



Alfonso Moriana Elvira

Generado desde: Universidad de Sevilla (Unidad de Bibliometría)

Fecha del documento: 23/02/2023

v 1.4.3

3f3dd32d7759e512567eca422da5170e

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Alfonso Moriana Elvira

Apellidos: **Moriana Elvira**
Nombre: **Alfonso**
DNI:
Perfil de Dialnet: **590230**
ResearcherID: **B-1272-2014**
ScopusID: **23091628400**
ORCID: **0000-0002-5237-6937**
Perfil de Google Académico: **ogy1Ey4AAAAJ**
Fecha de nacimiento:
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
Correo electrónico: **Situación**

profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Agronomía
Categoría profesional: Catedrático de Universidad
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio: 08/10/2021



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Entidad de titulación: Universidad de Córdoba

Fecha de titulación: 25/04/2001

Título de la tesis: Relaciones hídricas en olivo (olea europea l) bajo riego deficitario

Director/a de tesis: Elías Fereres Castiel

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** RELACIONES HÍDRICAS Y PROGRAMACIÓN DE RIEGO EN ACEITUNA DE MESA (OLEA EUROPAEA, L. CV. MANZANILLA DE SEVILLA) BASADA EN MEDIDAS DIRECTAS EN PLANTA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Moreno Lucas, Felix
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Giron Moreno, Ignacio Francisco
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 19/01/2017
- Título del trabajo:** Pomegranate (Punica granatum L.) response to different deficit irrigation conditions
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Arturo Torrecillas Melendreras
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Cartagena
Alumno/a: Alejandro Galindo Egea
Fecha de defensa: 18/06/2015



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Producción sostenible de hortalizas basada en sistemas Agrovoltaicos
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Corell González, Mireia; Moriana Elvira, Alfonso
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Nombre del programa: Plan Estatal 2021-2023 - Proyectos Investigación Orientada
Cód. según financiadora: PID2021-122772OB-I00
Fecha de inicio-fin: 01/09/2022 - 31/08/2026 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 151.250 €
- 2 Nombre del proyecto:** Alternativas de manejo para asegurar la sostenibilidad del olivar de mesa en Andalucía
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Moriana Elvira, Alfonso
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad
Nombre del programa: PAIDI: Proyectos I+D+i
Cód. según financiadora: P20_00492
Fecha de inicio-fin: 05/10/2021 - 31/12/2022 **Duración:** 1 año - 2 meses - 27 días
Cuantía total: 70.000 €
- 3 Nombre del proyecto:** Optimización de Recursos Hídricos Limitados en Cultivos Leñosos Mediterráneos
Principales: Olivo y Almendro
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Martín-Palomo García, María José; Moriana Elvira, Alfonso
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Economía y Competitividad
Nombre del programa: Plan Estatal 2013-2016 Retos - Proyectos I+D+i
Cód. según financiadora: AGL2016-75794-C4-4-R
Fecha de inicio-fin: 30/12/2016 - 31/12/2020 **Duración:** 4 años - 2 días
Cuantía total: 169.400 €



- 4** **Nombre del proyecto:** Manejo de la Duración y el Nivel de Déficit Hídrico en Diferentes Estados Fenológicos para la Mejora de la Funcionalidad y Calidad Sensorial de la Fruta en Olivo y Pistachero
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Martín-Palomo García, María José; Moriana Elvira, Alfonso
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Economía y Competitividad
Nombre del programa: Plan Estatal 2013-2016 Retos - Proyectos I+D+i
Cód. según financiadora: AGL2013-45922-C2-1-R
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 30/11/2017 **Duración:** 3 años - 11 meses
Cuantía total: 96.800 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Evaluación y calibración de un sensor de riego en continuo para olivar y almendro
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Corell González, Mireia
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Gálvez Productos Agroquímicos, S.L. (GALPAGRO)
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 4195/1087
Fecha de inicio: 28/06/2021 **Duración:** 7 meses
Cuantía total: 6.050 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Evaluación y calibración de un sensor de riego en continuo para olivar y almendro y evaluación de nodos de comunicación en campo.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Corell González, Mireia
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: DEUSER TECH GROUP
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 4216/1087
Fecha de inicio: 28/06/2021 **Duración:** 7 meses
Cuantía total: 6.050 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Programación de riego en base a medidas en Planta y Evaluación de la Certificación Hidrosos
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Corell González, Mireia
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Soberola, S.L.



Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 4105/1087

Fecha de inicio: 14/04/2021

Duración: 7 meses

Cuantía total: 2.399,43 €

- 4** **Nombre del proyecto:** Evaluación de respuesta de la cosecha de un olivar superintensivo al riego deficitario controlado en una aplicación plurianual
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Corell González, Mireia; Egea Cegarra, Gregorio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Gálvez Productos Agroquímicos, S.L. (GALPAGRO)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 3524/0968

Fecha de inicio: 18/01/2019

Duración: 3 años

Cuantía total: 20.570 €

- 5** **Nombre del proyecto:** Programación de riegos en olivar empleando la cámara de presión
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Moriana Elvira, Alfonso; Pérez Ruíz, Manuel
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Gálvez Productos Agroquímicos, S.L. (GALPAGRO)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 2990/0871

Fecha de inicio: 17/02/2017

Duración: 1 año

Cuantía total: 9.317 €

- 6** **Nombre del proyecto:** Caracterización de manejos hidrosténiles en olivar
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Moriana Elvira, Alfonso
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Gálvez Productos Agroquímicos, S.L. (GALPAGRO)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 2989/0521

Fecha de inicio: 17/02/2017

Duración: 1 año

Cuantía total: 11.858 €

- 7** **Nombre del proyecto:** Programación del riego de plantaciones de olivar empleando la cámara de presión.
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Moriana Elvira, Alfonso
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Pharma Mar, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 1868/0521

Fecha de inicio: 30/05/2013

Duración: 9 meses - 1 día

Cuantía total: 4.840 €



8 Nombre del proyecto: Implantación del sistema de programación de riego de olivar basado en el uso de bomba de presión.

Grado de contribución: Responsable

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Moriana Elvira, Alfonso

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Pharma Mar, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 1549/0521

Fecha de inicio: 15/05/2012

Duración: 9 meses

Cuantía total: 11.999,42 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 García-Garvía, José Miguel; Sánchez-Bravo, Paola; Hernández, Francisca; Sendra, Esther; Corell, Mireia; Moriana, Alfonso; Burgos-Hernández, Armando; Carbonell-Barrachina, Ángel A.. Effect of regulated deficit irrigation on the quality of 'arbequina' extra virgin olive oil produced on a super-high-intensive orchard. *Agronomy*. 12 - 8, MDPI AG, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/agronomy12081892>>. ISSN 2073-4395

DOI: 10.3390/agronomy12081892

Código WOS: WOS:000846310100001

Código Scopus: 85137371995

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Índice de impacto: 3.949

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 18

Num. revistas en cat.: 90

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PLANT SCIENCES

Índice de impacto: 3.949

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 55

Num. revistas en cat.: 239

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Agronomy and Crop Science

Índice de impacto: 0.654

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 79

Num. revistas en cat.: 371

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 3

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

2 Coyago-Cruz, Elena; Corell, Mireia; Moriana, Alfonso; Hernanz, Dolores; Stinco, Carla M.; Mapelli-Brahm, Paula; Meléndez-Martínez, Antonio J.. Effect of regulated deficit irrigation on commercial quality parameters, carotenoids, phenolics and sugars of the black cherry tomato (*Solanum lycopersicum* L.) 'Sunchocola'. *JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS*. 105, ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jfca.2021.104220>>. ISSN 0889-1575, ISSN 1096-0481



DOI: 10.1016/j.jfca.2021.104220
Handle: 11441/129471
Código WOS: WOS:000722312400007
Código Scopus: 85118980093
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.520
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.520
Posición de publicación: 45
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.710
Posición de publicación: 71
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 73

Categoría: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 144

Categoría: Food Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 338

Citas: 7

Citas: 6

- 3** Molina-Moral, J. C.; Moriana-Elvira, A.; Pérez-Latorre, F. J.. The sustainability of irrigation strategies in traditional olive orchards. *Agronomy*. 12 - 1, MDPI AG, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/agronomy12010064>>. ISSN 2073-4395

DOI: 10.3390/agronomy12010064
Código WOS: WOS:000747807500001
Código Scopus: 85122184017
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.949
Posición de publicación: 18
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.949
Posición de publicación: 55
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.654
Posición de publicación: 79
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Science Edition - PLANT SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 239

Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 371

Citas: 3

Citas: 2

- 4** Sánchez-Piñero, M.; Martín-Palomo, M.J.; Andreu, L.; Moriana, A.; Corell, M.. Evaluation of a simplified methodology to estimate the CWSI in olive orchards. *AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT*. 269, ELSEVIER SCIENCE BV, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2022.107729>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2022.107729



Código WOS: WOS:000876567800005

Código Scopus: 85134618489

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.611

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.611

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 100

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 371

Categoría: Earth-Surface Processes

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 158

Categoría: Soil Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 144

Citas: 1

Citas: 1

- 5** Molina-Moral, Juan Carlos; Moriana-Elvira, Alfonso; Pérez-Latorre, Francisco José. Estimation of the water reserve in the soil using GIS and its application in irrigated olive groves in Jaen, (Spain). Agronomy. 12 - 9, MDPI AG, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/agronomy12092188>>. ISSN 2073-4395

DOI: 10.3390/agronomy12092188

Código WOS: WOS:000857428900001

Código Scopus: 85138577916

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.949

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.949

Posición de publicación: 55

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.654

Posición de publicación: 79

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Science Edition - PLANT SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 239

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 371

Citas: 0

Citas: 0



- 6** Corell, M.; Pérez-López, D.; Andreu, L.; Recena, R.; Centeno, A.; Galindo, A.; Moriana, A.; Martín-Palomo, M. J.. Yield response of a mature hedgerow oil olive orchard to different levels of water stress during pit hardening. *AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT*. 261, ELSEVIER SCIENCE BV, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2021.107374>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2021.107374

Código WOS: WOS:000792914300004

Código Scopus: 85120688708

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.611

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.611

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 100

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 371

Categoría: Earth-Surface Processes

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 158

Categoría: Soil Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 144

Citas: 5

Citas: 5

- 7** Siakou, Melpomeni; Bruggeman, Adriana; Eliades, Marinos; Djuma, Hakan; Kyriacou, Marios C.; Moriana, Alfonso. Phenology, Morphology and Physiology Responses of Deficit Irrigated 'Koroneiki' Olive Trees as Affected by Environmental Conditions and Alternate Bearing. *Agronomy*. 12 - 4, MDPI AG, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/agronomy12040879>>. ISSN 2073-4395

DOI: 10.3390/agronomy12040879

Handle: 11441/135112

Código WOS: WOS:000785272300001

Código Scopus: 85128445011

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.949

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.949

Posición de publicación: 55

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Science Edition - PLANT SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 239

Categoría: Agronomy and Crop Science



Índice de impacto: 0.654
Posición de publicación: 79

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 371

Citas: 1

Citas: 1

- 8** Martín-Palomo, MJ; Andreu, L.; Pérez-López, D.; Centeno, A.; Galindo, A.; Moriana, A.; Corell, M.. Trunk growth rate frequencies as water stress indicator in almond trees. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 271, ELSEVIER SCIENCE BV, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2022.107765>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2022.107765

Código WOS: WOS:000832867700005

Código Scopus: 85131964108

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.611

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.611

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.491

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 100

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 371

Categoría: Earth-Surface Processes

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 158

Categoría: Soil Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 144

Citas: 0

Citas: 0

- 9** Sánchez-Piñero, Marta; Martín-Palomo, María José; Moriana, Alfonso; Corell, Mireia; Pérez-López, David. Endocarp development study in full irrigated olive orchards and impact on fruit features at harvest. Plants. 11 - 24, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/plants11243541>>. ISSN 2223-7747

DOI: 10.3390/plants11243541

PMID: 36559651

Código WOS: WOS:000903569900001

Código Scopus: 85144740963

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.658

Posición de publicación: 39

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PLANT SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 239



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.765
Posición de publicación: 107

Categoría: Ecology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 434

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.765
Posición de publicación: 166

Categoría: Ecology, Evolution, Behavior and Systematics
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 697

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.765
Posición de publicación: 93

Categoría: Plant Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 499

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 0

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 10** Siakou, M.; Bruggeman, A.; Eliades, M.; Zoumidis, C.; Djuma, H.; Kyriacou, M. C.; Emmanouilidou, M. G.; Spyros, A.; Manolopoulou, E.; Moriana, A.. Effects of deficit irrigation on 'Koroneiki' olive tree growth, physiology and olive oil quality at different harvest dates. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 258, ELSEVIER SCIENCE BV, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2021.107200>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2021.107200

Código Scopus: 85115917184

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 10

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Índice de impacto: 6.611

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 5

Num. revistas en cat.: 90

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Índice de impacto: 6.611

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 11

Num. revistas en cat.: 100

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Agronomy and Crop Science

Índice de impacto: 1.491

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 13

Num. revistas en cat.: 371

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Earth-Surface Processes

Índice de impacto: 1.491

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 13

Num. revistas en cat.: 158

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Soil Science

Índice de impacto: 1.491

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 9

Num. revistas en cat.: 144

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 5

- 11** Shackel, Ken; Moriana, Alfonso; Marino, Giulia; Corell, Mireia; Pérez-López, David; Martin-Palomo, María Jose; Caruso, Tiziano; Marra, Francesco Paolo; Agüero Alcaras, Luis Martín; Milliron, Luke; Rosecrance, Richard; Fulton, Allan; Searles, Peter. Establishing a Reference Baseline for Midday Stem Water Potential in Olive and Its Use for Plant-Based Irrigation Management. FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. 12, FRONTIERS MEDIA SA, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3389/fpls.2021.791711>>. ISSN 1664-462X



DOI: 10.3389/fpls.2021.791711
Handle: 11441/135750
Código WOS: WOS:000741891500001
Código Scopus: 85121280749
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 13
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.627
Posición de publicación: 20
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.359
Posición de publicación: 33
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PLANT SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 239
Categoría: Plant Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 499
Citas: 8
Citas: 6

- 12** Lipan, Leontina; Cano-Lamadrid, Marina; Vázquez-Araújo, Laura; Sendra, Esther; Hernández, Francisca; Corell, Mireia; Moriana, Alfonso; Carbonell-Barrachina, Ángel A.. How does water stress and roasting temperature affect the physicochemical parameters of almonds?. LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. 150, ELSEVIER SCIENCE BV, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.lwt.2021.112073>>. ISSN 0023-6438, ISSN 1096-1127

DOI: 10.1016/j.lwt.2021.112073
Código WOS: WOS:000684540800006
Código Scopus: 85109138170
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.056
Posición de publicación: 29
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.059
Posición de publicación: 33
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 144
Categoría: Food Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 338
Citas: 3
Citas: 3

- 13** Lipan, Leontina; Collado-González, Jacinta; Wojdyło, Aneta; Domínguez-Perles, Raúl; Gil-Izquierdo, Ángel; Corell, Mireia; Moriana, Alfonso; Cano-Lamadrid, Marina; Carbonell-Barrachina, Ángel. How does water stress affect the low molecular weight phenolics of hydroSOSustainable almonds?. FOOD CHEMISTRY. 339, ELSEVIER SCI LTD, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2020.127756>>. ISSN 0308-8146, ISSN 1873-7072

DOI: 10.1016/j.foodchem.2020.127756
PMID: 32979716
Código WOS: WOS:000582793900058
Código Scopus: 85091539277
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7

Tipo de soporte: Revista

**Nº total de autores:** 9**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 9.231**Posición de publicación:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 9.231**Posición de publicación:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 9.231**Posición de publicación:** 6**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.489**Posición de publicación:** 10**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.489**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.489**Posición de publicación:** 228**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 73**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 144**Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 90**Categoría:** Analytical Chemistry**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 124**Categoría:** Food Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 338**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 2.488**Citas:** 5**Citas:** 5

- 14** Lipan, Leontina; Cano-Lamadrid, Marina; Collado-González, Jacinta; Wojdyło, Aneta; López-Lluch, David; Moriana, Alfonso; Carbonell-Barrachina, Ángel A.. Correlation between water stress and phenolic compounds of hydroSOSTainable almonds. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE. 101 - 7, pp. 3065 - 3070. WILEY, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/jsfa.10896>>. ISSN 0022-5142, ISSN 1097-0010

DOI: 10.1002/jsfa.10896**PMID:** 33135800**Código WOS:** WOS:000589833800001**Código Scopus:** 85096648846**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.125**Posición de publicación:** 12**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.125**Posición de publicación:** 21**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.125**Posición de publicación:** 49**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 59**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 73**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 144



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.705
Posición de publicación: 68

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.705
Posición de publicación: 100

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.705
Posición de publicación: 72

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.705
Posición de publicación: 50

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 371

Categoría: Biotechnology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 299

Categoría: Food Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 338

Categoría: Nutrition and Dietetics

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 131

Citas: 2

Citas: 2

- 15** Lipan, Leontina; Issa-Issa, Hanán; Moriana, Alfonso; Zurita, Noemí Medina; Galindo, Alejandro; Martín-Palomo, María José; Andreu, Luis; Carbonell-Barrachina, Ángel A.; Hernández, Francisca; Corell, Mireia. Scheduling regulated deficit irrigation with leaf water potential of cherry tomato in greenhouse and its effect on fruit quality. *Agriculture (Switzerland)*. 11 - 7, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/agriculture11070669>>. ISSN 2077-0472

DOI: 10.3390/agriculture11070669

Handle: 11441/135063

Código WOS: WOS:000675943000001

Código Scopus: 85111311303

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.408

Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.525

Posición de publicación: 115

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.525

Posición de publicación: 119

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.525

Posición de publicación: 167

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 371

Categoría: Food Science

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 338

Categoría: Plant Science

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 499

Citas: 6

Citas: 6



- 16** Martín-Palomo, M. J.; Corell, M.; Andreu, L.; López-Moreno, Y. E.; Galindo, A.; Moriana, A.. Identification of water stress conditions in olive trees through frequencies of trunk growth rate. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 247, ELSEVIER SCIENCE BV, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2020.106735>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283
DOI: 10.1016/j.agwat.2020.106735
Handle: 11441/105608
Código WOS: WOS:000617777000001
Código Scopus: 85098962171
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.611
Posición de publicación: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.611
Posición de publicación: 11
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.491
Posición de publicación: 13
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.491
Posición de publicación: 13
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.491
Posición de publicación: 9
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 90
Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 100
Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 371
Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 158
Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 144
Citas: 3
Citas: 2
- 17** Lipan, Leontina; Cano-Lamadrid, Marina; Vázquez-Araújo, Laura; Łyczko, Jacek; Moriana, Alfonso; Hernández, Francisca; García-García, Elena; Carbonell-Barrachina, Ángel A.. Optimization of roasting conditions in hydroSOSustainable almonds using volatile and descriptive sensory profiles and consumer acceptance. JOURNAL OF FOOD SCIENCE. 85 - 11, pp. 3969 - 3980. WILEY, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/1750-3841.15481>>. ISSN 0022-1147, ISSN 1750-3841
DOI: 10.1111/1750-3841.15481
PMID: 33051880
Código WOS: WOS:000579256800001
Código Scopus: 85092458767
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.167
Posición de publicación: 57
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.772
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 143
Categoría: Food Science
Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 74**Num. revistas en cat.:** 308**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 4**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 18** Martín-Palomo, María José; Corell, Mireia; Girón, Ignacio; Andreu, Luis; Galindo, Alejandro; Centeno, Ana; Pérez-López, David; Moriana, Alfonso. Absence of yield reduction after controlled water stress during preharvest period in table olivetrees. *Agronomy*. 10 - 2, MDPI AG, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/agronomy10020258>>. ISSN 2073-4395

DOI: 10.3390/agronomy10020258**Handle:** 11441/98047**Código WOS:** WOS:000521366400009**Código Scopus:** 85079370335**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 8**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - AGRONOMY**Índice de impacto:** 3.417**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 91**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PLANT SCIENCES**Índice de impacto:** 3.417**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 57**Num. revistas en cat.:** 235**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Índice de impacto:** 0.707**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 81**Num. revistas en cat.:** 344**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 9**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 9

- 19** Corell, M.; Martín-Palomo, M. J.; Girón, I.; Andreu, L.; Galindo, A.; Centeno, A.; Pérez-López, D.; Moriana, A.. Stem water potential-based regulated deficit irrigation scheduling for olive table trees. *AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT*. 242, ELSEVIER SCIENCE BV, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2020.106418>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2020.106418**Código WOS:** WOS:000571378500001**Código Scopus:** 85089154711**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 8**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - AGRONOMY**Índice de impacto:** 4.516**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 12**Num. revistas en cat.:** 91**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES**Índice de impacto:** 4.516**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 98**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Índice de impacto:** 1.493**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 344



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.493
Posición de publicación: 13

Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.493
Posición de publicación: 13

Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 131

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.493
Posición de publicación: 20

Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 227

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 11

Fuente de citas: WOS

Citas: 9

- 20** Lipan, Leontina; Cano-Lamadrid, Marina; Hernández, Francisca; Sendra, Esther; Corell, Mireia; Vázquez-Araújo, Laura; Moriana, Alfonso; Carbonell-Barrachina, Ángel A.. Long-term correlation between water deficit and quality markers in hydrosustainable almonds. *Agronomy*. 10 - 10, MDPI AG, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/agronomy10101470>>. ISSN 2073-4395

DOI: 10.3390/agronomy10101470

Handle: 11441/102703

Código WOS: WOS:000584480500001

Código Scopus: 85092358830

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Índice de impacto: 3.417

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 16

Num. revistas en cat.: 91

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PLANT SCIENCES

Índice de impacto: 3.417

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 57

Num. revistas en cat.: 235

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Agronomy and Crop Science

Índice de impacto: 0.707

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 81

Num. revistas en cat.: 344

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 13

Fuente de citas: WOS

Citas: 12

- 21** Leontina Lipan; Iván Francisco García Tejero; S. Gutiérrez; Víctor Hugo Durán Zuazo; Mireia Corell González; Alfonso Moriana Elvira; Angel Antonio Carbonell Barrachina. Impacto del estrés hídrico en parámetros cualitativos y sensoriales de almendra hidroSostenible obtenida mediante estrategias de riego deficitario. *Revista de Fruticultura. Especial 2017*. 75, pp. 64 - 77. Editorial Tècnica Quatrebcn, 2020. ISSN 2013-5742

Código de Dialnet: ARTREV 7579842

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 7

Fuente de citas: Dialnet

Citas: 0



- 22** Martín-Palomo, M. J.; Corell, M.; Girón, I.; Andreu, L.; Trigo, E.; López-Moreno, Y. E.; Torrecillas, A.; Centeno, A.; Pérez-López, D.; Moriana, A.. Pattern of trunk diameter fluctuations of almond trees in deficit irrigation scheduling during the first seasons. *AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT*. 218, pp. 115 - 123. ELSEVIER SCIENCE BV, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2019.03.033>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283
DOI: 10.1016/j.agwat.2019.03.033
Handle: 11441/85922
Código WOS: WOS:000467512800012
Código Scopus: 85063620718
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 10
Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.021
Posición de publicación: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.021
Posición de publicación: 10
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 13
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 17
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 91
Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 94
Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 344
Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142
Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 125
Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 240
Citas: 12
Citas: 10

- 23** Coyago-Cruz, Elena; Meléndez-Martínez, Antonio J.; Moriana, Alfonso; Girón, Ignacio F.; Martín-Palomo, María José; Galindo, Alejandro; López-Pérez, David; Torrecillas, Arturo; Beltrán-Sinchiguano, Elena; Corell, Mireia. Yield response to regulated deficit irrigation of greenhouse cherry tomatoes. *AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT*. 213, pp. 212 - 221. ELSEVIER SCIENCE BV, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2018.10.020>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283
DOI: 10.1016/j.agwat.2018.10.020
Handle: 11441/137043
Código WOS: WOS:000457952700021
Código Scopus: 85055468762
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.021
Posición de publicación: 9
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 91



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.021
Posición de publicación: 10

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 94

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 22

Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 344

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 15

Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 13

Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 125

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 17

Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 240

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 37

Fuente de citas: WOS

Citas: 31

- 24** Corell, M.; Martín-Palomo, M. J.; Sánchez-Bravo, P.; Carrillo, T.; Collado, J.; Hernández-García, F.; Girón, I.; Andreu, L.; Galindo, A.; López-Moreno, Y. E.; Centeno, A.; Pérez-López, D.; Carbonell-Barrachina, A. A.; Moriana, A.. Evaluation of growers' efforts to improve the sustainability of olive orchards: development of the hydroSOSustainable index. SCIENTIA HORTICULTURAE. 257, ELSEVIER SCIENCE BV, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.scienta.2019.108661>>. ISSN 0304-4238, ISSN 1879-1018

DOI: 10.1016/j.scienta.2019.108661

Código WOS: WOS:000486103700003

Código Scopus: 85069616329

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 14

Nº total de autores: 14

Autor de correspondencia: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - HORTICULTURE

Índice de impacto: 2.769

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 5

Num. revistas en cat.: 36

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Horticulture

Índice de impacto: 0.838

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 7

Num. revistas en cat.: 87

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 11

Fuente de citas: WOS

Citas: 10

- 25** Corell, M.; Martín-Palomo, M. J.; Girón, I.; Andreu, L.; Trigo, E.; López-Moreno, Y. E.; Torrecillas, A.; Centeno, A.; Pérez-López, D.; Moriana, A.. Approach using trunk growth rate data to identify water stress conditions in olive trees. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 222, pp. 12 - 20. ELSEVIER SCIENCE BV, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2019.05.029>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2019.05.029

Código WOS: WOS:000477784200002

Código Scopus: 85066338948

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 10

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.021

Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.021

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.369

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.369

Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.369

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.369

Posición de publicación: 17

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 91

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 94

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 344

Categoría: Earth-Surface Processes

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 142

Categoría: Soil Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 125

Categoría: Water Science and Technology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 240

Citas: 6

Citas: 5

- 26** Griñán, I.; Rodríguez, P.; Cruz, Z. N.; Nouri, H.; Borsato, E.; Molina, A. J.; Moriana, A.; Centeno, A.; Martín-Palomo, M. J.; Pérez-López, D.; Torrecillas, A.; Galindo, A.. Leaf water relations in Diospyros kaki during a mild water deficit exposure. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 217, pp. 391 - 398. ELSEVIER SCIENCE BV, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2019.03.008>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2019.03.008

Código WOS: WOS:000464296100035

Código Scopus: 85062718502

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.021

Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.021

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.369

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 91

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 94

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 344

Categoría: Earth-Surface Processes

Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 17

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142

Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 125

Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 240

Citas: 4

Citas: 3

- 27** Lipan, Leontina; Moriana, Alfonso; López Lluch, David B.; Cano-Lamadrid, Marina; Sendra, Esther; Hernández, Francisca; Vázquez-Araújo, Laura; Corell, Mireia; Carbonell-Barrachina, Ángel A.. Nutrition Quality Parameters of Almonds as Affected by Deficit Irrigation Strategies. MOLECULES. 24 - 14, MDPI, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/molecules24142646>>. ISSN 1420-3049

DOI: 10.3390/molecules24142646

Handle: 11441/89108

PMID: 31330924

Código WOS: WOS:000482303000129

Código Scopus: 85069659029

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.267
Posición de publicación: 142

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.267
Posición de publicación: 70

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.698
Posición de publicación: 38

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.698
Posición de publicación: 113

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.698
Posición de publicación: 51

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.698
Posición de publicación: 909

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.698

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 297

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 177

Categoría: Analytical Chemistry
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 120

Categoría: Chemistry (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 435

Categoría: Drug Discovery
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 163

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 2.724

Categoría: Molecular Medicine
Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 98**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 56**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 44**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 54**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 172**Categoría:** Organic Chemistry**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 178**Categoría:** Pharmaceutical Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 207**Categoría:** Physical and Theoretical Chemistry**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 162**Citas:** 20**Citas:** 20

- 28** Coyago-Cruz, Elena; Corell, Mireia; Moriana, Alfonso; Mapelli-Brahm, Paula; Hernanz, Dolores; Stinco, Carla M.; Beltrán-Sinchiaguano, Elena; Meléndez-Martínez, Antonio J.. Study of commercial quality parameters, sugars, phenolics, carotenoids and plastids in different tomato varieties. FOOD CHEMISTRY. 277, pp. 480 - 489. ELSEVIER SCI LTD, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2018.10.139>>. ISSN 0308-8146, ISSN 1873-7072

DOI: 10.1016/j.foodchem.2018.10.139**Handle:** 11441/133630**PMID:** 30502174**Código WOS:** WOS:000451430800058**Código Scopus:** 85056155305**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.306**Posición de publicación:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.306**Posición de publicación:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.306**Posición de publicación:** 10**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.775**Posición de publicación:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.775**Posición de publicación:** 10**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.775**Posición de publicación:** 185**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 71**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 139**Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 89**Categoría:** Analytical Chemistry**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 120**Categoría:** Food Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 301**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 2.724

**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 38**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 35

- 29** Casanova, L.; Corell, M.; Suárez, M. P.; Rallo, P.; Martín-Palomo, M. J.; Morales-Sillero, A.; Moriana, A.; Jiménez, M. R.. Bruising response in 'Manzanilla de Sevilla' olives to RDI strategies based on water potential. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 222, pp. 265 - 273. ELSEVIER SCIENCE BV, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2019.06.007>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2019.06.007**Código WOS:** WOS:000477784200026**Código Scopus:** 85067178568**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 7**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - AGRONOMY**Índice de impacto:** 4.021**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 91**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES**Índice de impacto:** 4.021**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 10**Num. revistas en cat.:** 94**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Índice de impacto:** 1.369**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 22**Num. revistas en cat.:** 344**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Earth-Surface Processes**Índice de impacto:** 1.369**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 142**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Soil Science**Índice de impacto:** 1.369**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 13**Num. revistas en cat.:** 125**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Water Science and Technology**Índice de impacto:** 1.369**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 240**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 1**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 30** Sánchez-Rodríguez, Lucía; Corell, Mireia; Hernández, Francisca; Sendra, Esther; Moriana, Alfonso; Carbonell-Barrachina, Ángel A.. Effect of Spanish-style processing on the quality attributes of HydroSOSustainable green olives. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE. 99 - 4, pp. 1804 - 1811. WILEY, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/jsfa.9373>>. ISSN 0022-5142, ISSN 1097-0010

DOI: 10.1002/jsfa.9373**PMID:** 30255627**Código WOS:** WOS:000458300500041**Código Scopus:** 85055883938**Código de Dialnet:** ARTREV 6831121**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.614**Posición de publicación:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.614**Posición de publicación:** 23**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.614**Posición de publicación:** 50**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.718**Posición de publicación:** 68**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.718**Posición de publicación:** 95**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.718**Posición de publicación:** 78**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.718**Posición de publicación:** 58**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Dialnet**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 58**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 71**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 139**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 344**Categoría:** Biotechnology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 290**Categoría:** Food Science**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 301**Categoría:** Nutrition and Dietetics**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 126**Citas:** 13**Citas:** 13**Citas:** 0

- 31** Griñán, Isabel; Morales, Donaldo; Galindo, Alejandro; Torrecillas, Arturo; Pérez-López, David; Moriana, Alfonso; Collado-González, Jacinta; Carbonell-Barrachina, Ángel A.; Hernández, Francisca. Effect of preharvest fruit bagging on fruit quality characteristics and incidence of fruit physiopathies in fully irrigated and water stressed pomegranate trees. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE. 99 - 3, pp. 1425 - 1433. WILEY, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/jsfa.9324>>. ISSN 0022-5142, ISSN 1097-0010

DOI: 10.1002/jsfa.9324**PMID:** 30129039**Código WOS:** WOS:000456275900050**Código Scopus:** 85055725759**Código de Dialnet:** ARTREV 6759427**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 9**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.614**Posición de publicación:** 8**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 58



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.614
Posición de publicación: 23

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.614
Posición de publicación: 50

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.718
Posición de publicación: 68

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.718
Posición de publicación: 95

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.718
Posición de publicación: 78

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.718
Posición de publicación: 58

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Dialnet

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 71

Categoría: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 139

Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 344

Categoría: Biotechnology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 290

Categoría: Food Science
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 301

Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 126

Citas: 15

Citas: 11

Citas: 0

- 32** Sánchez-Rodríguez, Lucía; Kranjac, Marina; Marijanović, Zvonimir; Jerković, Igor; Corell, Mireia; Moriana, Alfonso; Carbonell-Barrachina, Ángel A.; Sendra, Esther; Hernández, Francisca. Quality Attributes and Fatty Acid, Volatile and Sensory Profiles of "Arbequina" hydroSOSustainable Olive Oil. MOLECULES. 24 - 11, MDPI, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/molecules24112148>>. ISSN 1420-3049

DOI: 10.3390/molecules24112148

Handle: 11441/89109

PMID: 31174411

Código WOS: WOS:000472631000121

Código Scopus: 85066765643

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.267

Posición de publicación: 142

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.267

Posición de publicación: 70

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.698

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 297

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 177

Categoría: Analytical Chemistry

Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 38**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 113**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 51**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 909**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 98**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 56**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 44**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.698**Posición de publicación:** 54**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 120**Categoría:** Chemistry (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 435**Categoría:** Drug Discovery**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 163**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 2.724**Categoría:** Molecular Medicine**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 172**Categoría:** Organic Chemistry**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 178**Categoría:** Pharmaceutical Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 207**Categoría:** Physical and Theoretical Chemistry**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 162**Citas:** 20**Citas:** 22**33**

Coyago-Cruz, Elena; Corell, Mireia; Moriana, Alfonso; Hernanz, Dolores; Benítez-González, Ana M.; Stinco, Carla M.; Meléndez-Martínez, Antonio J.. Antioxidants (carotenoids and phenolics) profile of cherry tomatoes as influenced by deficit irrigation, ripening and cluster. FOOD CHEMISTRY. 240, pp. 870 - 884. ELSEVIER SCI LTD, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2017.08.028>>. ISSN 0308-8146, ISSN 1873-7072

DOI: 10.1016/j.foodchem.2017.08.028**Handle:** 11441/133551**PMID:** 28946354**Código WOS:** WOS:000411356900108**Código Scopus:** 85027983535**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.399**Posición de publicación:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.399**Posición de publicación:** 7**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 71**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 135



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.399
Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.768
Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.768
Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.768
Posición de publicación: 193

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 86

Categoría: Analytical Chemistry
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 117

Categoría: Food Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 286

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 2.775

Citas: 42

Citas: 42

- 34** Galindo, A.; Collado-González, J.; Griñán, I.; Corell, M.; Centeno, A.; Martín-Palomo, M. J.; Girón, I. F.; Rodríguez, P.; Cruz, Z. N.; Memmi, H.; Carbonell-Barrachina, A. A.; Hernández, F.; Torrecillas, A.; Moriana, A.; López-Pérez, D.. Deficit irrigation and emerging fruit crops as a strategy to save water in Mediterranean semiarid agrosystems. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 202, pp. 311 - 324. ELSEVIER SCIENCE BV, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2017.08.015>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2017.08.015

Handle: 11441/71183

Código WOS: WOS:000428833300029

Código Scopus: 85032175438

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 14

Nº total de autores: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.542
Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.542
Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.403
Posición de publicación: 23

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.403
Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.403
Posición de publicación: 14

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.403

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 89

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 91

Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 339

Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142

Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 123

Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 230**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 88**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 86

- 35** Moriana, A.; Memmi, H.; Centeno, A.; Martín-Palomo, M. J.; Corell, M.; Torrecillas, A.; Pérez-López, D.. Influence of rootstock on pistachio (*Pistacia vera* L. cv Kerman) water relations. *AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT*. 202, pp. 263 - 270. ELSEVIER SCIENCE BV, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2017.12.026>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2017.12.026**Código WOS:** WOS:000428833300025**Código Scopus:** 85040251110**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - AGRONOMY**Índice de impacto:** 3.542**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 89**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES**Índice de impacto:** 3.542**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 12**Num. revistas en cat.:** 91**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Índice de impacto:** 1.403**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 23**Num. revistas en cat.:** 339**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Earth-Surface Processes**Índice de impacto:** 1.403**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 142**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Soil Science**Índice de impacto:** 1.403**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 14**Num. revistas en cat.:** 123**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Water Science and Technology**Índice de impacto:** 1.403**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 230**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 9**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 9

- 36** Coyago-Cruz, Elena; Corell, Mireia; Stinco, Carla M.; Hernanz, Dolores; Moriana, Alfonso; Meléndez-Martínez, Antonio J.. Effect of regulated deficit irrigation on quality parameters, carotenoids and phenolics of diverse tomato varieties (*Solanum lycopersicum* L.). *FOOD RESEARCH INTERNATIONAL*. 96, pp. 72 - 83. ELSEVIER SCIENCE BV, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.foodres.2017.03.026>>. ISSN 0963-9969, ISSN 1873-7145

DOI: 10.1016/j.foodres.2017.03.026**Handle:** 11441/133628**PMID:** 28528110**Código WOS:** WOS:000402348300009**Código Scopus:** 85015357575**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.520**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.472**Posición de publicación:** 18**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 133**Categoría:** Food Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 277**Citas:** 34**Citas:** 32

37 Cano-Lamadrid, Marina; Hernández, Francisca; Corell, Mireia; Burló, Francisco; Legua, Pilar; Moriana, Alfonso; Carbonell-Barrachina, Ángel A.. Antioxidant capacity, fatty acids profile, and descriptive sensory analysis of table olives as affected by deficit irrigation. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE. 97 - 2, pp. 444 - 451. WILEY, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/jsfa.7744>>. ISSN 0022-5142, ISSN 1097-0010

DOI: 10.1002/jsfa.7744**Handle:** 11441/60226**PMID:** 27059299**Código WOS:** WOS:000390708500008**Código Scopus:** 84966652097**Código de Dialnet:** ARTREV 6688178**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.379**Posición de publicación:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.379**Posición de publicación:** 27**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.379**Posición de publicación:** 42**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.822**Posición de publicación:** 53**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.822**Posición de publicación:** 76**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.822**Posición de publicación:** 52**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 57**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 72**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 133**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 328**Categoría:** Biotechnology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 266**Categoría:** Food Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 277

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.822**Posición de publicación:** 49**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Dialnet**Categoría:** Nutrition and Dietetics**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 122**Citas:** 39**Citas:** 37**Citas:** 0

- 38** Coyago-Cruz, Elena; Corell, Mireia; Moriana, Alfonso; Hernanz, Dolores; Stinco, Carla M.; Meléndez-Martínez, Antonio J.. Effect of the fruit position on the cluster on fruit quality, carotenoids, phenolics and sugars in cherry tomatoes (*Solanum lycopersicum* L.). FOOD RESEARCH INTERNATIONAL. 100, pp. 804 - 813. ELSEVIER SCIENCE BV, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.foodres.2017.08.002>>. ISSN 0963-9969, ISSN 1873-7145

DOI: 10.1016/j.foodres.2017.08.002**PMID:** 28873753**Código WOS:** WOS:000412233600089**Código Scopus:** 85027222374**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.520**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.472**Posición de publicación:** 18**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 133**Categoría:** Food Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 277**Citas:** 31**Citas:** 31

- 39** Giron-Moreno, Ignacio; Corell-Gonzalez, Mireia; Martin-Palomo-Garcia, Maria Jose; Perez-lopez, David; Galindo, Alejandro; Memmi, H; Centeno, Ana; Torrecillas, Arturo; Moreno-Lucas, Felix; Moriana-Elvira, Alfonso. Programación del riego deficitario empleando umbrales sostenibles de estrés hídrico en la producción de aceituna de mesa. Revista de Fruticultura. Especial 2017. 56, pp. 106 - 118. Editorial Tècnica Quatrebcn, 2017. ISSN 2013-5742

Código de Dialnet: ARTREV 6062211**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 10**Nº total de autores:** 10**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 40** Corell, M.; Martín-Palomo, M. J.; Pérez-López, D.; Centeno, A.; Girón, I.; Moreno, F.; Torrecillas, A.; Moriana, A.. Approach for using trunk growth rate (TGR) in the irrigation scheduling of table olive orchards. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 192 - octubre, pp. 12 - 20. ELSEVIER SCIENCE BV, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2017.06.020>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2017.06.020**Código WOS:** WOS:000411170900002**Código Scopus:** 85022199141**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 8**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.182**Posición de publicación:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.182**Posición de publicación:** 12**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.272**Posición de publicación:** 25**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.272**Posición de publicación:** 19**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.272**Posición de publicación:** 17**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.272**Posición de publicación:** 18**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - AGRONOMY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 87**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 90**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 328**Categoría:** Earth-Surface Processes**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 136**Categoría:** Soil Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 119**Categoría:** Water Science and Technology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 210**Citas:** 8**Citas:** 8

- 41** Galindo, A.; Calín-Sánchez,.; Griñán, I.; Rodríguez, P.; Cruz, Z. N.; Girón, I. F.; Corell, M.; Martínez-Font, R.; Moriana, A.; Carbonell-Barrachina, A. A.; Torrecillas, A.; Hernández, F.. Water stress at the end of the pomegranate fruit ripening stage produces earlier harvest and improves fruit quality. SCIENTIA HORTICULTURAE. 226, pp. 68 - 74. ELSEVIER SCIENCE BV, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.scienta.2017.08.029>>. ISSN 0304-4238, ISSN 1879-1018

DOI: 10.1016/j.scienta.2017.08.029**Código WOS:** WOS:000412959100009**Código Scopus:** 85028624004**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 9**Nº total de autores:** 12**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.760**Posición de publicación:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.799**Posición de publicación:** 12**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - HORTICULTURE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 37**Categoría:** Horticulture**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 77**Citas:** 30**Citas:** 23



- 42** Galindo, A.; Cruz, Z. N.; Rodríguez, P.; Collado-González, J.; Corell, M.; Memmi, H.; Moreno, F.; Moriana, A.; Torrecillas, A.; Pérez-López, D.. Jujube fruit water relations at fruit maturation in response to water deficits. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 164 - 1, pp. 110 - 117. ELSEVIER SCIENCE BV, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2015.08.024>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283
DOI: 10.1016/j.agwat.2015.08.024
Handle: 11441/44828
Código WOS: WOS:000368042300013
Código Scopus: 84952716923
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 8
Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.848
Posición de publicación: 13
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.848
Posición de publicación: 14
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.284
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.284
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.284
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.284
Posición de publicación: 18
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 83
Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 321
Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 134
Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 114
Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 208
Citas: 13
Citas: 13

- 43** Girón, I. F.; Corell, M.; Martín-Palomo, M. J.; Galindo, A.; Torrecillas, A.; Moreno, F.; Moriana, A.. Limitations and usefulness of maximum daily shrinkage (MDS) and trunk growth rate (TGR) indicators in the irrigation scheduling of table olive trees. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 164 - 1, pp. 38 - 45. ELSEVIER SCIENCE BV, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2015.09.014>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283
DOI: 10.1016/j.agwat.2015.09.014
Handle: 11441/32271
Código WOS: WOS:000368042300006
Código Scopus: 84952718472
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.848
Posición de publicación: 13
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 83



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.848
Posición de publicación: 14

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.284
Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.284
Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.284
Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.284
Posición de publicación: 18

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 88

Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 321

Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 134

Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 114

Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 208

Citas: 11

Citas: 11

44

Corell, M.; Pérez-López, D.; Martín-Palomo, M. J.; Centeno, A.; Girón, I.; Galindo, A.; Moreno, M. M.; Moreno, C.; Memmi, H.; Torrecillas, A.; Moreno, F.; Moriana, A.. Comparison of the water potential baseline in different locations. Usefulness for irrigation scheduling of olive orchards. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 177, pp. 308 - 316. ELSEVIER SCIENCE BV, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2016.08.017>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2016.08.017

Handle: 11441/44773

Código WOS: WOS:000385322900030

Código Scopus: 84983467476

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 12

Nº total de autores: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.848

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.848

Posición de publicación: 14

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.284

Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.284

Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.284

Posición de publicación: 19

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 83

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 88

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 321

Categoría: Earth-Surface Processes

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 134

Categoría: Soil Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 114

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.284**Posición de publicación:** 18**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Water Science and Technology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 208**Citas:** 22**Citas:** 19

- 45** A. Galindo; P. Rodríguez; J. Collado-González; Ángel Calín Sánchez; Z.N. Cruz; Mireia Corell González; Alfonso Moriana Elvira; Marina Cano Lamadrid; S. Medina; Angel Gil-Izquierdo; Angel Antonio Carbonell Barrachina; Francisca Hernández García; Arturo Torrecillas Melendreras. El granado: un cultivo resistente a la sequía y fuente natural de salud. Revista de Fruticultura. Especial 2017. 46, pp. 6 - 18. Editorial Técnica Quatrebcn, 2016. ISSN 2013-5742

Código de Dialnet: ARTREV 5580212**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 7**Nº total de autores:** 13**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 46** José Francisco Couceiro López; H. Memmi; D. Pérez; M. J. Cabello; E. Martínez; Julián Guerrero Villaseñor; M. C. Gijón; M. Rodríguez; Alfonso Moriana Elvira. El pistacho en España, consolidación, crecimiento y claves de futuro. Vida Rural. 404, pp. 50 - 57. Eumedia S.A., 2015. ISSN 1133-8938

Código de Dialnet: ARTREV 5265269**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 9**Nº total de autores:** 9**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 47** Jacinta Collado-González,; Moriana, Alfonso; Ignacio, F. Girón; Corell, Mireia; Medina, Sonia; Durand, Thierry; Guy, Alexandre; Galano, Jean Marie; Valero, Ester; Garrigues, Teresa; Ferreres, Federico; Félix Moreno,; Torrecillas, Arturo; Gil-Izquierdo, Angel. The phytoprostane content in green table olives is influenced by Spanish-style processing and regulated deficit irrigation. LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. 64 - 2, pp. 997 - 1003. ELSEVIER SCIENCE BV, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.lwt.2015.07.005>>. ISSN 0023-6438, ISSN 1096-1127

DOI: 10.1016/j.lwt.2015.07.005**Código WOS:** WOS:000360773500068**Código Scopus:** 84944350837**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 14**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.711**Posición de publicación:** 23**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.290**Posición de publicación:** 26**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 125**Categoría:** Food Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 267**Citas:** 32**Citas:** 30



- 48** Girón, I. F.; Corell, M.; Galindo, A.; Torrecillas, E.; Morales, D.; Dell'Amico, J.; Torrecillas, A.; Moreno, F.; Moriana, A.. Changes in the physiological response between leaves and fruits during a moderate water stress in table olive trees. *AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT*. 148, pp. 280 - 286. ELSEVIER SCIENCE BV, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2014.10.024>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2014.10.024

Handle: 11441/44817

Código WOS: WOS:000346541500030

Código Scopus: 84909992799

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.603

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.603

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.500

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.500

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.500

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.500

Posición de publicación: 12

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 83

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 85

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 322

Categoría: Earth-Surface Processes

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 134

Categoría: Soil Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 112

Categoría: Water Science and Technology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 206

Citas: 37

Citas: 31

- 49** Girón, I. F.; Corell, M.; Martín-Palomo, M. J.; Galindo, A.; Torrecillas, A.; Moreno, F.; Moriana, A.. Feasibility of trunk diameter fluctuations in the scheduling of regulated deficit irrigation for table olive trees without reference trees. *AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT*. 161, pp. 114 - 126. ELSEVIER SCIENCE BV, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2015.07.014>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2015.07.014

Handle: 11441/32151

Código WOS: WOS:000361250700011

Código Scopus: 84939179741

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.603

Posición de publicación: 13

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 83

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.603
Posición de publicación: 10

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 85

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.500
Posición de publicación: 18

Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 322

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.500
Posición de publicación: 12

Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 134

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.500
Posición de publicación: 13

Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 112

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.500
Posición de publicación: 12

Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 206

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 22

Fuente de citas: WOS

Citas: 22

- 50** Cano-Lamadrid, M.; Girón, I. F.; Pleite, R.; Burló, F.; Corell, M.; Moriana, A.; Carbonell-Barrachina, A. A.. Quality attributes of table olives as affected by regulated deficit irrigation. LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY. 62 - 1, pp. 19 - 26. ELSEVIER SCIENCE BV, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.lwt.2014.12.063>>. ISSN 0023-6438, ISSN 1096-1127

DOI: 10.1016/j.lwt.2014.12.063

Handle: 11441/31926

Código WOS: WOS:000351645800004

Código Scopus: 84923205062

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Índice de impacto: 2.711

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 23

Num. revistas en cat.: 125

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Food Science

Índice de impacto: 1.290

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 26

Num. revistas en cat.: 267

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 56

Fuente de citas: WOS

Citas: 55

- 51** Corell, M.; Girón, I. F.; Galindo, A.; Torrecillas, A.; Torres-Sánchez, R.; Pérez-Pastor, A.; Moreno, F.; Moriana, A.. Using band dendrometers in irrigation scheduling Influence of the location inside the tree and comparison with point dendrometer. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 142, pp. 29 - 37. ELSEVIER SCIENCE BV, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2014.04.005>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2014.04.005

Código WOS: WOS:000338814700004



Código Scopus: 84901244359
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 8
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.286
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.286
Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.406
Posición de publicación: 21

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.406
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.406
Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.406
Posición de publicación: 17

Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 81

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 83

Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 318

Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 137

Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 108

Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 200

Citas: 7

Citas: 6

52 Galindo, A.; Rodríguez, P.; Collado-González, J.; Cruz, Z. N.; Torrecillas, E.; Ondoño, S.; Corell, M.; Moriana, A.; Torrecillas, A.. Rainfall intensifies fruit peel cracking in water stressed pomegranate trees. AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY. 194, pp. 29 - 35. ELSEVIER SCIENCE BV, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agrformet.2014.03.015>>. ISSN 0168-1923, ISSN 1873-2240

DOI: 10.1016/j.agrformet.2014.03.015

Código WOS: WOS:000339131400004

Código Scopus: 84897936476

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.762

Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.762

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.762

Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 81

Categoría: Science Edition - FORESTRY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 65

Categoría: Science Edition - METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 77



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.056
Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.056
Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.056
Posición de publicación: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.056
Posición de publicación: 11

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 318

Categoría: Atmospheric Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 102

Categoría: Forestry
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 144

Categoría: Global and Planetary Change
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 58

Citas: 47

Citas: 44

53 Pérez-López, D.; Pérez-Rodríguez, J. M.; Moreno, M. M.; Prieto, M. H.; Ramírez-Santa-Pau, M.; Gijón, M. C.; Guerrero, J.; Moriana, A.. Influence of different cultivars-locations on maximum daily shrinkage indicators: Limits to the reference baseline approach. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 127, pp. 31 - 39. ELSEVIER SCIENCE BV, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2013.05.016>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2013.05.016

Código WOS: WOS:000322934300005

Código Scopus: 84879564436

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.333

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.333

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.562

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.562

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.562

Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.562

Posición de publicación: 12

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 81

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 316

Categoría: Earth-Surface Processes

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 134

Categoría: Soil Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 109

Categoría: Water Science and Technology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 196

**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 6**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5

- 54** Corell, M.; Girón, I. F.; Moriana, A.; Dell'Amico, J.; Morales, D.; Moreno, F.. Extrapolating base-line trunk shrinkage reference equations across olive orchards. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 126, pp. 1 - 8. ELSEVIER SCIENCE BV, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2013.04.011>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2013.04.011**Handle:** 11441/45165**Código WOS:** WOS:000322693700001**Código Scopus:** 84878377456**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - AGRONOMY**Índice de impacto:** 2.333**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 79**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES**Índice de impacto:** 2.333**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 18**Num. revistas en cat.:** 81**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Índice de impacto:** 1.562**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 13**Num. revistas en cat.:** 316**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Earth-Surface Processes**Índice de impacto:** 1.562**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 134**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Soil Science**Índice de impacto:** 1.562**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 8**Num. revistas en cat.:** 109**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Water Science and Technology**Índice de impacto:** 1.562**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 12**Num. revistas en cat.:** 196**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 11**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 11

- 55** Moriana, A.; Corell, M.; Girón, I. F.; Conejero, W.; Morales, D.; Torrecillas, A.; Moreno, F.. Regulated deficit irrigation based on threshold values of trunk diameter fluctuation indicators in table olive trees. SCIENTIA HORTICULTURAE. 164, pp. 102 - 111. ELSEVIER SCIENCE BV, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.scienta.2013.09.029>>. ISSN 0304-4238, ISSN 1879-1018

DOI: 10.1016/j.scienta.2013.09.029**Código WOS:** WOS:000330200700015**Código Scopus:** 84885453181**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 7**Autor de correspondencia:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - HORTICULTURE



Índice de impacto: 1.504
Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.777
Posición de publicación: 11

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 33

Categoría: Horticulture
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 75

Citas: 33

Citas: 27

- 56** Galindo, A.; Rodríguez, P.; Mellisho, C.; Torrecillas, E.; Moriana, A.; Cruz, Z. N.; Conejero, W.; Moreno, F.; Torrecillas, A.. Assessment of discretely measured indicators and maximum daily trunk shrinkage for detecting water stress in pomegranate trees. AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY. 180, pp. 58 - 65. ELSEVIER SCIENCE BV, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agrformet.2013.05.006>>. ISSN 0168-1923, ISSN 1873-2240

DOI: 10.1016/j.agrformet.2013.05.006

Handle: 11441/32342

Código WOS: WOS:000324511100005

Código Scopus: 84879538564

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.894

Posición de publicación: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.894

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.894

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.827

Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.827

Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.827

Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.827

Posición de publicación: 15

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AGRONOMY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Science Edition - FORESTRY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 64

Categoría: Science Edition - METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 76

Categoría: Agronomy and Crop Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 316

Categoría: Atmospheric Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 97

Categoría: Forestry

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 141

Categoría: Global and Planetary Change

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 58

Citas: 25

Citas: 21



- 57** Rapoport, H. F.; Pérez-López, D.; Hammami, S. B.M.; Agüera, J.; Moriana, A.. Fruit pit hardening: physical measurement during olive fruit growth. ANNALS OF APPLIED BIOLOGY. 163 - 2, pp. 200 - 208. WILEY, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/aab.12046>>. ISSN 0003-4746, ISSN 1744-7348
DOI: 10.1111/aab.12046
Código WOS: WOS:000323158200004
Código Scopus: 84882448885
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.955
Posición de publicación: 6
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.785
Posición de publicación: 57
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 56
Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 316
Citas: 34
Citas: 32
- 58** Dell'Amico, J.; Moriana, A.; Corell, M.; Girón, I. F.; Morales, D.; Torrecillas, A.; Moreno, F.. Low water stress conditions in table olive trees (*Olea europaea* L.) during pit hardening produced a different response of fruit and leaf water relations. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 114, pp. 11 - 17. ELSEVIER SCIENCE BV, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2012.06.004>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283
DOI: 10.1016/j.agwat.2012.06.004
Handle: 11441/36647
Código WOS: WOS:000309381900003
Código Scopus: 84865378016
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.203
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.203
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.391
Posición de publicación: 14
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.391
Posición de publicación: 20
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.391
Posición de publicación: 13
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - AGRONOMY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 78
Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Agronomy and Crop Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 307
Categoría: Earth-Surface Processes
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 130
Categoría: Soil Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 103

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.391**Posición de publicación:** 16**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Water Science and Technology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 193**Citas:** 34**Citas:** 32

- 59** Alfonso Moriana Elvira; David Pérez López; Mireia Corell González; María Henar Prieto Losada; M. Ramírez Santa-Pau; J. M. Pérez Rodríguez; I. Girón; Félix Moreno. Programación del riego en olivar basada en medidas en el árbol. Presente y futuro. Revista de Fruticultura. Especial 2017. 24, pp. 42 - 49. Editorial Técnica Quatrebcn, 2012. ISSN 2013-5742

Código de Dialnet: ARTREV 4155539**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 8**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 60** Moriana, A.; Pérez-López, D.; Prieto, M. H.; Ramírez-Santa-Pau, M.; Pérez-Rodríguez, J. M.. Midday stem water potential as a useful tool for estimating irrigation requirements in olive trees. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 112, pp. 43 - 54. ELSEVIER SCIENCE BV, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2012.06.003>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2012.06.003**Handle:** 11441/36648**Código WOS:** WOS:000307140400005**Código Scopus:** 84863845742**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.203**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.203**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.391**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.391**Posición de publicación:** 20**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.391**Posición de publicación:** 13**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.391**Posición de publicación:** 16**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - AGRONOMY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 78**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 80**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 307**Categoría:** Earth-Surface Processes**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 130**Categoría:** Soil Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 103**Categoría:** Water Science and Technology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 193**Citas:** 108

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 103

- 61** Torrecillas, Arturo; Corell, Mireia; Galindo, Alejandro; Pérez-López, David; Memmi, Housseem; Rodríguez, Pedro; Cruz, Zulma N.; Centeno, Ana; Intrigliolo, Diego S.; Moriana, Alfonso. Agronomical effects of deficit irrigation in apricot, peach, and plum trees. *Water Scarcity and Sustainable Agriculture in Semiarid Environment: Tools, Strategies, and Challenges for Woody Crops*. pp. 87 - 109. 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/B978-0-12-813164-0.00005-3>>. ISBN 9780128131640

DOI: 10.1016/B978-0-12-813164-0.00005-3**Código Scopus:** 85048562097**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 10**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 10**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 9

- 62** García Tejero, Iván F.; Moriana, Alfonso; Rodríguez Pleguezuelo, Carmen R.; Durán Zuazo, Víctor H.; Egea, Gregorio. Sustainable deficit-irrigation management in almonds (*Prunus dulcis* L.): Different strategies to assess the crop water status. *Water Scarcity and Sustainable Agriculture in Semiarid Environment: Tools, Strategies, and Challenges for Woody Crops*. pp. 271 - 298. 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/B978-0-12-813164-0.00012-0>>. ISBN 9780128131640

DOI: 10.1016/B978-0-12-813164-0.00012-0**Código Scopus:** 85062539371**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 5**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 15

- 63** Pérez-López, David; Memmi, Housseem; Gijón-López, María del Carmen; Moreno, Marta Maria; Couceiro, José Francisco; Centeno, Ana; Martín-Palomo, María J.; Corell, Mireia; Noguera-Artiaga, Luis; Galindo, Alejandro; Torrecillas, Arturo; Moriana, Alfonso. Irrigation of pistachios. *Water Scarcity and Sustainable Agriculture in Semiarid Environment: Tools, Strategies, and Challenges for Woody Crops*. pp. 247 - 269. 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/B978-0-12-813164-0.00011-9>>. ISBN 9780128131640

DOI: 10.1016/B978-0-12-813164-0.00011-9**Código Scopus:** 85069743260**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 12**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 12**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 5

- 64** Rodríguez, Pedro; Galindo, Alejandro; Collado-González, Jacinta; Medina, Sonia; Corell, Mireia; Memmi, Housseem; Girón, Ignacio F.; Centeno, Ana; Martín-Palomo, María J.; Cruz, Zulma N.; Carbonell-Barrachina, Angel; Hernández, Francisca; Torrecillas, Arturo; Moriana, Alfonso; Pérez-López, David. Fruit response to water-scarcity scenarios. *Water relations and biochemical changes. Water Scarcity and Sustainable Agriculture in Semiarid Environment: Tools, Strategies, and Challenges for Woody Crops*. pp. 349 - 375. 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/B978-0-12-813164-0.00015-6>>. ISBN 9780128131640

DOI: 10.1016/B978-0-12-813164-0.00015-6**Código Scopus:** 85081319464**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 14**Tipo de soporte:** Libro

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 15**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 7

- 65** Alejandro Galindo; P.P. Rodríguez; Sara Ondoño; Jacinta Collado González; Alfonso Moriana Elvira. Iant water status indicators for detecting water stress in pomegranate trees. Actas del III Workshop en Investigación Agroalimentaria. WIA. 3.1. pp. 163 - 166. Universidad Politécnica de Cartagena, 2014. ISBN 978-84-697-1358-7

Código de Dialnet: ARTLIB 8378280**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 5**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 5**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 0

- 66** José Francisco Couceiro López; Julián Guerrero Villaseñor; M^a Carmen Gijón López; Alfonso Moriana Elvira; David Pérez López; Marina Rodríguez De Francisco. El cultivo del pistacho. Mundi-Prensa, 2017. ISBN 8484767221

Código de Dialnet: LIB 757417**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Nº total de autores:** 6**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 1

- 67** Moriana, A.; Memmi, H.; Centeno, A.; Martín-Palomo, M. J.; Corell, M.; Galindo, A.; Torrecillas, A.; Pérez-López, D.. Influence of rootstock on pistachio (*Pistacia vera* L.) water relations (vol 202, pg 263, 2018). AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. 219, pp. 497 - 497. ELSEVIER SCIENCE BV, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.agwat.2019.02.042>>. ISSN 0378-3774, ISSN 1873-2283

DOI: 10.1016/j.agwat.2019.02.042**Código WOS:** WOS:000461262400045**Código Scopus:** 85062044983**Tipo de producción:** Corrección**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.021**Posición de publicación:** 9**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - AGRONOMY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 91**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.021**Posición de publicación:** 10**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 94**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.369**Posición de publicación:** 22**Categoría:** Agronomy and Crop Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 344**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.369**Posición de publicación:** 15**Categoría:** Earth-Surface Processes**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 142**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Soil Science



Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.369
Posición de publicación: 17

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 125

Categoría: Water Science and Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 240

Citas: 2

Citas: 2