Publicaciones en revistas profesionales

[1] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., López A. y Peña A., 2010.- Eficiencia energética en invernaderos mediterráneos. *Vida Rural*, **319**: 30-33. (ISSN: 1133-8938)

[2] López A., Valera D.L., Molina-Aiz F.D. y Peña A., 2010.- Ensayos de efectividad de los paneles evaporadores en invernaderos mediterráneos. *Vida Rural*, **319**: 50-54. (ISSN: 1133-8938)

[3] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., Álvarez A.J. y Escamirosa C., 2009.- Desarrollo de nuevos materiales de protección para invernaderos. *Riegos y Drenajes XXI*, **169**: 36-39. (ISSN: 0213-3660)

[4] Valera D.L. y Molina-Aiz F.D., 2008a.- Estructuras y sistemas de automatización para la construcción óptima de invernaderos. *Vida Rural*, **279**: 56-64. (ISSN: 1133-8938)

[5] Valera D.L. y Molina-Aiz F.D. 2008b.- Gestión mecanizada de la fertirrigación las labores culturales y el clima en invernaderos. *Vida Rural*, **269**: 47-52. (ISSN: 1133-8938)

[6] Valera D.L. y Molina-Aiz F.D. 2008c.- Evolución tecnológica de los invernaderos. *Phytoma España*, **199**: 47-55. (ISSN: 1131-8988)

[7] López A., Valera D.L., Álvarez A.J. y Molina-Aiz F.D., 2007.- Estudio de los sistemas de fijación y transmisividad de la luz en diferentes tipos de mallas anti-insecto. *Plantflor. Cultivo y Comercio*, **122**: 86-90. (ISSN: 1889-5859X)

[8] Valera D.L., Molina-Aiz F.D. y Alvarez A.J., 2007.- Análisis de mallas de protección contra patógenos en invernaderos. *Cuadernos de fitopatología*, **92**: 12-18. (ISSN: 0213-4128)

[9] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., Álvarez A.J., Peña A. y López A., 2007.- Avances en la mecanización de invernaderos para el ahorro del consumo energético. *Vida Rural*, **259**: 70-75. (ISSN: 1133-8938)

[10] Valera D.L., Álvarez A.J. y Molina-Aiz F.D., 2007.- Aerodinámica aplicada a los invernaderos: las mallas de protección. *Terralia*, **64**: 28-40. (ISSN: 1138-6223)

[11] López A., Álvarez A.J., Valera D.L. y Molina-Aiz F.D., 2006.- Estudio del comportamiento frente al desgarro de las mallas anti-insectos utilizadas en invernaderos. *Agricultura: Revista agropecuaria*, 890: 864-870. (ISSN: 0002-1334)

[12] Molina-Aiz F.D., Álvarez A.J. y Valera D.L., 2006.- Equipos y métodos para optimizar las mallas de protección de invernaderos. *Vida Rural*, **239**: 64-67. (ISSN: 1133-8938)

[13] Molina-Aiz F.D., Valera D.L. y Álvarez A.J., 2005.- Innovación en la mecanización de la gestión del clima en invernaderos. *Vida Rural*, **219**: 56-60. (ISSN: 1133-8938)

[14] Álvarez A.J., Valera D.L. y Molina-Aiz F.D., 2005.- Efectos de las mallas anti-insectos sobre la ventilación en invernaderos. *Vida Rural*, **219**: 44-48. (ISSN: 1133-8938)

[15] Valera D.L., Molina-Aiz F.D. y Álvarez A.J., 2005.- Mecanización de la gestión del clima 3: Calefacción y enriquecimiento carbónico. *Terralia*, **52**: 20-31. (ISSN: 1138-6223)

[16] Valera D.L., López J.A., Molina-Aiz F.D. y Álvarez A.J., 2005.- Demostración: Maquinaria y equipos para invernaderos. *Terralia*, **49**: 22-24. (ISSN: 1138-6223)

[17] Molina-Aiz F.D., Valera D.L., Gil J.A. y Álvarez A.J., 2004.- Mecanización de la gestión del clima 2: Refrigeración por evaporación de agua. *Terralia*, **46**: 34-43. (ISSN: 1138-6223)

[18] Valera D.L., Arellano M.A., Urrestarazu M., Molina-Aiz F.D. y Álvarez A.J., 2004.- La ventilación forzada como técnica de control climático. *Vida Rural*, **199**: 44-47. (ISSN: 1133-8938)

[19] Molina-Aiz F.D., Valera D.L., Gil J.A., Peña A. y Álvarez A.J., 2004.- Nuevas tecnologías aplicadas a sistemas de control climático. *Vida Rural*, **199**: 54-58. (ISSN: 1133-8938)

[20] Valera D.L., Molina-Aiz F.D. y Álvarez A.J., 2004.- Mecanización de la gestión del clima 1: Sistemas de ventilación. *Terralia*, **43**: 50-58. (ISSN: 1138-6223)

[21] Álvarez A.J., Valera D.L., Molina-Aiz F.D. y Madueño A., 2004.- Las mallas anti-insectos en los cultivos forzados en invernadero. *Vida Rural*, **189**: 28-30. (ISSN: 1133-8938)

[22] Valera D.L., Molina-Aiz F.D. y Álvarez A.J., 2004.- Mecanización de las labores culturales en invernadero. *Terralia*, **40**: 40-49. (ISSN: 1138-6223)

[23] Valera D.L., Madueño A., Molina-Aiz F.D. y Álvarez A.J., 2003.- Controles electrónicos en invernaderos. *Vida Rural*, **179**: 58-61. (ISSN: 1133-8938)

[24] Honoré M.N. y Molina-Aiz F.D., 2003.- Normalización y certificación dos vías de mejora del sector hortofrutícola. *Vida Rural*, **179**: 32-36. (ISSN: 1133-8938)

[25] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., Peña A. y Gil J.A., 2003.- Controles electrónicos en invernaderos. *Vida Rural*, **167**: 50-53. (ISSN: 1133-8938)

[26] Molina-Aiz F.D., Valera-Martínez D.L., Gil-Ribes J.A. y Álvarez-Martínez A.J., 2003.- Evolución de los invernaderos de Almería. *Riegos y Drenajes XXI*, **Especial**: 58-63. (ISSN: 0213-3660)

[27] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., Peña A. y Gil J.A., 2002.- Mecanización en los invernaderos (II): control climático. *Vida Rural*, **160**: 53-55. (ISSN: 1133-8938)

[28] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., Peña A. y Honoré M.N., 2002.- Los semilleros para cultivos hortícolas en invernadero. *Vida Rural*, **159**: 36-41. (ISSN: 1133-8938)

[29] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., Peña A., Gil J.A. 2002. Mecanización de los invernaderos (I): labores culturales. *Vida Rural*, **159**: 60-65. (ISSN: 1133-8938)

[30] Valera D.L., Molina-Aiz F.D. y Gil J.A., 2002.- Sistemas de ventilación cenital utilizados en los invernaderos. *Vida Rural*, **152**: 42-45. (ISSN: 1133-8938)

[31] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., Peña A., Gil J.A. y López J.A., 2002.- Grandes avances en equipos y tecnología para invernaderos. *Vida Rural*, **145**: 66-70. (ISSN: 1133-8938)

[32] Valera-Martínez D.L., Molina-Aiz F.D. y Gil-Ribes J.A., 2002.- El control climático como herramienta eficaz en el contexto actual de la comercialización hortofrutícola. *Agrícola Vergel*, **240**: 691-696. (ISSN: 0211-2728)

[33] Valera D.L., Molina-Aiz F.D. y Gil J.A., 2001.- Las mallas como técnica de control climático en invernaderos. *Vida Rural*, **139**: 50-52. (ISSN: 1133-8938)

[34] Valera D.L., Molina-Aiz F.D., Peña A.A., Pérez J., Urrestarazu M. y Gil J.A., 1999.- Gestión del clima en invernaderos de Almería. *Plantflor. Cultivo y Comercio*, **3**: 40-43. (ISSN: 1889-5859X)