

BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA

- Administrator, (2018).** *Administrator. Asociación Hidropónica Mexicana. <https://www.hidroponia.org.mx/index.php/hidroponia-asociacion-hidroponica-mexicana-cursos-historia-imagenes-sistemas-y-todo-lo-que-necesitas-saber/que-es-la-hidroponia>. (14 de noviembre de 2023)*
- AgroBesser, (2017).** *Espinaca chikara 500gr, semillas de espinaca hibrido F1, takii. (s. f.). AgroBesser Perú, Lo buscas, Lo encuentras aquí. <https://agrobesser.com/semillas/espinaca-chikara-500gr-semillas-de-espinaca-hibrido-f1-takii-4883.html> (11 de noviembre de 2023)*
- Admin. (2023).** *Optimizando el riego de espinacas: descubre cuánta agua necesitan realmente. MI VIDA CAMPESINA. <https://mividacampesina.com/riego-de-espinacas-cuanta-agua-necesitan-realmente/> (24 de noviembre de 2023)*
- Bastida, O. (2023).** *Estadísticas mundiales de producción de espinaca. <https://blogagricultura.com/estadisticas-espinaca-produccion/> (11 de noviembre de 2023)*
- Battle. (2000).** *Planeta de huerto de semillas de espinaca. <http://www.bibliotecas.unl.edu.ar/vufind/Record/4305.10.f> (24 de noviembre de 2023)*
- Betania. (2023).** *Betania. La Luz Ideal para un Cultivo Saludable de Espinacas. MAESTROS DEL CULTIVO. <https://maestrosdelcultivo.com/luz-ideal-para-un-cultivo-saludable-de-espinacas/> (24 de noviembre de 2023)*

- Bilcosa. (2017).** *Espinacas.*
<https://www.bilcosa.es/catalogo/espinacas/> (12 de mayo de 2022)
- Biocultivos hidroponicos, B. (2013).** *Introducción rápida a la Hidroponía.*
<https://dyhydroponics.wordpress.com/2013/04/24/introduccion-rapida-a-la-hidroponia/> (12 de mayo de 2022)
- Bióloga, E. (2021).** *Bióloga, G. E. Espinaca, Spinacia oleracea, propiedades y beneficios, cultivo de la planta. Naturaleza y Ecología.*
<https://naturaleza.animalesbiologia.com/plantas/verduras/espinaca-spinacia-oleracea> (23 de noviembre de 2023)
- Borrego, M. (1995).** *Evaluación del efecto de la fertirrigación en el rendimiento de tres variedades de espinaca (spinacea oleracea l.) en ambiente atemperado en el centro experimental cota cota tesis de grado presentado como requisito parcial para optar el título de ingeniero.* (12 de mayo de 2022)
- Calderon, L. (2008).** *El mercado de la espinaca. Monografías.*
<https://www.monografias.com/trabajos58/mercado-espinaca/mercado-espinaca> (12 de mayo de 2022)
- Carbone, A. (2015).** *Cultivo en hidroponia, Mexico: la universidad de la plata.* (12 de mayo de 2022)
- Cedillo, E. (2021).** *Manual de Producción de Espinacas en Invernadero.*
<http://planificacionfesaragon.com/sites/default/files/manuales/Manual%20de%20Produccion%20de%20Espinacas> (12 de mayo de 2022)

- Celosia, S. (2021).** *DiverseGarden.* <https://www.diversegarden.com/edible/vegetables/lagos-spinach.htm> (24 de noviembre de 2023)
- Cillóniz, B. (2015).** *Como obtener cultivos hidropónicos o cultivos sin suelo.* Agroforum. <https://www.agroforum.pe/galeria-de-fotos-y-videos/obtener-cultivos-hidroponicos-o-cultivos-suelo-15535-print/> (12 de mayo de 2022)
- Dávila, S. (2010).** *Efectos del Biol sobre dos cultivares de espinaca (Spinacea oleracea L.) bajo manejo orgánico* <http://www.lamolina.edu.pe/investigacion/programa/hortalizas/Tesis/espinaconica.htm> (12 de mayo de 2022)
- Eroski. (2001).** *Espinaca guia de hortalizas y verduras.* <https://verduras.consumer.es/espinaconas/introduccion>. (12 de mayo de 2022)
- García, L. (2023).** *El cultivo aeropónico: ¿Qué es? ¿Cómo funciona? ventajas e inconvenientes.* AgroHuerto. <https://www.agrohuerto.com/el-cultivo-aeroponico/> (24 de noviembre de 2023)
- Guzman, G. (2004).** *Hidroponía en casa: una actividad familiar.* (11 de noviembre de 2023)
- Herbario Universitario (T.B) (2022).** Universidad Autónoma Juan Misael Saracho 2022. (11 de noviembre de 2023)
- Hortalizas. (2023).** *Espinaca - Origen y producción.* (s.f.). <https://www.frutas-hortalizas.com/Hortalizas/Origen-produccion-Espinaca.html>. (11 de noviembre de 2023)
- Huterwal, G. (1991).** *Hidroponía , cultivo de plantas sin tierra.* Buenos Aires, Argentina. (12 de mayo de 2022)

- Incap. (2006).** *Hidroponía,sistema de cultivo NFT. panama. (12 de mayo de 2022)*
- Infoagro, 2. (2005).** *Agricultura. El cultivo de la espinaca. <https://www.infoagro.com/hortalizas/espinaca.htm> (12 de mayo de 2022)*
- Infoagro. (2023).** *InfoAgrónomo. <https://infoagrónomo.net/m-anual-hidroponía-pdf/> (12 de noviembre de 2023)*
- Jimenez, J. (2010).** *El cultivo de la espinaca en Colombia (Spinacia oleracea L.).Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano. (11 de noviembre de 2023)*
- Lopez, M. (1994).** *Horticultura. Ediciones Trillar. México. Pag.118-128.*
Efecto de la fertilización orgánica en el rendimiento de variedades de espinaca (spinacea oleracea l.) bajo condiciones de ambiente protegido en el municipio de El Alto tesis de grado presentada como requisito parcial para optar el título de ingeniero agrónomo.Umsa. (12 de mayo de 2022)
- Marulanda, C. (2003).** *Hidroponía Familiar. Editorial Optigraf Armenia. Colombia.pag.156 (12 de mayo de 2022)*
- Montero, D. (2020).** *Variedades de espinacas populares: Cultivo de diferentes tipos de espinacas - Consejos para mi huerto. Consejos para mi huerto. <https://www.consejosparamihuerto.com/vegetales/variedades-de-espinacas-populares/> (11 de noviembre de 2023)*
- Ortega. (2021).** *Sistemas hidropónicos hiodrokaavo Paraguay <https://agroshow.info/agroexponente/hidrokaavo-paraguay/> (11 de noviembre de 2023)*

- Others, Z. (2023).** *Guía: Calidad del agua en hidroponía: Hydro Environment.: Hidroponia en Mexico.*
https://www.hydroenv.com.mx/catalogo/index.php?main_page=page&id=148 (11 de noviembre de 2023)
- Resh, M. (2005).** *Cultivos hidropónicos. 5a ed. Editorial. Mundi prensa. Barcelona, España. (12 de mayo de 2022)*
- Rodriguez, A. (2004).** *Manual práctico de hidroponía. Cuarta edición. Centro de Investigación de Hidroponía Universidad Agraria La Molina 2004. Lima, Perú. (12 de mayo de 2022)*
- Salcedo, A. (2021).** *¿Cada Cuánto y Cómo Regar mis Espinacas?*
Sembrar100.
<https://www.sembrar100.com/hortalizas-de-hoja/espinacas/riego/#:%7E:text=Frecuencia%20de%20riego%3A%20una%20o,evitar%20quemaduras%20en%20las%20hojas>. (11 de noviembre de 2023)
- Santana, R. (2016).** *Comportamiento agronómico de seis variedades de espinaca (Spinacea oleracea L.) con la técnica hidropónica NFT en el centro experimental de cota – cota (24 de noviembre de 2023)*
- Serrano, Z. (1980).** *Cultivo de hortalizas en invernadero, 1ra Edición. ED. Barcelona España. 360p. (12 de mayo de 2022)*
- Senahmi. (2022).** *Estación Meteorológica Coimata, 2022. (31 de octubre de 2023)*
- Sostenibles, H. (2018).** *Huertos sostenibles. Huertos ecológicos*
<http://www.tombalolla.com/que-puedo-plantar-en-el-mes-de-septiembre>. (14 de mayo de 2022)

- Ticona, R. (2016).** *Evaluación de dos variedades de espinaca (Spinacea oleracea L.) a diferentes densidades de trasplante en sistema hidropónico (NFT), en el centro experimental de cota cota. (11 de noviembre de 2023)*
- Unterladstatter, R. (2000).** *La horticultura en el subtrópico húmedo y subhúmedo de Bolivia. Santa Cruz, Bolivia: Santa Cruz de la Sierra, Bolivia: Universidad Autónoma Gabriel René Moreno, Facultad de Ciencias Agrícolas, Dirección de Carrera de Ingeniería Agronómica, 2000 (14 de mayo de 2022)*
- Unileon. (2018).** *Sistema hidropónico NFT, pdf*
- Verdegen. (2021).** *Tipos de sistemas hidropónicos para cultivar. Generación Verde. <https://generacionverde.com/blog/hidroponia/tipos-de-sistemas-hidroponicos/> (14 de mayo de 2022)*
- Westchester,U. (2018).** *La espinaca y sus beneficios. Westchester Hispano. <https://www.westchesterhispano.net/la-espinaca-y-sus-beneficios/> (14 de mayo de 2022)*
- Wikifarmer. (2021).** *Cómo Cultivar Espinacas – Desde la Siembra hasta la Cosecha. Wikifarmer. <https://wikifarmer.com/es/como-cultivar-espinacas-desde-la-siembra-hasta-la-cosecha/> (14 de mayo de 2022)*
- Zarate, M. (2014).** *Manual de hidroponía. Universidad Nacional Autónoma de México. pág. 10. (12 de mayo de 2022)*
- ZONISIG. (2001).** *Zonificación Agroecológica y Socioeconómica del Departamento de Tarija. (11 de noviembre de 2023)*

