

สรุปการใช้บริการ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วันที่ 9 มิถุนายน 2553 – 31 กรกฎาคม 2553

ตามโครงการความร่วมมือการให้บริการห้องสมุดเพื่อสนับสนุนการวิจัยด้านการเกษตร ระหว่างสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และกรมพัฒนาที่ดิน สามารถสรุปข้อมูลการใช้บริการต่างๆ ของสมาชิกกรมพัฒนาที่ดิน ตั้งแต่วันที่ 9 มิถุนายน 2553 ถึง วันที่ 31 กรกฎาคม 2553 (จำนวน 53 วัน) ได้ดังนี้

1. การเข้าใช้สำนักหอสมุด

วัน/เดือน/ปี	จำนวนการเข้าใช้หอสมุด (ครั้ง/คน)
09 มิ.ย. 53 – 30 มิ.ย. 53	202/93
01 ก.ค. 53 – 31 ก.ค. 53	9/7
รวม	211/100

2. การใช้บริการยืมหนังสือ : มีการใช้บริการจำนวน 3 ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่	หน่วยงาน	จำนวนการยืม (เล่ม)
1	ผอ.ส่วนวิจัยและพัฒนาการจัดการดินศักยภาพต่ำ	4
2	ส่วนวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีจุลินทรีย์ในการจัดการอินทรีย์วัตถุ	3
3	ผอ.สำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน	2
	รวม	9

3. การใช้บริการสืบค้นฐานข้อมูลของสำนักหอสมุด : มีผู้มาใช้บริการสืบค้นฐานข้อมูลจำนวน 3 คน ทั้งหมด 5 ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน
1	01/ก.ค./53	อนุชิต พรแดง	ศูนย์ปฏิบัติการ โครงการจัดการพัฒนาที่ดินตามพระราชประสงค์ หนองพลับ-กัลดีหลวง
2	01/ก.ค./53	สถาพร ใจอารีย์	กรมพัฒนาที่ดิน
3	10/ก.ค./53	สมจินต์ วานิชเสถียร	กรมพัฒนาที่ดิน
4	23/ก.ค./53	สถาพร ใจอารีย์	กรมพัฒนาที่ดิน
5	31/ก.ค./53	สถาพร ใจอารีย์	กรมพัฒนาที่ดิน

4. การขอไฟล์ Fulltext ผ่านทางอีเมล (ผู้ประสานงานโครงการ download file fulltext ให้) : มีผู้ใช้บริการ 1 คน จำนวน 2 ครั้ง 16 เรื่อง ดังนี้

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	เรื่องที่ download file fulltext
1	02/ก.ค./53	เมธิน ศิริวงศ์	สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 8 พิษณุโลก	<p>ฐานข้อมูล WILEY interscience</p> <ol style="list-style-type: none"> Mulching effects on phosphorus and sulfur concentrations in a Miamian soil in central Ohio, USA Land Degradation & Development Volume 15, Issue 4, Date: July/August 2004, Pages: 351-365 G. S. Saroa, R. Lal Mulching effects on soil physical quality of an alfisol in western Nigeria Land Degradation & Development Volume 11, Issue 4, Date: July/August 2000, Pages: 383-392 R. Lal Effects of amounts of surface mulch on physical and chemical properties of an alfisol from Nigeria Journal of the Science of Food and Agriculture Volume 31, Issue 7, Date: July 1980, Pages: 730-738 Dirk De Vleeschauer, Rattan Lal, Robinson Malafa Maize (Zea mays) response to nitrogen fertiliser on an ultisol in southern nigeria under two tillage and mulch treatments Journal of the Science of Food and Agriculture Volume 52, Issue 3, Date: 1990, Pages: 365-376 Joe S C Mbagwu Effects of straw mulching on soil temperature, evaporation and yield of winter

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	เรื่องที่ download file fulltext
				<p>wheat: field experiments on the North China Plain Annals of Applied Biology Volume 150, Issue 3, Date: June 2007, Pages: 261-268 S.Y. Chen, X.Y. Zhang, D. Pei, H.Y. Sun, S.L. Chen</p> <p>6. Mulching an ultisol in southern Nigeria: Effects on physical properties and maize and cowpea yields Journal of the Science of Food and Agriculture Volume 57, Issue 4, Date: 1991, Pages: 517-526 Joe S C Mbagwu</p> <p>7. Tillage and mulching effects on water use, root growth and yield of rainfed mustard and chickpea grown after lowland rice Journal of the Science of Food and Agriculture Volume 78, Issue 2, Date: October 1998, Pages: 149-161 A L Rathore, A R Pal, K K Sahu</p> <p>8. Rolled erosion control systems for hillslope surface protection: a critical review, synthesis and analysis of available data. I. Background and formative years Land Degradation & Development Volume 9, Issue 6, Date: November/December 1998, Pages: 465-486 R. A. Sutherland</p> <p>9. Modelling water, carbon and nitrogen dynamics in soil covered with decomposing mulch European Journal of Soil Science Volume 58, Issue 1, Date: February 2007, Pages: 196-206 A. Findeling, P. Garnier, F. Coppens, F. Lafolie, S. Recous</p>

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	เรื่องที่ download file fulltext
				<p>10. Soil Aeration under Different Soil Surface Conditions Journal of Agronomy & Crop Science Volume 185, Issue 2, Date: September 2000, Pages: 105-112 A. R. Khan, D. Chandra, S. Quraishi, R. K. Sinha</p> <p>11. Residue management for reducing evaporation in relation to soil type and evaporativity1 Soil Use and Management Volume 12, Issue 3, Date: September 1996, Pages: 150-157 S.S. Prihar, S.K. Jalota, J.L. Steiner</p> <p>12. Effects of tillage methods on physical and hydrological properties of a tropical Alfisol Zeitschrift f&#252;r Pflanzenern&#228;hrung und Bodenkunde Volume 149, Issue 2, Date: 1986, Pages: 235-243 O. A. Opara-Nadi, R. Lal</p> <p>ฐานข้อมูล SCIENCE AAAS</p> <p>13. Maize growth responses to deep tillage, straw mulching and farmyard manure in coarse textured soils of N.W. India Soil Use and Management Volume 10, Issue 1, Date: March 1994, Pages: 15-19 P.R. Gajri, V.K. Arora, M.R. Chaudhary</p> <p>14. Vegetation Control for No-Tillage Corn Planted into Warm-Season Perennial Species. M. L. Broome, G. B. Triplett Jr., and C. E. Watson Jr. (2000) Agron. J. 92, 1248-1255</p> <p>15. Wheat and Maize Yields in Response to Straw Management and Nitrogen under a</p>

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	เรื่องที่ download file fulltext
				Bed Planting System. A. Limon-Ortega, K. D. Sayre, and C. A. Francis (2000) Agron. J. 92, 295-302
2	30/ก.ค./53	เมธิน ศิริวงศ์	สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 8 พิษณุโลก	ฐานข้อมูล ScienceDirect 16. Effect of chitosan on the available contents and vertical distribution of Cu ²⁺ and Cd ²⁺ in different textural soils โดย Zhi Guo , Xiang Hu and Yansong Ao

5. การใช้บริการ AG-eRequest : มีจำนวน 9 Request ดังนี้

No.	Date	หน่วยงานที่ขอ Request	Title(TH)	Title(Eng)	ผลประเมิน
1	18/มิ.ย./53	ศูนย์ปฏิบัติการ โครงการจัดการพัฒนาที่ดินตามพระราชประสงค์ หนองพลับ -กัลดีหลวง	ฮิวมิกแอซิด	humic acid	ประเมินแล้ว
2	28/มิ.ย./53	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน ส่วนวิจัยและพัฒนาจุลินทรีย์ทางการเกษตร	จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง	photosynthetic bacteria for decreasing H ₂ S in paddy field	ยังไม่ประเมิน
3	28/มิ.ย./53	สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 เชียงใหม่ กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน	ของเสียที่เกิดจากไนโตรเจน	N Load	ยังไม่ประเมิน
4	08/ก.ค./53	สำนักป้องกันภัยธรรมชาติและความเสี่ยงภัยทางการเกษตร ส่วนงานการต่อต้านการแปรสภาพเป็นทะเลทราย	ระบบเกษตรในพื้นที่เสี่ยงภัย	agricultural system in natural calamity area	ประเมินแล้ว
5	19/ก.ค./53	สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 9 นครสวรรค์ กลุ่มวิเคราะห์ดิน	อิทธิพลของปุ๋ยมูลไก่ และปุ๋ยเคมีต่อผลผลิตของมันสำปะหลังและสมบัติบางประการของดิน	Influence of chicken manure and NPK fertilizer on cassava yield and some soil properties	ประเมินแล้ว
6	28/ก.ค./53	สำนักป้องกันภัยธรรมชาติและความเสี่ยงภัยทางการเกษตร ส่วนวิจัยระบบการเกษตรในพื้นที่เสี่ยงภัย	ระบบการปลูกพืชในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง	Crop system on The drought area	ประเมินแล้ว
7	28/ก.ค./53	สำนักป้องกันภัยธรรมชาติและความเสี่ยงภัยทางการเกษตร ส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศการเตือนภัย	อิทธิพลของธรณีฐานวิทยาต่อพื้นที่ประสบภาวะแห้งแล้งบริเวณภาค	The influence of geomorphology to the drought area in Northeast of Thailand	ประเมินแล้ว

No.	Date	หน่วยงานที่ขอ Request	Title(TH)	Title(Eng)	ผลประเมิน
			ตะวันออกเฉียงเหนือ		
8	28/ก.ค./53	สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 4 อุบลราชธานี กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน	ภาวะมลพิษของดินจากการใช้สารเคมี	soils pollution from pesticides	ประเมินแล้ว
9	30/ก.ค./53	สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 9 นครสวรรค์ กลุ่มวิเคราะห์ดิน	อิทธิพลของปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมีต่อการเจริญเติบโตของข้าวโพดและปริมาณฟอสฟอรัสในดิน	Effects of animal manure and chemical fertilizer on corn growth and soil phosphorus	ประเมินแล้ว

**** ผลการประเมินมีความสำคัญต่อการปรับปรุงการให้บริการ จึงขอให้ผู้ใช้บริการทุกท่านประเมินผลกลับคืนด้วย**