

## บรรณานุกรม

- กนิษฐา เอื้องสวัสดิ์. 2537. สมรรถนะการพังทลายของดินที่มีระดับความสูงและการใช้ประโยชน์ต่าง ๆ กัน. เชียงใหม่: คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 10 น.
- กรมป่าไม้. 2542. ข้อมูลพื้นฐานแผนแม่บทการจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2542 - 2546. เชียงใหม่: เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเชียงดาว. 151 น.
- \_\_\_\_\_. 2544. รายงานความก้าวหน้าโครงการจัดทำแผนที่ป่าไม้ระบบมาตรฐาน. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.forest.go.th> (26 มีนาคม 2545).
- กรมพัฒนาที่ดิน. 2524. การชะล้างพังทลายของดินในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 172 น.
- \_\_\_\_\_. 2539. รายงานการจัดการดิน กลุ่มชุดดินที่ 62 พื้นที่ลาดชันมากกว่า 35 เปอร์เซ็นต์. กรุงเทพฯ: กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 62 น.
- \_\_\_\_\_. 2544. นิยามและทางเลือก มาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ. กรุงเทพฯ: กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 91 น.
- \_\_\_\_\_. 2548. รายงานการจัดการทรัพยากรดิน เพื่อการปลูกพืชเศรษฐกิจหลักตามกลุ่มชุดดิน เล่มที่ 2 ดินบนพื้นที่ดอน. กรุงเทพฯ: กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 645 น.
- เกษม จันทรแก้ว. 2539. หลักการจัดการลุ่มน้ำ. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน. 789 น.
- เกษม จันทรแก้ว และ ณรงค์ มหรรณพ. 2536. การจัดการลุ่มน้ำ. เอกสารการสอนชุดวิชา นิเวศวิทยา และการจัดการทรัพยากรป่าไม้ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช. 513 น.
- เกษม จันทรแก้ว, ประชุม สันทัศน์การ และ นิพนธ์ ตั้งธรรม. 2517. การเสื่อมค่าทางเคมีของดินป่าดิบเขาภายหลังถูกแผ้วถางเป็นไร่เลื่อนลอย การวิจัยลุ่มน้ำห้วยคอกม้า เล่มที่ 20. กรุงเทพฯ: ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 21 น.
- คณาจารย์ภาควิชาปฐพีวิทยา. 2533. ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. กรุงเทพฯ: ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 530 น.
- \_\_\_\_\_. 2544. ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. กรุงเทพฯ: ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 547 น.
- จำเริญ อ่อนทอง. 2545. คู่มือการวิเคราะห์ดินและพืช. สงขลา: ภาควิชาธรณีศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่. 168 น.

- ชลาทกร ศรีตุลาภานนท์, สมาน รวยสูงเนิน และ มนตรี พุทธาวงศ์. 2545. ความคงทนและสมรรถนะการอุ้มน้ำของดินในป่าเบญจพรรณแล้งและไร่ร้าง สถานีวิจัยเพื่อรักษาต้นน้ำลำตะคอง.. [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.forest.go.th> (26 มีนาคม 2545)
- ไชยสิทธิ์ เอนกสัมพันธ์. 2544. การเสื่อมโทรมของทรัพยากรที่ดินและกลยุทธ์ในการแก้ไข. วารสารอนุรักษ์ดินและน้ำ. 17(2): 21-25.
- ถวิล ครุฑกุล. 2533. หลักการประเมินความอุดมสมบูรณ์ของดิน. กรุงเทพฯ: ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 302 น.
- ทรงธรรม สุขสว่าง, บุญมา ดีแสง และ ประภา คล้ายมุข. 2531. การหมุนเวียนธาตุอาหารของป่าดิบแล้งบริเวณสถานีวิจัยเพื่อ รักษาต้นน้ำห้วยหินลาด จ.ระยอง. กรุงเทพฯ: ฝ่ายวิจัย, กองอนุรักษ์ต้นน้ำ, กรมป่าไม้, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 75 น.
- นคร สืบแสน. 2548. การใช้ประโยชน์ที่ดิน บนที่พื้นที่สูง ในจังหวัดน่าน. วารสารอนุรักษ์ดินและน้ำ. 21(1): 35-40.
- นงลักษณ์ ประมวณพงษ์. 2546. คู่มือวิเคราะห์ดินและพืช. เชียงใหม่: ภาควิชาทรัพยากรดินและสิ่งแวดล้อม คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 93 น.
- นารี สุทธิปริศา. 2527. การอนุรักษ์ดิน. ปทุมธานี: แผนกปฐพีวิทยาศูนย์ฝึกอบรม วิศวกรรมเกษตรบางพูน. 117 น.
- นิพนธ์ ตั้งธรรม. 2515. น้ำไหลบ่าหน้าดินและตะกอนจากป่าธรรมชาติไร่ร้างในบริเวณลุ่มน้ำภูเขา. บันทึกวิจัย ฉบับที่ 10. ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 57 น.
- \_\_\_\_\_. 2539. ดิน-น้ำ-ป่าไม้ ทรัพยากรที่สำคัญต่อความมั่นคงของประเทศ. น. 10 – 12. ใน จิตวิทยาความมั่นคง สมาคมจิตวิทยาความมั่นคงแห่งประเทศไทย. กรุงเทพฯ: สมาคมจิตวิทยาความมั่นคงแห่งประเทศไทย.
- นิวัตติ เรืองพานิช. 2541. นิเวศวิทยาทรัพยากรธรรมชาติ. กรุงเทพฯ: คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 346 น.
- นิวัตติ อนงค์รักษ์. 2548. ดินบนพื้นที่สูงได้รับอิทธิพลจากการใช้ประโยชน์ให้และสิ่งปกคลุมดิน. วารสารอนุรักษ์ดินและน้ำ. 21(1): 60-69.

- บุญมา ดีแสง, ทรงธรรม สุขสว่าง, พินทิพย์ ธิดิโรจนะวัฒน์, จำเนียร เฟื่องคา และ  
 ประภา คล้ายมุข. 2537. การเปลี่ยนแปลงสมบัติของดินภายหลังการทำลายป่าเพื่อใช้  
 ประโยชน์ที่ดินประเภทต่าง ๆ ในพื้นที่ต้นน้ำแม่กลอง จังหวัดกาญจนบุรี. น. 19. ใน  
 รายงานการวิจัยเพื่อรักษาต้นน้ำ. กรุงเทพฯ: ส่วนวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมป่าไม้ สำนัก  
 วิชาการป่าไม้ กรมป่าไม้.
- ประชุม สันติการ. 2516. การเสื่อมคุณภาพของดินป่าดิบเขาภายหลังถูกแผ้วถางในช่วงเวลาต่างกัน  
 บริเวณดอยปู่ย เชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 91 น.
- ประชุม สันติการ, เกษม จันทร์แก้ว และ นิพนธ์ ตั้งธรรม. 2517. การเสื่อมค่าทางเคมีของดินป่า  
 ดิบเขาภายหลังถูกแผ้วถางเป็นไร่เลื่อนลอย. การวิจัยลุ่มน้ำห้วยคอกม้า เล่มที่ 20.  
 กรุงเทพฯ: ภาควิชาอนุรักษวิทยา คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 172 น.
- พงษ์ศักดิ์ วิทวัสติกุล, วิทยา วานิช และ สมาน รวยสูงเนิน. 2522. ความชื้นในดินหลังฝนตก  
 ภายใต้การปกคลุมของสวนพืชป่าชนิดต่าง ๆ บริเวณสถานีวิจัย เพื่อรักษาต้นน้ำห้วยหิน  
 ดาด อ.เมือง จ.ระยอง. น. 25. ใน รายงานการวิจัยเพื่อรักษาต้นน้ำ. กรุงเทพฯ: ฝ่ายวิจัย  
 กองอนุรักษต้นน้ำกรมป่าไม้.
- พงษ์ศักดิ์ วิทวัสติกุล. 2531. ระบบนิเวศกับการพัฒนาพื้นที่. วารสารอนุรักษดินและน้ำ. 4(2):  
 39 - 42.
- \_\_\_\_\_. 2532. การเกษตรแบบผสมผสาน ทางออกของการจัดการชั้นคุณภาพลุ่มน้ำในภาค  
 ตะวันออก. เอกสารประกอบการประชุมเชิงปฏิบัติการ จังหวัดชลบุรี. ชลบุรี: ม.ป.พ. 28 น.
- พรพรรณ จงสุขสันติกุล, ศิริภา โพธิ์พินิจ และ สิริรัตน์ จันทร์มหเสถียร. 2539. การกระจายของ  
 มวลชีวภาพและธาตุอาหารพืชในสวนป่ายูคาลิปตัส คามาเลกูลเลนซีส อายุต่าง ๆ กับบนดิน  
 เลว. น. 15. ใน เอกสารทางวิชาการ เล่มที่ 22. กรุงเทพฯ: กลุ่มปฏิวัติวิทยาป่าไม้ ส่วน  
 วนวัฒนวิจัย สำนักวิชาการป่าไม้ กรมป่าไม้.
- พรพรรณ จงสุขสันติกุล และ สุชีลา ธีราภรณ์. 2542. กษัยการของดิน ระหว่างพื้นที่ป่าไม้กับพื้นที่  
 ทำไร่เลื่อนลอยบริเวณหน่วยจัดการต้นน้ำม่อนอังกะต จังหวัดแม่ฮ่องสอน. วารสารวิชาการ  
 ป่าไม้. 1(1): 12 - 22.
- พรพรรณ จงสุขสันติกุล และ มยุรี วรรณพินิจ. 2544ก. การกษัยการของดินในพื้นที่ปลูกไม้สัก.  
 เอกสารทางวิชาการป่าไม้ เล่มที่ 1. กรุงเทพฯ: กลุ่มปฏิวัติวิทยาป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้  
 กรมป่าไม้. 13 น.
- \_\_\_\_\_. 2544ข. ผลกระทบจากการทำลายป่าของชุมชนบนพื้นที่สูง : คุณสมบัติของดิน.  
 รายงานการประชุมป่าไม้ประจำปี 2544. กรุงเทพฯ: กรมป่าไม้. 17 น.

- ภูพิงค์ ศรีภูมิมนตรี. 2548. การประเมินความยั่งยืนของทรัพยากรลุ่มน้ำ กรณีศึกษาพื้นที่เกษตรที่  
สูงขุนสมุน ลุ่มน้ำขุนสมุน จังหวัดน่าน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยแม่โจ้.  
154 น.
- มนู ศรีขจร. 2527. การใช้สมการสูญเสียดินสากลสำหรับประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กรมพัฒนา  
ที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 145 น.
- มานะ ศรีวิชัย. 2548. คุณสมบัติของดินสวนป่ายูคาลิปตัสคามาอุเลนซิส อายุ 5 ปี และ 6 ปี ณ  
สถานีฝกานิสิตสวนศาสตร์ วังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา. กรุงเทพฯ:  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 93 น.
- มุกดา สุขสวัสดิ์. 2544. ความอุดมสมบูรณ์ของดิน. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์. 344 น.
- ยงยุทธ โอสกสภา. 2527. ความอุดมสมบูรณ์ของดิน. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช. 471 น.
- วันชัย วิจารณ์ท์. 2525. การเปลี่ยนแปลงธาตุอาหารในดินจากการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทต่าง ๆ ใน  
บริเวณป่าดิบเขา จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.  
162 น.
- วิฑูรย์ ปัญญากุล. 2547. เกษตรยั่งยืน วิชาการเกษตรเพื่ออนาคต : ประมวลความรู้และ  
ประสบการณ์การเกษตรยั่งยืนจาก 47 ประเทศ. กรุงเทพฯ: มูลนิธิสายใยแผ่นดิน. 335 น.
- วีระศักดิ์ อุดมโชค. 2524. การกระจายช่องว่างขนาดต่าง ๆ ของดินป่าดิบเขาและไร่เลื่อนลอย  
บริเวณดอยปุย เชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 73 น.
- วรวิทย์ ชนะไพริน. 2547. การเปลี่ยนแปลงธาตุอาหารในดินจากการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทต่าง  
ๆ ในบริเวณป่าเบญจพรรณ สถานีวิจัยสัตว์ป่าเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์  
ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 85 น.
- ศิริภา โพธิ์พินิจ และ ตะนึ่งกิจ ลีมตระกูล. 2542. การเปลี่ยนแปลงสมบัติของดินภายหลังการปลูก  
ป่า 10 ปี. กรุงเทพฯ: กรมป่าไม้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- ศุภมาส พนิชศักดิ์พัฒนา. 2529. จุลินทรีย์วิทยาของดิน เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร.  
กรุงเทพฯ: ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 335 น.
- ศุภย์วิชัยป่าไม้. 2535. การพัฒนาทรัพยากรป่าไม้. กรุงเทพฯ: คณะวนศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 60 น.
- สรสิทธิ์ วัชโรทยาน, ชาคริต จุลกะเสวี และ ณัฐ จามรมาน. 2540. ดินและปุ๋ย. กรุงเทพฯ: มูลนิธิ  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- สว่าง ธนะขว้าง. 2549. การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศในการประเมินการชะล้างพังทลายของดิน กรณีศึกษา : ลุ่มน้ำขุนสมุน อำเภอเมือง จังหวัดน่าน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 245 น.
- สมเจตน์ จันทวัฒน์. 2522. การอนุรักษ์ดินและน้ำ : การพังทลายของดิน. เล่มที่ 1. กรุงเทพฯ: ภาควิชาปฐพีศาสตร์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 216 น.
- สมชาย องค์กรประเสริฐ. 2535. ปฐพีศาสตร์เบื้องต้นและประยุกต์. เชียงใหม่: ภาควิชาดินและปุ๋ย คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 203 น.
- สมศักดิ์ วังไฉน. 2526. ปุ๋ยอินทรีย์. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 77 น.
- สมศักดิ์ สุขวงศ์. 2525. นิเวศวิทยาป่าไผ่ร้อน. กรุงเทพฯ: คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 83 น.
- สัญญา ศรีลัมภ์ และ อุทัย ทองมี. 2536. การเปลี่ยนแปลงธาตุอาหารในดินจากการใช้ประโยชน์พื้นที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณลุ่มน้ำภูเวียง จังหวัดขอนแก่น. กรุงเทพฯ: กรมป่าไม้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 98 น.
- สิริวรรณ รวมแก้ว. 2548. ระบบผลิตทางการเกษตรและระดับความยั่งยืนในพื้นที่ลุ่มน้ำขุนสมุน กรณีศึกษา หมู่บ้านกาไสและหมู่บ้านละม้ายา จังหวัดน่าน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 104 น.
- สุนันท์ คุณากรณ์ และ เต็ก มอญเจริญ. 2530. การศึกษาลักษณะและการกำเนิดดินชนิดต่าง ๆ ในเขตนิเวศน์พันธุ์ไม้ดอยอินทนนท์ จังหวัดเชียงใหม่. เอกสารวิชาการฉบับที่ 66. กรุงเทพฯ: กองตำราและจำแนกดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 34 น.
- สุนัย หมายหมั่น. 2525. ชนิด ปริมาณและการกระจายของพันธุ์ไม้ตระกูลถั่วของป่าชนิดต่าง ๆ บริเวณจังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สุระพงษ์ เตชะ. 2548. โครงสร้าง องค์ประกอบและการใช้ประโยชน์จากป่าในพื้นที่ลุ่มน้ำขุนสมุน กรณีศึกษากาไสและบ้านละม้ายา จังหวัดน่าน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 123 น.
- อดุลยรัตน์ ตั้งทวี. 2526. การเปลี่ยนแปลงธาตุอาหารในหญ้าที่ตัดภายในป่าเต็งรัง บริเวณสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 103 น.
- อภิรดี อิมเอิบ. 2534. การตรวจสอบดิน. วารสารอนุรักษ์ดินและน้ำ. 7(4): 15-22.
- \_\_\_\_\_. 2542. แนวทางปรับปรุงคุณภาพทางเคมีของดินในประเทศไทย. วารสารอนุรักษ์ดินและน้ำ. 36(376): 24 - 38.

- อรทัย มิ่งธิพล. 2543. **อุตุอุทกวิทยาลุ่มน้ำ**. เชียงใหม่: ภาควิชาภูมิทัศน์และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้. 415 น.
- อนนท์ สุขสวัสดิ์. 2547. **การประเมินความอุดมสมบูรณ์ของดินนา**. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ โอเดียนสโตร์. 116 น.
- อานันท์ กาญจนพันธุ์ และ มิ่งสรรพ์ ขาวสอาด. 2538. **วิวัฒนาการของการบุกเบิกที่ดินทำกินใน เขตป่า: กรณีศึกษาภาคเหนือตอนบน**. กรุงเทพฯ: สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาแห่งประเทศไทย. 650 น.
- เอิบ เขียววีร์นรมย์. 2541. **ดินของประเทศไทย**. กรุงเทพฯ: ภาควิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 182 น.
- \_\_\_\_\_. 2547. **คู่มือปฏิบัติการสำรวจดิน**. กรุงเทพฯ: ภาควิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 182 น.
- \_\_\_\_\_. 2548. **การสำรวจดิน เทคนิคในการสำรวจและจำแนกดิน**. กรุงเทพฯ: ภาควิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 773 น.
- Brown, G. W. 1978. **Nutrient Cycling Forest and Water Quality Corvvaris**. Oregon: n.p. 189 p.
- Chow, V. T. 1966. **Handbook of Applied Hydrology**. New York: Mc Graw-Hill book Company Inc. 123 p.
- Cole, D. W. and D. W. Johnson. 1978. **Mineral Cycling in Tropical Forest. Forest Soil and Land Use Proceedings of the Fifth North American Forest Soil Conferences**. Colorado: State University Ft. Collins. 420 p.
- Hendricks, C. A. 1981. **Soil-Vegetation Relations in the North Continental Highland Region of Thailand: A Preliminary Investigation of Soil-Vegetation Correlation Technical Bulletin No. 32**. Bangkok: Soil Survey Division, Dept. of Land Development, Main of Agriculture and Cooperatives. Kasetsart University. 32 p.
- Khemnark, C.; S. Wacharakitti; S. Aksornkoae; and T. Kaewlaiad. 1972. **Forest Production and Soil Fertility of Nihom Doi Chaingdao, Chiangmai Province**. Forest Research Bulletin. No. 22. Bangkok: Kasetsart University. 44 p.
- Lutz, H. J. and R. F. Chandler Jr. 1964. **Forest Soils**. New York: John Willey & Son, Inc. 514 p.

- Mason, M. L. 1976. **The Effects of Commercial Clearcut Harvesting on the Nutrient Status of Soil.** Master Thesis. University of Wyoming Laramine. 64 p.
- Nye, P. H. and D. J. Greenland. 1960. **The Soil under Shifting Cultivation.** Harpenden: Commonwealth Bureau of Soils. 156 p.
- Ovington, J. D. 1962. **Quantitative Ecology and the Woodland Ecosystem Concept.** *Advances in Ecological Research Volume.* London: Academic Press. 328 p.
- Samapuddhi, k. and P. Suvannakorn. 1962. **A Study on the Effect of Shifting Cultivation on Forest Soils.** Bangkok: Royal Forest Department. 6 p.
- Smitinand, T. 1966. The Vegetation of Doi Chiangdao: a limestone massive in Chiangmai, North Thailand. *Net Hist, Bull. Siam. Soc.* 21(1&2): 151-163.
- Somchai Ongprasert. 1994. **The Changes of Soil Properties and Moisture Regime under Orchard in Comparison with the Forest.** Chiang Mai: Department of Soil Resource and Environment. Mae Jo University. 416 p.
- Richards, P. W. 1964. **Tropical Rain Forest.** Cambridge: Univ Press. 721 p.
- Wischmeier, W. H, C. B. Johnson and B.V. Cross. 1971. A soil erodibility nomograph for farm land and construction site. *Soil and Water Consery.* 26: 276-281.
- Zinke, P. J.; S. Sabhasri and P. Kunstadter. 1970. **Soil Fertility Aspects of the Lua Forest Fallow System of Shifting Cultivation.** A paper presented at the field seminar on shifting cultivation and economic development in Northern Thailand. Bangkok: Land Development Department. 328 p.