

# รายงานผลการพิจารณาแบบสรุปผลการพัฒนาความรู้ของข้าราชการ รอบที่ ๑/๒๕๖๔

## เรื่อง การใช้งาน Agri-Map Online

### รายงานสรุปเนื้อหาการอบรม

Agri Map Online เป็นการบูรณาการข้อมูลพื้นฐานเชิงแผนที่ด้านการเกษตร โดยมีการบูรณาการ ข้อมูลพื้นฐานเชิงพื้นที่ด้านการเกษตร ซึ่งประกอบด้วย ๑) ข้อมูลหลักด้านการเกษตรสำหรับการปลูกพืช เศรษฐกิจ ๒) ข้อมูลหลักด้านการเกษตรสำหรับการประมง ๓) ข้อมูลหลักด้านการเกษตรสำหรับการปศุสัตว์ ๔) ปัจจัยการผลิต ๕) ปัจจัยอื่นๆ เช่น ดิน แหล่งน้ำ แหล่งรับซื้อ ข้อมูลคร่าวเรือ่น รายได้ หนี้สินของเกษตรกร ทั้งนี้เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับใช้เป็นเครื่องมือบริหารจัดการการเกษตรของประเทศไทย โดยสามารถนำมาใช้ในการ วิเคราะห์ ประเมิน ความเสี่ยง กำหนดทิศทาง และสามารถติดตามข้อมูลความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้อย่าง ถูกต้อง.

### การเข้าใช้งานในระบบ

การเข้าใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online) ผู้ใช้งานทั่วไปสามารถเข้าใช้งานได้ทันทีโดยไม่ต้องลงทะเบียน ซึ่งผู้ใช้สามารถเข้าใช้งานผ่านเว็บเบราว์เซอร์ได้ทั้ง Google Chrome, Mozilla Firefox และ Safari ได้ตามช่องทางต่างๆ ดังนี้

๑. เข้าใช้งานระบบฯ โดยผ่าน URL : <http://agri-map-online.moac.go.th>
๒. เข้าใช้งานระบบฯ โดยสแกน QR Code
๓. เข้าใช้งานระบบฯ ได้ที่เว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน [www.ddd.go.th](http://www.ddd.go.th) > ที่แถบข้อมูล

### Program

เลือก > ระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online)

### แถบเครื่องมือและการใช้งาน

Agri-Map Online หน้าจอหลักของระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online) ประกอบด้วยเครื่องมือประเภทต่างๆ ดังนี้

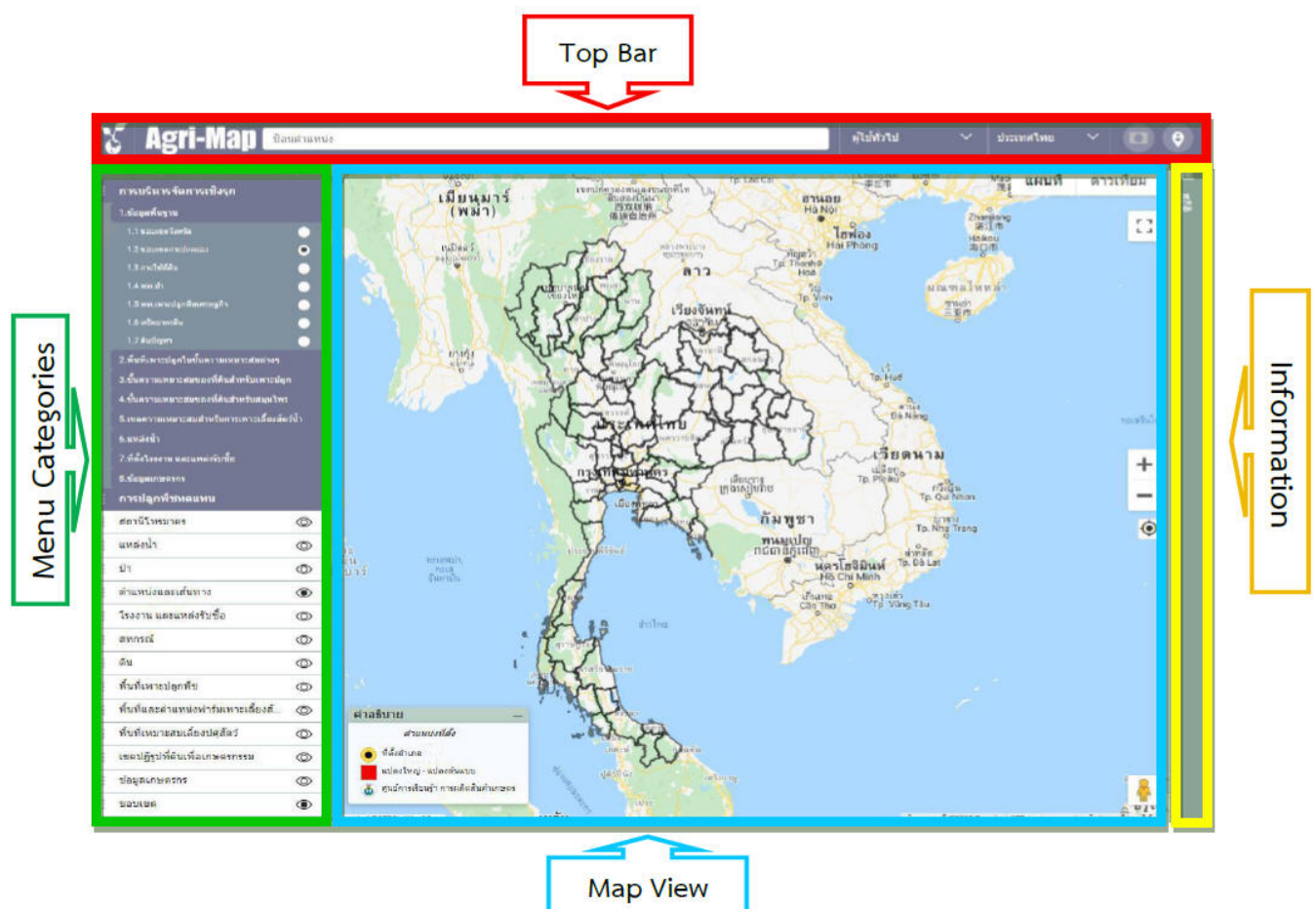
๑. แถบค้นหาและควบคุม (Top Bar) ประกอบด้วยส่วนแสดง/ซ่อน แถบเมนูชั้นข้อมูล (Menu Categories) กล่องค้นหาสถานที่/ตำแหน่งพิกัด เมนูเครื่องมือจัดการงานสำหรับผู้ใช้ งานเมนูค้นหาข้อมูลพื้นที่ตามเงื่อนไขการแบ่งขอบเขตการปกครอง เครื่องมือสถานะของการแสดงผลแผนที่ และตำแหน่งเริ่มต้น

๒. เมนูชั้นข้อมูล (Menu Categories) ประกอบด้วย กลุ่มเมนูชั้นข้อมูลตามการใช้งาน กลุ่มเมนูการบริหารจัดการเชิงรุก

กลุ่มเมนูการปลูกพืชทดแทน กล่องค้นหาชื่อชั้นข้อมูล และไอคอนรีเซ็ต (Reset) ชั้นข้อมูล

๓. มุมมองแผนที่ (Map View) เป็นหน้าต่างในหน้าจอระบบ Agri-Map Online ที่แสดงข้อมูลแผนที่ภาพหรือข้อมูลต่างๆ ตามที่ผู้ใช้เลือก หรือกำหนดตำแหน่งในแผนที่ ข้อมูลแผนที่พื้นฐานที่แสดงในระบบในตอนเริ่มต้นเป็นข้อมูลที่ได้มาจาก Google map

๔. แถบแสดงข้อมูลสถิติ (Information Pane) แถบแสดงข้อมูลสถิติ (Information Pane) เป็นแถบข้อมูลที่อยู่ด้านขวาสุดของหน้าจอระบบ Agri-Map Online ซึ่งใช้ในการแสดงรายงานข้อมูลเชิงสถิติ (สถิติ BI) ที่มีขั้นตอนในการใช้งาน > โดยผู้ใช้ต้องคลิกเมาส์ซ้ายเพื่อทำการเลือกข้อมูลย่อยในส่วนเมนูชั้นข้อมูล (Menu Categories) หรือจากการปักหมุดลงบนแผนที่ บริเวณที่ผู้ใช้ต้องการทราบข้อมูล > หลังจากนั้นจะปรากฏหน้าต่างของแถบสถิติขึ้นด้านขวาของหน้าจอระบบฯ ที่แสดงรายละเอียดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลย่อยที่ผู้ใช้เลือก



## ประโยชน์ที่ได้รับ/ประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

๑. เป็นการนำเทคโนโลยีเข้ามาประยุกต์ใช้กับข้อมูลด้านการเกษตร
๒. ช่วยให้เกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการทำเกษตรกรรมได้

อย่างเหมาะสม

๓. ทำให้สามารถบริหารจัดการสินค้าเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องตามสภาพพื้นที่

สถานการณ์ปัจจุบัน

๔. สามารถคาดการณ์ในอนาคตได้ ส่งผลให้ประเทศไทยพัฒนาเศรษฐกิจได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน

## ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม

ความซ้ำของระบบอินเทอร์เน็ตกรม ทำให้การอบรมไม่ต่อเนื่อง

## ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

อินเทอร์เน็ตกรมควรรองรับการเข้าใช้งานพร้อมกันของเจ้าหน้าที่ที่เข้าร่วมอบรมจำนวนมาก

## รายชื่อผู้สรุปผลงาน-

๑. น.ส.จากรุณี หนูมาก
๒. นายวัฒนา พัฒนถาวร
๓. น.ส.นิศรา จงหวัง
๔. น.ส.สรญา ด้วงมูล
๕. น.ส.รวิยา ทองย่น
๖. นางมนสิกานต์ ทศวิล

## ผู้พิจารณา

คณะทำงานการพัฒนาความรู้ของกองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน