

เอกสารอ้างอิง

- กลุ่มเกษตรสัญจร. 2542. การปลูกองุ่น. พิมพ์ครั้งที่ 3. สำนักพิมพ์เกษตรกรรม, นนทบุรี.
- นิพนธ์ วิสารathanth. 2542. โรคองุ่น. เอกสารเผยแพร่ทางวิชาการหลักสูตรหม้อพืช-ไม้ผล. ฉบับที่ 5. ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 45 น.
- ปวิน ปุณศรี. 2504. องุ่น. พิมพ์ครั้งที่ 2. สโนสมรพีชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- รัชพล ฉัตรบรรยงค์. 2551. เทคนิคการปลูกองุ่นในเมืองไทย. โครงการผลิตเอกสารวิชาการเผยแพร่แก่เกษตรกร ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน, กรุงเทพฯ. 48 หน้า
- วิรัตน์ ปราบทุกข์. 2552. การปลูกองุ่นระบบใหม่ของโครงการหลวง. สถาบันวิจัยและพัฒนาพืชที่สูง (องค์การมหาชน), เชียงใหม่. 80 น.
- วิรัตน์ ปราบทุกข์. 2555. รายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยการทดสอบพันธุ์องุ่นโดยระบบปลูกใหม่ ของโครงการหลวง. ฝ่ายวิจัยมูลนิธิโครงการหลวง, เชียงใหม่.
- สุพินยา จันทร์มี. 2550. ผลของหลังคาพลาสติกและระยะปลูกที่มีต่อปริมาณและคุณภาพผลผลิตขององุ่นทำไวน์พันธุ์ Shiraz และพันธุ์ Chenin blanc. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- สุรศักดิ์ นิลนนท์. 2530. ไม้ผลบนพื้นที่สูงซึ่งมีศักยภาพที่จะปลูกเป็นกรรคำในอนาคต. สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย. เชียงใหม่
- สุรศักดิ์ นิลนนท์. 2549. เทคโนโลยีการผลิตองุ่นเพื่อรับประทานสด. เอกสารประกอบการฝึกอบรม. สถาบันวิจัยกาญจนบุรี สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 59 น.
- สุรศักดิ์ นิลนนท์ และเสกสรร ทาเขียว. 2542. การปลูกองุ่น. จุลสารไม้ผล มูลนิธิโครงการหลวง, 2(2): 7-10.
- Ciore, W.J. 1965. Response of 'Delaware' grape to gibberellins. Proc. Amer. Soc. Hort. Sci. 87:259-263.
- Cuisset, C., Boursiquot J.M. and This. P. 1995. Genetic diversity in grapevine (*Vitis vinifera*) assessed by microsatellite marker. P44. Plant Genome IV Conference. San Diego, CA.

- Minas K. Papademetriou and Frank J. Dent. 2001. Gape production in the Asia-Pacific Region. Food and Agriculture organization of the united nation Regional office for Asia and the pacific. Bangkok. 104 p.
- Nilnond, S. and C. Sukumalanandana. 1988. The Improvement of grape quality and production: Fruiting responses of some grape varieties to Gibberellic acid, Kasetsart J. (Nat. Sci.) 22: 229-237
- Novello, V. and L. de Palma. 2008. Growing grapes under cover. ISHS Acta Horticulturae. 785: 353-362.
- [Online], Available Source: <http://www.australiangrapes.com.au/consumers/grape-varieties>, 2 กันยายน 2556
- [Online], Available Source: http://iv.ucdavis.edu/Viticultural_Information/?uid=131&ds=351, 2 กันยายน 2556
- [Online], Available Source: http://iv.ucdavis.edu/Viticultural_Information/?uid=222&ds=351, 2 กันยายน 2556
- [Online], Available Source: http://iv.ucdavis.edu/Viticultural_Information/?uid=227&ds=351, 2 กันยายน 2556
- [Online], Available Source: http://iv.ucdavis.edu/Viticultural_Information/?uid=230&ds=351, 2 กันยายน 2556
- [Online], Available Source: <http://world.momotaros.com/grape.html>, 2 กันยายน 2556
- Weaver, R.J. and S.B. McCune. 1957. Gibberellin Tested on Grapes. California Agriculture. 1958. 12 (2):6 7, 15.
- Winkler, A.J., J.A. Cook, W.M Kliewer, L.A. Lider. 1974. General Viticulture. University of California Press, Berkeley, CA.

ตารางสรุปเปรียบเทียบแผนงานวิจัยกับผลงานวิจัย

วัตถุประสงค์	กิจกรรมวิจัย	ผลการดำเนินงาน
1) เพื่อทดสอบพันธุ์องุ่นรับประทานสดที่มีศักยภาพการผลิตบนพื้นที่สูง	<ol style="list-style-type: none"> 1. ตัดแต่งกิ่ง ทำเครื่องหมายที่กิ่งขนาดเท่าๆกันต้นละ 10 กิ่ง 2. เก็บข้อมูลการเจริญเติบโต การออกดอก ติดผล ช่วงการเก็บเกี่ยวผลผลิต และคุณภาพผลผลิต 3. ประเมินพันธุ์องุ่นแต่ละพันธุ์ 4. สรุปผลการศึกษา 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ตัดแต่งกิ่ง ทำเครื่องหมายที่กิ่งต้นละ 10 กิ่ง จำนวน 20 พันธุ์ พันธุ์ละ 5 ต้น 2. ได้ข้อมูลการเจริญเติบโต การออกดอก ติดผล ช่วงการเก็บเกี่ยวผลผลิต และคุณภาพขององุ่นแต่ละพันธุ์ 3. ผลการประเมินศักยภาพขององุ่นพันธุ์ทดสอบ 4. รายงานสรุปผลการศึกษา
2) เพื่อทดสอบการใช้ GA ₃ กับองุ่นรับประทานสดที่มีศักยภาพสำหรับพื้นที่สูง	<ol style="list-style-type: none"> 1. เลือกช่อดอกองุ่นขนาดเท่าๆกัน พ่น GA₃ ตามแผนการทดลอง 2. เก็บข้อมูล ขนาด น้ำหนัก และจำนวนผลต่อช่อ ขนาดและน้ำหนักของผล เม็ดต่อผล ปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำได้ (TSS) และปริมาณกรดที่ละลายน้ำได้ (TA) 3. สรุปผลการศึกษา 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ได้ช่อดอกองุ่น ต้นละ 10 ช่อ จำนวน 5 ต้น 2. ได้ข้อมูล ขนาด น้ำหนัก และจำนวนผลต่อช่อ ขนาดและน้ำหนักของผล ปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำได้ (TSS) และปริมาณกรดที่ละลายน้ำได้ (TA) 3. รายงานสรุปผลการศึกษา
3) เพื่อศึกษารูปแบบโรงเรือนพลาสติกที่เหมาะสมสำหรับองุ่นพันธุ์ Beauty Seedless	<ol style="list-style-type: none"> 1. ปลูกต้นองุ่นภายใต้โรงเรือน 4 รูปแบบ 2. บันทึกการเจริญเติบโตของต้นองุ่น และความเข้มแสง อุณหภูมิและความชื้น ภายในโรงเรือนแต่ละรูปแบบ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ได้ต้นองุ่นภายใต้โรงเรือน 4 รูปแบบ 2. ได้ข้อมูลเบื้องต้นการเจริญเติบโต ของต้นองุ่น และความเข้มแสง อุณหภูมิและความชื้น ภายในโรงเรือน แต่ละรูปแบบ