

บรรณานุกรม

- กรมอุตุนิยมวิทยา. (2550). หนังสืออุตุนิยมวิทยา ภัยธรรมชาติภัยแล้ง. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กองสื่อสารสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา.
- กฤษนันท์ ทองทิพย์. (2555). ผลกระทบของภัยแล้งและการปรับตัวของเกษตรกรผู้ปลูกลำไยในตำบลแม่สอย อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- กลุ่มป้องกันภัยธรรมชาติและความเสี่ยงทางการเกษตร. (2557). การคาดการณ์ความแห้งแล้งในพื้นที่ทำการเกษตร ปี 2558. กรุงเทพมหานคร: กลุ่มป้องกันภัยธรรมชาติและความเสี่ยงทางการเกษตร กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน.
- กัลยาณี สุวรรณประเสริฐ. (2548). การประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศในการศึกษาพื้นที่เสี่ยงจากภาวะภัยแล้งของประเทศไทย. กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.
- จรรยา สุขเกษม. (2527). หลักและการจัดการลุ่มน้ำเชียงใหม่. เชียงใหม่ : ภาควิชาปฐพีศาสตร์และอนุรักษ์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- จิราพร พันธุ์ประสิทธิ์. (2549). ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ เพื่อประเมินหาพื้นที่ เสี่ยงต่อการเกิดภัยแล้งโดยวิเคราะห์ การถดถอย จังหวัดลพบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ดิเรก ทองอร่าม และคณะ. (2545). ปริมาณการใช้น้ำของพืช. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : http://somsak.lru.ac.th/Site/Academics_files/lesson%203.pdf (วันที่สืบค้นข้อมูล: 20 ตุลาคม 2561).
- ธนวัฒน์ อภินันทคุณกุล. (2555). การจัดการภัยแล้งสำหรับพื้นที่ปลูกข้าวในอำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสาธารณภัย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ประวิทย์ แจ่มปัญญา. (2552). [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : <http://www.radio.tmd.go.th/bangkok/?author=1> (วันที่สืบค้นข้อมูล: 20 ตุลาคม 2561).
- ประเสริฐ วิทยารัฐ. (2533). อุทกภัย.
- ปราณี ว่องวิฑูรย์ และนงคณา อุประสิทธิ์วงศ์. (2536). ฝนแล้งในประเทศไทย. กรมอุตุนิยมวิทยา, กรุงเทพฯ
- ปราณี ว่องวิฑูรย์ และนงคณา อุประสิทธิ์วงศ์. (2535). ฝนแล้งในประเทศไทย. เอกสารวิชาการ กรมอุตุนิยมวิทยา. กรุงเทพมหานคร

- พิมพ์วิมลชัย ประสพโชคชัย. (2556). ปริมาณความต้องการใช้น้ำและการปรับตัวของเกษตรกรในตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสาธารณสุข บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (2548). โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง. ศูนย์คอมพิวเตอร์ สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม, ขอนแก่น.
- ยุทธชัย อนุรติพันธ์ และสรรเสริญ ธีรโพธิ์รักษ์. (2546). การทำนายการสูญเสียดินโดยใช้ระบบ GIS. กรุงเทพฯ : สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.
- ยุทธชัย อนุรติพันธ์ และสรรเสริญ ธีรโพธิ์รักษ์. (2548). ความแห้งแล้งซ้ำซากสู่ภาวะการเป็นทะเลทรายของประเทศไทย. สำนักวิจัยและพัฒนาการจัดการที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, กรุงเทพฯ.
- รัศมีสุวรรณ วีระกำธร. (2550). “แนวทางการวิเคราะห์ความแห้งแล้งด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์: กรณีศึกษาลุ่มน้ำเชิงญ”. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ราชบัณฑิตยสถาน. (2526). พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2525. กรุงเทพมหานคร: อักษรเจริญทัศน์.
- วิเชียร ปลื้มกมล. (2554). การใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ในการจัดการภัยพิบัติในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. การประชุมวิชาการ “การจัดการภัยพิบัติธรรมชาติในภาคตะวันออกเฉียงเหนือเพื่อการพึ่งพาตนเองของท้องถิ่นอย่างยั่งยืน” วันที่ 15 – 16 ธันวาคม 2554 ณ ห้องหลักเมือง โรงแรมเจริญธานี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น.
- วิเชียร ฝอยพิกุล. (2550). การจัดการการข้อมูลพื้นที่ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์. นครราชสีมา: คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.
- ศิริวัฒน์ จิตตบุญ. (2557). รายงานการศึกษา เรื่องพื้นที่ที่เสี่ยงภัยแล้งของประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร: วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย.
- ศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม. (2543). รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง. ขอนแก่น: ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (2543). โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง ขอนแก่น: สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม.
- ศูนย์วิจัยป่าไม้. (ม.ป.ป.). โครงการศึกษาเพื่อกำหนดพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยและภัยธรรมชาติในเขตลุ่มน้ำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- เศวตฉัตร ศรีสุรัตน์. (2553). การวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งในจังหวัดนครนายก. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน). (2558). คลังข้อมูลสภาพน้ำ. สืบค้น 30 กรกฎาคม 2558 จาก <http://www.thaiwater.net/web/index.php/weeklyreport/642-weeklyreportno112558.html>
- สมพิศ นิธิยานันท์. (2546). การวิเคราะห์ภัยแล้งและพื้นที่เสี่ยงภัยในจังหวัดนครราชสีมา. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ภูมิศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง. บัณฑิตวิทยาลัย.
- สรรค์ใจ กลิ่นดาว. (2542). ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ หลักเบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- ส่วนการใช้น้ำชลประทาน สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน. (2560). เอกสารแนะนำสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1 (แม่แตง) การใช้น้ำของพืชในจังหวัดเชียงใหม่.
- สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (2557). แผนเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2558. กรุงเทพมหานคร.
- สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม. (2543). โครงการพัฒนาขีดความสามารถฐานฐานข้อมูลเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยี. เสนอต่อศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี. กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม: กรุงเทพฯ.
- สิทธิพร สุขเกษม. (2536). อดุนิยมวิทยาเกษตรเบื้องต้น. ภาควิชาปฐพีวิทยาและอนุรักษศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.
- สีใส ยี่สุนแสง. (2547). การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งในจังหวัดพิษณุโลก. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- สุระ พัฒนเกียรติ และ อุษาวดี ผาภูหลาบแดง. (2550). การประเมินพื้นที่เสี่ยงภัยธรรมชาติของจังหวัดน่าน โดยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์. เอกสารประกอบการประชุมวิชาการแผนที่และภูมิสารสนเทศแห่งชาติ ประจำปี 2550. โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร.
- แสงจันทร์ ลีมีจรกิจ. (2552). การประเมินสภาวะความรุนแรงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย: การวิเคราะห์ความเสี่ยงและความอ่อนแอของพื้นที่วิกฤติ. สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- หนังสือพิมพ์สยามรัฐ วันที่ 24 มกราคม 2558 หน้า 6

Aronoff, Stan. (1989). Geographic Information Systems: A Management Perspective. WDL Publications, Ottawa, Ontario, Canada.

Dracup, J.A., Lee, K.S. and Paulson, E.G.Jr. (1980). On the Definition of Droughts. Wat. Resour.res. Vol.16No.2 : 277-302.

lru.ac.th/Site/Academics_files/lesson%203.pdf (วันที่สืบค้นข้อมูล: 20 ตุลาคม 2561).

Unganai, L.S. and Kogan, F.N. (1998). Southern Africa's Drought from Space. Advances in Space Research. 21(3): 507-511.

