

เอกสารอ้างอิง

- จริยา วิสิทธิพานิช ชาตรี สิทธิกุล ชูชาติ สันธรัพย์ อิทธิสุนทร นันทกิจ และ อัญชัญ ชมพูพวงศ์ 2549. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์โครงการพัฒนาการผลิตผักคุณภาพและถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกผักปลอดสารพิษในโรงตาก่อนแมลง ระยะที่ 2. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย. 103 หน้า.
- ชาตรี สิทธิกุล ชูชาติ สันธรัพย์ อุษณีย์ ฉัตรตระกูล และ อัญชัญ ชมพูพวงศ์ 2548. การพัฒนาการผลิตผักคุณภาพและถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกผักปลอดสารพิษในโรงตาก่อนแมลง. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ชูชาติ สันธรัพย์ และ อัมพรณ พรมศิริ. 2550. การศึกษาวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการจัดการดินเพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมีบนพื้นที่สูง. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ชูชาติ สันธรัพย์ ศิวารพ ธรรมดี พ้าไพลิน ไชยวรรณ และ Wolfram Spreer. 2559. การปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้น้ำและปุ๋ยแก่พืชผักสำคัญบนพื้นที่สูง. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน). 142 หน้า.
- มัตติกา พนมธนิจกุล. 2529. น้ำในดิน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เชียงใหม่. 252 หน้า.
- มัตติกา พนมธนิจกุล. 2549. การจัดการดินและน้ำเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เชียงใหม่. 442 หน้า.
- วิบูลย์ บุญยิ่งโรกุล. 2526. หลักการชลประทาน. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ. 274 หน้า.
- Allen R. G., Pereira, L. S., Raes, D. and Smith, M. 1998. Crop evapotranspiration: Guidelines for computing crop requirements. Irrigation and Drainage Paper No. 56, FAO, Rome, Italy.
- Ayman F. A. H. 2013. Protected cultivation for improving water-use efficiency of vegetable crops in the NENA region. In, Ruth Duffy. 2013. Good Agricultural Practices for greenhouse vegetable crops: Principles for Mediterranean climate areas. FAO Plant Production and Protection, paper217, FAO, Rome. p137-148.
- FAO. 1990. Drip Irrigation. In. Irrigation Water Management: Irrigation methods. Natural Resources management and Environment Department. Online
[\[http://www.fao.org/docrep/s8684e/s8684e07.htm\]](http://www.fao.org/docrep/s8684e/s8684e07.htm)

FAO. 1989. Crop evapotranspiration - Guidelines for computing crop water requirements.

Natural Resources management and Environment Department. Online

[<http://www.fao.org/docrep/X0490E/x0490e0g.htm#chapter 10 etc under various management practices>]

Maisiri N., Senzanje A., Rockstrom J. and Twomlow S.J. 2005. On farm evaluation of effect of row cost drip irrigation on water and crop productivity compared to conventional surface irrigation system. Physics and Chemistry of the Earth 30 (11-16), 783-791

O'Connor N. and Mehta K. 2016. Modes of greenhouse water savings. Procedia Engineering Humanitarian Technology: Science, Systems and Global Impact 2016, HumTech2016, 7-9 June 2016, Massachusetts, USA159, (259-266)

Surendran U., Jayakumar M. and Marimuthu S. 2016. Low cost drip irrigation: Impact on sugarcane yield, water and energy saving in semiarid tropical agro ecosystem in India. Science of The Total Environment, 573, (1430-1440)

Yang K., Wang F., Clinton C. S., Kang S., Huo Z., Song N. and Ma D. 2017. Potato performance as influenced by the proportion of wetted soil volume and nitrogen under drip irrigation with plastic mulch. Agricultural Water Management. (179)(1), (260-270)