



การประเมินผล
การจัดงานวันดินโลก ประจำปี 2557
“ตามรอยปฐพีใต้ฉลุีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน
เพื่อมนุษยธรรม”
ระหว่างวันที่ 3 - 5 ธันวาคม 2557
ณ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพฯ

กลุ่มติดตามและประเมินผล
กองแผนงาน
กรมพัฒนาที่ดิน

คำนำ

ตามที่องค์การสหประชาชาติได้ให้การรับรองให้วันที่ 5 ธันวาคม ของทุกปีเป็นวันดินโลก (World Soil Day) และปี 2558 เป็นปีดินสากล (International Year of Soils 2015) ซึ่งคณะรักษาความสงบแห่งชาติ มีมติมอบหมายให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมพัฒนาที่ดินเป็นหน่วยงานหลักในการจัดกิจกรรมเฉลิมฉลองในประเทศไทย และกรมพัฒนาที่ดินได้ดำเนินการจัดงานวันดินโลกภายใต้ชื่อ “ตามรอยปฐพีใต้ธูลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม” ในระหว่าง วันที่ 3-5 ธันวาคม 2557 กรมพัฒนาที่ดิน ถนนพหลโยธิน กรุงเทพฯ ซึ่งภายในงานมีการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ประกอบด้วย การจัดแสดงนิทรรศการ เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก ประชุมวิชาการ เสวนาทางวิชาการ การบรรยายพิเศษ พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน พิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” การแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” กิจกรรมการแสดงบนเวที และทอล์คโชว์ (Talk show)

ในการนี้ กรมพัฒนาที่ดิน มีมติให้มีการประเมินผลการจัดงานฯ ดังกล่าว และได้มอบหมาย บริษัท แคมพีรคอร์น ครีเอทีฟ จำกัด เป็นผู้ประเมินผลการจัดงานฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินผลสำเร็จของการจัดงานฯ และความพึงพอใจ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้เข้าร่วมงานต่อการจัดงานวันดินโลก

ผู้ประเมิน หวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานผลการประเมินฉบับนี้ คงเป็นประโยชน์ต่อเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องในการจัดงานฯ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงการจัดงานฯ และใช้ประกอบการตัดสินใจ การจัดกิจกรรมต่าง ๆ ในการจัดงานดังกล่าวในครั้งต่อไป ขอขอบคุณผู้ที่ให้ข้อมูลทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการประเมินผลครั้งนี้จนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้ประเมิน

มกราคม 2557

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

การประเมินผลการจัดงานวันดินโลก ประจำปี 2557 ภายใต้ชื่อ “ตามรอยปฐพีได้รู้ดี พระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม” ดำเนินการจัดงานระหว่างวันที่ 3 - 5 ธันวาคม 2557 ณ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) ผู้เข้าร่วมงาน จำนวนตัวอย่าง 4,425 ราย ประกอบด้วย ประชาชนทั่วไป 303 ราย นักเรียน/นักศึกษา 145 ราย หมอดินอาสา 90 ราย และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน 757 ราย คิดเป็นร้อยละ 29.3 จากจำนวนผู้ลงทะเบียนที่ร่วมงาน 1,295 ราย ผลการประเมิน มีดังนี้

1. จำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

ในระหว่างการจัดงานฯ วันที่ 3-5 ธันวาคม 2557 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงานทั้งหมด 4,425 ราย โดยวันแรกของการจัดงาน คือ วันที่ 3 ธันวาคม 2557 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน 2,093 ราย คิดเป็นร้อยละ 47.3 รองลงมา เป็นวันที่ 2 ของการจัดงาน คือ 4 ธันวาคม 2557 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 1,436 ราย คิดเป็นร้อยละ 32.5 และ วันที่ 3 ของการจัดงาน คือ วันที่ 5 ธันวาคม 2557 มีผู้ลงทะเบียน เข้าร่วมงาน จำนวน 896 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.2 ตามลำดับ

2. ความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์

ความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายต่อความสำเร็จของการจัดงาน ตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ได้แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด พบว่า วัตถุประสงค์การจัดงาน ด้านเผยแพร่ พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในการทรงงานด้านการแก้ปัญหาทรัพยากรดิน มีความเหมาะสมระดับมากที่สุด ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.6 สำหรับวัตถุประสงค์ด้านการเข้าร่วมงานเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2557 เพื่อให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดิน ตลอดจนความเชื่อมโยงธรรมชาติและภัยธรรมชาติและเผยแพร่ความรู้ในการบริหารจัดการ ทรัพยากรดิน ตามหลักการทรงงาน และเพื่อเปิดตัวและร่วมเฉลิมฉลองปีดินสากล 2015 มีค่าคะแนนเฉลี่ย 4.5

3. ประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมภายในงาน

ได้แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความเห็นว่า กิจกรรมการจัดนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ “ตามรอยปฐพีได้รู้ดีพระบาท” มีประโยชน์ระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.6 นิทรรศการความสำคัญของดิน มีประโยชน์ระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.4 และนิทรรศการวิทยาศาสตร์ทางดิน และนิทรรศการทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม มีประโยชน์ระดับมาก ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.2 ตามลำดับ

4. ความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมและนิทรรศการ

กลุ่มเป้าหมาย มีความพึงพอใจระดับมากที่สุด ในกิจกรรมการจัดแสดงนิทรรศการ กิจกรรมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน กิจกรรมเข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัย ถวายพระพร และกิจกรรมเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน สำหรับความพึงพอใจระดับมาก ได้แก่ กิจกรรมสาธิต การทำน้ำหมัก ประชุมวิชาการ/เสวนาทางวิชาการ/บรรยายพิเศษ ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา กิจกรรมการแสดงบนเวที และการทอล์คโชว์ (Talk show) การแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” และชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัด ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ตามลำดับ

(ค)

ความชื่นชอบของการจัดนิทรรศการภายในงาน ขึ้นชออบนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ มากที่สุด รองลงมา ขึ้นชออบนิทรรศการวิทยาศาสตร์ทางดิน และขึ้นชออบนิทรรศการทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม ตามลำดับ

5. ความเหมาะสมด้านจัดกิจกรรม ด้านสถานที่ และด้านการบริการภายในงาน

5.1 ด้านการจัดสถานที่

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่ การจัดสถานที่ที่มีความเหมาะสม โดยคิดว่ ความสวยงามของการตกแต่งพื้นที่จัดงานมีความเหมาะสมสูงสุด รองลงมา การจัดหมวดหมู่ของกิจกรรมต่าง ๆ ความเป็นระเบียบ บรรยากาศภายในงาน และความเหมาะสมของพื้นที่จัดงาน ตามลำดับ

5.2 ด้านการบริการภายในงาน

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่ ความมีระบบของผังการจัดงานมีความเหมาะสมมากที่สุด รองลงมา ระยะทางระหว่างกิจกรรมต่าง ๆ ความสะดวกในการเดินทาง การบริการของเจ้าหน้าที่ประจำจุด ความเพียงพอ และความสะอาดของห้องสุขา การบริการอาหารและเครื่องดื่ม และสถานที่จอดรถ ตามลำดับ

5.3 จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่ จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียนภายในงานมีความเหมาะสม โดยพึงพอใจ ต่อการบริการของเจ้าหน้าที่ เอกสาร และของที่ระลึก

6. ความคิดเห็นและความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน

6.1 ความประทับใจ

กลุ่มเป้าหมาย ร้อยละ 98.0 มีความประทับใจต่อการจัดงาน เมื่อจำแนกตามประเภทของกลุ่มเป้าหมายที่มีความประทับใจ พบว่ ประชาชนทั่วไป และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน มีความประทับใจต่อการจัดงานฯ มากที่สุด รองลงมา เป็นนักเรียน/นักศึกษา และหมอดินอาสา ตามลำดับ

สำหรับสิ่งที่ประทับใจ ได้แก่ ได้รับความรู้ และประโยชน์จากการชมงานวันดินโลก มากที่สุด รองลงมา มีความประทับใจนิทรรศการความสำคัญของดิน วิทยาศาสตร์ทางดิน ความสวยงามของการจัดนิทรรศการ นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ พระอัจฉริยภาพ และโครงการในพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ภาพรวมการจัดงานการให้บริการของเจ้าหน้าที่ประจำจุดต่าง ๆ กิจกรรมการแสดงบนเวทีต่าง ๆ การประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ ของที่ระลึกสำหรับผู้เข้าร่วมงาน วันดินโลก รูปแบบการจัดงาน และพิพิธภัณฑ์ดิน ตามลำดับ

6.2 ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน

กลุ่มเป้าหมาย ร้อยละ 99.8 มีความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน โดยประชาชนทั่วไป นักเรียน/นักศึกษา และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน มีความพึงพอใจสูงสุด รองลงมา เป็นหมอดินอาสา

6.3 แนวโน้มในการเข้าร่วมงาน

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ให้ความคิดเห็นว่ มีแนวโน้มจะเข้าร่วมงานอีก โดยเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดินมีความคิดเห็นว่ จะเข้าร่วมงานอีกสูงสุด รองลงมา เป็นประชาชนทั่วไป นักเรียน/นักศึกษา และหมอดินอาสา ตามลำดับ

7. ข้อเสนอแนะของผู้เข้าร่วมงาน

- 7.1 เพิ่มการจำหน่ายสินค้า และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
- 7.2 เพิ่มการประชาสัมพันธ์การจัดงานให้มีความหลากหลาย เพื่อให้บุคคลทั่วไปได้ทราบมากยิ่งขึ้น
- 7.3 กิจกรรมการแสดงบนเวทีควรมีความหลากหลาย และให้ผู้เข้าร่วมงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมมากยิ่งขึ้น
- 7.4 เพิ่มสถานที่จอดรถให้เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมงาน
- 7.5 ขยายพื้นที่การจัดงานเพิ่มขึ้น
- 7.6 เพิ่มของที่ระลึกให้เพียงพอต่อผู้ลงทะเบียนเข้าชมงาน
- 7.7 เพิ่มความหลากหลายของนิทรรศการ และผลงานวิชาการ
- 7.8 เพิ่มจุดบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม
- 7.9 เพิ่มจุดบริการพัดลมไอน้ำ
- 7.10 เพิ่มจุดทิ้งขยะ
- 7.11 ขยายระยะเวลาการจัดงานวันดินโลก
- 7.12 ควรปรับเปลี่ยนสถานที่จัดงานวันดินโลกไปยังส่วนภูมิภาค
- 7.13 เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำในแต่ละนิทรรศการ และเจ้าหน้าที่ควรอยู่ประจำตลอดการจัดงาน

8. ข้อเสนอแนะของผู้ประเมิน

8.1 กิจกรรมการแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ หรือเกมส์จำลองการทำเกษตร (LDD's IM-FARM) ซึ่งเป็นการนำข้อมูลจริงมาใช้ในการจำลองการปลูกพืช 5 ชนิด เป็นกิจกรรมใหม่ที่น่าสนใจแต่ยังขาดการดึงดูดให้ผู้เข้าร่วมงานสนใจร่วมเล่นเกมส์ เนื่องจากสถานที่จัดกิจกรรมไม่ได้อยู่ในบริเวณของการจัดงาน ดังนั้น ควรมีการประชาสัมพันธ์และปรับเปลี่ยนสถานที่การจัดกิจกรรม เพื่อดึงดูดความสนใจของผู้เข้าชมงาน

8.2 บริเวณจุดลงทะเบียนค่อนข้างคับแคบ เมื่อผู้เข้าร่วมงานมาเป็นกลุ่มคณะ ทำให้เกิดความไม่สะดวก และไม่เป็นระเบียบเรียบร้อย อีกทั้งบริเวณดังกล่าวมีจุดแจกของที่ระลึกแก่ผู้เข้าร่วมงานด้วย เนื่องจากมีผู้เข้าร่วมงานจำนวนมากที่ต้องการรับของที่ระลึก ดังนั้น ควรแยกจุดลงทะเบียนกับจุดแจกของที่ระลึก

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(ก)
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	(ข)
สารบัญ	(จ)
สารบัญตาราง	(ช)
บทที่ 1 บทนำ	1
1. หลักการและเหตุผล	1
2. วัตถุประสงค์ของการประเมิน	2
3. ระยะเวลาการดำเนินการ	2
4. สถานที่ดำเนินการ	2
5. ขอบเขตและวิธีการประเมินผล	2
6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
7. ที่ปรึกษาการประเมินผลการจัดงาน	3
8. ผู้รับผิดชอบในการประสานการดำเนินงาน	3
บทที่ 2 ผลการประเมิน	4
ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป	
1.1 จำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าชมงาน “ตามรอยปฐพี ใต้ธลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม”	4
1.2 ลักษณะทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าชมงาน	5
1.3 อาชีพ และอายุของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน	5
ตอนที่ 2 : การเข้าร่วมงาน	
2.1 แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้ามาร่วมงาน	6
2.2 วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน	7
ตอนที่ 3 : ผลสำเร็จของการจัดงาน	
3.1 ความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมงาน	9
3.2 ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์	10
3.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรมในการจัดงาน	10
3.4 ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุมวิชาการ และเสวนาวิชาการ	11

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ตอนที่ 4 : ความพึงพอใจและความคิดเห็นต่อการจัดงาน	
4.1 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานต่อกิจกรรมต่าง ๆ ที่จัดภายในงาน	13
4.2 ความชื่นชอบนิทรรศการที่จัดขึ้นภายในงาน	14
4.3 ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน	15
4.4 ความประทับใจของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงาน	16
4.5 แนวโน้มในการเข้าร่วมงานครั้งต่อไป	17
4.6 ความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายเกี่ยวกับความเหมาะสม ด้านการจัดสถานที่และด้านการบริการภายในงาน	18
4.7 ความคาดหวังที่ต้องการให้มีในการจัดงานครั้งต่อไป	20
4.8 ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อการจัดงาน	21
4.9 ข้อเสนอแนะของผู้ประเมินต่อการจัดงาน	22
ภาคผนวก	23
ประมวลภาพถ่ายกิจกรรมต่าง ๆ ภายในงาน	24
“ตามรอยปฐพีได้รู้ลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม”	

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 : จำนวนผู้ลงทะเบียนร่วมงาน “ตามรอยปฐพีไต้ฐลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อบนุชยธรรม” ระหว่างวันที่ 3 - 5 ธันวาคม 2557	4
ตารางที่ 2 : จำนวนและลักษณะของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน	5
ตารางที่ 3 : ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน	6
ตารางที่ 4 : แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน	7
ตารางที่ 5 : วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน	8
ตารางที่ 6 : ความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมงาน	9
ตารางที่ 7 : ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์	10
ตารางที่ 8 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมนิทรรศการภายในงาน	11
ตารางที่ 9 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุมวิชาการและเสวนาวิชาการในงาน	12
ตารางที่ 10 : ความพึงพอใจที่มีต่อการจัดกิจกรรมในงาน	13
ตารางที่ 11 : นิทรรศการที่ท่านชื่นชอบมากที่สุดหลังจากการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่จัดขึ้นภายในงาน	15
ตารางที่ 12 : ความพึงพอใจในภาพรวมของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงาน	15
ตารางที่ 13 : ความประทับใจของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงาน	16
ตารางที่ 14 : สิ่งประทับใจของกลุ่มเป้าหมายหลังจากได้เข้าร่วมงาน	16
ตารางที่ 15 : แนวโน้มในการเข้าร่วมงาน	17
ตารางที่ 16 : ความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่และด้านการบริการภายในงาน	18
ตารางที่ 17 : สิ่งที่ต้องปรับปรุงของกิจกรรมในงาน	19
ตารางที่ 18 : ความคาดหวังของกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการให้มีในการจัดงานครั้งต่อไป	20
ตารางที่ 19 : ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงานครั้งต่อไป	22

บทที่ 1

บทนำ

1. หลักการและเหตุผล

การจัดตั้งวันดินโลก เริ่มขึ้นจากการประชุมสภาโลกแห่งปฐพีวิทยา ครั้งที่ 17 (The 17th World Congress of Soil Science) โดยสหภาพวิทยาศาสตร์ทางดินนานาชาติ ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร ในระหว่างวันที่ 14-21 สิงหาคม 2545 ซึ่งมีนักวิทยาศาสตร์ทางดินจากทั่วโลกมาร่วมประชุมประเทศไทยโดยกรมพัฒนาที่ดินและสมาคมดินและปุ๋ยแห่งประเทศไทยได้จัดนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการจัดการดิน ซึ่งนิทรรศการดังกล่าวทำให้สมาชิกของสหภาพวิทยาศาสตร์ทางดินนานาชาติ (International Union of Soil Science : IUSS) ทั่วโลกประจักษ์ถึงพระวิสัยทัศน์ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในการบริหารจัดการทรัพยากรดินอย่างยั่งยืน และการประชุมสภาโลกแห่งปฐพีวิทยาในครั้งต่อมาได้มีการหารือ เรื่องการจัดตั้ง “วันดินโลก (World Soil Day)” โดยที่ประชุมมีมติให้กราบบังคมทูลขอพระราชทาน วันที่ 5 ธันวาคม ของทุกปี (ซึ่งเป็นคล้ายวันพระราชสมภพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ) เป็นวันดินโลก เพื่อสดุดีพระเกียรติคุณของพระองค์โดยให้วันนี้เป็นวันรณรงค์ให้ชาวโลกได้ตระหนัก ถึงความสำคัญของทรัพยากรดินที่มีต่อความอยู่รอดของมวลมนุษยชาติ และสภาพแวดล้อมซึ่งมีความจำเป็นจะต้องมีการจัดการทรัพยากรที่ดินแบบอย่างยั่งยืน

โดยคณะกรรมการจัดงานวันดินโลกและพระอัจฉริยภาพด้านดินและน้ำ เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ 835/2556 ลงวันที่ 10 ตุลาคม 2556 ได้ประชุมและมีมติมอบหมายให้กรมพัฒนาที่ดิน จัดงานวันดินโลกขึ้นในระหว่างวันที่ 3-5 ธันวาคม 2556 ภายใต้ชื่องาน “ด้วยพระบารมี ปฐพีพัฒนา 5 ธันวา วันดินโลก” เพื่อเทิดพระเกียรติและเผยแพร่เกียรติคุณพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ที่ทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจเกี่ยวกับการพัฒนาที่ดินมาอย่างต่อเนื่องและยาวนาน ผลสำเร็จเป็นที่ประจักษ์ทั้งในประเทศและนานาชาติ โดยทรงได้รับการถวายรางวัลมากมาย รวมทั้งรางวัล “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม (Humanitarian Soil Scientist)” จากสหภาพวิทยาศาสตร์ทางดินนานาชาติ เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2555 ประกอบกับในวันที่ 5 ธันวาคม 2555 สำนักงานองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ได้จัดงานเฉลิมฉลองวันดินโลก (World Soil Day) ไปแล้วนั้น

ในการจัดงานฯ ประกอบด้วย กิจกรรมต่าง ๆ มากมาย ได้แก่ การจัดแสดงนิทรรศการ เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก ประชุมวิชาการ/เสวนาทางวิชาการ/บรรยายพิเศษ พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา การแข่งขันเล่นเกมส้อออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” และกิจกรรมการแสดงบนเวที และการทอล์คโชว์ (Talk show) เป็นต้น โดยมีการประชาสัมพันธ์การจัดงาน และเชิญชวนผู้เข้าชมงาน อาทิเช่น ประชาชนทั่วไป ยุวหมอดิน หมอดินอาสา หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และเจ้าหน้าที่ของกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อเป็นการเผยแพร่ผลงานและความรู้ต่าง ๆ ให้แก่ผู้เข้าชมงานดังกล่าว

ในการนี้ คณะอนุกรรมการฝ่ายอำนวยการและประสานงาน มีมติให้มีการประเมินผลการจัดงานวันดินโลก “ตามรอยปฐพีได้รู้สึพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม” ดังกล่าว และบริษัท แคมพรีคอร์น ครีเอทีฟ จำกัด เป็นผู้ประเมินผลการจัดงานฯ ระหว่าง วันที่ 3-5 ธันวาคม 2557 ซึ่งผลการประเมินจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดงาน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงการดำเนินงานภายใต้แผนงานและยุทธศาสตร์ของกรมฯ และใช้ประกอบในการตัดสินใจการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ในการจัดงานครั้งต่อไป

2. วัตถุประสงค์ของการประเมิน

2.1 เพื่อประเมินผลสำเร็จของการจัดงาน “ตามรอยปฐพีใต้ธูลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม”

2.2 เพื่อทราบความพึงพอใจ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้เข้าร่วมงาน

3. ระยะเวลาดำเนินการ ธันวาคม 2557 – กุมภาพันธ์ 2558

4. สถานที่ดำเนินการ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร

5. ขอบเขตและวิธีการประเมินผล

5.1 ขอบเขตการประเมินผล

5.1.1 ประเมินผลการจัดงาน “ตามรอยปฐพีใต้ธูลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” ระหว่างวันที่ 3-5 ธันวาคม 2557 ณ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร

5.1.2 กลุ่มเป้าหมายที่ทำการประเมินผล เป็นผู้เข้าร่วมงาน ได้แก่ ประชาชนทั่วไป ยูวหมอดินหมอดินอาสา และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน

5.2 วิธีการประเมินผล

5.2.1 กำหนดกรอบแนวคิดในการประเมินผลจากการจัดงาน โดยพิจารณาผลการจัดงาน รูปแบบการจัดงาน กิจกรรมและนิทรรศการต่าง ๆ และการบริการ ตลอดจนผลสำเร็จที่ได้จากการจัดงาน

5.2.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล

เป็นข้อมูลปฐมภูมิได้จากการใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือประกอบการสัมภาษณ์ผู้เข้าร่วมงาน ทั้ง 3 วัน ระหว่างวันที่ 3 - 5 ธันวาคม 2557 โดยสุ่มตัวอย่างกลุ่มเป้าหมายได้ทั้งหมด จำนวน 1,295 ราย คิดเป็นร้อยละ 29.3 จากผู้ลงทะเบียนจำนวน 4,425 ราย

5.2.3 เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน

1) แบบสอบถาม (Questionnaires) เป็นเครื่องมือในการจัดเก็บข้อมูลจากผู้เข้าร่วมงานและผู้เข้าร่วมชมกิจกรรมต่าง ๆ ภายในงาน แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเป็นทั้งแบบคำถามปิด (Closed-end) ซึ่งเป็นคำถามที่ตั้งคำตอบไว้พร้อมแล้วเพื่อให้เลือกตอบเฉพาะข้อที่ตรงกับความต้องการ และแบบคำถามเปิด (Opened-end) ซึ่งเป็นคำถามที่เปิดโอกาสให้ผู้ตอบสามารถตอบคำถามได้ตามความคิดเห็นของตนเอง

2) แบบบันทึกสังเกตการณ์ (Observation) ใช้ในการสังเกตสถานการณ์ภายในงาน บริเวณสถานที่จัดงาน ตลอดจนช่วงเวลาการจัดงานเพื่อให้เจ้าหน้าที่ผู้ประเมินผล ใช้ประโยชน์ในการสรุปผลการจัดงานดังกล่าว

5.3 การวิเคราะห์ผล

เป็นการวิเคราะห์ผลจากแบบสอบถาม ทำการประมวลผลใช้สถิติเชิงพรรณนา สำหรับบรรยายลักษณะของข้อมูลในการอธิบาย ประกอบค่าตัวแปรต่าง ๆ ซึ่งแสดงด้วยค่าสถิติอย่างง่าย ได้แก่ ค่าเฉลี่ยและร้อยละ โดยใช้โปรแกรมทางคอมพิวเตอร์ในการวิเคราะห์ประเมินผล

6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ทำให้ทราบถึงผลสำเร็จของการจัดงาน ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการจัดกิจกรรม เพื่อเป็นการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของกรมพัฒนาที่ดิน ตลอดจนความพึงพอใจ ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่าง ๆ เพื่อให้ผู้รับผิดชอบในการจัดกิจกรรม/ผลงาน สามารถนำข้อมูลดังกล่าวไปปรับปรุงการดำเนินงาน และใช้ประกอบการตัดสินใจในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ในครั้งต่อไป

7. ที่ปรึกษาการประเมินผลการจัดงาน

ที่ปรึกษาโครงการ

นางตุลญา

จงสกุล

ผู้อำนวยการกองแผนงาน

นางสาวสุนันท์

ไวยพาลี

ผู้อำนวยการกลุ่มติดตาม

และประเมินผล

นางสาวพัตติกา

พลสระคู

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

ชำนาญการ

8. ผู้รับผิดชอบในการประสานการดำเนินงาน

บริษัท แคพพีคอร์น ครีเอทีฟ จำกัด

บทที่ 2

ผลการประเมิน

การประเมินผลการจัดงาน “ตามรอยปฐพีใต้ธูลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” ดำเนินการจัดงานระหว่างวันที่ 3-5 ธันวาคม 2557 ณ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร เก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสอบถามในการสัมภาษณ์ผู้เข้าร่วมงาน จำนวนตัวอย่างกลุ่มเป้าหมาย 1,295 ราย คิดเป็นร้อยละ 29.3 จากจำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน 4,425 ราย ผลการประเมิน มีดังนี้

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป

1.1 จำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน “ตามรอยปฐพีใต้ธูลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม”

ในระหว่างการจัดงานฯ วันที่ 3-5 ธันวาคม 2557 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงานทั้งหมด 4,425 ราย โดยในวันแรกของการจัดงาน คือ วันที่ 3 ธันวาคม 2557 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 2,093 ราย คิดเป็นร้อยละ 47.3 รองลงมา เป็นวันที่ 2 ของการจัดงานฯ คือ วันที่ 4 ธันวาคม 2557 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 1,436 ราย คิดเป็นร้อยละ 32.5 และวันที่ 3 ของการจัดงาน คือ วันที่ 5 ธันวาคม 2557 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 896 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 1 : จำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน “ตามรอยปฐพีใต้ธูลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” ระหว่างวันที่ 3 -5 ธันวาคม 2557

วันที่	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
3 ธันวาคม 2557	2,093	47.3
4 ธันวาคม 2557	1,436	32.5
5 ธันวาคม 2557	896	20.2
รวม	4,425	100.0

ที่มา : ฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการกรมฯ (2557)

1.2 ลักษณะทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าชมงาน

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการประเมิน จำนวน 1,295 ราย ประกอบด้วย ประชาชนทั่วไป จำนวน 303 ราย คิดเป็นร้อยละ 23.4 เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน จำนวน 757 ราย คิดเป็นร้อยละ 58.4 นักเรียน/นักศึกษา จำนวน 145 ราย คิดเป็นร้อยละ 11.2 และหมอดินอาสา จำนวน 90 ราย คิดเป็นร้อยละ 7.0

โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 33.4) เป็นเพศหญิง และ (ร้อยละ 66.6) เป็นเพศชาย เมื่อจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีดังนี้ เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน (ร้อยละ 75.7) และประชาชนทั่วไป (ร้อยละ 70.6) สำหรับหมอดินอาสา พบว่า (ร้อยละ 92.2) และนักเรียน/นักศึกษา (ร้อยละ 47.6) เป็นเพศชาย (ตารางที่ 2)

ตารางที่ 2 : จำนวนและลักษณะของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน

n = 1,295

ข้อมูล	ประชาชนทั่วไป		นักเรียน/นักศึกษา		หมอดินอาสา		เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน		ทุกกลุ่มเป้าหมาย	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เพศ										
- หญิง	214	70.6	69	47.6	7	7.8	573	75.7	432	33.4
- ชาย	89	29.4	76	52.4	83	92.2	184	24.3	863	66.6
รวม	303	23.4	145	11.2	90	7.0	757	58.4	1,295	100.0

1.3 อาชีพ และอายุของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน

อาชีพของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 58.4) เป็นเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 23.4) เป็นประชาชนทั่วไป และ (ร้อยละ 11.2 และ 7.0) เป็น นักเรียน/นักศึกษา และหมอดินอาสา ตามลำดับ

อายุของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 45.3) มีอายุอยู่ระหว่าง 30 - 50 ปี จำนวน 587 ราย รองลงมา (ร้อยละ 27.8) มีอายุอยู่ระหว่าง 51 - 70 ปี จำนวน 360 ราย และ (ร้อยละ 25.7 และ 1.2) มีอายุต่ำกว่า 30 ปี และอายุมากกว่า 70 ปี ตามลำดับ โดยกลุ่มเป้าหมาย มีอายุเฉลี่ย 40.1 ปี (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 : ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน

n = 1,295

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
1. กลุ่มเป้าหมาย/อาชีพ		
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	757	58.4
- นักเรียน/นักศึกษา	145	11.2
- หมอдинอาสา	90	7.0
- ประชาชนทั่วไป	303	23.4
2. อายุ		
- ต่ำกว่า 30 ปี	333	25.7
- 30 - 50 ปี	587	45.3
- 51 - 70 ปี	360	27.8
- มากกว่า 70 ปี	15	1.2
(อายุเฉลี่ย 40.1 ปี)		

ตอนที่ 2 : การเข้าร่วมงาน

2.1 แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน

จากการสำรวจแหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายทราบข้อมูลการจัดงานฯ มากกว่า 1 แหล่ง โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 53.5) ให้ความคิดเห็นว่า ทราบข้อมูลจากเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 28.2) ทราบข้อมูลจาก web site กรมพัฒนาที่ดิน โดย (ร้อยละ 27.2) จากการบอกกล่าว (ร้อยละ 24.2) เป็นป้ายประชาสัมพันธ์ (ร้อยละ 22.1) เป็นโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ สำหรับ (ร้อยละ 21.2 16.4 และ 4.7) ทราบข้อมูลจากหนังสือเชิญ โทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์ ตามลำดับ (ตารางที่ 4) เมื่อจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย พบว่า

ประชาชนทั่วไป (ร้อยละ 34.3) ทราบข้อมูลจากป้ายประชาสัมพันธ์ รองลงมา (ร้อยละ 28.4 และ 28.1) ทราบข้อมูลจากโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน ตามลำดับ

นักเรียน/นักศึกษา (ร้อยละ 50.3) ทราบข้อมูลการจัดงานจากการบอกกล่าว รองลงมา (ร้อยละ 29.7 และ 24.8) ทราบข้อมูลจากหนังสือเชิญ และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน ตามลำดับ

หมอดินอาสา (ร้อยละ 86.7) ทราบข้อมูลการจัดงานจากเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 31.1 และ 22.2) ทราบข้อมูลจาก web site กรมพัฒนาที่ดิน และหนังสือเชิญ ตามลำดับ

เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน (ร้อยละ 74.2) ทราบข้อมูลจากเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 60.0 และ 47.0) ทราบข้อมูลจาก web site กรมพัฒนาที่ดิน และป้ายประชาสัมพันธ์ ตามลำดับ

ตารางที่ 4 : แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน

หน่วย : ร้อยละ

แหล่งข้อมูล	ประชาชน ทั่วไป	นักเรียน/ นักศึกษา	หมอดินอาสา	เจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน	เฉลี่ย
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	28.1	24.8	86.7	74.2	53.5
- web site กรมพัฒนาที่ดิน	10.6	11.0	31.1	60.0	28.2
- จากการบอกกล่าว	25.7	50.3	13.3	19.6	27.2
- ป้ายประชาสัมพันธ์	34.3	9.7	5.6	47.0	24.2
- โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์	28.4	12.4	1.1	46.5	22.1
- หนังสือเชิญ	8.6	29.7	22.2	24.2	21.2
- โทรทัศน์	21.8	7.6	20.0	16.0	16.4
- หนังสือพิมพ์	4.6	4.8	4.4	4.8	4.7

2.2 วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน

วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานมากกว่า 1 กิจกรรม โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 88.7) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานเพื่อชมนิทรรศการ รongลงมา (ร้อยละ 64.5) ต้องการเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 30.3) ต้องการประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ/บรรยายพิเศษ (ร้อยละ 28.6) เข้าร่วมกิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก (ร้อยละ 23.1) เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน (ร้อยละ 21.1) ชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (ร้อยละ 20.8) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 13.4 5.3 และ 4.7) เข้าร่วมกิจกรรมกิจกรรมการแสดงบนเวที และการทอล์คโชว์ (Talk show) การแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” และประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” ตามลำดับ (ตารางที่ 5) เมื่อจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย พบว่า

ประชาชนทั่วไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 93.7) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานเพื่อชมนิทรรศการ รongลงมา (ร้อยละ 55.4) ต้องการเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 32.3) เข้าร่วมกิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก (ร้อยละ 24.1) ต้องการชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (ร้อยละ 16.8) เข้าร่วมประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ/บรรยายพิเศษ (ร้อยละ 12.5) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร และเข้าร่วมกิจกรรมกิจกรรมการแสดงบนเวที และการทอล์คโชว์ (Talk show) และ (ร้อยละ 11.6 3.3 และ 2.3) เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน เข้าร่วมการแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” และเข้าร่วมประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา ตามลำดับ

นักเรียน/นักศึกษา ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 83.4) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานเพื่อต้องการศึกษาและชมนิทรรศการ รongลงมา (ร้อยละ 67.6) ต้องการเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 19.3) เข้าร่วมกิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก (ร้อยละ 15.9) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร (ร้อยละ 14.5) เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดี และพลังของแผ่นดิน (ร้อยละ 13.8) เข้าร่วมประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ/บรรยายพิเศษ (ร้อยละ 9.0) ต้องการชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 5.5 2.1 และ 1.4) เข้าร่วมกิจกรรมกิจกรรมการแสดงบนเวที และการ

ทอล์คโชว์ (Talk show) เข้าร่วมการแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” และเข้าร่วมประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา ตามลำดับ

หมอดินอาสา ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 83.3) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน เพื่อต้องการชมนิทรรศการ รongลงมา (ร้อยละ 75.6) ต้องการเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 62.2) เข้าร่วมประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ/บรรยายพิเศษ (ร้อยละ 42.2) เข้าร่วมกิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก (ร้อยละ 31.1) ต้องการชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (ร้อยละ 14.4) เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน (ร้อยละ 12.2) เข้าร่วมกิจกรรมกิจกรรมการแสดงบนเวที และการทอล์คโชว์ (Talk show) โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 10.0 5.6 และ 3.3) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร เข้าร่วมการแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” และเข้าร่วมประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา ตามลำดับ

เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.3) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน เพื่อชมนิทรรศการ รongลงมา (ร้อยละ 59.4) ต้องการเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 51.9) เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน (ร้อยละ 44.6) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร (ร้อยละ 28.4) เข้าร่วมประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ/บรรยายพิเศษ (ร้อยละ 23.4) เข้าร่วมกิจกรรมกิจกรรมการแสดงบนเวที และการทอล์คโชว์ (Talk show) (ร้อยละ 20.7) เข้าร่วมกิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 20.1 11.6 และ 10.3) ต้องการชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร เข้าร่วมประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา และเข้าร่วมการแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” ตามลำดับ

ตารางที่ 5 : วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน

หน่วย : ร้อยละ

วัตถุประสงค์	ประชาชน ทั่วไป	นักเรียน/ นักศึกษา	หมอดินอาสา	เจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน	เฉลี่ย
- ชมนิทรรศการ	93.7	83.4	83.3	94.3	88.7
- เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน	55.4	67.6	75.6	59.4	64.5
- ชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัด ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	24.1	9.0	31.1	20.1	21.1
- กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก	32.3	19.3	42.2	20.7	28.6
- ประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ/ บรรยายพิเศษ	16.8	13.8	62.2	28.4	30.3
- พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็น ข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน	11.6	14.5	14.4	51.9	23.1
- เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร	12.5	15.9	10.0	44.6	20.8
- ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา	2.3	1.4	3.3	11.6	4.7
- การแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM”	3.3	2.1	5.6	10.3	5.3
- กิจกรรมการแสดงบนเวที และการ ทอล์คโชว์ (Talk show)	12.5	5.5	12.2	23.4	13.4

ตอนที่ 3 : ผลสำเร็จของการจัดงาน

3.1 ความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมงาน

ความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมงานวันดินโลกที่กำหนดไว้ จำนวน 6 ข้อ (ตารางที่ 6) จากการสอบถามความคิดเห็น พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 95.8) มีความรู้ความเข้าใจในคำถาม ปีดินสากล รองลงมา (ร้อยละ 94.9) มีความรู้ความเข้าใจในคำถาม วิศวกรผู้ปรับปรุงดิน (ร้อยละ 93.6) มีความรู้ความเข้าใจในคำถาม วันที่ของการจัดงานวันดินโลก (ร้อยละ 85.5) มีความรู้ความเข้าใจในคำถาม ข้อมูลการปรับปรุงดินเพื่อเป็นทางออกของดินเลว (ร้อยละ 77.5) มีความรู้ความเข้าใจในคำถาม ชื่อของ นิทรรศการที่จัดขึ้นภายในงาน และ (ร้อยละ 77.0) มีความรู้ความเข้าใจในคำถาม ชื่อหัวข้อในการจัดงาน ตามลำดับ โดยเฉลี่ย พบว่า ผู้เข้าร่วมงานมีความรู้ความเข้าใจต่อการจัดงานตามวัตถุประสงค์ คิดเป็น ร้อยละ 87.4

ตารางที่ 6 : ความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมงาน

n = 1,295

ข้อมูล	ความรู้ความเข้าใจ	
	จำนวนที่ตอบถูก	ร้อยละ
1. วันที่ของการจัดงานวันดินโลก (5 ธันวาคมของทุกปี)	1,212	93.6
2. ชื่อหัวข้อในการจัดงาน (“ตามรอยปฐพีไต้ธูลิพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม”)	997	77.0
3. ชื่อของนิทรรศการที่จัดขึ้นภายในงาน - นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว - นิทรรศการความสำคัญของดิน - นิทรรศการวิทยาศาสตร์ทางดิน - นิทรรศการทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม	1,004	77.5
4. ปีดินสากล (ปี 2558)	1,241	95.8
5. วิศวกรผู้ปรับปรุงดิน (ไส้เดือน)	1,229	94.9
6. ข้อมูลการปรับปรุงดินเพื่อเป็นทางออกของดินเลว (หญ้าแฝก เมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสด โดโลไมท์ ปูนมาร์ล ฯลฯ)	1,107	85.5
เฉลี่ย		87.4

3.2 ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์

จากการสอบถามความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายต่อความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ จำนวน 4 ข้อ โดยแบ่งเกณฑ์การให้คะแนนออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด พบว่า กลุ่มเป้าหมายให้ความคิดเห็นต่อวัตถุประสงค์การจัดงาน ทั้ง 4 ข้อ ว่ามีความเหมาะสมระดับมากที่สุด ให้ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.6 ในวัตถุประสงค์ข้อ 2 คือ เพื่อเผยแพร่พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในการทรงงานด้านการแก้ปัญหาทรัพยากรดิน ในวัตถุประสงค์ข้อ 1 3 และ 4 คือ เพื่อร่วมงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2557 เพื่อให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดิน ตลอดจนความเสื่อมโทรมและภัยธรรมชาติ และเผยแพร่ความรู้ในการบริหารจัดการทรัพยากรดิน ตามหลักการทรงงาน และเพื่อเปิดตัวและร่วมเฉลิมฉลองปีดินสากล 2015 โดยให้ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.5

ตารางที่ 7 : ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์

n = 1,295

วัตถุประสงค์ในการจัดงาน	ระดับความคิดเห็น (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
- เพื่อร่วมงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2557	57.1	38.7	4.0	0.0	0.2	4.5	มากที่สุด
- เพื่อเผยแพร่พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในการทรงงานด้านการแก้ปัญหาทรัพยากรดิน	60.5	35.9	3.6	0.0	0.0	4.6	มากที่สุด
- เพื่อให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดิน ตลอดจนความเสื่อมโทรมและภัยธรรมชาติ และเผยแพร่ความรู้ในการบริหารจัดการทรัพยากรดินตามหลักการทรงงาน	58.1	36.1	5.0	0.7	0.0	4.5	มากที่สุด
- เพื่อเปิดตัวและร่วมเฉลิมฉลองปีดินสากล 2015	54.2	39.8	5.4	0.6	0.0	4.5	มากที่สุด

3.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรมในการจัดงาน

จากการสอบถามความคิดเห็น โดยแบ่งเกณฑ์การให้คะแนนออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความเห็นด้วยว่า กิจกรรมการจัดนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ “ตามรอยปฐมพี ได้รู้ลิพระบาท” มีประโยชน์ระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.6 นิทรรศการความสำคัญของดิน มีประโยชน์ระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.4 และนิทรรศการวิทยาศาสตร์ทางดิน และนิทรรศการทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม มีประโยชน์ระดับมาก ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 8 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมนิทรรศการภายในงาน

n = 1,295

นิทรรศการ	ระดับประโยชน์ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
1. นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว “ตามรอยปฐพีไถ่กู้ลิพระบาท”	61.3	35.4	3.2	0.1	0.4	4.6	มากที่สุด
2. นิทรรศการความสำคัญของดิน	49.0	45.3	4.8	1.0	0.0	4.4	มากที่สุด
3. นิทรรศการวิทยาศาสตร์ทางดิน	41.2	45.2	10.2	1.7	1.8	4.2	มาก
3.1 ดินดี	41.2	48.0	9.0	1.8	0.0	4.3	มากที่สุด
3.2 น้ำคือสายเลือดของดิน	38.9	48.3	10.2	2.6	0.0	4.2	มาก
3.3 ดินป่าไม้	39.5	46.4	10.4	3.7	0.0	4.2	มาก
3.4 มองดินในมิติจากอากาศ	37.4	46.3	12.4	1.3	3.0	4.1	มาก
3.5 จุลินทรีย์ดินคือเครื่องจักรธรรมชาติ	43.3	43.2	10.0	0.7	2.9	4.2	มาก
3.6 ไล่เดือน	46.5	42.9	8.0	2.5	0.0	4.3	มากที่สุด
3.7 ดินดาน มะเร็งร้ายในดิน	39.0	45.2	11.0	1.5	3.4	4.1	มาก
3.8 ทางออกของดินแล้ว	39.4	44.6	11.8	1.0	3.2	4.1	มาก
3.9 คั้นความอุดมสมบูรณ์ให้ดิน	45.6	42.0	8.6	0.5	3.4	4.2	มาก
4. นิทรรศการทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม	38.9	46.5	11.5	1.8	1.5	4.2	มาก
4.1 ดินกับระดับการศึกษา	37.2	47.3	12.0	0.6	2.9	4.1	มาก
4.2 ดินที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรมและการดำรงชีวิตของมนุษย์	40.5	45.6	10.9	3.0	0.0	4.2	มาก

3.4 ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุมวิชาการและเสวนาวิชาการ

จากการสอบถามความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายต่อประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุมวิชาการและเสวนาวิชาการที่กำหนดไว้ จำนวน 3 ข้อ โดยแบ่งเกณฑ์การให้คะแนนออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด พบว่า กลุ่มเป้าหมายให้ความคิดเห็นต่อการเข้าร่วมประชุมวิชาการและเสวนาวิชาการ ทั้ง 3 ข้อว่ามีประโยชน์ระดับมากที่สุด ให้ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.3 เท่ากัน คือ บรรยายพิเศษ “วิกฤติทรัพยากรในดิน” เรื่องการรักษาทรัพยากรในดินตามรอยอุลิสพระบาท เรื่องสถานภาพทรัพยากรดินของประเทศไทย และเรื่องวิกฤติทรัพยากรในดิน เสวนาวิชาการ “เราจะรักษาทรัพยากรในดินอย่างไร?” เรื่องมูลค่าความเสียหายของทรัพยากรในดิน เรื่องการดูแลรักษาทรัพยากรในดินด้านอินทรีย์ และชีวภาพ เรื่องการดูแลรักษาทรัพยากรในดินโดยการจัดการธาตุอาหารอย่างสมดุล เรื่องการแก้ไขปัญหา และอุปสรรคในระบบการส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่เกษตรกรเพื่อดูแลทรัพยากรในดิน เรื่องเครือข่ายหมอดินอาสาเพื่อการดูแลรักษาทรัพยากรในดิน และ เสวนา “เรื่องเล่าวันดินโลก 5 ธันวาคม และปีดินสากล 2558”

ตารางที่ 9 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุมวิชาการและเสวนาวิชาการในงาน

n = 1,295

กิจกรรม	ระดับประโยชน์ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
1. บรรยายพิเศษ							
เรื่อง “วิกฤติทรัพยากรในดิน”							
- การรักษาทรัพยากรในดินตามรอยรฐีพระบาท	29.3	32.3	14.7	11.8	11.9	4.3	มากที่สุด
- สถานภาพทรัพยากรดินของประเทศไทย	27.3	32.6	16.1	12.0	12.0	4.3	มากที่สุด
- วิกฤติทรัพยากรในดิน	26.6	33.0	16.5	12.0	11.9	4.3	มากที่สุด
2. เสวนาวิชาการ เรื่อง เราจะรักษาทรัพยากรในดินได้อย่างไร?							
- “มูลค่าความเสียหายของทรัพยากรในดิน”	26.3	32.1	17.1	12.6	11.9	4.3	มากที่สุด
- “การดูแลรักษาทรัพยากรในดินด้านอินทรีย์และชีวภาพ”	26.4	32.6	16.4	12.4	12.2	4.3	มากที่สุด
- “การดูแลรักษาทรัพยากรในดินโดยการจัดการธาตุอาหารอย่างสมดุล”	27.2	31.4	16.8	12.4	12.2	4.3	มากที่สุด
- “การแก้ไขปัญหาและอุปสรรคในระบบการส่งเสริม และถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่เกษตรกรเพื่อดูแลทรัพยากรในดิน”	26.6	32.2	16.5	12.4	12.3	4.3	มากที่สุด
- “เครือข่ายหมอดินอาสาเพื่อการดูแลรักษาทรัพยากรในดิน”	27.3	31.2	16.8	12.4	12.3	4.3	มากที่สุด
3. เสวนา “เรื่องเล่าวันดินโลก 5 ธันวาคม และปีดินสากล 2558”	24.0	25.8	17.8	16.3	16.1	4.3	มากที่สุด

ตอนที่ 4 : ความพึงพอใจและความคิดเห็นต่อการจัดงาน

4.1 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานต่อกิจกรรมต่าง ๆ ที่จัดภายในงาน

ความพึงพอใจที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมต่าง ๆ พบว่า กลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 36.2) มีความพึงพอใจระดับมาก รองลงมา (ร้อยละ 33.5) มีความพึงพอใจระดับมากที่สุด (ร้อยละ 14.4) มีความพึงพอใจระดับปานกลาง (ร้อยละ 8.1) มีความพึงพอใจระดับน้อยที่สุด และ (ร้อยละ 7.8) มีความพึงพอใจระดับน้อย ตามลำดับ กิจกรรมที่มีความพึงพอใจระดับมากที่สุด ได้แก่ กิจกรรมการจัดแสดงนิทรรศการ กิจกรรมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน กิจกรรมเข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร และกิจกรรมเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน สำหรับความพึงพอใจระดับมาก ได้แก่ กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก ประชุมวิชาการ/เสวนาทางวิชาการ/บรรยายพิเศษ ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา กิจกรรมการแสดงบนเวที และการทอล์คโชว์ (Talk show) การแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ “LDD’s IM-FARM” และชม/เลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรตามลำดับ (ตารางที่ 10)

ตารางที่ 10 : ความพึงพอใจที่มีต่อการจัดกิจกรรมในงาน

หน่วย : ร้อยละ

กิจกรรม	ระดับความพึงพอใจ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
1. การจัดแสดงนิทรรศการ	52.4	42.3	4.3	0.9	0.0	4.5	มากที่สุด
2. เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน	42.5	47.7	6.9	0.6	2.2	4.3	มากที่สุด
3. ชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	20.4	21.4	20.1	19.3	18.8	3.7	มาก
4. กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก	31.8	43.3	13.7	1.3	9.9	4.2	มาก
5. ประชุมวิชาการ/เสวนาทางวิชาการ/บรรยายพิเศษ	30.2	32.0	16.9	10.8	10.1	4.2	มาก
6. พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน	44.7	35.3	9.7	5.4	4.9	4.4	มากที่สุด
7. เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร	26.4	24.3	17.6	15.8	15.9	4.4	มากที่สุด

ตารางที่ 10 : (ต่อ)

กิจกรรม	ระดับความพึงพอใจ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
8. ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม” โดยหมอดินอาสา	26.1	32.7	18.4	11.8	11.0	4.1	มาก
9. การแข่งขันเล่นเกมส์ออนไลน์ “LDD’s IM-FARM”	27.6	39.8	19.6	7.4	5.6	4.0	มาก
10. กิจกรรมการแสดงบนเวทีและการทอล์คโชว์ (Talk show)	32.8	43.2	16.6	4.5	2.9	4.1	มาก
เฉลี่ย	33.5	36.2	14.4	7.8	8.1	4.2	มาก

4.2 ความชื่นชอบนิทรรศการที่จัดขึ้นภายในงาน

ความชื่นชอบของการจัดนิทรรศการภายในงาน พบว่า กลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 46.6) ชื่นชอบนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ รองลงมา (ร้อยละ 45.8) ชื่นชอบนิทรรศการวิทยาศาสตร์ทางดิน พบว่า (ร้อยละ 14.4) ชื่นชอบนิทรรศการดินดี (ร้อยละ 10.0) ไล่เตียน (ร้อยละ 5.8) คั้นความอุดมสมบูรณ์ให้ดิน (ร้อยละ 4.7) น้ำคือสายเลือดของดิน โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 3.9 2.5 1.1 และ 0.8) จุลินทรีย์ดินคือเครื่องจักรธรรมชาติ ดินป่าไม้ มองดินในมิติจากอากาศ ทางออกของดินเลว และดินदान มะเร็งร้ายในดิน และ (ร้อยละ 7.6) ชื่นชอบนิทรรศการทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม พบว่า (ร้อยละ 6.1) ชื่นชอบนิทรรศการดินที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรมและการดำรงชีวิตของมนุษย์ และ (ร้อยละ 1.5) ดินกับระดับการศึกษา ตามลำดับ (ตารางที่ 11)

ตารางที่ 11 : นิทรรศการที่ท่านชื่นชอบมากที่สุดหลังจากการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่จัดขึ้นภายในงาน

n = 1,295

นิทรรศการ	จำนวน	ร้อยละ
1. นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ “ตามรอยปฐพีไถ่รู้ลีพระบาท”	604	46.6
2. วิทยาศาสตร์ทางดิน	593	45.8
2.1 ดินดี	186	14.4
2.2 น้ำคือสายเลือดของดิน	61	4.7
2.3 ดินป่าไม้	33	2.5
2.4 มองดินในมิติจากอากาศ	32	2.5
2.5 จุลินทรีย์ดินคือเครื่องจักรธรรมชาติ	51	3.9
2.6 ไล่เดือน	130	10.0
2.7 ดินदान มะเร็งร้ายในดิน	11	0.9
2.8 ทางออกของดินแล้ว	14	1.1
2.9 คั้นความอุดมสมบูรณ์ให้ดิน	75	5.8
3. ทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม	98	7.6
3.1 ดินกับระดับการศึกษา	19	1.5
3.2 ดินที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรมและการดำรงชีวิตของมนุษย์	79	6.1

4.3 ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน

ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 99.8) มีความพึงพอใจ และมีเพียง (ร้อยละ 0.2) ที่ให้ความคิดเห็นว่า ไม่พึงพอใจ

โดยประชาชนทั่วไป นักเรียน/นักศึกษา และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน (ร้อยละ 100.0) มีความพึงพอใจสูงสุด และ (ร้อยละ 96.7) เป็นหมอดินอาสา (ตารางที่ 12)

ตารางที่ 12 : ความพึงพอใจในภาพรวมของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงาน

n = 1,295

กลุ่มเป้าหมาย	ความพึงพอใจ	
	จำนวน	ร้อยละ
- ประชาชนทั่วไป	303	100.0
- นักเรียน/นักศึกษา	145	100.0
- หมอดินอาสา	87	96.7
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	757	100.0
ภาพรวม	1,292	99.8

4.4 ความประทับใจของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงาน

ความประทับใจหลังจากได้เข้าร่วมงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 98.0) มีความประทับใจต่อการจัดงานฯ โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 2.0) ให้ความคิดเห็นว่า ไม่ประทับใจ

เมื่อจำแนกตามประเภทของกลุ่มเป้าหมายที่มีความประทับใจ พบว่า ประชาชนทั่วไป และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน (ร้อยละ 98.0) มีความประทับใจต่อการจัดงานฯ มากที่สุด รองลงมา (ร้อยละ 97.9) เป็นนักเรียน/นักศึกษา และ (ร้อยละ 97.8) เป็นหมอดินอาสา ตามลำดับ (ตารางที่ 13)

ตารางที่ 13 : ความประทับใจของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงาน

n = 1,295

ข้อมูล	ประชาชนทั่วไป		นักเรียน/นักศึกษา		หมอดินอาสา		เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน		ทุกกลุ่มเป้าหมาย	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
- ประทับใจ	297	98.0	142	97.9	88	97.8	742	98.0	1,269	98.0
- ไม่ประทับใจ	6	2.0	3	2.1	2	2.2	15	2.0	26	2.0
รวม	303	100.0	145	100.0	90	100.0	757	100.0	1,295	100.0

สำหรับสิ่งที่กลุ่มเป้าหมายประทับใจ พบว่า (ร้อยละ 29.7) คิดว่า ได้รับความรู้ และประโยชน์จากการชมงานวันดินโลก รองลงมา (ร้อยละ 24.8) มีความประทับใจนิทรรศการความสำคัญของดิน วิทยาศาสตร์ทางดิน (ร้อยละ 8.7) ความสวยงามของการจัดนิทรรศการ (ร้อยละ 7.9) นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ (ร้อยละ 7.2) พระอัจฉริยภาพและโครงการในพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ (ร้อยละ 7.0) ภาพรวมการจัดงาน โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 4.6 3.6 1.9 1.5 และ 1.2) การให้บริการของเจ้าหน้าที่ ประจำจุดต่าง ๆ กิจกรรมการแสดงบนเวทีต่าง ๆ การประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ ของที่ระลึกสำหรับผู้เข้าร่วมงานวันดินโลก รูปแบบการจัดงาน และพิพิธภัณฑ์ดิน ตามลำดับ (ตารางที่ 14)

ตารางที่ 14 : สิ่งประทับใจของกลุ่มเป้าหมายหลังจากได้เข้าร่วมงาน

n = 1,000

สิ่งประทับใจ	จำนวน	ร้อยละ
- ได้รับความรู้และประโยชน์จากการชมงานวันดินโลก	297	29.7
- นิทรรศการความสำคัญของดิน วิทยาศาสตร์ทางดิน และทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม	248	24.8
- ความสวยงามของการจัดนิทรรศการ	87	8.7
- นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ	79	7.9
- พระอัจฉริยภาพและโครงการในพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ	72	7.2

ตารางที่ 14 : (ต่อ)

สิ่งประทับใจ	จำนวน	ร้อยละ
- ภาพรวมการจัดงาน	70	7.0
- การให้บริการของเจ้าหน้าที่ ประจำจุดต่าง ๆ	46	4.6
- กิจกรรมการแสดงบนเวทีต่าง ๆ	36	3.6
- การประชุมวิชาการ/เสวนาวิชาการ	19	1.9
- ของที่ระลึกสำหรับผู้เข้าร่วมงานวันดินโลก	19	1.9
- รูปแบบการจัดงาน	15	1.5
- พิพิธภัณฑสถาน	12	1.2

4.5 แนวโน้มในการเข้าร่วมงานครั้งต่อไป

1) การเชิญชวนบุคคลทั่วไปให้เข้าร่วมงานฯ ในปีต่อไป พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 98.9) คิดว่าจะเชิญชวนผู้อื่นเข้าร่วมงานฯ โดยมีเพียง (ร้อยละ 1.1) คิดว่า จะไม่เชิญชวน ในส่วนของเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน (ร้อยละ 57.8) คิดว่า จะเชิญชวนมากที่สุด รองลงมา (ร้อยละ 23.3) เป็นประชาชนทั่วไป โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 10.9 และ 6.9) เป็นนักเรียน/นักศึกษา และหมอดินอาสา ตามลำดับ

2) แนวโน้มในการเข้าร่วมงานฯ ครั้งต่อไป พบว่า เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน มีแนวโน้มสูงสุด (ร้อยละ 58.2) คิดว่าจะเข้าร่วมงานอีก รองลงมา (ร้อยละ 23.2) เป็นประชาชนทั่วไป โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 10.6 และ 6.9) เป็นนักเรียน/นักศึกษา และหมอดินอาสา ตามลำดับ (ตารางที่ 15)

ตารางที่ 15 : แนวโน้มในการเข้าร่วมงาน

n = 1,295

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
1. การเชิญชวนบุคคลทั่วไปให้เข้าร่วมงานในปีต่อไป		
- ประชาชนทั่วไป	301	23.2
- นักเรียน/นักศึกษา	141	10.9
- หมอดินอาสา	89	6.9
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	748	57.8
2. แนวโน้มในการเข้าร่วมงานครั้งต่อไป		
- ประชาชนทั่วไป	302	23.3
- นักเรียน/นักศึกษา	137	10.6
- หมอดินอาสา	89	6.9
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	753	58.2

4.6 ความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายเกี่ยวกับความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่ และด้านการบริการภายในงาน

1) ด้านการจัดสถานที่

ความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่ พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่าการจัดสถานที่ที่มีความเหมาะสม โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 99.3) คิดว่า ความสวยงามของการตกแต่งพื้นที่จัดงานมีความเหมาะสมสูงสุด รองลงมา (ร้อยละ 98.2) คิดว่า การจัดหมวดหมู่ของกิจกรรมต่าง ๆ โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 97.8 97.7 และ 74.7) เป็นความเหมาะสมของความเป็นระเบียบ บรรยากาศภายในงาน และพื้นที่จัดงาน ตามลำดับ (ตารางที่ 16)

2) ด้านการบริการภายในงาน

ความเหมาะสมด้านการบริการภายในงาน กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่าการบริการภายในงานมีความเหมาะสม โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 96.7) คิดว่า ความมีระบบของผังการจัดงาน รองลงมา (ร้อยละ 95.9) คิดว่า ระยะทางระหว่างกิจกรรมต่าง ๆ โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 95.8 92.4 90.7 และ 81.7) ความสะดวกในการเดินทาง การบริการของเจ้าหน้าที่ประจำจุด ความเพียงพอและความสะอาดของห้องสุขา การบริการอาหารและเครื่องดื่ม และสถานที่จอดรถ ตามลำดับ (ตารางที่ 16)

3) จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน

ความเหมาะสมของจุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียนภายในงาน พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่าการประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียนภายในงานมีความเหมาะสม โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 96.0) คิดว่า การบริการของเจ้าหน้าที่ รองลงมา (ร้อยละ 95.2) คิดว่า เอกสารและของที่ระลึก (ตารางที่ 16)

ตารางที่ 16 : ความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่และด้านการบริการภายในงาน

n = 1,295

การจัดสถานที่และการบริการภายในงาน	ความเหมาะสม (ร้อยละ)	
	เหมาะสม	ไม่เหมาะสม
ด้านการจัดสถานที่		
- ความสวยงามของการตกแต่งพื้นที่จัดงาน	99.3	0.7
- บรรยากาศภายในงาน	97.7	2.3
- การจัดหมวดหมู่ของกิจกรรมต่าง ๆ	98.2	1.8
- ความเป็นระเบียบ	97.8	2.2
- พื้นที่จัดงาน	74.7	25.3
ด้านการบริการภายในงาน		
- ความมีระบบของผังการจัดงาน	96.7	3.3
- ความเพียงพอ และความสะอาดของห้องสุขา	92.4	7.6
- ระยะทางระหว่างกิจกรรมต่าง ๆ	95.9	4.1
- ความสะดวกในการเดินทาง	95.8	4.2

ตารางที่ 16 : (ต่อ)

การจัดสถานที่และบริการภายในงาน	ความเหมาะสม (ร้อยละ)	
	เหมาะสม	ไม่เหมาะสม
- สถานที่จอดรถ	81.7	18.3
- การบริการของเจ้าหน้าที่ประจำจุด	95.8	4.2
- การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	90.7	9.3
จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน		
- เอกสารและของที่ระลึก	95.2	4.8
- การบริการของเจ้าหน้าที่	96.0	4.0

ในส่วนที่ให้ความคิดเห็นว่า *กิจกรรมไม่เหมาะสม* กลุ่มเป้าหมาย จำนวน 300 ราย มีความคิดเห็นเกี่ยวกับสิ่งที่ควรปรับปรุงเพิ่มเติม มีดังนี้ กลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 42.0) มีความคิดเห็นว่าจะเพิ่มการบริการสถานที่จอดรถ รองลงมา (ร้อยละ 12.3) คิดว่า การบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม (ร้อยละ 12.0) คิดว่า พื้นที่การจัดนิทรรศการมีความคับแคบ (ร้อยละ 10.3) คิดว่า ความเพียงพอและความสะอาดของห้องสุขา โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 6.7 5.0 4.4 3.3 และ 2.0) คิดว่า ความเพียงพอเอกสารและของที่ระลึก การให้บริการของเจ้าหน้าที่บริเวณจุดลงทะเบียน ความคับแคบของจุดลงทะเบียน แผนผังการจัดงานไม่ชัดเจน เจ้าหน้าที่ประจำจุดนิทรรศการมีน้อย และความน่าสนใจของกิจกรรมที่จัดภายในงาน ตามลำดับ (ตารางที่ 17)

ตารางที่ 17 : สิ่งที่ควรปรับปรุงของกิจกรรมในงาน

n = 300

สิ่งที่ควรปรับปรุงของกิจกรรม	ร้อยละ
- เพิ่มการบริการสถานที่จอดรถ	42.0
- การบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม	12.3
- พื้นที่การจัดนิทรรศการมีความคับแคบ	12.0
- ความเพียงพอและความสะอาดของห้องสุขา	10.3
- ความเพียงพอเอกสารและของที่ระลึก	6.7
- การให้บริการของเจ้าหน้าที่บริเวณจุดลงทะเบียน	5.0
- ความคับแคบของจุดลงทะเบียน	4.4
- แผนผังการจัดงานไม่ชัดเจน	3.3
- เจ้าหน้าที่ประจำจุดนิทรรศการมีน้อย	2.0
- ความน่าสนใจของกิจกรรมที่จัดภายในงาน	2.0

4.7 ความคาดหวังที่ต้องการให้มีในการจัดงานครั้งต่อไป

ความคาดหวังที่ต้องการให้มีในการจัดงานฯ ครั้งต่อไป พบว่า กลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 66.6) ไม่ระบุสิ่งที่ต้องการ โดยมี (ร้อยละ 33.4) ระบุสิ่งที่ต้องการ

โดยกลุ่มเป้าหมาย ให้ความคิดเห็นว่า สิ่งที่คาดหวังและต้องการให้มีเพิ่มเติมในการจัดงานครั้งต่อไป พบว่า (ร้อยละ 24.5) คิดว่า การจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร รองลงมา (ร้อยละ 17.6) การอบรม สาธิต ให้ความรู้ต่าง ๆ แก่ผู้เข้าร่วมงาน (ร้อยละ 17.4) กิจกรรมนันทนาการต่าง ๆ เช่น เกมส์ การแสดงจากศิลปินดารา และกิจกรรมตอบคำถามแจกของรางวัลฯ (ร้อยละ 8.8) การจัดงานวันดินโลกเป็นประจำทุกปี (ร้อยละ 6.7) นิทรรศการเกี่ยวกับดินโลก วิทยาศาสตร์ทางดิน ความสำคัญของดิน การอนุรักษ์ดิน และการจัดการดินที่มีปัญหา (ร้อยละ 5.3) การแจกของที่ระลึกในการจัดงาน เช่น เอกสารวิชาการผลิตภัณฑ์ พต. และปุ๋ยอินทรีย์ (ร้อยละ 4.6) ความสวยงามของพื้นที่สถานที่จัดงาน และการขยายพื้นที่ในการจัดงานให้มากขึ้น (ร้อยละ 3.2) การประชาสัมพันธ์ และโฆษณาทางสื่อโทรทัศน์ หรือวิทยุเกี่ยวกับการจัดงานวันดินโลก เพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้รับทราบก่อนวันจัดงาน (ร้อยละ 2.8) นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ โครงการในพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ (ร้อยละ 2.3) การนำเสนอเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ เกี่ยวกับการพัฒนาที่ดิน โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 2.1 1.6 1.4 0.7 และ 0.5) มีความคาดหวังเรื่อง การมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนในการจัดงานวันดินโลก เพิ่มที่สถานที่จัดรถให้มากกว่านี้ การบริการอาหาร ของว่าง และน้ำดื่ม ให้ผู้เข้าร่วมงาน ผลงานด้านการเกษตร และผลงานของหมอดินอาสา การบริการพัฒลมไอน้ำ ตามจุดต่าง ๆ ภายในบริเวณการจัดงาน และการจัดงานดินโลก ในต่างจังหวัดหรือส่วนภูมิภาค ตามลำดับ (ตารางที่ 18)

ตารางที่ 18 : ความคาดหวังของกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการให้มีในงานครั้งต่อไป

n = 1,295

สิ่งที่ต้องการให้มีในการจัดงานฯ ในปีต่อไป	จำนวน	ร้อยละ
- ไม่ระบุความต้องการ	863	66.6
- ระบุความต้องการ	432	33.4
กรณีระบุความต้องการ		
- การจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	106	24.5
- การอบรม สาธิต ให้ความรู้ต่าง ๆ แก่ผู้เข้าร่วมงาน	76	17.6
- กิจกรรมนันทนาการต่าง ๆ เช่น เกมส์ การแสดงจากศิลปินดารา และกิจกรรมตอบคำถามแจกของรางวัลฯ	75	17.4
- การจัดงานวันดินโลกเป็นประจำทุกปี	38	8.8
- นิทรรศการเกี่ยวกับดินโลก วิทยาศาสตร์ทางดิน	29	6.7
ความสำคัญของดิน การอนุรักษ์ดิน และการจัดการดินที่มีปัญหา		
- การแจกของที่ระลึกในการจัดงาน เช่น เอกสารวิชาการ ผลิตภัณฑ์ พต. และปุ๋ยอินทรีย์	23	5.3
- ความสวยงามของพื้นที่สถานที่จัดงาน และการขยายพื้นที่ในการจัดงานให้มากขึ้น	20	4.6

ตารางที่ 18 : (ต่อ)

สิ่งที่ต้องการให้มีในการจัดงานฯ ในปีต่อไป	จำนวน	ร้อยละ
- การประชาสัมพันธ์ และโฆษณาทางสื่อโทรทัศน์ หรือวิทยุ เกี่ยวกับการจัดงานวันดินโลกเพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้รับทราบ ก่อนวันจัดงาน	14	3.2
- นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ โครงการในพระราชดำริ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ	12	2.8
- การนำเสนอเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ เกี่ยวกับการพัฒนาที่ดิน	10	2.3
- การมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน ในการจัดงานวันดินโลก	9	2.1
- เพิ่มที่สถานที่จอดรถให้มากกว่านี้	7	1.6
- การบริการอาหาร ของว่าง และน้ำดื่มให้ผู้เข้าร่วมงาน	6	1.4
- ผลงานด้านการเกษตร และผลงานของหมอดินอาสา	3	0.7
- การบริการพัฒลมไอน้ำ ตามจุดต่าง ๆ ภายในบริเวณ การจัดงาน	2	0.5
- การจัดงานดินโลกในต่างจังหวัดหรือส่วนภูมิภาค	2	0.5

4.8 ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อการจัดงาน

ข้อเสนอแนะต่อการจัดงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 75.7) ไม่ระบุข้อเสนอแนะ โดยมี (ร้อยละ 24.3) ระบุข้อเสนอแนะ ซึ่งกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 21.6) มีข้อเสนอแนะว่า เพิ่มการจำหน่ายสินค้า และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร รองลงมา (ร้อยละ 19.4) มีข้อเสนอแนะว่า เพิ่มการประชาสัมพันธ์ การจัดงานให้มีความหลากหลาย เพื่อให้บุคคลทั่วไปได้ทราบมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังมีข้อเสนอแนะว่า กิจกรรมการแสดงบนเวทีควรมีความหลากหลาย และให้ผู้เข้าร่วมงานมีส่วนร่วม ในกิจกรรมมากยิ่งขึ้น เพิ่มสถานที่จอดรถให้เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมงาน ขยายพื้นที่การจัดงาน เพิ่มของที่ระลึกให้เพียงพอต่อผู้ลงทะเบียนเข้าชมงาน เพิ่มความหลากหลายของนิทรรศการและผลงานวิชาการ เพิ่มจุดบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม เพิ่มจุดบริการพัฒลมไอน้ำ เพิ่มจุดทิ้งขยะ ขยายระยะเวลาการจัดงานวันดินโลก ควรปรับเปลี่ยนสถานที่จัดงานวันดินโลกไปยังส่วนภูมิภาค และเพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำในแต่ละนิทรรศการ และเจ้าหน้าที่ควรอยู่ประจำตลอดการจัดงาน (ตารางที่ 19)

ตารางที่ 19 : ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงานครั้งต่อไป

n = 1,295

ข้อเสนอแนะ	ร้อยละ
- ไม่มีข้อเสนอแนะ	75.7
- มีข้อเสนอแนะ	24.3
- เพิ่มการจำหน่ายสินค้า และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	21.6
- เพิ่มการประชาสัมพันธ์การจัดงานให้หลากหลาย เพื่อให้บุคคลทั่วไปได้ทราบมากยิ่งขึ้น	19.4
- กิจกรรมการแสดงบนเวทีควรมีความหลากหลาย และให้ผู้เข้าร่วมงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมมากยิ่งขึ้น	13.0
- เพิ่มสถานที่จอดรถให้เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมงาน	9.5
- ขยายพื้นที่การจัดงาน	7.3
- เพิ่มของที่ระลึกให้เพียงพอต่อผู้ลงทะเบียนเข้าชมงาน	6.3
- เพิ่มความหลากหลายของนิทรรศการและผลงานวิชาการ	5.4
- เพิ่มจุดบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม	4.4
- เพิ่มจุดบริการพัดลมไอน้ำ	3.2
- เพิ่มจุดทิ้งขยะ	2.5
- ขยายระยะเวลาการจัดงานวันดินโลก	2.5
- ควรปรับเปลี่ยนสถานที่จัดงานวันดินโลกไปยังส่วนภูมิภาค	2.5
- เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำในแต่ละนิทรรศการ และเจ้าหน้าที่คอยอยู่ประจำตลอดการจัดงาน	2.2

4.9 ข้อเสนอแนะของผู้ประเมินต่อการจัดงาน

1) กิจกรรมการแข่งขันเล่นเกมออนไลน์ หรือเกมส์จำลองการทำเกษตร (LDD's IM-FARM) ซึ่งเป็นการนำข้อมูลจริงมาใช้ในการจำลองการปลูกพืช 5 ชนิด เป็นกิจกรรมใหม่ที่น่าสนใจแต่ยังขาดการดึงดูด ให้ผู้เข้าร่วมงานสนใจร่วมเล่นเกม เนื่องจากสถานที่จัดกิจกรรมไม่ได้อยู่ในบริเวณของการจัดงาน ดังนั้น หากมีการจัดกิจกรรมดังกล่าวอีก ควรมีการประชาสัมพันธ์และปรับเปลี่ยนสถานที่การจัดกิจกรรม เพื่อดึงดูดความสนใจของผู้เข้าชมงาน

2) บริเวณจุดลงทะเบียนค่อนข้างคับแคบ เมื่อผู้เข้าร่วมงานมาเป็นกลุ่มคณะ ทำให้เกิดความไม่สะดวก และไม่เป็นระเบียบเรียบร้อย อีกทั้งบริเวณดังกล่าวมีจุดแจกของที่ระลึกแก่ผู้เข้าร่วมงานด้วย จึงทำให้เกิดความแออัด เนื่องจากมีผู้เข้าร่วมงานจำนวนมากที่ต้องการรับของที่ระลึก ดังนั้น ควรแยกจุดลงทะเบียนกับจุดแจกของที่ระลึก

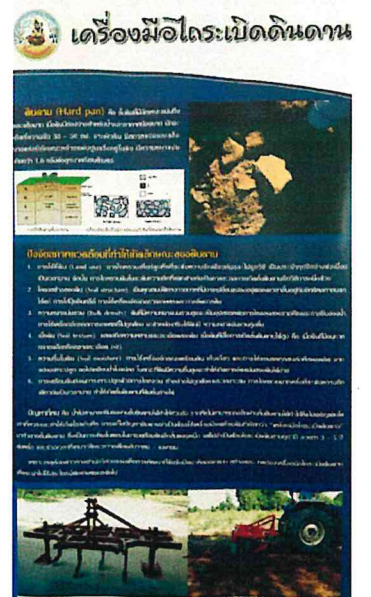
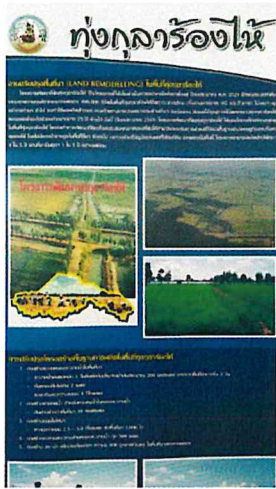
ภาคผนวก

ประมวลภาพถ่ายกิจกรรมต่าง ๆ ภายในงานวันดินโลก 5 ธันวาคม
และ ปีดินสากล ปี 2558
“ตามรอยปฐพีใต้จุลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ดิน เพื่อมนุษยธรรม”
ระหว่างวันที่ 3-5 ธันวาคม 2557 ณ กรมพัฒนาที่ดิน

ฯพณฯ ท่านอำพล เสนาณรงค์ องคมนตรี เป็นประธาน
เปิดงานวันดินโลก 5 ธันวาคม และ ปีดินสากล ปี 2558
“ตามรอยปฐพีใต้จุลีพระบาท นักวิทยาศาสตร์ทางดิน
เพื่อมนุษยธรรม”



นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ “ตามรอยปฐพีใต้รั้วพระบาท”



นิทรรศการทรัพยากรดินกับการศึกษาและวัฒนธรรม



นิทรรศการความสำคัญของดิน



นิทรรศการวิทยาศาสตร์ทางดิน



การประชุมวิชาการ เสวนาทางวิชาการ และการบรรยายพิเศษ

ประชุมวิชาการ
วิกฤติทรัพยากรในดิน



การประชุมวิชาการ เสานาทางวิชาการ และการบรรยายพิเศษ

เสนา - เราจะรักษาทรัพยากร
ในดินได้อย่างไร



การประชุมวิชาการ เสวนาทางวิชาการ และการบรรยายพิเศษ

เสวนา - ที่มาวันดินโลก



พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณ
เพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน



ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ
“นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม”



การแข่งขันเล่นเกมออนไลน์
“LDD’s IM- FARM”



กิจกรรมการแสดงบนเวที

การแสดงโขน



การแสดงลิเก คณะ ไชยา มิตรชัย



พิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ



กลุ่มตัวอย่างและการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม
เป็นเครื่องมือในการประเมินผลการจัดงาน

