribución de raíces bajo estrés por sequía en frijol común (*Phaseolus vulgaris*). En un sistema de polímeros.
- Clarke, I. 2008 Implications of atmospheric and climate change for crop yield and water use efficiency. Crop Science 42: 131-140.
- Cortez, E. 2002 Uva de Mesa, Italia. Disponible en: http://www.viveroscortez.com/p46_italia.aspx
- Díaz, T. y Salmerón, A. 2001 Los filmes Plásticos en la Producción Agricultura. Madrid: Mundi-prensa.
- Espinoza, A. 2010 Posibilidades del uso de polímeros sintéticos como conservadores de la humedad del suelo en reforestación de *Pinus halepensis*. En: Memorias de XXIV Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo. Pachuca, Hidalgo. 30pp.
- Etisig, M. 2010 Fundamentos básicos de la viticultura. Universidad Julio Bolio Llorente, San Pedro. Costa Rica.
- FAO. 2005 Boletín de suelos de la FAO # 79. Optimización de la humedad del suelo para la producción vegetal. El significado de la porosidad del Suelo. Servicio de manejo de las Tierras y de la nutrición de las plantas. FAO. Roma, Italia. 111pp.

- FAO. 2006 El programa irrimodel puede ayudar a mejorar la administración de los riegos. Disponible en: <http://www.fao.org/divulgacion.el.programa.irrimodel>
- FAUTAPO. 2009 Guía de aprendizaje en viticultura. Tarija – Bolivia.
- FAUTAPO. 2010 Catastro vitícola de los valles del sur de Bolivia. Ed. Comunicación Inteligente. Tarija – Bolivia.
- FDA – Fundación para el Desarrollo Agropecuario. 1995 Cultivo de la uva. Disponible en: <http://www.rediafnet.do/publicaciones/guias/Download/uva.pdf>
- FDA – Fundación para el Desarrollo Agropecuario. 2008 Uva moscatel como producto en fresco. Disponible en: <http://bibliotecadigital.fia.cl/Collect/publicac/index/assoc/HASH018e.dir%12uvamoscatel.pdf>
- Freeman, B. 1979 A root observation laboratory for studies with grapevines Am. J. Enol. Vitic. Vol. 27, 36-39.
- Gehirng, J. y Lewis, A. 1990 Effect of hydrogel on Wilting and Moisture Stress of Bedding Plants. J. Amer. Soc. Host Science 105:311
- Gillespie, A. 2006 Relationship between root characteristics of peanut in hydroponics and pot studies. Crop Sci. 50:159-167.
- Gutierrez, G. y Sanz, A. 2010 Efecto de los hidrogeles de desecho sobre algunas propiedades físicas del suelo. Memorias del XXV Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo. Acapulco, Guerrero. 63pp.
- Hernan, C. 2006 Cubiertas vegetales para un viñedo ecológico en zonas semiáridas. Disponible en: [http://hdl.handle.net/10261/16785\(23/11/2006\)](http://hdl.handle.net/10261/16785(23/11/2006)).
- Hidalgo, L. 1993 Tratado de viticultura general, editorial mundi prensa libros. S.A. Madrid – España.

- Idobro, W. 2010 Some physiological processes related to water use efficiency of higher plants. *Agricultural sciences in China*, 5(6). PP. 403-411
- Koundouras, S. *Et al.* 1999 Influence de l'alimentation en eau sur la croissance de la vigne, la maturation des raisins et les caractéristiques des vins. *Int. Sci. Vigne. Vin.* 33N°4, 149 – 220.
- Lavin, A. 1984 Riego por goteo sobre dos tipos de viñedos cv. Paris, en el secano interior de Cauquenes. I. Efectos sobre producción y crecimiento de las plantas. *Agricultura Técnica (Chile)* 44 (1), 15-20. Enero-Marzo.
- Luque, N. 2013 Los conflictos por el agua en Sonora. Una visión socio-ambiental. *El Universal*. Disponible en: http://blogs.eluniversal.com.mx/Weblogs_19018.html
- Martínez, G., Sánchez, M. y Madrugá, E. 1997 Polímeros superabsorbentes. *Revista de plásticos modernos. Ciencia y Tecnología de Polímeros*. No. 491, 73: 437 – 445.
- Matthews, M. 2004 Estudio de factibilidad para la producción de uvas (*Vitis vinífera*) vino y vinagre en Imbabura. Disponible en: <http://repositorio.usfq.edu.ec/bitstream/23000/734/2/8633%20tesis.pdf>
- Matthews, A. y Anderson, M. 1989 Reproductive development in grape (*Vitis vinífera*): Response to seasonal water deficits. *Am. J. Enol. Vitic.* Vol. 40. N°1 52-59
- Mendieta, H. 2008 El cultivo de la vid. Ed. RIPALME. Lima - Perú
- Montenegro, V. 2012 Los polímeros, clasificación y propiedades. Tesis de licenciatura no publicada. Universidad de Córdoba. Facultad de Ingenierías, en Córdoba, España.
- Morales, K. 2000 Cultivo de la uva. Disponible en: <http://www.seNoriodenevada.es/2Ftemp@2Fcadena>.
- Myburgh, P. 1996 Response of *Vitis vinífera*. Cv. Barlinka/ Ramsey to soil water depletion levels with particular

- reference to trunk growth parameters. S. Afr. J. Enol. Vit. Vol. 17 N°1, 3-14
- Oblitas, R. 2012 Singani: origen, tradición y desafío. Disponible en: <http://calendarisaboresbolivia.com/singani/>
- Orzolek, M. 1993 Use of hydrophilic polymers in horticulture. HortTechnology. Jan/Mar 3(1): 41-44
- Pabaeza, I. 2008 Morfología de la vid (*Vitis vinífera*) disponible en: <http://ocw.upm.es/produccion-vegetal/viticultura/contenidos/tema1morfologia.pdf>
- Pajero, G. y Osorio, H. 2013 Polímeros superabsorbentes para uso agrícola. Venezuela.
- Palacios, A. y Castillo, S. 2009 Defectos organolépticos debidos al desarrollo de microorganismo indeseables durante la microvinificación y la crianza del vino. Lanzarote. Disponible en: http://www.gobiernoDecanarias.org/agricultura/doc/icca/jornadas_Enológicas_defectos.pdf
- Paniagua, J. 2001 Estudios de uvas, vinos y singanis. Disponible en: http://www.del.org.bo/infor/archivos/estudios_Uvas_vinos_y_singanis.pdf
- Picornell, W. 2009 Historia del cultivo de la vid y el vino; su expresión en la biblia. Disponible en: <http://datos/2029-11-2011/dialnet-historiaDelCultivoDeLaVidyElVinoSuExpresionEnLaBiblia-4202876.pdf>
- Plaza, F. 2006 Degradatio and stabilization of polyacrilamide in polymer flooding conditions. Int. J. Polymerc Material. 17. 177 – 193 pc.
- Rico, S. 1998 Silos de agua, una solución para la escasez de agua en los cultivos de México.
- Ricos, J. 2002 Efecto de la poliacrilamida y el régimen hídrico del suelo sobre los componentes del rendimiento del sorgo. Universidad Nuevo León. Marín. N. L. 42pp.

- Ríos, C. 2010 Polímeros naturales y sintéticos. Ciencia y Desarrollo. Disponible en: <http://www.cyd.conacyt.gob.mx/241/articulos/polimeros-narutales-y-sinteticos.html>
- Rodríguez, G. 2010 Efecto de los hidrogeles de desecho sobre algunas propiedades físicas del suelo. Memorias del XXV Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo. Acapulco, Guerrero. 63pp.
- SENASA – Servicio Nacional de Sanidad Argentina. 2010 El cultivo de la vid (*Vitis vinífera*) en Argentina. Disponible en:
- Steina, M. 1992 Determination of peach leaf área index by radiation measurements. Journal of horticultural science p70.
- Taylor, R y Halfacre, R. 1996 The effect of hydrophilic polymer on media water retention and nutrient availability to ligustrum lucidum. HoitScience 21(5):1195-1161.
- Tordoya, O. 2008 Texto base de vitivinicultura. Tarija, Bolivia.
- Torricos, D. 2016 Respuesta de dos variedades de la vid a la poda con dos diferentes técnicas de castrado a la yema franca. Tesis de Grado. Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales. Universidad Autónoma Juan Misael Saracho. Tarija – Bolivia.
- UNESCO. 2010 Understanding soil ecosystem relationships. Dept of primary industries, Queensland, Australia, Script.
- Urbanivinos. 2010 Rendimiento de un viñedo de uva de mesa, una Mirada al panorama de la viticulture actual.
- Van Cotthem, W., Beel, C., Danneels, P., De Keyzer, J., y Vyvey, Q. 1991 Restoring the natural vegetation on strong eroded volcanic soils of cape verde (West-Africa). Soil Technology, 4, 183-189.
- Vinheim, R. 2012 Polyacrimide review: soil conditions and environmental fate. Commun-soil-sci-plant-anal. 25:2171-2185.

- Wang, Y-T. y Gregg, L. 1990 Hydrophilic polymers-their responses to soil amendments and effects on properties of a soilless potting mix. J. Amer. Soc. Hort. Sci. 115(6):943-948.
- Winkler, A. 1987 Viticultura. Cultivo en espaldera. Disponible en:<http://agriculturacanarias.org/docs/publicaciones/espald.pdf>