

Juan J. Ruiz
LANDRACE CONSERVATION SELECTED BIBLIOGRAPHY

- García-Martínez, S.; Andreani, L.; García-Gusano, M.; Geuna, F.; **Ruiz, J.J.** 2006. Evaluation of AFLPs and SSRs for tomato germplasm fingerprinting: utility for grouping closely related traditional cultivars. *Genome* 49(6):648-656.
- Carbonell-Barrachina, A.A.; Agustí, A.; **Ruiz, J.J.** 2006. Analysis of Flavor Volatile Compounds by Dynamic Headspace in Traditional and Hybrid Cultivars of Spanish Tomatoes. *European Food Research and Technology* 222: 536-542.
- Del Campo, F.J.; Grau, A.; **Ruiz, J.J.** 2006. Comparación de los costes de cultivo de una variedad de tomate tradicional frente a una variedad comercial híbrida F1. *Agrícola Vergel* 290:73-79.
- Ruiz, J.J.**; Alonso, A.; García-Martínez, S.; Valero, M.; Blasco, P.; Ruiz-Bevia, F. 2005. Quantitative Analysis of Flavour Volatiles Detects Differences Among Closely Related Traditional Cultivars of Tomato. *Journal of the Science of Food & Agriculture* 85:54-60.
- Ruiz, J.J.**; García-Martínez, S.; Picó, B.; Gao, M.; Quiros, C.F. 2005. Genetic Variability and Relationship of Closely Related Spanish Traditional Varieties of Tomato as Detected by SRAP and SSR Markers. *Journal of the American Society for Horticultural Science* 130(1):88-94
- Ruiz, J.J.**; Martínez, N.; Valero, M.; García-Martínez, S.; Moral, R.; Serrano, M. 2005. Micronutrient Composition and Quality Characteristics of Traditional Tomato Cultivars in the South-East of Spain. *Communications in Soil Sciences & Plant Analysis* 36:649-660.
- Ruiz, J.J.**; García-Martínez, S.; García-Gusano, M.; Valero, M.; Picó, B. 2004. Genetic improvement of traditional tomato varieties for a more sustainable agriculture in the Southeast of Spain. *Acta Physiologiae Plantarum* 26(3):141-142.
- García-Gusano, M.; García-Martínez, S.; **Ruiz, J.J.** 2004. Use of SNP markers to genotype commercial hybrids and Spanish local cultivars of tomato. *Tomato Genetics Cooperative Reports* 54:12-15.
- García-Martínez, S.; García-Gusano, M.; Hernández, M.C.; Tomás, M.; Valero, M.; **Ruiz, J.J.** 2004. Nuevas herramientas para viejas variedades: caracterización molecular de cultivares tradicionales de tomate mediante marcadores SSR y SNP. *Agrícola Vergel* 265:29-35.
- García-Martínez, S.; Sánchez, C.; Castelló, J.; Grau, A.; Valero, M.; Ferrández, A.; **Ruiz, J.J.** 2003. Empleo de marcadores moleculares para la introducción múltiple de genes de resistencia a virosis (ToMV, TSWV y TYLCV) en variedades tradicionales de tomate alicantinas. *Agrícola Vergel* 255:140-143.
- Nuez, F.; **Ruiz, J.J.**; Valcárcel, J. V.; Fernández de Córdova, P. 2000. Colección de semillas de calabaza del Centro de Conservación de la Agrodiversidad Valenciana. *Monografías INIA: Agrícola nº 4*. Ministerio de Ciencia y Tecnología. (ISBN:84-7498-476-9; ISSN:1575-6092) Madrid. 158 págs.
- Ruiz, J.J.**; Valero, M., García, S.; Martínez, J.; Ferrández, A.; Nuez, F. 1999. Recuperación y conservación de cultivares tradicionales valencianos: el tomate “de la pera” de la Vega Baja del Segura. *Agrícola Vergel* 214:669-675.
- Nuez, F.; **Ruiz, J.J.** 1999. Biodiversidad y Agricultura. *Phytoma* 112:1-4.
- Nuez, F.; **Ruiz, J.J.** (ed.). 1999. **Encuentro Internacional sobre Conservación y Utilización de Recursos Fitogenéticos**. UPV, Valencia. 270 p. (ISBN:84-7721-758-0).
- Nuez, F.; **Ruiz, J.J.** 1999. **La Biodiversidad Agrícola Valenciana: estrategias para su conservación y utilización**. (Premio Bancaja Estudios sobre el Agroentorno, modalidad investigación). UPV, Valencia. 140 págs. (ISBN 84-7721-742-4).