



รายงานการประเมินผลการจัดงานวันดินโลก

“ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”

ระหว่างวันที่ 3 – 6 ธันวาคม 2558

ณ กรมพัฒนาที่ดิน



กลุ่มติดตามและประเมินผล

กองแผนงาน

กรมพัฒนาที่ดิน



คำนำ

ตามท้องที่การสหประชาชาติได้มีการรับรองให้วันที่ 5 ธันวาคม ของทุกปี เป็นวันดินโลก (World Soil Day) และปี 2558 เป็นปีดินสากล (International Year of Soils 2015) และคณะรักษาความสงบแห่งชาติ มีมติมอบหมายให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมพัฒนาที่ดินเป็นหน่วยงานหลักในการจัดกิจกรรมเฉลิมฉลองในประเทศไทย ทั้งนี้ได้จัดงานวันดินโลกภายใต้แนวคิด “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life” ในระหว่าง วันที่ 3 - 6 ธันวาคม 2558 ณ กรมพัฒนาที่ดิน ถนนพหลโยธิน กรุงเทพฯ ซึ่งภายในงานมีการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ประกอบด้วย การจัดแสดงนิทรรศการ การเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมักชีวภาพ สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก การประชุมทางวิชาการ พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน พิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร การประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติโดยครอบครัวหมอดิน การประกวดภาพถ่ายกิจกรรมภายในงาน One Shot Knockout “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life” การออกร้านจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และการเดินวิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” ณ สวนวชิรเบญจทัศ (สวนรถไฟ)

ในการนี้ คณะอนุกรรมการฝ่ายอำนวยการและประสานงาน ได้มอบหมายให้กลุ่มติดตามและประเมินผล กองแผนงาน เป็นผู้ประเมินผลสำเร็จของการจัดงานฯ ความพึงพอใจ ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะของผู้เข้าร่วมงานต่อการจัดงานวันดินโลก

ผู้ประเมิน หวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานผลการประเมินฉบับนี้ คงเป็นประโยชน์ต่อเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องในการจัดงานฯ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงการจัดงานฯ และใช้ประกอบการตัดสินใจการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ในการจัดงานดังกล่าวในครั้งต่อไป ขอขอบคุณผู้ที่ให้ข้อมูลทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการประเมินผลครั้งนี้ จนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้ประเมิน
กุมภาพันธ์ 2559

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

1. การประเมินผล การจัดงานวันดินโลก ปี 2558 “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”

การประเมินผลการจัดงานวันดินโลก ประจำปี 2558 ภายใต้ชื่อ “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life” ในระหว่างวันที่ 3-5 ธันวาคม 2558 ณ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) จำนวนตัวอย่าง 1,030 ราย ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน 737 ราย เกษตรกร/หมอดินอาสา 43 ราย นักเรียน/นักศึกษา 27 ราย และประชาชนทั่วไป 223 ราย โดยคิดเป็นร้อยละ 45.17 จากจำนวนผู้ลงทะเบียนที่เข้าร่วมงาน 2,280 ราย ผลการประเมิน มีดังนี้

1) จำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

ในระหว่างการจัดงานฯ วันที่ 3-5 ธันวาคม 2558 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงานทั้งหมด 2,280 ราย โดยวันแรกของการจัดงาน คือ วันที่ 3 ธันวาคม 2558 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน 1,042 ราย คิดเป็นร้อยละ 45.70 รองลงมา เป็นวันที่ 2 ของการจัดงาน คือวันที่ 4 ธันวาคม 2558 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 502 ราย คิดเป็นร้อยละ 22.02 และ วันที่ 3 ของการจัดงาน คือ วันที่ 5 ธันวาคม 2558 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 736 ราย คิดเป็นร้อยละ 32.28 ตามลำดับ

2) ความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์

ความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายต่อความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์การให้คะแนนมี 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า วัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในการทรงงานด้านการแก้ปัญหารักษาทรัพยากรดิน มีความเหมาะสมระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.48 รองลงมา วัตถุประสงค์เพื่อร่วมงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2558 มีความเหมาะสมระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.47 โดยวัตถุประสงค์เพื่อร่วมเฉลิมฉลองวันดินโลก (5 ธันวาคม) และส่งท้ายปีดินสากล 2558 และวัตถุประสงค์เพื่อให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดิน ตลอดจนความเสื่อมโทรมและภัยธรรมชาติและเผยแพร่ความรู้ในการบริหารจัดการทรัพยากรดิน ตามหลักการทรงงานด้านการแก้ปัญหารักษาทรัพยากรดิน โดยมีความเหมาะสมระดับมากที่สุด มีค่าคะแนนเฉลี่ย 4.45 และ 4.43 ตามลำดับ

3) ประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมและนิทรรศการ

ประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมและนิทรรศการ ตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์การให้คะแนนมี 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความเห็นว่า การจัดนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ “จากฟากฟ้าสู่มหาสมุทร พระบารมีแผ่ไพศาล” มีความรู้และประโยชน์ระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.42 รองลงมา คือ นิทรรศการความสำคัญของดินและพิพิธภัณฑสถาน มีความรู้และประโยชน์ระดับมากที่สุด ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.31 และ 4.28 ตามลำดับ

4) ความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมและนิทรรศการ

กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมและนิทรรศการในระดับมากที่สุด ได้แก่ กิจกรรมการร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร นิทรรศการ พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน และพิพิธภัณฑ์ดิน ความพึงพอใจในระดับมาก ได้แก่ กิจกรรมการเดินวิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” การสาธิตการผลิตน้ำหมักชีวภาพ การประชุมทางวิชาการ การเลือกซื้อสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร การประกวดถ่ายภาพในงาน One Shot Knockout “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life” และการประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ โดยครอบครัวหมอดิน ตามลำดับ

ความชื่นชอบในการจัดนิทรรศการ พบว่า ผู้เข้าชมงาน (ร้อยละ 58.16) มีความชื่นชอบนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ มากที่สุด รองลงมา คือ นิทรรศการความสำคัญของดิน พิพิธภัณฑ์ดิน นิทรรศการลดต้นทุน นิทรรศการเพิ่มผลผลิต นิทรรศการของสมาคมอนุรักษ์ดินและน้ำแห่งประเทศไทย นิทรรศการการบริหารจัดการเครือข่ายหมอดิน นิทรรศการของสมาคมดินและปุ๋ยแห่งประเทศไทย นิทรรศการของศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ นิทรรศการขององค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ และธนาคารพัฒนาเอเชีย และนิทรรศการโครงการความร่วมมือกับ IRD ตามลำดับ

5) ความเหมาะสม ด้านสถานที่ ด้านการบริการ และด้านการประชาสัมพันธ์

5.1 ด้านการจัดสถานที่

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่า ความสวยงามในการตกแต่งพื้นที่ และบรรยากาศของการจัดงาน มีความเหมาะสมสูงสุด รองลงมา คือ การจัดแผนผังหมวดหมู่ของกิจกรรมต่าง ๆ และความเหมาะสมของพื้นที่จัดงาน ตามลำดับ

5.2 ด้านการบริการ

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่า การให้บริการของเจ้าหน้าที่ประจำจุดต่างๆ มีความเหมาะสมมากที่สุด รองลงมา คือ ความสะอาดและความเพียงพอของห้องสุขา จุดบริการอาหารและเครื่องดื่ม และความเพียงพอของสถานที่จอดรถ ตามลำดับ

5.3 ด้านการประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่า การให้บริการของเจ้าหน้าที่จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน มีความเหมาะสมที่สุด รองลงมา คือ เอกสารประชาสัมพันธ์และของที่ระลึก

6) ความคิดเห็นและความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน

6.1 ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน

กลุ่มเป้าหมาย มีความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดงานวันดินโลก ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.21

6.2 แนวโน้มในการเข้าร่วมงาน

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ให้ความคิดเห็นว่า จะเข้าร่วมงานอีกในการจัดงานครั้งต่อไป โดยกลุ่มเป้าหมายที่มีความคิดเห็นว่าจะเข้าร่วมงานในครั้งต่อไปมากที่สุด คือ เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา เป็นประชาชนทั่วไป เกษตรกร/หมอดินอาสา และนักเรียน/นักศึกษา ตามลำดับ

7) ข้อเสนอแนะของผู้เข้าร่วมงาน

- 7.1 เพิ่มพื้นที่และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และมีความหลากหลายของสินค้า
- 7.2 เพิ่มการประชาสัมพันธ์การจัดงานให้บุคคลทั่วไปได้ทราบมากยิ่งขึ้น
- 7.3 สถานที่จัดงานวันดินโลกควรจัดที่ส่วนภูมิภาคบ้าง
- 7.4 เพิ่มสถานที่จอดรถ จุดบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม พัดลมไอน้ำ ในจุดต่าง ๆ เพิ่มจุดทิ้งขยะ และห้องสุขาควรเพิ่มรอบการทำความสะดวก
- 7.5 เพิ่มการประกวดภาพยนตร์/หนังสือเฉลิมพระเกียรติ
- 7.6 เพิ่มการแข่งขันในการสร้างนวัตกรรมและการใช้ประโยชน์จากการบริหารจัดการดิน

8. ข้อเสนอแนะของผู้ประเมิน

- 8.1 บริเวณ Back drop ภาพถ่ายของงาน ไม่ควรให้มีการกลับรถในบริเวณนั้น เนื่องจากอาจจะเกิดอันตรายต่อผู้เข้าร่วมงานได้
- 8.2 ควรมีป้ายบอกตำแหน่งของพื้นที่การจัดนิทรรศการที่ชัดเจนเพื่อให้ง่ายต่อการเข้าเยี่ยมชมกิจกรรมในบริเวณต่าง ๆ
- 8.3 ควรมีการจัดกลุ่มพร้อมผู้บรรยายพาทชมงานอย่างน้อยวันละ 2 รอบ ผู้เข้าชมงานจะได้รับความรู้และชมงานได้ทั้งหมด
- 8.4 จัดเก็บสายไฟ ปลั๊กไฟ บริเวณพื้นที่ทางเดิน และบริเวณการจัดนิทรรศการให้เรียบร้อย

2. การประเมินผลการจัดกิจกรรมเดิน-วิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soil, Run for the King”

การประเมินผลการจัดกิจกรรมเดิน-วิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soil, Run for the King” ในวันที่ 6 ธันวาคม 2558 ณ สวนวชิรเบญจทัศ กรุงเทพมหานคร เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) จำนวนตัวอย่าง 579 ราย ประกอบด้วย ประชาชนทั่วไป 411 ราย คิดเป็นร้อยละ 70.98 เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน 133 ราย คิดเป็นร้อยละ 22.97 นักเรียน/นักศึกษา 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 5.53 และเกษตรกร/หมอดินอาสา 3 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.52 ตามลำดับ

กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรมวิ่งเทิดพระเกียรติฯ 8.8 กิโลเมตร จำนวน 330 ราย คิดเป็น ร้อยละ 56.99 และเข้าร่วมกิจกรรมเดินเทิดพระเกียรติฯ 2.7 กิโลเมตร จำนวน 249 ราย คิดเป็น ร้อยละ 43.01 ผลการประเมิน มีดังนี้

1) ความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์

ความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายต่อความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์การให้คะแนนมี 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า วัตถุประสงค์ทั้งหมดมีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด โดยวัตถุประสงค์การจัดงานเพื่อร่วมงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2558 และส่งท้ายปีดินสากลมีความเหมาะสมสูงสุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.56 รองลงมา คือ วัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดินที่มีต่อการดำรงชีวิตมนุษย์ และวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้มีความตื่นตัวในการร่วมปกป้องดูแลทรัพยากรดิน ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.34 และ 4.33 ตามลำดับ

2) วัตถุประสงค์การเข้าการเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติฯ

วัตถุประสงค์การเข้าร่วมการเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติฯ กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมเพื่อสุขภาพกายที่ดี รองลงมา คือ เพื่อมีส่วนร่วมในการแสดงพลัง เดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และวัตถุประสงค์เพื่อมีส่วนร่วมในการสร้างสัมพันธ์อันดีกับหน่วยงานภาครัฐ ตามลำดับ

3) การรับทราบข้อมูลในการเข้าร่วมกิจกรรม

การรับทราบข้อมูลในการเข้าร่วมกิจกรรม กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่รับทราบข้อมูลจากเว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา คือ จากเจ้าหน้าที่ของกรมพัฒนาที่ดิน เว็บไซต์วิ่งไหนดีและเพื่อนชวน ป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ หนังสือเชิญ หนังสือพิมพ์ และโทรทัศน์ ตามลำดับ

4) ความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรม

4.1 จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน

กลุ่มเป้าหมาย มีความพึงพอใจของจุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน ในความสะดวกของการลงทะเบียน และความเพียงพอ การดูแล/ประสานงานของเจ้าหน้าที่ ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.28 และ 4.27 ตามลำดับ

4.2 ด้านการจัดสถานที่

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความพึงพอใจด้านการจัดสถานที่ มีความเหมาะสมของสถานที่ในการจัดกิจกรรม ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.44 โดยกลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจในความเพียงพอของห้องสุขา ความสวยงามของการตกแต่งพื้นที่จัดงาน และความเพียงพอของสถานที่จอดรถ ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.33 4.26 และ 4.21 ตามลำดับ

4.3 ด้านการจัดกิจกรรม

กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ มีความพึงพอใจของการจัดกิจกรรมในความเหมาะสมของเส้นทางเดิน-วิ่ง ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.39 โดยกลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจของจุดฝากสัมภาระ การดูแล/ประสานงานของเจ้าหน้าที่ การบริการจุดอาหารและเครื่องดื่ม และจุดบริการปฐมพยาบาล ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.39 4.29 และ 4.23 ตามลำดับ

5) ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน

กลุ่มเป้าหมาย มีความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดกิจกรรม เดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติฯ ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.41

6) ข้อเสนอแนะของผู้เข้าร่วมงาน

- 6.1 เป็นกิจกรรมที่ดี อยากให้จัดกิจกรรมนี้ทุกปี
- 6.2 เพิ่มจุดปฐมพยาบาลระหว่างเส้นทางวิ่ง
- 6.3 จัดกิจกรรมการแข่งขันวิ่งมอบถ้วยรางวัล
- 6.4 เพิ่มพื้นที่บริเวณจุดลงทะเบียนเนื่องจากค่อนข้างแออัด
- 6.5 พื้นที่บริเวณจุด warm up ไม่เรียบ อาจเกิดสะดุดเป็นอันตรายได้
- 6.6 เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำจุด Check point

7) ข้อเสนอแนะของผู้ประเมิน

- 7.1 เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำจุดบริการน้ำดื่ม/อาหาร
- 7.2 เพิ่มพื้นที่สำหรับตอบแบบสอบถาม และรับของที่ระลึก
- 7.3 แก้ปัญหาการสมัครเข้าร่วมกิจกรรมผ่านเว็บไซต์ แต่มาลงทะเบียนหน้างานไม่มีรายชื่อ เพื่อป้องกันความผิดพลาดจากระบบหากมีการจัดงานในครั้งต่อไป

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(ก)
บทสรุปผู้บริหาร	(ข)
สารบัญ	(ช)
สารบัญตาราง	(ฌ)
สารบัญรูปภาพ	(ญ)
บทที่ 1 บทนำ	1
1. หลักการและเหตุผล	1
2. วัตถุประสงค์ของการประเมิน	2
3. ระยะเวลาการดำเนินการ	2
4. สถานที่ดำเนินงาน	2
5. ขอบเขตและวิธีการประเมินผล	2
6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
7. ผู้ดำเนินการ	3
8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ	3
บทที่ 2 ผลการประเมินการจัดงานวันดินโลก	4
“ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”	
ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป	
1.1 จำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าชมนงาน “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”	4
1.2 ลักษณะทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าชมนงาน	5
1.3 อาชีพ และอายุของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน	5
ตอนที่ 2 : การเข้าร่วมงาน	
2.1 ช่องทาง/สื่อประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้ามาร่วมงาน	6
2.2 วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน	7
ตอนที่ 3 : ผลสำเร็จของการจัดงาน	
3.1 ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์	9
3.2 ประโยชน์ที่ได้รับจากนิทรรศการ	10
3.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากการประชุมวิชาการ	11
3.4 ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมกิจกรรม	12
3.5 ความชื่นชอบนิทรรศการ	12

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ตอนที่ 4 : ความพึงพอใจและความคิดเห็นต่อการจัดงาน	
4.1 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานต่อกิจกรรมต่างๆ	13
4.2 ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน	15
4.3 ความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายเกี่ยวกับความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่ และด้านการบริการ	15
4.4 แนวโน้มในการเข้าร่วมงานครั้งต่อไป	17
4.5 ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อการจัดงาน	17
4.6 ข้อเสนอแนะของผู้ประเมินต่อการจัดงาน	18
บทที่ 3 ผลการประเมินการจัดกิจกรรมเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the king”	19
ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป	
1.1 ลักษณะทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าชมนงาน	19
1.2 ช่องทาง/สื่อการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน	20
1.3 วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน และกิจกรรมที่เข้าร่วม	20
ตอนที่ 2 : ผลสำเร็จของการจัดงาน	
2.1 ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์	21
2.2 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานต่อกิจกรรมต่างๆ	22
2.3 ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน	23
2.4 ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อการจัดงาน	24
2.5 ข้อเสนอแนะของผู้ประเมินต่อการจัดงาน	25
ภาคผนวก	26
ประมวลภาพถ่ายกิจกรรมต่างๆภายในงาน “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”	27
ประมวลภาพถ่ายกิจกรรม เดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King”	37

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 : จำนวนผู้ลงทะเบียนร่วมงาน “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life” ระหว่างวันที่ 3-5 ธันวาคม 2558	4
ตารางที่ 2 : จำนวนและลักษณะของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน	5
ตารางที่ 3 : ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน	6
ตารางที่ 4 : แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน	7
ตารางที่ 5 : วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน	8
ตารางที่ 6 : ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์	10
ตารางที่ 7 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมชมนิทรรศการ	11
ตารางที่ 8 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุมทางวิชาการ	12
ตารางที่ 9 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมกิจกรรม	12
ตารางที่ 10 : ความชื่นชอบของนิทรรศการ	13
ตารางที่ 11 : ความพึงพอใจที่มีต่อการจัดกิจกรรม	14
ตารางที่ 12 : ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน	15
ตารางที่ 13 : ความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่ ด้านการบริการ และจุดประชาสัมพันธ์	16
ตารางที่ 14 : สิ่งที่ต้องปรับปรุง	16
ตารางที่ 15 : แนวโน้มในการเข้าร่วมงาน	17
ตารางที่ 16 : ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงานครั้งต่อไป	18
ตารางที่ 17 : จำนวนและลักษณะของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน	19
ตารางที่ 18 : แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน	20
ตารางที่ 19 : วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน และกิจกรรมที่เข้าร่วมงาน	21
ตารางที่ 20 : ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์	21
ตารางที่ 21 : ความพึงพอใจที่มีต่อการจัดกิจกรรมต่างๆ	23
ตารางที่ 22 : ความพึงพอใจในภาพรวมของกลุ่มเป้าหมายต่อการ จัดกิจกรรม เดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติ	24
ตารางที่ 23 : ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อการจัดงานครั้งต่อไป	24

(ญ)

สารบัญรูปลูกภาพ

	หน้า
รูปลูกภาพที่ 1 : พิธีเปิดงานวันดินโลก 5 ธันวาคม และกิจกรรมส่งท้ายปีดินสากล ปี 2558	28
รูปลูกภาพที่ 2 : ชมนิทรรศการ	29
รูปลูกภาพที่ 3 : ชมนิทรรศการ (ต่อ)	30
รูปลูกภาพที่ 4 : ชมนิทรรศการ (ต่อ)	31
รูปลูกภาพที่ 5 : ประชุมวิชาการ เรื่อง “เปิดโปงความลับของดิน...ให้ผลิตพืชได้...กำไรงาม”	32
รูปลูกภาพที่ 6 : กิจกรรมสาธิตการผลิตน้ำหมักชีวภาพ สารบำบัดน้ำเสีย ขจัดกลิ่นเหม็น และปุ๋ยหมัก	33
รูปลูกภาพที่ 7 : กิจกรรมประกวดถ่ายภาพในงาน One Shot Knockout – ประกวดร้องเพลง เทิดพระเกียรติ โดยครอบครัวหมอดิน	34
รูปลูกภาพที่ 8 : กิจกรรมจุดเทียนชัยถวายพระพรวันที่ 5 ธันวาคม 2558	35
รูปลูกภาพที่ 9 : การแจกแบบสอบถามภายในงาน	36
รูปลูกภาพที่ 10 : กิจกรรม “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King”	37

บทที่ 1

บทนำ

1. หลักการและเหตุผล

การจัดตั้งวันดินโลก เริ่มขึ้นจากการประชุมสภาโลกแห่งปฐพีวิทยา ครั้งที่ 17 (The 17th World Congress of Soil Science) โดยสหภาพวิทยาศาสตร์ทางดินนานาชาติ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร ในระหว่างวันที่ 14 - 21 สิงหาคม 2545 ซึ่งมีนักวิทยาศาสตร์ทางดินจากทั่วโลกมาร่วมประชุม ประเทศไทย โดยกรมพัฒนาที่ดินและสมาคมดินและปุ๋ยแห่งประเทศไทยได้จัดนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการจัดการดิน ซึ่งนิทรรศการดังกล่าวทำให้สมาชิกของสหภาพวิทยาศาสตร์ทางดินนานาชาติ (International Union of Soil Science : IUSS) ทั่วโลกประจักษ์ถึงพระวิสัยทัศน์ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในการบริหารจัดการทรัพยากรดินอย่างยั่งยืน และการประชุมสภาโลกแห่งปฐพีวิทยา ในครั้งต่อมาได้มีการหารือเรื่องการจัดตั้ง “วันดินโลก (World Soil Day)” โดยที่ประชุมมีมติให้กราบบังคมทูลขอพระราชทานวันที่ 5 ธันวาคม ของทุกปี (ซึ่งตรงกับวันคล้ายวันพระราชสมภพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ) เป็นวันดินโลก เพื่อสดุดีพระเกียรติคุณของพระองค์โดยให้วันนี้เป็นวันรณรงค์ให้ชาวโลกได้ตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดินที่มีต่อความอยู่รอดของมวลมนุษยชาติและสภาพแวดล้อม ซึ่งมีความจำเป็นจะต้องมีการจัดการทรัพยากรที่ดินอย่างยั่งยืน

คณะกรรมการการจัดงานวันดินโลกและพระอัจฉริยภาพด้านดินและน้ำ เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ (ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ 835/2556 ลงวันที่ 10 ตุลาคม 2556) ได้ประชุมและมีมติมอบหมายให้กรมพัฒนาที่ดินจัดงานวันดินโลก โดยในปี 2558 กรมพัฒนาที่ดินจัดงานวันดินโลก ในระหว่างวันที่ 3 - 6 ธันวาคม 2558 ภายใต้แนวคิด “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life” เพื่อเทิดพระเกียรติและเผยแพร่เกียรติคุณพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ที่ทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจเกี่ยวกับการพัฒนาที่ดินมาอย่างต่อเนื่องและยาวนาน ซึ่งปรากฏผลสำเร็จเป็นที่ประจักษ์ทั้งในประเทศและนานาชาติ โดยทรงได้รับการถวายรางวัลมากมาย รวมทั้งรางวัล “นักวิทยาศาสตร์ดินเพื่อมนุษยธรรม (Humanitarian Soil Scientist)” จากสหภาพวิทยาศาสตร์ทางดินนานาชาติ เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2555 ประกอบกับในวันที่ 5 ธันวาคม 2555 สำนักงานองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ได้จัดงานเฉลิมฉลองวันดินโลก (World Soil Day) ไปแล้วนั้น

ในการจัดงานวันดินโลก ปี 2558 ประกอบด้วยกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ การจัดแสดงนิทรรศการ การเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมักชีวภาพ สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก การประชุมทางวิชาการ พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน พิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร การประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติโดยครอบครัวหมอดิน การประกวดภาพถ่ายกิจกรรมภายในงานแบบ One Shot Knockout การออกร้านจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และกิจกรรมเดิน-วิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” ณ สวนวชิรเบญจทัศ โดยมีการประชาสัมพันธ์การจัดงาน และเชิญชวนผู้เข้าชมงาน อาทิเช่น ประชาชนทั่วไป

ยูวหมอดิน หมอดินอาสา หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และเจ้าหน้าที่ของกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อเป็นการเผยแพร่ผลงานและความรู้ต่าง ๆ ให้แก่ผู้เข้าชมงานดังกล่าว

ในการนี้ คณะอนุกรรมการฝ่ายอำนวยความสะดวกและประสานงาน มีมติมอบหมายให้กลุ่มติดตามและประเมินผล กองแผนงาน เป็นผู้ประเมินผลการจัดงานดังกล่าว ซึ่งผลการประเมินจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดงาน สำหรับใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงการดำเนินงานภายใต้แผนงานและยุทธศาสตร์ของกรมฯ และใช้ประกอบการตัดสินใจในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ของการจัดงานครั้งต่อไป

2. วัตถุประสงค์ของการประเมิน

2.1 เพื่อประเมินผลสำเร็จของการจัดงาน “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”

2.2 เพื่อทราบความพึงพอใจ ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะของผู้เข้าร่วมงาน

3. ระยะเวลาดำเนินการ ธันวาคม 2558 - กุมภาพันธ์ 2559

4. สถานที่ดำเนินการ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร

5. ขอบเขตและวิธีการประเมินผล

5.1 ขอบเขตการประเมินผล

5.1.1 ประเมินผลการจัดงาน “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life” ระหว่างวันที่ 3 - 6 ธันวาคม 2558 ณ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร

5.1.2 กลุ่มเป้าหมายที่ทำการประเมินผล เป็นผู้เข้าร่วมงาน ได้แก่ ประชาชนทั่วไป ยูวหมอดิน หมอดินอาสา และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน

5.2 วิธีการประเมินผล

5.2.1 กำหนดกรอบแนวคิดในการประเมินผลจากการจัดงาน โดยพิจารณาผลการจัดงาน รูปแบบการจัดงาน กิจกรรม และนิทรรศการต่าง ๆ และการบริการ ตลอดจนผลสำเร็จที่ได้จากการจัดงาน

5.2.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลปฐมภูมิได้จากการใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือประกอบการสัมภาษณ์ผู้เข้าร่วมงาน ระหว่างวันที่ 3 - 5 ธันวาคม 2558 เป็นระยะเวลา 3 วัน โดยสุ่มตัวอย่างกลุ่มเป้าหมายได้ทั้งหมด จำนวน 1,030 ราย คิดเป็นร้อยละ 45.18 จากผู้ลงทะเบียนจำนวน 2,280 ราย

5.2.3 เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน

1) แบบสอบถาม (Questionnaires) เป็นเครื่องมือในการจัดเก็บข้อมูลจากผู้เข้าร่วมงานและผู้เข้าร่วมชมกิจกรรมต่าง ๆ ภายในงาน แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเป็นทั้งแบบคำถามปิด (Closed-end) ซึ่งเป็นคำถามที่ตั้งคำตอบไว้พร้อมแล้วเพื่อให้เลือกตอบเฉพาะข้อที่ตรง

กับความต้องการ และแบบคำถามเปิด (Opened-end) ซึ่งเป็นคำถามที่เปิดโอกาสให้ผู้ตอบสามารถตอบคำถามได้ตามความคิดเห็นของตนเอง

2) แบบบันทึกสังเกตการณ์ (Observation) ใช้ในการสังเกตสถานการณ์ภายในงาน บริเวณสถานที่จัดงาน ตลอดจนช่วงเวลาการจัดงานเพื่อให้เจ้าหน้าที่ผู้ประเมินผลใช้ประโยชน์ในการสรุปผลการจัดงานดังกล่าว

5.3 การวิเคราะห์ผล

เป็นการวิเคราะห์ผลจากแบบสอบถาม ดำเนินการประมวลผลใช้สถิติเชิงพรรณนาสำหรับบรรยายลักษณะของข้อมูลในการอธิบาย ประกอบค่าตัวแปรต่าง ๆ ซึ่งแสดงด้วยค่าสถิติอย่างง่าย ได้แก่ ค่าเฉลี่ย และร้อยละ โดยใช้โปรแกรมทางคอมพิวเตอร์ในการวิเคราะห์ประเมินผล

6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ทำให้ทราบถึงผลสำเร็จของการจัดงาน ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการจัดกิจกรรม เพื่อเป็นการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานของกรมพัฒนาที่ดิน ตลอดจนความพึงพอใจ ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่าง ๆ เพื่อให้ผู้ที่รับผิดชอบในการจัดกิจกรรม/ผลงานสามารถนำข้อมูลดังกล่าวไปปรับปรุงการดำเนินงาน และใช้ประกอบการตัดสินใจในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ในครั้งต่อไป

7. เจ้าหน้าที่ดำเนินการ

ผู้เขียนรายงาน	นางสาวสุภาวดี	ปิ่นกุ่มภีร์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
ผู้ร่วมงาน	นางสาวชญญา	พันธุ์ชัชยา	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
	นางวรรณ	โหมวิไลลักษณ์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
	นางสาวศศิวิมล	วงษ์แสงจันทร์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
	นางสาวจิรดา	จันทร์รัตน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
	นายกิตติภพ	ขุนผา	เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์
	นางสาวพัชรากร	มีราช	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
ที่ปรึกษาโครงการ	นายสุรเดช	เตียวตระกูล	อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน
	นางสาวพรรณพิศ	บัวนาวา	ผู้อำนวยการกองแผนงาน
	นางสาวสุนันท์	ไวยพาลี	ผู้อำนวยการกลุ่มติดตามและประเมินผล

8. หน่วยงานรับผิดชอบ

กลุ่มติดตามและประเมินผล
กองแผนงาน
กรมพัฒนาที่ดิน

บทที่ 2

ผลการประเมินการจัดงานวันดินโลก “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”

การประเมินผลการจัดงานวันดินโลก “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life” ดำเนินการจัดงานระหว่างวันที่ 3 - 5 ธันวาคม 2558 ณ กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร เก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสอบถามในการสัมภาษณ์ผู้เข้าร่วมงาน จำนวนตัวอย่าง กลุ่มเป้าหมาย 1,030 ราย คิดเป็นร้อยละ 45.18 จากจำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน 2,280 ราย ผลการประเมิน มีดังนี้

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป

1.1 จำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”

ในระหว่างการจัดงานฯ วันที่ 3 - 5 ธันวาคม 2558 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน ทั้งหมด 2,280 ราย โดยในวันแรกของการจัดงาน คือ วันที่ 3 ธันวาคม 2558 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 1,042 ราย คิดเป็น ร้อยละ 45.70 รองลงมา เป็นวันที่ 2 ของการจัดงาน คือ วันที่ 4 ธันวาคม 2558 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 502 ราย คิดเป็นร้อยละ 22.02 และ วันที่ 3 ของการจัดงาน คือ วันที่ 5 ธันวาคม 2558 มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน จำนวน 736 ราย คิดเป็นร้อยละ 32.28 ตามลำดับ

ตารางที่ 1 : จำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life” ระหว่างวันที่ 3 - 5 ธันวาคม 2558

วันที่	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
3 ธันวาคม 2558	1,042	45.70
4 ธันวาคม 2558	502	22.02
5 ธันวาคม 2558	736	32.28
รวม	2,280	100.00

ที่มา : ฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการกรมฯ (2558)

1.2 ลักษณะทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าชมงาน

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการประเมิน จำนวน 1,030 ราย ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน จำนวน 737 ราย คิดเป็นร้อยละ 71.55 ประชาชนทั่วไป จำนวน 223 ราย คิดเป็นร้อยละ 21.65 เกษตรกร/หมอดินอาสา จำนวน 43 ราย คิดเป็นร้อยละ 4.18 และนักเรียน/นักศึกษา จำนวน 27 ราย คิดเป็นร้อยละ 2.62

โดยกลุ่มเป้าหมายเป็นเพศหญิง (ร้อยละ 63.98) และเพศชาย (ร้อยละ 36.02) ซึ่งหากจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย พบว่า ส่วนใหญ่ที่เป็นเพศหญิง ได้แก่ เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน (ร้อยละ 66.89) และประชาชนทั่วไป (ร้อยละ 64.13) และกลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ที่เป็นเพศชาย ได้แก่ เกษตรกร/หมอดินอาสา (ร้อยละ 74.42) และนักเรียน/นักศึกษา (ร้อยละ 55.56) (ตารางที่ 2)

ตารางที่ 2 : จำนวนและลักษณะของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน

n = 1,030

ข้อมูล	เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน		ประชาชนทั่วไป		เกษตรกร/หมอดินอาสา		นักเรียน/นักศึกษา		ทุกกลุ่มเป้าหมาย	
	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
เพศ										
- ชาย	244	33.11	80	35.87	32	74.42	15	55.56	371	36.02
- หญิง	493	66.89	143	64.13	11	25.58	12	44.44	659	63.98
รวม	737	71.55	223	21.65	43	4.18	27	2.62	1,030	100.0

1.3 อาชีพ และอายุของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน

อาชีพของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 71.55) เป็นเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 21.65) เป็นประชาชนทั่วไป และ (ร้อยละ 4.18 และ 2.62) เป็นเกษตรกร/หมอดินอาสา และนักเรียน/นักศึกษา ตามลำดับ

อายุของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 54.95) มีอายุ 30 - 50 ปี จำนวน 566 ราย รองลงมา (ร้อยละ 27.77) มีอายุ 51 - 70 ปี จำนวน 286 ราย และ (ร้อยละ 16.12 และ 1.16) มีอายุต่ำกว่า 30 ปี และอายุมากกว่า 70 ปี ตามลำดับ โดยกลุ่มเป้าหมายมีอายุเฉลี่ย 47.63 ปี (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 : ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน

n = 1,030

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
1. กลุ่มเป้าหมาย/อาชีพ		
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	737	71.55
- ประชาชนทั่วไป	223	21.65
- เกษตรกร/หมอดินอาสา	43	4.18
- นักเรียน/นักศึกษา	27	2.62
2. อายุ		
- ต่ำกว่า 30 ปี	166	16.12
- 30 - 50 ปี	566	54.95
- 51 - 70 ปี	286	27.77
- มากกว่า 70 ปี	12	1.16
(อายุเฉลี่ย 47.63 ปี)		

ตอนที่ 2 การเข้าร่วมงาน

2.1 ช่องทาง/สื่อการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้ามาร่วมงาน

จากการสำรวจช่องทาง/สื่อการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้ามาร่วมงานพบว่า กลุ่มเป้าหมายทราบข้อมูลการจัดงานฯ มากกว่า 1 ช่องทาง โดยกลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 62.22) ทราบข้อมูลจากเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 34.63) ทราบข้อมูลจากเว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน (ร้อยละ 29.41) ทราบข้อมูลจากป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ และ (ร้อยละ 21.07 7.09 และ 4.47) ทราบข้อมูล จากหนังสือเชิญ โทรศัพท์ และหนังสือพิมพ์ ตามลำดับ (ตารางที่ 4) และหากจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย พบว่า

เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 76.66) ทราบข้อมูลจากเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 60.11) ทราบข้อมูลจากเว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน และ (ร้อยละ 40.43 25.91 6.10 และ 3.80) ทราบข้อมูลจากป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ หนังสือเชิญ โทรศัพท์ และหนังสือพิมพ์ ตามลำดับ

ประชาชนทั่วไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 47.08) ทราบข้อมูลจากป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ รองลงมา (ร้อยละ 38.12) ทราบข้อมูลจากเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน และ (ร้อยละ 27.35 8.97 และ 4.93) ทราบข้อมูลจากเว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน โทรศัพท์ หนังสือเชิญ และหนังสือพิมพ์ตามลำดับ

เกษตรกร/หมอดินอาสา ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 67.44) ทราบข้อมูลการจัดงานจากเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 32.56) ทราบข้อมูลจากเว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดินและหนังสือเชิญ

และ (ร้อยละ 13.95 11.63 และ 9.30) ทราบข้อมูลจากหนังสือพิมพ์ ป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ และ โทรทัศน์ ตามลำดับ

นักเรียน/นักศึกษา ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 66.66) ทราบข้อมูลการจัดงานจากเจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 18.52) ทราบข้อมูลจากป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ และหนังสือเชิญ และ (ร้อยละ 14.81 และ 3.70) ทราบข้อมูลจากโทรทัศน์ หนังสือเชิญ และหนังสือพิมพ์ ตามลำดับ

ตารางที่ 4 : แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน

หน่วย : ร้อยละ

แหล่งข้อมูล	เจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน	ประชาชนทั่วไป	เกษตรกร/ หมอদিনอาสา	นักเรียน/ นักศึกษา	เฉลี่ย
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	76.66	38.12	67.44	66.66	62.22
- เว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน	60.11	27.35	32.56	18.52	34.63
- ป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์	40.43	47.08	11.63	18.52	29.41
- หนังสือเชิญ	25.91	4.93	32.56	3.70	16.77
- โทรทัศน์	6.10	8.97	9.30	14.81	9.79
- หนังสือพิมพ์	3.80	4.93	13.95	3.70	6.59

2.2 วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน

วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานมากกว่า 1 กิจกรรม โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 94.41) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานเพื่อ ชมนิทรรศการ รองลงมา (ร้อยละ 71.72) เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 57.60) ต้องการชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (ร้อยละ 30.90) กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก (ร้อยละ 29.29) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร (ร้อยละ 22.34) เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดี และพลังของแผ่นดิน (ร้อยละ 19.64) การประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติโดยครอบครัวหมอদিন กลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 12.92 12.52 และ 9.17) เข้าร่วมการประชุมทางวิชาการ การประกวดภาพถ่ายในงาน One Shot Knockout “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life” และการ เดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” ตามลำดับ (ตารางที่ 5) เมื่อจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย พบว่า

เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.17) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานเพื่อชมนิทรรศการ รองลงมา (ร้อยละ 74.36) ต้องการชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (ร้อยละ 58.48) เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน (ร้อยละ 56.31) เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 52.78) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร (ร้อยละ 27.27) เข้าร่วมประชุมวิชาการ (ร้อยละ 25.10) เข้าร่วมกิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก และ (ร้อยละ 22.52 17.50 และ 10.99) เข้าร่วมการเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” การประกวดร้องเพลง

เทิดพระเกียรติ โดยครอบครัวหมอดิน และการถ่ายภาพภายในงาน One Shot Knockout “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life” ตามลำดับ (ตารางที่ 5)

ประชาชนทั่วไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.17) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานเพื่อ ชมนิทรรศการ รองลงมา (ร้อยละ 79.37) ต้องการชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (ร้อยละ 67.71) เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 38.12) เข้าร่วมกิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก (ร้อยละ 19.28) การประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ โดยครอบครัวหมอดิน (ร้อยละ 18.38) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร และ (ร้อยละ 10.31 7.62 และ 7.17) การถ่ายภาพภายในงาน One Shot Knockout “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life” เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดี และพลังของแผ่นดิน และเข้าร่วมการเดินวิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” ตามลำดับ (ตารางที่ 5)

เกษตรกร/หมอดินอาสา ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 93.02) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน เพื่อต้องการชมนิทรรศการ รองลงมา (ร้อยละ 81.40) เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 58.14) การชม และเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (ร้อยละ 41.86) เข้าร่วมกิจกรรมสาธิต การทำน้ำหมัก สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก (ร้อยละ 34.88) เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร (ร้อยละ 23.26) เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน และการประกวด ร้องเพลงเทิดพระเกียรติ โดยครอบครัวหมอดิน นอกจากนี้ (ร้อยละ 13.95 11.63 และ 6.98) เข้าร่วม การประกวดถ่ายภาพภายในงาน One Shot Knockout “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life” การประชุมวิชาการ และเข้าร่วมการเดิน-วิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” ตามลำดับ (ตารางที่ 5)

นักเรียน/นักศึกษา ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 96.30) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานเพื่อ เข้าชมนิทรรศการ รองลงมา (ร้อยละ 81.48) เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน (ร้อยละ 18.52) ชมและเลือกซื้อ สินค้าจากตลาดนัด ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก และการประกวด ร้องเพลงเทิดพระเกียรติ โดยครอบครัวหมอดิน นอกจากนี้ (ร้อยละ 14.81 11.11 และ 7.41) เข้าร่วมการประกวดถ่ายภาพภายในงาน One Shot Knockout “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคง แห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life” เข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร และการประชุมทางวิชาการ ตามลำดับ (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 5 : วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน

หน่วย : ร้อยละ

วัตถุประสงค์	เจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน	ประชาชน ทั่วไป	เกษตรกร/ หมอดินอาสา	นักเรียน/ นักศึกษา	เฉลี่ย
- ชมนิทรรศการ	94.17	94.17	93.02	96.30	94.41
- ชมพิพิธภัณฑ์ดิน	56.31	67.71	81.40	81.48	71.72
- ชมและเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัด ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	74.36	79.37	58.14	18.52	57.60
- กิจกรรมสาธิตการทำน้ำหมัก สาร บำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก	25.10	38.12	41.86	18.52	30.90

ตารางที่ 5 : วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน (ต่อ)

หน่วย : ร้อยละ

วัตถุประสงค์	เจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน	ประชาชน ทั่วไป	เกษตรกร/ หมอดินอาสา	นักเรียน/ นักศึกษา	เฉลี่ย
- การร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร	52.78	18.38	34.88	11.11	29.29
- พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็น ข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน	58.48	7.62	23.26	0	22.34
- การประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ โดยครอบครัวหมอดิน	17.50	19.28	23.26	18.52	19.64
- การประชุมทางวิชาการ	27.27	5.38	11.63	7.41	12.92
- การประกวดภาพถ่ายภายในงาน One Shot Knockout “ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life”	10.99	10.31	13.95	14.81	12.52
- การเดิน-วิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King”	22.52	7.17	6.98	0	9.17

ตอนที่ 3 : ผลสำเร็จของการจัดงาน

3.1 ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์

จากการสอบถามความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายต่อความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์การให้คะแนนมี 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความคิดเห็นว่า วัตถุประสงค์การจัดงานทั้งหมด มีความเหมาะสมระดับมากที่สุด โดยวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในการทรงงานด้านการแก้ปัญหาทรัพยากรดิน มีคะแนนสูงสุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.48 รองลงมาเป็น วัตถุประสงค์เพื่อร่วมงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2558 วัตถุประสงค์เพื่อร่วมเฉลิมฉลองวันดินโลก (5 ธันวาคม) และส่งท้ายปีดินสากล 2015 และวัตถุประสงค์เพื่อให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดิน ตลอดจนความเสื่อมโทรมและภัยธรรมชาติ และเผยแพร่ความรู้ในการบริหารจัดการทรัพยากรดินตามหลักการทรงงานด้านการแก้ปัญหาทรัพยากรดิน ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.47 4.45 และ 4.43 ตามลำดับ (ตารางที่ 6)

ตารางที่ 6 : ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์

n = 1,030

วัตถุประสงค์ในการจัดงาน	ระดับความคิดเห็น (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)		
1) เพื่อเผยแพร่พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในการทรงงานด้านการแก้ปัญหาทรัพยากรดิน	53.30	41.84	4.76	0.10	0.00	4.48	มากที่สุด
2) เพื่อร่วมงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2558	51.74	43.40	4.76	0.10	0.00	4.47	มากที่สุด
3) เพื่อร่วมเฉลิมฉลองวันดินโลก (5 ธันวาคม) และส่งท้ายปีดินสากล 2558	51.94	41.26	6.70	0.10	0.00	4.45	มากที่สุด
4) เพื่อให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดิน ตลอดจนความเสื่อมโทรมและภัยธรรมชาติ และเผยแพร่ ความรู้ในการบริหารจัดการทรัพยากรดินตามหลักการทรงงานด้านการแก้ปัญหาทรัพยากรดิน	49.32	44.27	6.31	0.10	0.00	4.43	มากที่สุด

3.2 ประโยชน์ที่ได้รับจากนิทรรศการ

จากการสอบถามความคิดเห็น (โดยแบ่งเกณฑ์การให้คะแนนออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความเห็นว่า นิทรรศการที่มีประโยชน์ระดับมากที่สุด คือ นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ “จากฟากฟ้าสู่มหาสมุทร พระบารมีแผ่ไพศาล” ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.42 นิทรรศการความสำคัญของดิน ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.31 และพิพิธภัณฑ์ดิน ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.27 สำหรับนิทรรศการที่มีประโยชน์ระดับมาก ได้แก่ นิทรรศการเพิ่มผลผลิต ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.19 นิทรรศการลดต้นทุน ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.17 นิทรรศการการบริหารจัดการเครือข่ายหมอดิน และนิทรรศการของสมาคมอนุรักษ์ดินและน้ำแห่งประเทศไทย ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.13 นอกจากนี้ นิทรรศการของสมาคมดินและปุ๋ยแห่งประเทศไทย นิทรรศการของศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ นิทรรศการขององค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ และธนาคารพัฒนาเอเชีย และนิทรรศการโครงการความร่วมมือกับ IRD มีประโยชน์ระดับมาก ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.10 4.06 4.03 และ 4.00 ตามลำดับ (ตารางที่ 7)

ตารางที่ 7 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมชมนิทรรศการ

n = 1,030

นิทรรศการ	ระดับประโยชน์ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
1) นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว “จากฟากฟ้าสู่มหาสมุทร พระบารมีแผ่ไพศาล”	47.99	45.94	5.88	0.19	0	4.42	มากที่สุด
2) นิทรรศการความสำคัญของดิน	39.32	52.94	7.35	0.39	0	4.31	มากที่สุด
3) พิพิธภัณฑสถาน	40.54	47.45	11.21	0.70	0.10	4.28	มากที่สุด
4) นิทรรศการการเพิ่มผลผลิต	33.66	52.42	13.43	0.39	0.10	4.19	มาก
5) นิทรรศการลดต้นทุน	32.45	53.41	13.35	0.69	0.10	4.17	มาก
6) นิทรรศการการบริหารจัดการ เครือข่ายหมอดิน	32.03	50.80	15.77	1.3	0.10	4.13	มาก
7) นิทรรศการของสมาคมอนุรักษ์ ดินและน้ำแห่งประเทศไทย	30.76	52.58	15.67	0.89	0.10	4.13	มาก
8) นิทรรศการของสมาคมดินและ ปุ๋ยแห่งประเทศไทย	28.56	54.13	15.92	1.29	0.10	4.10	มาก
9) นิทรรศการของศูนย์เตือนภัย พิบัติแห่งชาติ	27.44	52.46	18.39	1.61	0.10	4.06	มาก
10) นิทรรศการขององค์การอาหาร และการเกษตรแห่ง สหประชาชาติและธนาคาร พัฒนาเอเชีย	26.19	53.40	18.28	1.83	0.30	4.03	มาก
11) นิทรรศการโครงการ ความร่วมมือกับ IRD	25.38	51.50	20.99	1.71	0.42	4.00	มาก

3.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากประชุมทางวิชาการ

จากการสอบถามความคิดเห็นในกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมการประชุมทางวิชาการ เรื่อง “เปิดโปงความลับของดิน...ให้ผลิตพืชได้...กำไรงาม” (เกณฑ์การให้คะแนนมี 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า การเข้าร่วมประชุมวิชาการเรื่อง “ไขความลับของดินที่เป็นภัยต่อ...กำไรงาม” มีประโยชน์ระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.23 รองลงมา คือ เรื่อง “ปุ๋ย...ปัจจัยสำคัญในการสร้างกำไร” มีประโยชน์ระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.22 และเรื่อง “เทคนิคและกลไกการใช้ปุ๋ยทางใบอีกทางเลือกหนึ่งของการใช้ปุ๋ย” มีประโยชน์ระดับมาก ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.19 (ตารางที่ 8)

ตารางที่ 8 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมการประชุมทางวิชาการ

n = 1,030

การประชุมวิชาการ	ระดับประโยชน์ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
การประชุมทางวิชาการ เรื่อง “เปิดโปงความลับของดิน... ให้ผลิตพืชได้...กำไรงาม”							
1) “ไขความลับของดิน ที่เป็นภัยต่อ...กำไรงาม”	31.55	60.00	7.89	0.56	0	4.23	มากที่สุด
2) “ปุ๋ย...ปัจจัยสำคัญ ในการสร้างกำไร”	32.76	57.18	9.77	0.29	0	4.22	มากที่สุด
3) “เทคนิค และกลไกการใช้ปุ๋ย ทางใบอีกทางเลือกหนึ่งของการใช้ปุ๋ย”	31.10	57.56	10.47	0.58	0.29	4.19	มาก

3.4 ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมกิจกรรม

จากการสอบถามความคิดเห็นกลุ่มเป้าหมาย (เกณฑ์การให้คะแนนมี 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า กิจกรรมการผลิตน้ำหมักชีวภาพ และการผลิตปุ๋ยหมัก มีประโยชน์ระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.21 สำหรับการผลิตสารบำบัดน้ำเสีย มีประโยชน์ระดับมาก ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.19 (ตารางที่ 9)

ตารางที่ 9 : ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมกิจกรรม

n = 1,030

กิจกรรมสาธิต	ระดับประโยชน์ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
กิจกรรมสาธิต							
1) การผลิตน้ำหมักชีวภาพ	33.10	55.22	11.15	0.53	0	4.21	มากที่สุด
2) การผลิตปุ๋ยหมัก	33.16	55.44	10.87	0.53	0	4.21	มากที่สุด
3) การผลิตสารบำบัดน้ำเสีย	31.84	56.35	11.09	0.72	0	4.19	มาก

3.5 ความชื่นชอบนิทรรศการ

ความชื่นชอบของการจัดนิทรรศการ พบว่า กลุ่มเป้าหมายเกินครึ่ง (ร้อยละ 58.16) ชื่นชอบนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ มากที่สุด รองลงมา (ร้อยละ 11.55)

นิทรรศการความสำคัญของดิน (ร้อยละ 10.39) นิทรรศการลดต้นทุน (ร้อยละ 8.35) นิทรรศการเพิ่มผลผลิต (ร้อยละ 5.24) นิทรรศการการบริหารจัดการเครือข่ายหมอดิน (ร้อยละ 1.75) พิพิธภัณฑ์ดิน และ (ร้อยละ 1.55) นิทรรศการของสมาคมอนุรักษ์ดินและน้ำแห่งประเทศไทย นอกจากนี้ (ร้อยละ 1.36 0.78 0.68 และ 0.19) เป็นนิทรรศการของสมาคมดินและปุ๋ยแห่งประเทศไทย นิทรรศการของศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ นิทรรศการขององค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) และธนาคารพัฒนาเอเชีย และนิทรรศการโครงการความร่วมมือกับ IRD ตามลำดับ (ตารางที่ 10)

ตารางที่ 10 : ความชื่นชอบของนิทรรศการ

n = 1,030

นิทรรศการ	จำนวน	ร้อยละ
1. การเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ “จากปากฟ้าสู่มหาสมุทร พระบารมีแผ่ไพศาล”	599	58.16
2. ความสำคัญของดิน	119	11.55
3. พิพิธภัณฑ์ดิน	107	10.39
4. การลดต้นทุน	86	8.35
5. การเพิ่มผลผลิต	54	5.24
6. นิทรรศการของสมาคมอนุรักษ์ดินและน้ำแห่งประเทศไทย	18	1.75
7. การบริหารจัดการเครือข่ายหมอดิน	16	1.55
8. นิทรรศการของสมาคมดินและปุ๋ยแห่งประเทศไทย	14	1.36
9. นิทรรศการของศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ	8	0.78
10. นิทรรศการขององค์การอาหารและการเกษตร แห่งสหประชาชาติ (FAO) และธนาคารพัฒนาเอเชีย (ADB)	7	0.68
11. นิทรรศการโครงการความร่วมมือกับ IRD	2	0.19

ตอนที่ 4 : ความพึงพอใจและความคิดเห็นต่อการจัดงาน

4.1 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานต่อกิจกรรมต่าง ๆ

ความพึงพอใจที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมต่าง ๆ พบว่า กลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 50.59) มีความพึงพอใจระดับมาก รองลงมา (ร้อยละ 35.16) มีความพึงพอใจระดับมากที่สุด (ร้อยละ 12.7) มีความพึงพอใจระดับปานกลาง (ร้อยละ 1.13) มีความพึงพอใจระดับน้อย และ (ร้อยละ 0.42) มีความพึงพอใจระดับน้อยที่สุด กิจกรรมที่มีความพึงพอใจระดับมากที่สุด ได้แก่ กิจกรรมเข้าร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร การจัดแสดงนิทรรศการ พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน และเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์ดิน สำหรับกิจกรรมที่มีความพึงพอใจระดับมาก ได้แก่ กิจกรรมการเดินทางวิ่งเทรลพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” สาธิตการผลิตน้ำหมักชีวภาพ สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก การประชุมทางวิชาการ การเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร การประกวดถ่ายภาพภายในงาน One Shot Knockout “ดิน คือพื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life” และการประกวดร้องเพลงเทรลพระเกียรติโดยครอบครัวหมอดิน ตามลำดับ (ตารางที่ 11)

ตารางที่ 11 : ความพึงพอใจที่มีต่อการจัดกิจกรรม

หน่วย : ร้อยละ

กิจกรรม	ระดับความพึงพอใจ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
- การร่วมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร	46.99	44.64	7.64	0.44	0.29	4.38	มากที่สุด
- นิทรรศการ	42.27	50.78	6.75	0.10	0.10	4.35	มากที่สุด
- พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดี และพลังของแผ่นดิน	43.93	45.79	9.19	0.78	0.31	4.32	มากที่สุด
- พิพิธภัณฑสถาน	40.26	49.65	9.39	0.50	0.20	4.29	มากที่สุด
- การเดินวิ่งเทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King”	37.62	49.27	9.95	1.94	1.22	4.20	มาก
- กิจกรรมสาธิตการผลิตน้ำหมักชีวภาพ สารบำบัดน้ำเสีย และปุ๋ยหมัก	30.56	55.26	13.32	0.49	0.37	4.15	มาก
- การประชุมทางวิชาการ	26.36	56.70	15.06	1.88	0	4.08	มาก
- การประกวดภาพถ่ายในงาน One Shot Knockout “ดินคือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for life”	26.29	55.41	16.62	0.77	0.90	4.05	มาก
- การเลือกซื้อสินค้าจากตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	30.91	48.00	17.41	3.06	0.63	4.05	มาก
- การประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติโดยครอบครัวหมอดิน	26.38	50.37	21.62	1.38	0.25	4.01	มาก
เฉลี่ย	35.16	50.59	12.70	1.13	0.42	4.19	4.19

4.2 ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน

ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมาย มีความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดงานในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.21

หากจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย พบว่า เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน และนักเรียน/นักศึกษา มีความพึงพอใจภาพรวมของการจัดงานในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.30 และ 4.28 ตามลำดับ สำหรับประชาชนทั่วไปและเกษตรกร/หมอดินอาสา มีความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดงานในระดับมาก ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.16 และ 4.08 ตามลำดับ (ตารางที่ 12)

ตารางที่ 12 : ความพึงพอใจในภาพรวมของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงาน

n = 1,030

ผู้เข้าร่วมงาน	ระดับความพึงพอใจ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	39.30	52.17	7.83	0.28	0.42	4.30	มากที่สุด
นักเรียน/นักศึกษา	44.44	38.89	16.67	0	0	4.28	มากที่สุด
ประชาชนทั่วไป	32.95	50.87	15.60	0.58	0	4.16	มาก
เกษตรกร/หมอดินอาสา	33.34	48.72	12.82	2.56	2.56	4.08	มาก
เฉลี่ย	37.51	47.66	13.23	0.86	0.75	4.21	มากที่สุด

4.3 ความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายเกี่ยวกับความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่และด้านการบริการ

1) ด้านการจัดสถานที่

ความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่ พบว่า กลุ่มเป้าหมายเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 98.38) มีความคิดเห็นว่า การจัดสถานที่ที่มีความเหมาะสม โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 99.42) คิดว่า ความสวยงามของการตกแต่งพื้นที่และบรรยากาศของการจัดงาน มีความเหมาะสมสูงสุด รองลงมา (ร้อยละ 98.35 และ 97.38) เป็นการจัดแผนผังหมวดหมู่ของกิจกรรมต่าง ๆ และความเหมาะสมของพื้นที่จัดงาน ตามลำดับ (ตารางที่ 13)

2) ด้านการบริการ

ความเหมาะสมด้านการบริการ พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 88.37) มีความคิดเห็นว่า ด้านการบริการมีความเหมาะสม โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 95.92) คิดว่า การบริการของเจ้าหน้าที่ประจำจุดต่าง ๆ มีความเหมาะสมสูงสุด และ (ร้อยละ 89.61 89.32 และ 78.64) คิดว่า ความสะอาดและความเพียงพอของห้องสุขา การบริการอาหารและเครื่องดื่ม และความเพียงพอของสถานที่จอดรถ ตามลำดับ (ตารางที่ 13)

3) จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน

ความเหมาะสมของจุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 76.70) มีความคิดเห็นว่า จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียนมีความเหมาะสม โดยกลุ่มเป้าหมาย

(ร้อยละ 77.48) คิดว่า การบริการของเจ้าหน้าที่ มีความเหมาะสมสูงสุด และ (ร้อยละ 75.92) คิดว่า เอกสารประชาสัมพันธ์งานและของที่ระลึก (ตารางที่ 13)

ตารางที่ 13 : ความเหมาะสมด้านการจัดสถานที่ ด้านการบริการ และจุดประชาสัมพันธ์

n = 1,030

การจัดสถานที่และการบริการ	ความเหมาะสม (ร้อยละ)	
	เหมาะสม	ไม่เหมาะสม
ด้านการจัดสถานที่	98.38	1.62
- ความสวยงามของการตกแต่งพื้นที่และบรรยากาศของการจัดงาน	99.42	0.58
- การจัดแผนผังหมวดหมู่ของกิจกรรมต่าง ๆ	98.35	1.65
- ความเหมาะสมของพื้นที่จัดงาน	97.38	2.62
ด้านการบริการ	88.37	11.63
- การให้บริการของเจ้าหน้าที่ประจำจุดต่าง ๆ	95.92	4.08
- ความสะอาด และความเพียงพอของห้องสุขา	89.61	10.39
- การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	89.32	10.68
- ความเพียงพอของสถานที่จอดรถ	78.64	21.36
จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน	76.70	23.30
- การให้บริการของเจ้าหน้าที่	77.48	22.52
- เอกสารประชาสัมพันธ์งานและของที่ระลึก	75.92	24.08

ในส่วนที่ให้ความคิดเห็นว่า การจัดสถานที่ การบริการ และจุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน *ไม่เหมาะสม* มีจำนวน 228 ราย โดยกลุ่มเป้าหมายเกินกว่าครึ่ง (ร้อยละ 57.02) มีความคิดเห็นว่าเพิ่มสถานที่จอดรถ รองลงมา (ร้อยละ 15.79) เพิ่มจุดบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม (ร้อยละ 10.53) ห้องน้ำไม่เพียงพอ (ร้อยละ 7.02) พื้นที่การจัดนิทรรศการมีความคับแคบ (ร้อยละ 6.14) เพิ่มการทำความสะดวกของห้องสุขา และ (ร้อยละ 1.75) เพิ่มป้ายบอกแผนผังการจัดงาน และเพิ่มที่นั่งในพิธีเปิดและพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร (ตารางที่ 14)

ตารางที่ 14 : สิ่งที่ต้องปรับปรุง

n = 228

สิ่งที่ต้องปรับปรุง	ร้อยละ
- เพิ่มสถานที่จอดรถ	57.02
- เพิ่มจุดบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม	15.79
- ห้องน้ำไม่เพียงพอ	10.53
- พื้นที่การจัดนิทรรศการมีความคับแคบ	7.02
- เพิ่มการทำความสะดวกของห้องสุขา	6.14
- เพิ่มป้ายบอกแผนผังการจัดงาน	1.75
- เพิ่มที่นั่งในพิธีเปิดและพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร	1.75

4.4 แนวโน้มในการเข้าร่วมงานครั้งต่อไป

1) แนวโน้มในการเข้าร่วมงานฯ ครั้งต่อไป พบว่า กลุ่มเป้าหมายเกือบทั้งหมด ร้อยละ 98.64 จะเข้าร่วมงานอีกในครั้งต่อไป มีเพียงร้อยละ 1.36 ที่คิดว่าจะไม่เข้าร่วมงาน

สำหรับกลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ที่คิดว่าจะเข้าร่วมงานในครั้งต่อไป (ร้อยละ 71.36) คือ เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 20.68) เป็นประชาชนทั่วไป และ (ร้อยละ 3.98 และ 2.62) เป็นเกษตรกร/หมอดินอาสา และนักเรียน/นักศึกษา ตามลำดับ (ตารางที่ 15)

2) การเชิญชวนบุคคลทั่วไปให้เข้าร่วมงานฯ ในปีต่อไป พบว่า กลุ่มเป้าหมายเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 98.64) คิดว่าจะเชิญชวนผู้อื่นเข้าร่วมงานฯ โดยมีเพียง (ร้อยละ 1.36) คิดว่าจะไม่เชิญชวนผู้อื่นเข้าร่วมงานฯ

สำหรับกลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ที่คิดว่าจะเชิญชวนผู้อื่นเข้าร่วมงานฯ ในปีต่อไป (ร้อยละ 71.36) เป็นเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 20.68) ประชาชนทั่วไป โดย (ร้อยละ 3.98 และ 2.62) เป็นเกษตรกร/หมอดินอาสา และนักเรียน/นักศึกษา ตามลำดับ (ตารางที่ 15)

ตารางที่ 15 : แนวโน้มในการเข้าร่วมงาน

n = 1,030

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
1. แนวโน้มในการเข้าร่วมงานครั้งต่อไป	1,016	98.64
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	735	71.36
- ประชาชนทั่วไป	213	20.68
- เกษตรกร/หมอดินอาสา	41	3.98
- นักเรียน/นักศึกษา	27	2.62
2. ไม่เข้าร่วมงานในครั้งต่อไป	14	1.36
3. การเชิญชวนบุคคลทั่วไปให้เข้าร่วมงานในปีต่อไป	1,016	98.64
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	735	71.36
- ประชาชนทั่วไป	213	20.68
- เกษตรกร/หมอดินอาสา	41	3.98
- นักเรียน/นักศึกษา	27	2.62
4. ไม่เข้าร่วมงานในปีต่อไป	14	1.36

4.5 ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อการจัดงาน

ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 76.79) ไม่ระบุข้อเสนอแนะ โดยมี (ร้อยละ 23.21) ระบุข้อเสนอแนะ ซึ่งกลุ่มเป้าหมายที่ระบุข้อเสนอแนะ (ร้อยละ 5.34) มีความคิดเห็นว่า ควรเพิ่มการประชาสัมพันธ์การจัดงานให้บุคคลทั่วไปได้ทราบมากยิ่งขึ้น รองลงมา (ร้อยละ 5.05) มีความคิดเห็นว่า ควรเพิ่มพื้นที่ตลาดนัดผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และมีความหลากหลายของสินค้า นอกจากนี้ มีกลุ่มเป้าหมายที่ระบุข้อเสนอแนะว่า กิจกรรมรูปแบบของการจัดงานแบบเดิมมีเหมาะสมแล้ว ควรเพิ่มจุดบริการพัดลมไอน้ำ เพิ่มสถานที่จอดรถให้เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมงาน สถานที่จัดงานวันดินโลกควรจัดในส่วนภูมิภาค และเพิ่มระยะเวลาในการจัดงานวันดินโลก

เพิ่มที่นั่งพักจากการเที่ยวชมงาน กิจกรรมการแสดงบนเวทีขอให้ความหลากหลายมากขึ้น การนำเสนอ นวัตกรรม/เทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่ใช้ในการเพาะปลูก และหัวข้อการประกวดถ่ายภาพ เช่น หัวข้อโครงการต่าง ๆ ของในหลวง เพิ่มจุดทิ้งขยะ ห้องสุขาไม่เพียงพอดังที่ผู้เข้าร่วมงานและควรเพิ่มรอบในการทำความสะอาด เพิ่มจุดบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม ของที่ระลึกในการลงทะเบียนและการตอบแบบสอบถาม ไม่ควรเหมือนกัน (ตารางที่ 16)

ตารางที่ 16 : ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงานครั้งต่อไป

n = 1,030

ข้อเสนอแนะ	ร้อยละ
- ไม่มีข้อเสนอแนะ	76.79
- มีข้อเสนอแนะ	23.21
- การประชาสัมพันธ์การจัดงานให้บุคคลทั่วไปได้ทราบมากยิ่งขึ้น	5.34
- ตลาดนัด ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และผลิตภัณฑ์ควรมีความหลากหลาย	5.05
- กิจกรรมรูปแบบการจัดงานแบบเดิมเหมาะสมดีแล้ว	4.56
- เพิ่มจุดบริการพัดลมไอน้ำ	2.23
- สถานที่จอดรถควรมีให้เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมงาน	2.23
- สถานที่จัดงานวันดินโลกควรจัดในส่วนภูมิภาคบ้าง	1.07
- ขยายพื้นที่การจัดงานวันดินโลก	0.68
- เพิ่มระยะเวลาการจัดงานวันดินโลก	0.49
- มีที่นั่งพักจากการเที่ยวชมงานมากขึ้น	0.39
- กิจกรรมการแสดงบนเวทีควรมีความหลากหลาย	0.29
- เพิ่มการนำเสนอ นวัตกรรม/เทคโนโลยีใหม่ๆ ที่ใช้ในการเพาะปลูก	0.29
- เพิ่มหัวข้อการประกวดถ่ายภาพ เช่น หัวข้อโครงการต่างๆ ของในหลวง	0.19
- จุดทิ้งขยะควรมีให้มากกว่านี้	0.10
- ห้องสุขาไม่เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมงาน และควรเพิ่มรอบในการทำความสะอาด	0.10
- เพิ่มจุดบริการอาหาร ของว่าง และเครื่องดื่ม	0.10
- ของที่ระลึกในการลงทะเบียนและการตอบแบบสอบถามไม่ควรเหมือนกัน	0.10

4.6 ข้อเสนอแนะของผู้ประเมินต่อการจัดงาน

1) บริเวณ Back drop ถ่ายภาพของงานไม่ควรให้มีการกักรถในบริเวณนั้น เนื่องจากอาจจะเกิดอันตรายต่อผู้เข้าร่วมงานได้

2) ควรมีป้ายบอกตำแหน่ง/พื้นที่ของการจัดนิทรรศการที่ชัดเจน เพื่อให้ง่ายต่อการเยี่ยมชมกิจกรรมในบริเวณต่าง ๆ

3) ควรมีการจัดกลุ่มพร้อมผู้บรรยายพาชมงานอย่างน้อยวันละ 2 รอบ ผู้ชมงานจะได้รับความรู้และชมงานได้ทั้งหมด

4) จัดเก็บสายไฟ ปลั๊กไฟ บริเวณพื้นทางเดิน และบริเวณการจัดนิทรรศการให้เรียบร้อย

บทที่ 3

ผลการประเมินการจัดกิจกรรมเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King”

การประเมินผลการจัดกิจกรรมเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติ “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King” ในวันที่ 6 ธันวาคม 2558 ณ สวนวชิรเบญจทัศ กรุงเทพมหานคร เก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสอบถามในการสัมภาษณ์ผู้เข้าร่วมงาน จำนวนตัวอย่างกลุ่มเป้าหมาย 579 ราย คิดเป็นร้อยละ 57.90 จากจำนวนผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน 1,000 ราย ผลการประเมิน มีดังนี้

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป

1.1 ลักษณะทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายที่เข้ามงาน

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการประเมินผล จำนวน 579 ราย เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 52.68) จำนวน 305 ราย และเพศชาย (ร้อยละ 47.32) จำนวน 274 ราย อายุของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงานฯ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 58.20) มีอายุ 30 - 50 ปี จำนวน 337 ราย รองลงมา (ร้อยละ 24.18) มีอายุต่ำกว่า 30 ปี จำนวน 140 ราย และ (ร้อยละ 16.93 และ 0.69) มีอายุ 51 - 70 ปี จำนวน 98 ราย และมีอายุมากกว่า 70 ปี จำนวน 4 ราย ตามลำดับ กลุ่มเป้าหมาย มีอายุเฉลี่ย 41.42 ปี (ตารางที่ 1)

กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 70.98) เป็นประชาชนทั่วไป รองลงมา (ร้อยละ 22.97) เป็นเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน และ (ร้อยละ 5.53 และ 0.52) เป็นนักเรียน/นักศึกษา และเกษตรกร/หมอดินอาสา ตามลำดับ (ตารางที่ 17)

ตารางที่ 17 : จำนวนและลักษณะของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน

n = 579

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
- ชาย	274	47.32
- หญิง	305	52.68
2. อายุ		
- น้อยกว่า 30 ปี	140	24.18
- 30-50 ปี	337	58.20
- 51-70 ปี	98	16.93
- มากกว่า 70 ปี	4	0.69
(อายุเฉลี่ย 41.42 ปี)		

ตารางที่ 17 : จำนวนและลักษณะของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงาน (ต่อ)

n = 579

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
3. กลุ่มเป้าหมาย/อาชีพ		
- ประชาชนทั่วไป	411	70.98
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	133	22.97
- นักเรียน/นักศึกษา	32	5.53
- เกษตรกร/หมอดินอาสา	3	0.52

1.2 ช่องทาง/สื่อการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน

จากการสำรวจช่องทาง/สื่อการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายทราบข้อมูลการจัดงานฯ มากกว่า 1 ช่องทางการประชาสัมพันธ์ โดยกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 50.60) ทราบข้อมูลการจัดงานจากเว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน รองลงมา (ร้อยละ 30.92) ทราบข้อมูลจากเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน (ร้อยละ 28.84) ทราบข้อมูลจากเว็บไซต์ วังโหนดดีและเพื่อนชวนมา (ร้อยละ 15.20) ทราบข้อมูลจากป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ และ (ร้อยละ 12.44 3.28 และ 2.42) ทราบข้อมูลจากหนังสือเชิญ หนังสือพิมพ์ และโทรทัศน์ ตามลำดับ (ตารางที่ 18)

ตารางที่ 18 : แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน

n = 579

แหล่งข้อมูล/สื่อที่เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมงาน	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
- เว็บไซต์ กรมพัฒนาที่ดิน	293	50.60
- เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน	179	30.92
- เว็บไซต์วังโหนดดี และเพื่อนชวน	167	28.84
- ป้าย/โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์	88	15.20
- หนังสือเชิญ	72	12.44
- หนังสือพิมพ์	19	3.28
- โทรทัศน์	14	2.42

1.3 วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน และกิจกรรมที่เข้าร่วม

วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน มากกว่า 1 กิจกรรม โดยกลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 89.46) มีวัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน เพื่อสุขภาพกายที่ดีมากที่สุด รองลงมา (ร้อยละ 75.47) เพื่อมีส่วนร่วมในการแสดงพลังเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ และ (ร้อยละ 41.45) เพื่อมีส่วนร่วมในการสร้างสัมพันธ์ อันดีกับหน่วยงานภาครัฐ (ตารางที่ 3)

สำหรับกิจกรรมที่เข้าร่วม พบว่า กลุ่มเป้าหมายเกินกว่าครึ่ง (ร้อยละ 56.99) เข้าร่วมกิจกรรมวิ่งเทิดพระเกียรติฯ 8.8 กิโลเมตร และกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 43.01) เข้าร่วมกิจกรรมเดินเทิดพระเกียรติฯ 2.7 กิโลเมตร (ตารางที่ 19)

ตารางที่ 19 : วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน และกิจกรรมที่เข้าร่วมงาน

n = 579

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
วัตถุประสงค์ในการเข้าร่วมงาน		
- เพื่อสุขภาพกายที่ดี	518	89.46
- เพื่อมีส่วนร่วมในการแสดงพลังเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ	437	75.47
- เพื่อมีส่วนร่วมในการสร้างสัมพันธ์อันดีกับหน่วยงานภาครัฐ	240	41.45
กิจกรรมที่เข้าร่วม		
- วิ่งเทิดพระเกียรติ 8.8 กิโลเมตร	330	56.99
- เดินเทิดพระเกียรติ 2.7 กิโลเมตร	249	43.01

ตอนที่ 2 : ผลสำเร็จของการจัดงาน

2.1 ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์

จากการสอบถามความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายต่อความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์ ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์การให้คะแนนมี 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความคิดเห็นว่างานวัตถุประสงค์ทั้งหมดมีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด โดยวัตถุประสงค์การจัดงานเพื่อร่วมงานเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2558 และส่งท้ายปีดินสากล มีความเหมาะสมสูงสุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.56 รองลงมา คือ วัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรดินที่มีต่อการดำรงชีวิตมนุษย์ ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.34 และวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้มีความตื่นตัวในการร่วมปกป้องดูแลทรัพยากรดิน ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.33 (ตารางที่ 20)

ตารางที่ 20 : ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์

n = 579

วัตถุประสงค์ในการจัดงาน	ระดับความคิดเห็น (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
- เพื่อร่วมงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวันดินโลก 5 ธันวาคม 2558 และส่งท้ายปีดินสากล	61.31	33.85	4.49	0.35	0	4.56	มากที่สุด

ตารางที่ 20 : ความคิดเห็นต่อความสำเร็จในการจัดงานตามวัตถุประสงค์ (ต่อ)

n = 579

วัตถุประสงค์ในการจัดงาน	ระดับความคิดเห็น (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
- เพื่อสร้างความเข้าใจและตระหนักถึงทรัพยากรดินที่มีต่อการดำรงชีวิตมนุษย์	48.36	38.52	11.74	1.38	0	4.34	มากที่สุด
- เพื่อส่งเสริมให้มีความตื่นตัวในการร่วมปกป้องดูแลทรัพยากรดิน	48.01	38.86	11.23	1.90	0	4.33	มากที่สุด

2.2 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานต่อกิจกรรมต่าง ๆ

จากการสอบถามความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมายต่อความสำเร็จของการจัดงานตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ (เกณฑ์การให้คะแนนมี 5 ระดับ ได้แก่ ระดับ 5 หมายถึง มากที่สุด 4 หมายถึง มาก 3 หมายถึง ปานกลาง 2 หมายถึง น้อย และ 1 หมายถึง น้อยที่สุด) พบว่า ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมต่าง ๆ มีดังนี้

1. ด้านการจัดสถานที่

ความพึงพอใจด้านการจัดสถานที่ พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจในความเหมาะสมของสถานที่ที่จัดกิจกรรม ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.44 รองลงมา คือ ความเพียงพอของห้องสุขา ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.33 และกลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจในความสวยงามของการตกแต่งพื้นที่จัดงาน และความเพียงพอของสถานที่จอดรถ ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.26 และ 4.21 ตามลำดับ (ตารางที่ 21)

2. ด้านการจัดกิจกรรม

ความพึงพอใจด้านการจัดกิจกรรม พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจในความเหมาะสมของเส้นทางเดิน-วิ่ง ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.39 รองลงมา คือ ความพึงพอใจจุดฝากสัมภาระ ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.32 โดยกลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจจุดบริการอาหารและเครื่องดื่ม การดูแล/ประสานงานของเจ้าหน้าที่ประจำจุดต่าง ๆ ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.29 และจุดบริการปฐมพยาบาลด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.23 (ตารางที่ 21)

3. จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน

ความพึงพอใจของจุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจในความสะดวกของการลงทะเบียน ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.28 และความพึงพอใจในความเพียงพอ และการดูแล/ประสานงานของเจ้าหน้าที่ ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.27 (ตารางที่ 21)

ตารางที่ 21 : ความพึงพอใจที่มีต่อการจัดกิจกรรมต่างๆ

หน่วย : ร้อยละ

กิจกรรม	ระดับความพึงพอใจ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
ด้านการจัดสถานที่							
1. ความเหมาะสมของสถานที่ในการจัดกิจกรรม	51.47	41.97	6.04	0.52	0	4.44	มากที่สุด
2. ความเพียงพอของห้องสุขา	44.56	44.21	10.71	0.52	0	4.33	มากที่สุด
3. ความสวยงามของการตกแต่งพื้นที่จัดงาน	40.59	44.91	14.16	0.34	0	4.26	มากที่สุด
4. ความเพียงพอของสถานที่จอดรถ	37.65	46.64	14.68	0.86	0.17	4.21	มากที่สุด
ด้านการจัดกิจกรรม							
1. เส้นทางในการวิ่ง	51.29	38.00	9.33	1.21	0.17	4.39	มากที่สุด
2. จุดรับฝากสัมภาระ	45.77	41.28	11.92	0.86	0.17	4.32	มากที่สุด
3. จุดบริการอาหารและเครื่องดื่ม	43.00	44.22	11.23	1.55	0	4.29	มากที่สุด
4. การดูแล/ประสานงานของเจ้าหน้าที่ประจำจุดต่าง ๆ	44.04	41.62	7.60	0.52	0.17	4.29	มากที่สุด
5. จุดบริการปฐมพยาบาล	42.49	40.41	15.20	1.55	0.35	4.23	มากที่สุด
จุดประชาสัมพันธ์/ลงทะเบียน							
1. ความสะดวกในการลงทะเบียน	43.00	43.70	12.09	1.04	0.17	4.28	มากที่สุด
2. ความเพียงพอ และการดูแล/ประสานงานของเจ้าหน้าที่	41.80	44.91	12.26	0.86	0.17	4.27	มากที่สุด

2.3 ความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดงาน

ความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดกิจกรรมเดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในระดับมากที่สุด ด้วยค่าคะแนนเฉลี่ย 4.41 (ตารางที่ 22)

ตารางที่ 22 : ความพึงพอใจในภาพรวมของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดกิจกรรม เดิน-วิ่ง เทิดพระเกียรติฯ

n = 579

กิจกรรม	ระดับความพึงพอใจ (ร้อยละ)					ค่าคะแนนเฉลี่ย	ระดับ
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)		
ความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดกิจกรรม	50.09	41.62	7.60	0.52	0.17	4.41	มากที่สุด

2.4 ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อการจัดงาน

ข้อเสนอแนะในการจัดงานฯ พบว่า กลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ (ร้อยละ 85.49) ไม่ระบุข้อเสนอแนะ โดยมีกลุ่มเป้าหมาย (ร้อยละ 14.51) ระบุข้อเสนอแนะ

กลุ่มเป้าหมายที่ระบุข้อเสนอแนะ (ร้อยละ 12.79) มีความคิดเห็นว่าเป็นกิจกรรมที่ดีอยากให้ทำทุกปี รองลงมา (ร้อยละ 0.52) เพิ่มจุดปฐมพยาบาลระหว่างเส้นทางวิ่ง และจัดให้มีการแข่งวิ่งและมอบถ้วยรางวัล นอกจากนี้ (ร้อยละ 0.17) เพิ่มพื้นที่บริเวณจุดลงทะเบียนเนื่องจากค่อนข้างแออัด พื้นที่บริเวณจุด warm up ควรเป็นพื้นที่ราบเรียบ และเพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำจุด Check point ด้วย (ตารางที่ 23)

ตารางที่ 23 : ข้อเสนอแนะของกลุ่มเป้าหมายต่อการจัดงานครั้งต่อไป

n = 579

ข้อเสนอแนะ	ร้อยละ
- ไม่มีข้อเสนอแนะ	85.49
- มีข้อเสนอแนะ	14.51
- เป็นกิจกรรมที่ดี อยากให้จัดกิจกรรมนี้ทุกปี	12.79
- เพิ่มจุดปฐมพยาบาลระหว่างเส้นทางวิ่ง	0.52
- จัดกิจกรรมการแข่งขันมอบถ้วยรางวัล	0.52
- เพิ่มพื้นที่บริเวณจุดลงทะเบียนเนื่องจากค่อนข้างแออัด	0.17
- พื้นที่บริเวณจุด warm up ไม่เรียบ อาจเกิดสะดุดเป็นอันตรายได้	0.17
- เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำจุด Check point	0.17

2.5 ข้อเสนอแนะของผู้ประเมินต่อการจัดงาน

- 1) เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำจุดบริการน้ำดื่ม/อาหาร
- 2) ขยายพื้นที่สำหรับตอบแบบสอบถาม และรับของที่ระลึก
- 3) การสมัครเข้าร่วมกิจกรรมผ่านเว็บไซต์ ควรตรวจสอบรายชื่อให้ละเอียดอีกครั้ง ก่อนถึงวันจัดงานจะได้ไม่มีปัญหาลงทะเบียนหน้างานแล้วไม่มีรายชื่อซึ่งทำให้เกิดความล่าช้า
- 4) จุดลงทะเบียนในแต่ละจุด ควรมีระยะห่างกันพอสมควร จะได้ไม่เกิดการแออัด และสับสนในการเข้าแถวลงทะเบียน
- 5) ควรกำหนดเวลาในแต่ละขั้นตอนของกิจกรรมให้ชัดเจน และมีการประกาศก่อนถึง ช่วงเวลาดังกล่าว เช่น พิธีเปิด การ warm up และการปล่อยตัวทั้งผู้เดิน/วิ่ง (ควรมีการอธิบาย รายละเอียดของการเดิน/วิ่งด้วย)
- 6) เพิ่มเจ้าหน้าที่ คอยรับ ณ จุดเส้นชัย เพื่อแนะนำ (ใช้เครื่องขยายเสียง) ว่าจุดต่อไป เป็นที่ใด และอยู่ตรงไหนบ้าง

ภาคผนวก

ประมวลภาพถ่ายกิจกรรมต่างๆ ภายในงานวันดินโลก

“ดิน คือ พื้นฐานอันมั่นคงแห่งชีวิต : Soils, a Solid Ground for Life”

ระหว่างวันที่ 3 – 5 ธันวาคม 2558

และ

กิจกรรม “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ่อ : Run for Soils, Run for the King”

ณ สวนวชิรเบญจทัศ กรุงเทพมหานคร วันที่ 6 ธันวาคม 2558

พิธีเปิดงานวันดินโลก 5 ธันวาคม และกิจกรรมส่งท้ายปีดินสากล ปี 2558

โดย

นางจินตนา ชัยยวรรณาการ ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

นายธีรภัทร ประยูรสิทธิ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



รูปภาพที่ 1 : พิธีเปิดงานวันดินโลก 5 ธันวาคม และกิจกรรมส่งท้ายปีดินสากล ปี 2558



รูปภาพที่ 2 : ชมนิทรรศการ



รูปภาพที่ 3 : นิทรรศการ (ต่อ)



รูปภาพที่ 4 : นิทรรศการ (ต่อ)



รูปภาพที่ 5 : ประชุมวิชาการ เรื่อง “เปิดโปงความลับของดิน...ให้ผลิตพืชได้...กำไรงาม”



รูปภาพที่ 6 : กิจกรรมสาธิตการผลิตน้ำหมักชีวภาพ สารบำบัดน้ำเสีย ขจัดกลิ่นเหม็น และปุ๋ยหมัก



รูปภาพที่ 7 : กิจกรรม ประกวดถ่ายภาพในงาน One Shot Knockout – ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ โดยครอบครัวหมอดิน



รูปภาพที่ 8 : กิจกรรม จุดเทียนชัยถวายพระพรวันที่ 5 ธันวาคม 2558



รูปภาพที่ 9 : แจกแบบสอบถาม

กิจกรรม “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ้อ : Run for Soils, Run for the King”

วันที่ 6 ธันวาคม 2558 ณ สวนวชิรเบญจทัศ กรุงเทพมหานคร



รูปภาพที่ 10 : กิจกรรม “เดิน-วิ่ง บนแผ่นดินพ้อ : Run for Soils, Run for the King”