

เอกสารอ้างอิง

- เกษม สร้อยทอง. 2537. เห็ดและราขนาดใหญ่ในประเทศไทย. โรงพิมพ์ศิริธรรมออฟเซต.
อุบลราชธานี
- คณาจารย์. 2551. บทปฏิบัติการโรคพืชเบื้องต้น. ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- คู่มือปฏิบัติการจุลชีววิทยา. 2544. สาขาวิชาจุลชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ชาญยุทธ์ ภาณุทัต. 2551. แนวทางในการตัดสินใจเลือกเพาะเห็ด. เห็ดไทย 2551. หน้า 79-90.
สมาคมนักวิจัยและเพาะเห็ดแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.
- ณัฐ ภูริปรัชานนท์. 2550. ผลของอาหารเสริมที่มีผลต่อผลผลิตของเห็ดนางรม. ปัญหาพิเศษปริญญา
ตรี. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- คณัย บุญเกียรติ และนิธิยา รัตนานนท์. 2548. การปฏิบัติภายหลังการเก็บเกี่ยวผักและผลไม้.
ปรับปรุงครั้งที่ 1 พิมพ์ครั้งที่ 5, สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพมหานคร.
- ดีพร้อม ไชยวงศ์เกียรติ. 2523. การเพาะเห็ดและเห็ดบางชนิดในประเทศไทย. ในดีพร้อม ไชยวงศ์
เกียรติ (บก.). การเพาะเห็ดและเห็ดบางชนิดในประเทศไทย. โรงพิมพ์มิตรสยาม.
กรุงเทพมหานคร.
- ธนพันธุ์ ฐณาพิทักษ์. 2537. การเพาะเห็ดนางรมด้วยฟางข้าวแห้ง. เพาะเห็ดสารพัดชนิด.
หน้า 95-101. สำนักพิมพ์หอสมุดกลาง 09. โรงพิมพ์เจริญกิจ. กรุงเทพมหานคร.
- นภาพรรณ โฆษิตเรืองชัย. 2553. การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว. หน้า 1-4. สาขาวิชาเทคโนโลยีการ
บรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- นัฐวุฒิ รุ่งเรืองเลิศ. 2545. ผลของอุณหภูมิและภาชนะบรรจุต่อคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวผักสลัด.
ปัญหาพิเศษ ปริญญาตรีภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- นันทิยา อภิวงค์งาม. 2544. ผลของอุณหภูมิและบรรจุภัณฑ์ต่อการเก็บรักษาเสถียร. ปัญหาพิเศษ
ปริญญาตรีภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- นรินาม. 2552. เกษตร แผ่นดินทอง. [http://www.rakbankerd.com/agriculture/wb/show.php?](http://www.rakbankerd.com/agriculture/wb/show.php?Category=agriculture&No=119)
Category=agriculture&No=119

- นิรนาม. 2553. วงจรชีวิตของเห็ดนางฟ้าและการผสมผสานแบบเกษตรปลอดสารพิษ. หมวดหมู่
สารพิษเห็ดกลุ่มเห็ดนางรม นางฟ้า. <http://www.thaigreenagro.com/article.aspx?id=7047>
- นิรนาม. 2554. โครงสร้างทางเคมีของแคลเซียมคลอไรด์ (CaCl₂).
<http://www.oknation.net/blog/KP81227/2008/01/11/entry-3>
- บงกชวรรณ สุตะวรรณ. 2550. การตรวจพิสูจน์เชื้อราก่อโรคทางห้องปฏิบัติการ. โครงการส่งเสริม
งานแต่งตำรา คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- บรรณ บูรณะชนบท. 2546. การเพาะเห็ดนางรม-นางฟ้า. สำนักพิมพ์ฐานเกษตรกรรม. นนทบุรี.
- บริรักษ์ ธรรมสิทธิ์. 2544. การเพาะเห็ดนางรม (*Pleurotus ostreatus*) โดยใช้กากมันสำปะรด
ปัญหาพิเศษ ปริญญาตรีสาขาวิชาจุลชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- บุญเลิศ ไทยทัตกุล. 2553. การเพาะเห็ดครบวงจร. <http://phumpunyathai.com/>
- ประพันธ์ โอสถาพันธ์. 2553. เอกสารประกอบการฝึกอบรม. โครงการการทำเชื้อและเพาะเห็ด
เศรษฐกิจ. ฐานเรียนรู้เห็ดแม่โจ้ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. เชียงใหม่.
- ประไพศรี พิทักษ์ไพรวณ. 2541. ข้อมูลเชื้อพันธุ์เห็ดบริการ. หน้า 11. กลุ่มงานจุลชีววิทยาประยุกต์
กองโรคพืชและจุลชีววิทยา กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
กรุงเทพมหานคร.
- ปรารธนา หงส์ฤทธิ์พันธุ์. 2553. การแยกและคัดเลือกเชื้อราที่มีประสิทธิภาพในการผลิตปุ๋ยหมัก
จากก้อนเชื้อเห็ดเก่า. ปัญหาพิเศษวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยา
ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ปริญญา จันทรศรี, ประทุมพร ยิ่งงชัย, นิตยา บุญทิม และ สุดาพร ตงศิริ. 2552.
เอกสารประกอบการฝึกอบรม. หน้า 8-12. โครงการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี “การผลิต
หัวเชื้อและก้อนเชื้อเห็ดเศรษฐกิจ” สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ปวีณา ชูช่วย. 2553. การแยกและคัดเลือกเชื้อราที่มีประสิทธิภาพในการผลิตปุ๋ยหมักจาก
ก้อนเห็ดเก่า. ปัญหาพิเศษวิทยาศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- พงศ์ศักดิ์ วงษ์วิรัตน์. 2539. เห็ดนางฟ้าพิษเศรษฐกิจที่จังหวัดภูเก็ต. จดหมายข่าวเพื่อชาวฟาร์มเห็ด.
สมาคมนักวิจัยและเพาะเห็ดแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.
- พิไลพรรณ พงษ์พูล. 2525. ราวิทยาเบื้องต้น. ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางแสน.

- มยุรี แก้วขาว และ สุภาภรณ์ เขียมแข่ง. 2551. การจัดจำแนกเชื้อราใบไม้สีขาจากพื้นที่ภายใน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี. ปัญหาพิเศษปริญญาตรีสาขาวิชา อดสาหกรรมชีวภาพ คณะเทคโนโลยีและการจัดการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี.
- รุ่งทิพา อันตรเสน. 2553. ฟาร์มเส้นทางเห็ด. กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- ลักขณา อินทร์กลับ. 2543. โภชนศาสตร์เชิงชีวเคมี วิตามิน เกลือแร่ น้ำและใยอาหาร. มีเดียการ พิมพ์: กรุงเทพมหานคร.
- เลขา มาโนช และ จินตนา ชนะนะ. 2539. การเก็บรวบรวมและเก็บรักษาสายพันธุ์เชื้อราในดิน และน้ำ. รายงานโครงการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ แห่งชาติ 296 น.
- วรภัทร ลักนทินวงศ์, วรางคณา สมพงษ์ และคมสัน วุฒิกัมภีร์. 2544. การยืดอายุการเก็บรักษาเห็ด ฟางในสภาพบรรยากาศดัดแปลงในเชิงพาณิชย์. การประชุมทางวิชาการของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39.
- วิชัย รักวิทยาศาสตร์. 2551. ราวิทยาเบื้องต้น พิมพ์ครั้งที่ 2. จามจุรี โปรดักท์. กรุงเทพมหานคร.
- วิษณุ หาญศิริชัย. 2550. เรื่องเล่าชาวต่างชาติเพาะเห็ด, มติชนบท เทคโนโลยีชาวบ้าน 417:37
- วิษณุ หาญศิริชัย. 2551. การจัดการเห็ดหลังการเก็บเกี่ยว. ศูนย์เห็ดล้านนา จังหวัดเชียงใหม่ (เป็นข้อมูลจากการสัมภาษณ์)
- ศราวุฒิ กาจุม. 2546. ผลของธาตุอาหารรองต่อผลผลิตของเห็ดนางฟ้า. ปัญหาพิเศษ ปริญญาตรีภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ศราวุฒิ ปิงเขียว. 2552. ปัจจัยที่มีผลต่อความแน่นเนื้อและความสว่างของเห็ดนางรมคอดย. การค้นคว้าแบบอิสระ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ศุภมาส พนิชศักดิ์พัฒนา. 2529. จุลชีววิทยาของดินเพื่อผลผลิตทางการเกษตร. ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ศูนย์ประสานงานพัฒนาเกษตรที่สูง. 2545. เห็ดขิมเมจิ. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.
- ศูนย์วิจัยเห็ดเขตหนาว. 2544. โครงการเห็ดกับมูลนิธิโครงการหลวง. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.
- ศูนย์วิจัยเห็ดเขตหนาว. 2550. เอกสารงานอบรม. ศูนย์ประสานงานพัฒนาเกษตรที่สูง สถาบันวิจัย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.

- สมบัติ ใจคำ. 2550. เทคนิคปฏิบัติการทางจุลชีววิทยา 1. สาขาจุลชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สมฤดี พุกภัยพานนท์. 2546. การปรับปรุงพันธุ์เห็ดนางรมลูกผสมโดยการผสมพันธุ์. ปัญหาพิเศษ ปริญญาตรีภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สมศรี หล้าบุคคา. 2553. ความหลากหลายของราปนเปื้อนในกระบวนการผลิตก้อนเชื้อเห็ดหูหนู. ปัญหาพิเศษ ปริญญาตรีสาขาวิชาจุลชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สาวตรี วีรเสถียร และ ศราวุฒิ ปิงเขียว. 2551. เอกสารประกอบการฝึกอบรม. หน้า 85-88. อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. เชียงใหม่.
- สำเภา ภัทรเกษวิทย์. 2546. เห็ดเมืองหนาว. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.
- สุธีรา ทองกันทา, สุลิเชษฐ ทองกล้า, ธันยาภรณ์ บุญโพธิ์แก้ว, นภาพรรณ โฉมิตเรืองชัย และ อูราภรณ์ สอาดสุด. 2552. การยืดอายุหลังการเก็บเกี่ยวเห็ดนางรมด้วยแคลเซียมคลอไรด์ (Calcium Chloride Treatment to Extend Shelf Life of Oyster Mushroom). บทคัดย่อการสัมมนาทางวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 7. กระบี่.
- สุเมธี เชื้อนมนณี, วิชชา สอาดสุด และ อูราภรณ์ สอาดสุด. 2548. การยืดอายุการเก็บรักษาผลลำไย โดยใช้สารเคมีกันเสียอุณหภูมิต่ำ, การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 5. ชลบุรี.
- อภิญา จันทรวัฒน์. 2552. บทปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอุตสาหกรรมเกษตร. คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขต ปราจีนบุรี. ปราจีนบุรี
- อภิรัชต์ สมฤทธิ, อัจฉรา พยัพพานนท์, เทวินทร์ กุลปิยะวัฒน์ และ ชารทิพย์ ภาสบุตร . 2551. ชนิด และแหล่งแพร่กระจายของเชื้อราปนเปื้อนในการผลิตเชื้อเห็ด. เห็ดไทย 2551. หน้า 132-149. สมาคมนักวิจัยและเพาะเห็ดแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.
- อภิรัชต์ สมฤทธิ. 2551. ข้อควรรู้เกี่ยวกับราปนเปื้อนในการทำเห็ดถุงสำหรับผู้เพาะมือใหม่. ข่าวสารเพื่อผู้เพาะเห็ด. หน้า 27-28. สมาคมนักวิจัยและเพาะเห็ดแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.
- อัจฉรา พยัพพานนท์. 2536. *Agrocybe cylindracea* ATCC#90228. เห็ดที่เกิดจากกองโรคพืชและจุลชีววิทยา. ข่าวสารโรคพืชและจุลชีววิทยา 3 (3) : 20
- อัจฉรา พยัพพานนท์. 2541. เห็ดยานางิในประเทศไทย. ข่าวสารเพื่อผู้เพาะเห็ด. หน้า 6-8. สมาคมนักวิจัยและเพาะเห็ดแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.

- Boca, F.L. and Smoley, C.K. 1993. Everything Added to Food in the United States.: U.S. Food and Drug Administration. CRC Press, Inc. New York.
- CFSAN. 2004. Frequently Asked Questions About GRAS. Department of Health and Human Services.U.S.A[online].Available:<http://www.fda.gov/Food/GuidanceComplianceRegulatoryInformation/Guidance Documents/FoodIngredientsandPackaging/ucm061846.htm> (September 1, 2009).
- Chikthimmah, N., Laborde, L.F. and Beelman, R.B. 2005. Hydrogen peroxide and calcium chloride added to irrigation water as strategy to reduce bacterial populations and improve quality of mushrooms. *Journal of Food Science* 22: 273-278.
- Choi, Y.W., Hyde, K.D. and Ho, W.H. 1999. Single spore isolation of fungi. *Fungal Diversity* 3: 29-38. Coles, P., Fleischer, S., Barber, W., Rinker, D., Whitney, S., Keil, C., Beyer, D., Wuest, P. and Romaine, P. 2002. Mushroom Integrated Pest Management. The Pennsylvania State University, Pennsylvania.
- Ellis, M.B. 1971. Dematiaceous Hyphomycetes. Commonwealth Mycological Institute, Kew.
- Ellis, M.B. 1976. More Dematiaceous Hyphomycetes. Commonwealth Mycological Institute, Kew.
- Harold, M. 2005. Peace and Pain in Sudan . Mennonite Central Committee. Peace Office Publication. 35(2)
- Garrity, G.M. 2001. Bergey's Manual of Systematic Bacteriology, 2nd ed. Springer-Verlag, New York.
- Hanond, P., Samerpitak, K., Kongthawon, A. and Thrakarathai, K. 2007. Application of food grade agar for preparation as media using in microbiological laboratory learning. *Srinagarind Medical Journal* 22(4): 376-383
- Kim, K. M., Ko, J.A., Lee, J.S., Park, H.J. and Hanna, M.A. 2005. Effect of modified atmosphere packaging on the shelf-life of coated, whole and sliced mushrooms. *Food Science and Technology* 39: 365-372.
- Kirk, P.M., Cannon, P.F., David, J.C. and Stalpers, J.A. 2001. Dictionary of the Fungi. 9th ed. Centraalbureau voor Schimmelcultures, Utrecht.
- Madigan, M.T. and Parker, M.J. 1997. Biology of Microorganisms, 7th Ed. Prentice Hall, Inc., Upper Saddle River, NJ.

- Mind, M.P. 2009. Common contaminate of the mushroom culture. [online]. Available : <http://www.shroomery.org> (July 7, 2009).
- Morton, D. J. and Stroube, W. H.. 1955. Antagonistic and stimulatory effects of soil microorganisms upon *Sclerotium rolfsii*. *Phytopathology* 45: 417–420.
- Murray, R.G. Wood W.A. and Kreig, N.R. 1994. *Methods for General and Molecular Bacteriology*. American Society for Microbiology, Washington, D.C.
- Raper, A.C. 1978. Sexuality and Breeding. *In* N.S. Marvin and G.M. Phillip (eds.). *Genetics and Morphogenesis in the Basidiomycetes*. Academic Press. New York.
- Riddell, R.W. 1950. Permanent stained mycological preparation obtained by slide culture. *Mycologia*. 42:265-270.
- Samerpitak, K., Kongthaworn, A., Trakarathai, K. and Chaicumpar, K. 2007. Development of fungal media for using in laboratory learning. *Srinagarind Medical Journal* 22(4): 394-400
- Seung, W.K. Hyunjong K. and Byung S.K. 2004. *Oyster Mushroom Cultivation*. Mushroom Growers' Handbook 1. MushWorld-Heineart Inc.Korea.
- Solomon, T.W. 1976. *Organic Chemistry*. John Wiley & Sons, Inc. Canada.
- Trevor, S.V. and Cantwell, M. 2006. *Recommendation for Maintaining Postharvest Quality*. Department of Health and Human Services Food and Drug Administration. Department of Vegetable Crops, University of California. California.