

## เอกสารอ้างอิง

- กมลภา วัฒนประพัฒน์. 2552. การใช้เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังในชุดดินปากช่อง. เอกสารประกอบการประชุมวิชาการกรมพัฒนาที่ดิน. ประจำปี 2552 วันที่ 13-15 พฤษภาคม 2549 ณ โรงแรมโดมอนด์พลาซ่า อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี. ปรับปรุงบำรุงดิน หน้า 3-1 ถึง 5-10.
- กรมวิชาการเกษตร และสหกรณ์. (2548). เอกสารวิชาการระดับ เกณฑ์พื้นฐานของการปนเปื้อนของโลหะหนักในดินประเทศไทย, กรุงเทพฯ.
- กรมพัฒนาที่ดิน, 2550. เอกสารเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี การปลูกแฝกเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดินและสภาพแวดล้อม.
- กรมพัฒนาที่ดิน, 2560 [http://www.ddd.go.th/web\\_dddreport/Menu6/A.pdf](http://www.ddd.go.th/web_dddreport/Menu6/A.pdf) และ [http://www.ddd.go.th/Lddwebsite/web\\_ord/Technical/pdf/P\\_Technical06014\\_1.pdf](http://www.ddd.go.th/Lddwebsite/web_ord/Technical/pdf/P_Technical06014_1.pdf)
- จักรดูล ศรีนนท์ และวิรัชชัย น้อยเอี่ยม. 2557. การประเมินการสูญเสียดินบนพื้นที่ปลูกข้าวไร่ ด้วยสมการการสูญเสียดินสากล อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์. วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมหาวิทยาลัยนเรศวร.
- ชูชาติ สันทรทรัพย์ อรวรรณ ฉัตรสีรุ่ง ฟ้าไพลิน ไชยวรรณ และกวีพร จินะจันตา. 2559. การศึกษาและทดสอบเทคโนโลยีการลดปริมาณโลหะหนักในดินบนพื้นที่สูง. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน). 90 หน้า
- ดวงกมล คำสอน และชมพูนุช ไชยรักษ์. 2556. การดัดแปลงดินของทานตะวัน ที่ปลูกในดินปนเปื้อนสังกะสี ตะกั่วและทองแดง. วารสารวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ปีที่ 41 ฉบับที่ 2469.
- ธัญพร พรหมราช และ พิสิษฐ์ เจริญสุดใจ. 2557. การดูดซับสารหนูในดินที่ปนเปื้อนโดยหญ้ากีนีสีม่วง. วารสาร Graduate Research Conference 2014. มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- ภาณุวัฒน์ เนียมสุวรรณ กฤษณา กฤษณพุกต์ ภาสสันต์ ศารทูลทัต ศุภธิดา อับดุลลาฮาซิม และ ลพ ภาภูตานนท์. 2561. การตอบสนองต่อการจัดการธาตุอาหารของต้นมะพร้าวน้ำหอมอายุน้อยที่ยังไม่ให้ผลผลิต. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 49 ฉบับพิเศษ มกราคม-เมษายน 2561 (หน้า 358-361)
- มัตติกา พนมธนิจกุล. 2547. การจัดการดินและน้ำเพื่อระบบการจัดการเกษตรที่ยั่งยืน. ภาควิชาปฐพีศาสตร์และอนุรักษศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ยงยุทธ โอสถสภา. 2557. คุณภาพดินเพื่อการเกษตร. สมาคมดินและปุ๋ยแห่งประเทศไทย. จัดพิมพ์เพื่อ  
ร่วมฉลองวันดินโลกครั้งที่ 3 วันที่ 5 ธันวาคม พ.ศ. 2557

วรชาติ วิศว์พัฒน์. 2555. เทคโนโลยีการบำบัดดินปนเปื้อนโลหะหนักด้วยวัสดุฟอสเฟต. คณะสิ่งแวดล้อม  
และทรัพยากรศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล นครปฐม.

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง, 2560 <https://www.hrdi.or.th/about/Highland>

สนั่น เผือกไร่. 2552. เอกสารวิชาการ พระราชดำริแนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับเรื่อง “ดิน” และสรุปผลการ  
ทำงานวิจัย เพื่อปรับใช้ในงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ. กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน.

สุทธกานต์ ใจกาวิล พิชญ์นันท์ กังแฮ อภิวัฒน์ หาญธนพงศ์ และศิลาวัน จันทบุตร. 2557. ผลของการ  
ปลูกพืชหมุนเวียนต่อความอุดมสมบูรณ์ของดินและผลผลิตข้าวนาขั้นบันได. วารสารแก่นเกษตร 42  
ฉบับพิเศษ 2. หน้า 414-417.

อภิวัฒน์ หาญธนพงศ์. 2552. โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตข้าวที่สูงเพื่อความมั่นคงด้านอาหาร  
สำนักวิจัยและพัฒนาข้าว กรมการข้าว

อุทิศ เตชะใจ. 2557. เอกสารวิชาการ เรื่อง แนวทางการวางระบบการพัฒนาที่ดินบนพื้นที่สูงเพื่อการเกษตร  
อย่างยั่งยืนในเขตภาคเหนือของประเทศไทย. สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 7 กรมพัฒนาที่ดิน.

Dobermann, A. and Fairhurst, T. 1999. Field handbook. Nutritional disorders and nutrient  
management in Rice. IRRI, PPI/PPIC.

Peng, J.F., Y. Song, P. Yuan, X. Cui, and G. Qiu. 2009. The remediation of heavy metals  
contaminated sediment. Journal of Hazardous Materials 161: 633-640.

Zarcinas, B.A., P. Pongsakul, M.J. McLaughlin, and G. Cozens. 2004. Heavy metals in soils and  
crops in Southeast Asia 2. Thailand Environmental Geochemistry and Health, 26, 359-  
371