

แบบรายงานผลการพัฒนาความรู้ของข้าราชการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑
 รอบการประเมินที่ ๒ / ๒๕๖๔ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

ชื่อ - นามสกุล นางสาวณัฐรดา ภาณุมาศ ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ
 หน่วยงาน สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑
 หัวข้อการพัฒนา การใช้งาน Agri-Map Online
 วิธีการพัฒนา อบรมผ่านระบบฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ LDD e-training
 วันที่ ๑ พฤษภาคม - ๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ สถานที่ <http://lddetraining.ddd.go.th>
 หน่วยงานที่จัดอบรม กองการเจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน
 สรุปสาระสำคัญ

๑. การฝึกอบรมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- ๑.๑ สามารถอธิบายวัตถุประสงค์และประโยชน์ของระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map-Online)
- ๑.๒ สามารถอธิบายองค์ประกอบของระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map-Online)
- ๑.๓ สามารถอธิบายวิธีการใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online)

๒. เนื้อหาของหลักสูตรของการฝึกอบรมมีดังนี้

Agri-Map Online เป็นเครื่องมือแสดงผลข้อมูลเชิงภูมิสารสนเทศพร้อมระบบแนะนำผลการปรับเปลี่ยนพืชด้วยพืชทดแทน ในรูปแบบเว็บแผนที่แบบออนไลน์ ซึ่งอำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้งานสามารถใช้งานได้จากทุกที่ทุกเวลาผ่านทางระบบอินเทอร์เน็ต สะดวกต่อการใช้งาน สามารถเข้าถึงข้อมูลพร้อมติดตามข้อมูลความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้อย่างถูกต้อง ครอบคลุมการนำไปใช้ประโยชน์ทั้งบริหารจัดการ การเพาะปลูกและผลผลิต ด้านการเกษตรได้ตั้งแต่ระดับจังหวัดจนถึงระดับตำบล ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันและอนาคต สำหรับบทเรียน online มีบทเรียนทั้งหมด ๔ เรียน ซึ่งสรุปภาพรวมการใช้งานในสาระสำคัญ ดังนี้

๑. การใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online)
 การใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ สามารถใช้งานผ่าน URL: <http://agri-map-online.moac.th> , QR-Code หรือ Banner หน้าเว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน
๒. องค์ประกอบในระบบแผนที่ Ari-Map Online : แบ่งออกเป็น ๔ ส่วน ดังนี้
 - แถบค้นหาและควบคุม (Top Bar) : เป็นส่วนที่อยู่ด้านบนสุดของหน้าจอระบบ Agri-Map Online ประกอบด้วยแถบเครื่องมือการใช้งานต่างๆ ประกอบด้วย ๖ เครื่องมือ
 - เมนูชั้นข้อมูล (Menu Categories) : เป็นส่วนที่อยู่แถบด้านซ้ายมือของหน้าจอ ประกอบด้วย ๓ เครื่องมือ เช่น กล่องค้นหาชั้นข้อมูล, การบริหารจัดการเชิงรุก และกลุ่มเมนูการปลูกพืชทดแทน

- มุมมองแผนที่ (Map View) : เป็นส่วนที่อยู่ตรงกลางพื้นที่หน้าจอ โดยแสดงผลออกในรูปแบบแผนสารสนเทศทางภูมิศาสตร์พร้อมคำอธิบายสัญลักษณ์ต่างๆ เป็นต้น

- แฉกแสดงข้อมูลสถิติ (Information Pane) : เป็นส่วนที่อยู่ด้านขวามือของหน้าจอแสดงรายละเอียดสถิติข้อมูลในรูปแบบกราฟ แผนภูมิ ตัวเลขสถิติต่างๆ ที่สัมพันธ์กับชั้นข้อมูลที่ถูกเลือก เป็นต้น

๓. การใช้งานระบบ

ระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online) สามารถใช้งานผ่านระบบออนไลน์ ผ่านกลุ่มเมนูข้อมูลในการทำงานที่ประกอบด้วย ๓ เมนุกุ่มข้อมูล ดังนี้

๑. การบริหารจัดการเชิงรุก ประกอบด้วย ๘ กลุ่มชุดข้อมูล เพื่อแสดงข้อมูลชั้นความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช/พืชสมุนไพร/สัตว์น้ำ แหล่งน้ำ ที่ตั้งโรงงาน เป็นต้น

๒. การปลูกพืชทดแทน ประกอบด้วย ๒ กลุ่มชุดข้อมูล คือ กลุ่มข้อมูลพืชเพาะปลูกปัจจุบัน และ กลุ่มข้อมูลพืชทดแทน เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการปลูกพืชทดแทนพืชปัจจุบัน

๓. ชั้นข้อมูล ประกอบด้วย ๑๓ กลุ่มชุดข้อมูล เพื่อแสดงรายละเอียดข้อมูลพื้นฐานตามที่ผู้ใช้งานต้องการ

(ลงนาม).....

(นางสาวณัฐรดา ภาณุมาศ)

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

(ลงนาม).....

(นายวิเชียร พรหมทอง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินชุมพร



กรมพัฒนาที่ดิน

ขอขอบพระภาคินยบัตรฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นางสาวณัฐรดา ภาณุมาศ

ได้ผ่านการพัฒนาทางไกลด้วยระบบการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์
(LDD e-Training)

หลักสูตร การใช้งาน Agri-Map Online

รุ่นที่ 2/2564 : พฤษภาคม 2564 - กันยายน 2564

(นางสาวภัทราภรณ์ โสเจยยะ)
รองอธิบดีด้านบริหาร