บรรณานุกรม

กนกวรรณ วรรธนะศักดิ์ และคณะ. (2547). **เห็ดไทย 2546.** สมาคมนักวิจัยและเพาะเห็ดแห่งประเทศไทย , กรุงเทพฯ.

กรมพัฒนาที่ดิน. (2515). **ชุดแผนที่สำรวจดินระดับจังหวัด.** กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

กรรณิการ์ นาริโส. (2547). **ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธุภาพการเกิดดอกของเห็ดกระด้าง *Lentinus polychrous* Lev.** วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

กลุ่มเคมีดินที่1. (2535). **ปฏิบัติการวิเคราะห์ดิน.** เอกสาร

กลุ่มเคมีดินที่2. (2535). **คู่มือปฏิบัติการวิเคราะห์ดิน.** กองวิเคราะห์ดิน. กรมพัฒนาที่ดิน.

กิตติมา ยี่ยวน และจารุณีย์ ศรีจัด. (2544). **การวิเคราะห์หาปริมาณโปรตีนและแคลเซียมในเห็ดฟางที่ใช้วัสดุเพาะต่างชนิดกัน.** โครงการวิจัย วท.บ.เคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันราชภัฏมหาสารคาม.

"การเก็บตัวอย่างดิน-น้ำเพื่อการวิเคราะห์" (2548). [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก. http://www.agric-prod.mju.ac.th/web-veg/article/new140.htm

"การเก็บตัวอย่างดินเพื่อการวิเคราะห์ทางเคมี" (2005). [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก http://www.ocsb.go.th.

กองโภชนาการ, กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข. (2535). **ตารางแสดงคุณค่าทางโภชนาการของอาหารไทย.** กรุงเทพฯ.

เกษสุดา เดชภิมล และดวงสมร ตุลาพิทักษ์. (2540). **การวิเคราะห์ดิน.** ศูนย์ศึกษาค้นคว้าและพัฒนาเกษตรกรรมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

จิราณี วาณิชกุล. (2538). **การวิเคราะห์ธาตุอาหารพืช.** กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

_____. (2543). **ปฐพีวิทยาเบื้องต้น.** ภาควิชาเกษตรศาสตร์ สถาบันราชภัฏจอมบึง.

จิราภรณ์ พลราชม และสายฝนเชื้อเมือง. (2543). **"การศึกษาปริมาณไนโตรเจน ฟอสฟอรัส โพแทสเซียม แคลเซียม และแมกนีเซียมในดินที่ปลูกข้าวโพดและถั่วลิสงบริเวณพื้นที่หนองบ่อแปลง P-2"** , รายงานผลการวิจัย ภาควิชาเคมี สถาบันราชภัฏมหาสารคาม.

ณรงค์ ไชยสูต. (2530). **ปฏิบัติการเครื่องมือวิเคราะห์.** กรุงเทพ ฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

นิภาพร อามัสสา. (2549). ความหลากหลายทางชีวภาพของเห็ดหิ้งในเขตเทือกเขาภูพาน จังหวัดสกลนครและแนวทางการนำไปใช้ประโยชน์. ปริญญาคุษฎีบัณฑิต สาขาโรคพืชวิทยา มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

บุปผา โตภาคงาม. (2526). ความอุดมสมบูรณ์ของดิน. ภาควิชาปฐพีศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, เอกสารการสอน.

———. (2542). ความอุดมสมบูรณ์ของดิน. ภาควิชาปฐพีศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, เอกสารการสอนวิชาปฐพีศาสตร์เบื้องต้น.

ปัญญา โพธิ์ฐิติรัตน์. (2538). เทคโนโลยีการเพาะเห็ด. พิมพ์ครั้งที่ 2. รั้วเขียว. กรุงเทพฯ.

ปัทมา วิตยากร. (2533). ดิน: แหล่งธาตุอาหารของพืช. ภาควิชาปฐพีศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พิทักษ์ รุ่งสว่าง และศักดิ์ดา ภูกองชนะ. (2546). การศึกษาเปรียบเทียบปริมาณสารอาหารในเห็ดพื้นบ้าน 8 ชนิด. รายงานการวิจัย วท.บ.เคมี, สถาบันราชภัฏมหาสารคาม.

พิสมัย เปรมประยูร และอัญชลี เอื้อกิจ. (2544). การศึกษาประสิทธิภาพการกรองของวัสดุพื้นบ้านจากน้ำสี. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

เพิ่มพูน กีรติกสิกร. (2528). เคมีของดิน. คณะเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

พงศ์ศิริ พชรปรีชา. (2537). หลักการและวิธีการวิเคราะห์ดินและพืช. ภาควิชาปฐพีศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

พัชรี แสงจันทร์. (2541). วิทยาศาสตร์ของดินนา. ภาควิชาปฐพีศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยขอนแก่น

"ฟาร์มเห็ดขจรวิทย์" (2550). [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก. http://www2.tat.or.th.

ยงยุทธ โอสถสภา และคณะ (2541). ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

รัชนก รอบจังหวัด และสุทิน ผ่าโผน. (2546). การวิเคราะห์หาปริมาณสังกะสี ตะกั่ว แคดเมียม นิกเกิล ทองแดง และโครเมียม ในดินตะกอนแม่น้ำชีและห้วยคะคาง จังหวัดมหาสารคาม. ปัญหาพิเศษ วท.บ. เคมี. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

วนิดา สุภัควนิช. (2534). การพัฒนาวิธีการหาทองแดง นิกเกิล โครเมียม และโคบอลต์ ที่มีปริมาณน้อยในดินเพื่อประยุกต์ในทางธรณีวิทยา. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเคมี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

วิเชียร ฝอยพิกุล. (2526). **ความอุดมสมบูรณ์ของดิน.** สถาบันราชภัฏสุรินทร์. ภาควิชาเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.

วินัย กลิ่นหอม และอุษา กลิ่นหอม. (2548). **57 เห็ดเป็นยาแห่งป่าอีสาน.** กรุงเทพฯ : มูลนิธิสุขภาพไทย.

ศรินทร์ ทองธรรมชาติ. (2547). **เคมีสภาวะแวดล้อม.** มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.

สุกัลยา คณาศรี และวินัย อนุรักษ์. (2546). **การศึกษาหาปริมาณ แคดเมียม ทองแดง ตะกั่ว และสังกะสีในตัวอย่างดินตะกอนจากแหล่งน้ำภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคามโดยเทคนิคอะตอมมิกแอบซอร์พชัน สเปกโทรโฟโตเมทรี.** สาขาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

สรสิทธิ์ วัชโรยาน และคณะ. (2535). **คู่มือวิเคราะห์ดิน-น้ำ : โครงการพัฒนาดินและปุ๋ย.** ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

สำเริง จันทรสุวรรณ. (2544). **สถิติสำหรับการวิจัยทางสังคมศาสตร์.** ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น.

อรุณ โมนะตระกูล และคณะ. (2545). **การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของเห็ดกับวิถีชีวิตของประชาชนในเขตป่าชุมชน.** โครงการพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ.

————. (2548). **การสร้างบทเรียนวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น เรื่อง วงชีวิต ระบบนิเวศ และคุณค่าทางอาหารของเห็ดที่อยู่ในความนิยมบริโภคของประชาชน ในเขตป่าชุมชนดงใหญ่ ตำบลดงใหญ่ อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม.** รายงานการวิจัย. มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.

อนงค์ จันทร์ศรีกุล. (2544). **เห็ดเมืองไทย เทคโนโลยีการเพาะเห็ด.** ไทยวัฒนาพาณิช จำกัด. กรุงเทพฯ.

Bardsley, C.B. and J.D. Lancaster. (1965). **Methods of soil Analysis,part 2.** Am. Soc. Of Agron. Inc. USA.

Orlov, D.S. (1992). **Soil Chemistry**. A.A Balkema Publishers. USA.

Durali, M., D.U. Ozgur, T. Mustafa, H. Erdogan and S. Hayati. (2005). "Trace metal levels in mushroom samples from Ordu, Turkey". **Food Chemistry.** 91; 463–467.

Frederick, T. and T. Louis. (1993). **Soils and Soil Fertility**. 4th. Oxford University. New York. 284.

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

Jordan, S.N., G.J. Mullen and M.C. Murphy. (2006). "Composition variability of spent mushroom compost in Ireland". **Bioresource Technology.** Article in press.

Kabata, P. (1991). **Trace elements in soils and plants.** 2nd. Boca Roton, Florida.

Luigi, C., V. Luciano, E.P. Liliane, and P. Orlando. (2006). "Heavy metals in edible mushrooms in Italy". **Food Chemistry**. 98; 277–284.

Maria, R. and L. Tomasz. (2004). "Trace elements in fruiting bodies of ectomycorrhizal fungi growing in Scots pine (Pinus sylvestris L.) stands in Poland". **Science of the Total Environment.** 339; 103–115.

Maria, R. and L. Tomasz. (2005). "Macro- and microelement contents in fruiting bodies of wild mushrooms from the Notecka forest in west-central Poland". **Food Chemistry.** 92; 499–506

Maureen, K. (1992). **Metals in biological systems.** Bookcraft Ltd. England.

Michail, P. (1965). **Methods of soil Analysis, part 2**. Am. Soc. Of Agron. Inc. USA.

Miller, R. (1990). **Soil and introduction to soil and plant growth.** 6th. Prentice-Hall. USA. 302.

Mohammed, B., D. Laurence, L.T. Anne, B. Julie and M.C. Jean, (2006). "Metal concentrations in edible mushrooms following municipal sludge application on forest land". **Environmental Pollution**. 144 ; 847-854.

Mustafa, Y., Y. Dilek, S. Cengiz, E. Mustafa and M.S. Halil. (2006a). "Heavy metals in some edible mushrooms from the Central Anatolia, Turkey" **Food Chemistry.** Impress.

Mustafa, Y., S.Ertugrul and S. Mustafa. (2006b). Trace element levels of mushroom species from East Black Sea region of Turkey. **Food control.** Impress.

Greenwood, N.N. and A. Earnshaw, (1984). **Chemistry of the Elements.** A. Wheaton, Britain.

Lee, R.M. (1992). **Minerals in animal and human nutrition.** Academic press, Florida.

นางมาณิชย์ จันทร์แพง เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, พัชราภรณ์ พิมพ์จันทร์ เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 35 หมู่ 8 ต. หนองปิง อ.วาปีปทุม จ. มหาสารคาม เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2549.

นายบัณฑิต แสนสุพรรณ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, พัชราภรณ์ พิมพ์จันทร์ เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านหัวช้างหัวแสง 105 ต.โคกก่อ อ. เมือง จ. มหาสารคาม เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2549.

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY