

BIBLIOGRAFÍA

- Acosta, R. (2009). El cultivo del maíz, su origen y clasificación. El maíz en Cuba. Cultivos Tropicales, 30(2), 00. http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0258-59362009000200016&lng=es&tlng=es
- Alvarez Vigoria, F. (2011). Manual Producción de Forraje Verde Hidropónico.
 Paul Forsyth.
 https://downacademia.com/41547781/Manual_produccion_de_forraje_verde_hidroponico
- 3. Angulo, M. (2022, julio 26). Forraje hidropónico para el ganado Guía completa. Gracias Naturaleza. https://graciasnaturaleza.com/forraje-hidroponico/
- Barandiarán Gamarra, M., Dirección de Desarrollo Tecnológico Agrario -DDTA. (2020). Manual técnico del cultivo de maíz amarillo duro. Instituto Nacional de Innovación Agraria. https://hdl.handle.net/20.500.12955/1643
- 5. Belgrano, J. y Gimenez, D. O. (2015). *Cultivo en hidroponía*. Editorial de la Universidad de La Plata. https://libros.unlp.edu.ar/index.php/unlp/catalog/download/414/381/1316-1
- 6. Carballo Mondaca, C. (16 noviembre 2023). *Manual de procedimientos para la producción de forraje verde hidropónico*. Agn.gob.do. http://200.26.174.77/assets/repositorioPdfs/DO-AGN-CONALE-0037.pdf
- Castro, R., Chiriboga, H. & Pérez, G., (2023). Cultivo de forraje verde suplementario unidad de forraje verde hidropónica (UFVH), experiencia demostrativa. Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura IICA. https://iica.int/sites/default/files/202312/MANUAL%20DE%20PRODUCCION%20DE%20FORRAJE%20VERDE%20HIDROPONICO%20-%20IICA-UTEM.pdf
- 8. Conahyt (2023, mayo 11). *Maiz*. CONAHCYT, Consejo nacional de Humanidades Ciencias y Tecnologías. https://conahcyt.mx/cibiogem/index.php/maiz

- 9. Coope, Mercado, M., E. (2022). Evaluación de la producción de forraje verde hidropónico con dos especies sorgo (Sorghum bicolor L.) y maíz (Zea mays L.) con tres densidades, bajo invernadero en la Comunidad de Coimata. [Tesis de Grado]. Universidad Autónoma Juan Misael Saracho. Biblioteca Virtual UAJMS. doc_num.php.
- Chambi, E., Flores, E. & Mollericona, M. (2022). Comparación de soluciones a base de té de cáscara de huevo y papa en la producción de forraje verde hidropónico de maíz (Zea mays L.) en la ciudad de El Alto. *Revista Estudiantil AGRO-VET*. 6(2), 14-21. https://agrovet.umsa.bo/index.php/AGV/article/view/126
- 11. Chavarría, A., Socorro & Castro, C. (2018). El forraje verde hidropónico (FVH), de maíz como alternativa alimenticia y nutricional para todos los animales de la granja. *Revista Iberoamericana de Bioeconomia y Cambio Climático*. *4*(4), 1032-1039. http://dx.doi.org/10.5377/ribec.v4i8.6716
- 12. Durán, J., Cutipa, D., Quispe, H., Amézaga, C. & Salcedo, A. (2016). *Guía de construcción y manejo de invernaderos para la producción de hortalizas y frutas en zonas alto andinas*. Centro Bartolomé de Las Casas. https://www.cbc.org.pe/wp-content/uploads/2020/03/guiadeinvernaderos.pdf
- 13. FAO. (2001). *Manual Técnico Forraje Verde Hidropónico*. Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. https://guiaspdf.net/wp-content/uploads/2021/02/Guia-para-Hacer-Forraje-Verde-Hidroponico-GuiasPDF.Net_.pdf
- 14. García Rodríguez, J., I. (2021). Producción de forraje verde hidropónico de maíz (Zea mays L.), cebada (Hordeum vulgare L.) y avena (Avena sativa L.) en Temascaltepec, México en época de verano e invierno. [Tesis de Grado]. Universidad Autónoma del Estado de México Centro Universitario UAEM Temascaltepec. Repositorio Institucional UAEM. http://ri.uaemex.mx/bitstream/handle/20.500.11799/111891/TESIS%20JOSE%2 0IGNACIO%20GARCIA%20RODRIGUEZ%20REPOSITORIO.pdf

- 15. Gob, (19 enero 2018). ¿Conoces el origen del maíz?. Gobierno de México. https://www.gob.mx/aserca/articulos/conoces-el-origen-del-maiz?idiom=e
- 16. H.U.G. (5 febrero 2024). *Forraje Verde Hidropónico*. Huerto Urbano Grow. https://huertourbanogrow.com/forraje-verde-hidroponico/
- 17. Hernández Villaseñor, R. (01 agosto 2024). *Manual de Forraje Verde Hidropónico (FVH) con Trigo*. hydroenv.com.mx. https://www.hydroenv.com.mx/catalogo/index.php?main_page=page&id=126
- 18. Hidroponia. (2019, febrero 04). *Historia de la Hidroponia*. hidroponía.org.mx. https://www.hidroponia.org.mx/index.php/hidroponia-asociacion-hidroponica-mexicana-cursos-historia-imagenes-sistemas-y-todo-lo-que-necesitas-saber/historia-de-la-hidroponia
- 19. Juárez López, P., Morales Rodríguez, H. J., Sandoval Villa, M., Gómez Danés, A. A., Cruz Crespo, E., Juárez Rosete, C. R., Aguirre Ortega, J., Alejo Santiago, G. y Ortiz Cató, M. (2013). *Producción de Forraje Verde Hidropónico*. Universidad Académica de Agricultura y Universidad Autónoma de Nayarit. http://dspace.uan.mx:8080/bitstream/123456789/2126/1/Produccion%20de%20f orraje%20verde%20hidroponico.pdf
- 20. López Martínez, L. A. (2005). *Producción de Forraje Verde Hidropónico*. Centro de Investigación en Química Aplicada. https://ciqa.repositorioinstitucional.mx/jspui/bitstream/1025/403/1/Luis%20Ang el%20Lopez%20Martinez.pdf
- 21. Machaca Cruz, D., H. (2018). Efecto de tres niveles de biol-bovino en la producción de forraje verde hidropónico de maíz forrajero (Zea mays) en la localidad de Viacha departamento de La Paz. [Tesis de grado]. Universidad Mayor de San Andrés. Repositorio Institucional UMSA. https://repositorio.umsa.bo/handle/123456789/20213
- 22. Mera Zambrano, A. E. (2018). Evaluación hidropónica de dos variedades de Zea mays (Maíz) valorando tiempos y enraizadores orgánicos e inorgánicos. [Tesis de grado]. Universidad Estatal del Sur de Manabí. Repositorio Digital UNESUM. https://repositorio.unesum.edu.ec/handle/53000/1276

- 23. Molina Mendoza, M. A. (2020). Estudio y caracterización agronómica de 23 accesiones nativas de maíz (Zea mays) del Valle Central de Tarija. [Tesis de grado]. Universidad Autónoma Juan Misael Saracho. Biblioteca de la Universidad Juan Misael Saracho. Misael Saracho. https://biblioteca.uajms.edu.bo/opac_css/index.php?lvl=author_see&id=37226
- 24. Ortigoza Guerreño, J., López Talavera, C. A. y Gonzalez Villalba, J.D. (2019). *Guía técnica para el cultivo de maíz*. PPT, Proyecto Paquetes Tecnológicos. https://www.jica.go.jp/Resource/paraguay/espanol/office/others/c8h0vm0000ad 5gke-att/gt_04.pdf
- 25. Ruiz González, M. E. (2010). Valoración nutricional de la producción de forraje verde hidropónico en invernadero como alternativa de sostenible de la alimentación para ganado. [Tesis de grado]. Instituto tecnológico y de estudios superiores de Monterrey. Repositorio Tecnológico de Monterrey. https://repositorio.tec.mx/handle/11285/570658
- 26. Sánchez Ortega, I. (2014). Maíz I (Zea mays). *Reduca (Biología). Serie Botánica*. 7(2), 151-171. https://docta.ucm.es/rest/api/core/bitstreams/ae41001e-474e-4d61-b12f-90f071ff82b1/content
- 27. Tito Mamani, A. (2016). Evaluación de la producción de forraje verde hidropónico de maíz (Zea mays L.), con cuatro tipos de abonos orgánicos bajo ambiente atemperado en la provincia Murillo del departamento de La Paz. [Tesis de grado]. Universidad Mayor de San Andrés. Repositorio Institucional. http://repositorio.umsa.bo/xmlui/handle/123456789/10505
- 28. Valverde, L., Ayón, F., Orlando, F., Alcívar, J. y Gabriel, J. (2018). Producción de tres variedades de Forraje verde hidropónico con diferentes dosis de fertilizante nitrogenado. *Selva Andina Research Society.* 9(2), 120 126. http://www.scielo.org.bo/pdf/jsars/v9n2/v9n2 a08.pdf
- 29. Velásquez Gallardo, R. (2021). Producción de forraje verde hidropónico de cebada (Hordeum vulgare L.) y avena (Avena sativa L.) en cultivo puro y asociado y bajo dos técnicas de producción, sobre piso y en bandeja. [Tesis de grado]. Universidad Autónoma Juan Misael Saracho. Biblioteca de la Universidad Juan

Misael Saracho. https://biblioteca.uajms.edu.bo/biblioteca/opac_css/doc_num.php?explnum_id= 17661

- 30. Velázquez Villalva, H. H. (2021). Producción de forraje verde hidropónico de maíz (Zea mays L.), CEBADA (Hordeum vulgare L.) y avena (Avena sativa L.) en Temascaltepec, México en época de verano e invierno. [Tesis de grado]. Universidad Autónoma del Estado de México Centro Universitario UAEM Temascal Tepec. Repositorio Instituciopnal UAEMEX. http://ri.uaemex.mx/handle/20.500.11799/111891
- 31. Vivas Torres, J. M. y Mejía Tinoco, W. A. (2022). *Manual práctico para la elaboración de Forraje Verde Hidropónico en invernadero no convencional*. Universidad Nacional Agraria. https://www.researchgate.net/profile/Jerry-Antonio/publication/367479632_Manual_practico_para_la_elaboracion_de_For raje_Verde_Hidroponico_en_invernadero_no_convencional_Guia_Tecnica_N35 /links/63d42f6862d2a24f92d32bb4/Manual-practico-para-la-elaboracion-de-Forraje-Verde-Hidroponico-en-invernadero-no-convencional-Guia-Tecnica-N35.pdf