

รายงานสรุปการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ/และเป็นวิทยากร
 กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน

<p>ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป</p> <p>ชื่อ..... นาย พิเชษฐ์..... นามสกุล..... สุขเจริญ.....</p> <p>ตำแหน่ง..... นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ..... กลุ่ม/ฝ่าย..... วิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดิน.....</p> <p>หลักสูตร/หัวข้อเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้.....</p> <p>การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการจำแนกประเภทการใช้ที่ดิน.....</p> <p>สถานที่อบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้.....</p> <p>ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์และภูมิสารสนเทศ กรมพัฒนาที่ดิน.....</p> <p>หน่วยงานที่จัดฝึกอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้.....</p> <p>กลุ่มวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดิน กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน.....</p> <p>ตั้งแต่วันที่ 9..... เดือน..... มกราคม..... พ.ศ. 2563..... ถึงวันที่ 10..... เดือน..... มกราคม..... พ.ศ. 2563.....</p> <p>เพื่อ <input checked="" type="checkbox"/> อบรม <input type="checkbox"/> สัมมนา <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....</p>
<p>ส่วนที่ 2 สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้</p> <p>2.1 รายงานสรุปเนื้อหาสาระสำคัญในการอบรม/ สัมมนา/พัฒนาความรู้.....</p> <p style="padding-left: 20px;">เนื้อหาสาระที่สำคัญ ในการอบรม ได้แก่.....</p> <p>1. การจัดทำข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน.....</p> <p style="padding-left: 20px;">1.1 กระบวนการจัดทำฐานข้อมูล.....</p> <p style="padding-left: 40px;">1.2 การตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล.....</p> <p>2. ความรู้พื้นฐานของเทคโนโลยีการรับรู้ระยะไกล.....</p> <p style="padding-left: 20px;">2.1 กระบวนการและองค์ประกอบการรับรู้ระยะไกล ได้แก่.....</p> <p style="padding-left: 40px;">- การได้มาของข้อมูล.....</p> <p style="padding-left: 40px;">- การวิเคราะห์ข้อมูล.....</p> <p style="padding-left: 20px;">2.2 แหล่งพลังงานและการแผ่รังสี.....</p> <p>3. การใช้งานข้อมูลจากดาวเทียม LANDSAT8 และดาวเทียม Sentinel-2.....</p> <p style="padding-left: 20px;">3.1 ขั้นตอนและวิธีการโหลดข้อมูลจากดาวเทียม LANDSAT8.....</p> <p style="padding-left: 20px;">3.2 ขั้นตอนและวิธีการโหลดข้อมูลจากดาวเทียม Sentinel-2.....</p> <p>4. หลักการผสมสีภาพถ่ายจากดาวเทียมโดยใช้โปรแกรม ArcGIS เพื่อให้ในการจำแนกพืชพรรณ.....</p> <p>5. การนำวิธีการประมวลผลและจำแนกข้อมูล แบบ Unsupervised Classification และ.....</p> <p style="padding-left: 20px;">แบบ Supervised Classification มาใช้ในการจำแนกข้อมูลเบื้องต้น โดยใช้โปรแกรม ERDAS และOGIS.....</p>

2.2 ประสพการณ์/ประโยชน์ที่ได้รับ /การประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

ต่อตนเอง

จากการอบรมทำให้ได้รับความรู้ในการจัดทำข้อมูลสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน วิธีการนำข้อมูล
จากดาวเทียมที่ทันสมัยและเป็นปัจจุบันมาใช้ในการจัดทำข้อมูลสภาพการใช้ที่ดิน และเทคนิควิธีการ
ในการวิเคราะห์และจำแนกข้อมูลเบื้องต้น

ต่อหน่วยงาน / การนำมาประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

ความรู้ความเข้าใจในการจัดทำข้อมูลสภาพการใช้ที่ดินของบุคลากร และการเข้าถึงแหล่งข้อมูลดาวเทียม
ที่ทันสมัยและเป็นปัจจุบัน จะทำให้การดำเนินการจัดทำข้อมูลสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินมีความรวดเร็ว
และเป็นปัจจุบันทันต่อเหตุการณ์มากยิ่งขึ้น

2.3 ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ฯ

เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการอบรมบางส่วนมีประสิทธิภาพไม่เพียงพอในการประมวลผลข้อมูลที่ซับซ้อน

2.4 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ลงชื่อ ศิลาชัย สุขเจริญ

(นาย ศิลาชัย สุขเจริญ)

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

ผู้รายงาน
วันที่ ๒๓ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ส่วนที่ 3 ความเห็นของผู้บังคับบัญชา

(/) ทราบ

ลงชื่อ



(นายสมศักดิ์ สุขจันทร์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน

วันที่ ๒๗ เดือน ๗.๑. พ.ศ. ๖๓