

บรรณานุกรม

- กาญจนา นฤทัย และอิทธิสุนทร นันทกิจ. (2556). ผลของชนิดเหล็กคี่เลตและความเข้มข้นของสารละลายธาตุอาหารต่อการเจริญเติบโตของเยอบีร่ากระถาง (*Gerberam jamesonii*) ที่ปลูกในขุยมะพร้าว. วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 31(2) : 8-16.
- เกวลิน กลสิทธิ์, ปัญญา สมบัติมาก และสกันต์ กรานโต. (2563). ผลของวัสดุปลูกและระดับความเข้มข้นของสารละลายธาตุอาหารที่ส่งผลต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตของต้นแพนซี (*Viola tricolor*) ในระบบไม่ใช้ดิน. ปัญหาพิเศษ วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร, มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.
- กัญญา แซ่เตียว, อิทธิสุนทร นันทกิจ และวนิดา ดวงกั้งแสน. (2555). รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ เรื่องผลของสารละลายธาตุอาหารในระบบ NFT ต่อการเจริญเติบโตปทุมมา. กรุงเทพฯ : คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- กฤษฎา หงษ์ทอง และศิวาพร ธรรมดี. (2553). ผลของความเข้มข้นของธาตุอาหารต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตของแตงกวาญี่ปุ่นในวัสดุปลูกไร้ดิน. ปัญหาพิเศษ วิทยาศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาพืชศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- กรมวิชาการเกษตรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (2548). โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดหวานฝักสดลูกผสมเพื่ออุตสาหกรรมในพื้นที่ภาคกลางและภาคตะวันตก. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ดอกเบญจ.
- ข้าวโพดหวาน 5 ไร่รอด. 2562. ข้าวโพดหวาน 5 ไร่รอด. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : https://www.facebook.com/groups/171190096677646/?epa=SEARCH_BOX. 20 พฤษภาคม 2562.
- ณัฐกร อินทรวิชะ, ไพรัตน์ พิมพ์ศิริกุล และอิทธิสุนทร นันทกิจ. (2548). ผลของระดับความเข้มข้นธาตุอาหารพืช (EC) ที่มีผลต่อผลผลิตของฝักสดที่ปลูกในระบบ NFT ในโรงเรือน. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 36(5-6) : 1099-1102.
- ดิเรก ทองอร่าม. (2553). การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดินเชิงธุรกิจในประเทศไทย. สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ และสำนักการศึกษาต่อเนืองมหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมธิราช. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช.
- ดิเรก ทองอร่าม. (2547). การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน หลักการจัดการการผลิตและเทคโนโลยีการผลิตเชิงธุรกิจในประเทศไทย. ครั้งที่พิมพ์ 2. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช.

- ถวัลย์ พัฒนเสถียรพงศ์. (2534). **ปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน**. เล่มที่ 8. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ :
พรานนการพิมพ์.
- ธรรมศักดิ์ ทองเกต. (2555). การจัดการปลูกพืชในวัสดุปลูก. **วารสารเกษตรก้าวหน้า** 25(2): 24-39.
ไทยรัฐ. (2559). **ข้าวโพดหวานสีแดงสายพันธุ์แรกของโลก**. (ออนไลน์). แหล่งที่มา :
<https://www.thairath.co.th/content/591668>. 21 ตุลาคม 2561.
- ปรีชาติ ดิษฐกิจ และธรรมศักดิ์ ทองเกต. (2548). ผลของความเข้มข้น และระดับ pH ของสารละลาย
ธาตุอาหาร ต่อการเจริญเติบโต ปริมาณไนเตรท และวิตามินซี ของผักกาดหอมคอสที่ปลูกใน
โรงเรือนปิดที่มีระบบลดอุณหภูมิ. **วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร** 36(5-6) : 1110-1113.
- พืชเกษตรไทย. (2561). **ข้าวโพดหวานและการปลูกข้าวโพดหวาน**. (ออนไลน์). แหล่งที่มา :
<http://puechkaset.com/ข้าวโพดหวาน>. 21 ตุลาคม 2561.
- ราเชนทร์ วิสุทธิแพทย์, สยาม สิ้นสวัสดิ์, ศิริธรรม สิงห์โต และประธาน โพธิสวัสดิ์. (2548).
เทคโนโลยีการปลูกไร้ดิน. ปทุมธานี : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่ง
ประเทศไทย.
- ยงยุทธ โอสดสภา. (2546). **ธาตุอาหารพืช**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ยงยุทธ โอสดสภา. (2547). **การให้ปุ๋ยทางใบ**. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ยงยุทธ โอสดสภา. (2552). **ธาตุอาหารพืช**. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สุชาติ ภาตระกูล. (2525). “การตอบสนองของบานขึ้นและแพร่ขยายใ้ที่ระดับต่าง ๆ ของ
ไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียมในวัสดุปลูกที่ผสมขุยมะพร้าว 5 อัตรา”.
วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร,
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สิริภรณ์ ธกุลสวัสดิ์ และธนชัย พันธุ์เกษมสุข. (2561). ผลของสารคล้ายบราสซิโนต่อผลผลิต
และคุณภาพของข้าวโพดหวาน. **วารสารเกษตร** 34(1) : 21-28.
- สมบุญ เตชะภิญญาวัฒน์. (2548). **สรีรวิทยาของพืช**. กรุงเทพฯ : ภาควิชาพฤกษศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- อิทธิสุนทร นันทกิจ. (2551). **เอกสารประกอบการอบรมการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน รุ่นที่ 9**. กรุงเทพฯ :
ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเทคโนโลยีการเกษตร. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบัง.
- อิทธิสุนทร นันทกิจ. (2552). **การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน**. กรุงเทพฯ : คณะเทคโนโลยีการเกษตร
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

- อิทธิสุนทร นันทกิจ. (2553). **การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดินเชิงธุรกิจในประเทศไทย**. สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ และสำนักการศึกษาต่อเนื่อง มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช.
- อิทธิสุนทร นันทกิจ, นงนุช เลาหะวิสุทธิ, พรหมมาศ คุณากาญจน์, เปรม ฌ สงขลา, เรไร นันทนาวัฒน์ และชนะวัฒน์ เทียมบุญประเสริฐ. (2557). **โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน (รุ่นที่16)**. กรุงเทพฯ : คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- Criley, R.A. and Watanabe, R.T. (1974). Response of chrysanthemum in four soilless media. **Horticulturae Science** 9 (4) : 385-387.
- Fisher, P.R., Wik, R.M., Smith, B.R., Pasian, C.C., Kmetz-Gonzalez, M., Argo, W.R., (2003). Correcting iron deficiency in calibrachoa grow at high pH. **HortTechnology** 13 : 308-313.
- Epstein, E. (1972). **Mineral Plant Nutrition** : Principles and Perspectives. John Wiley and Sons, Inc. New York : 85-102.
- Gauch, H.G. (1972). **Inorganic Plant Nutrition**. pp.17-46. Dowden, Hutchison and Ross. Inc., Stroudsburg.
- Halvorson, A.A., and Lindsay W.L., (1972). Equilibrium relationships of metal-chelators in hydroponic solution. **Soil Science Society of America Journal** 36 : 755-761.
- Jensen, M.H. (1999). Hydroponic worldwide. **Acta Horticulture** 481 : 719-729.
- Lucena J. J., Gfirate A., Ramon A.M., and Manzanares M. (1990). Iron nutrition of a hydroponic strawberry culture (*Fragaria vesca* L.) supplied with different Fe chelates. **Plant and Soil** 123 : 9-15.
- Maloupa, E., Mitsios, I., Martinez, P.F. and Bladenopoulou, S. (1992). Study of Substrates used in gerbera soilless culture grown in plastic greenhouse. **Acta Horticulture** 323 : 139-144.
- Mengel, K., (1994). Iron availability in plants tissues-iron chlorosis on calcareous soils. **Plant Soil** 165, 275-283.
- Runia, W.T. (1995). A review of possibilities for disinfection of recirculation water from soilless culture. **Acta Horticulture** 382 : 221-229.

Stocking, C.R. and Ongum, A. (1962). The Intracellular Distribution of some Metabolic Elements in Leave. **Annals of Botany** 49 : 284-289.



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี