

รายงานสรุปการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้
กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ.....นางสาวนุชนางค์.....นามสกุล.....สุวรรณแทน

ตำแหน่ง.....นักวิชาการเกษตรชำนาญการ.....กลุ่ม/ฝ่าย.....กลุ่มวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดิน.....

หลักสูตร/หัวข้อเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

หลักสูตร.....การใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์

สถานที่อบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้.....อบรมผ่านระบบออนไลน์ LDD-e-Training.....ณ ห้องปฏิบัติงาน

กลุ่มวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดิน กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน.....

หน่วยงานที่จัดฝึกอบรม/ประชุม/สัมมนา.....กลุ่มพัฒนาบุคคล กองการเจ้าหน้าที่ กรมพัฒนาที่ดิน.....

ตั้งแต่วันที่.....4.....เดือน.....กุมภาพันธ์.....พ.ศ. 2564.....ถึงวันที่.....6.....เดือน.....กุมภาพันธ์.....พ.ศ. 2564

เพื่อ อบรม สัมมนา อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 2 สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

2.1 รายงานสรุปเนื้อหาสาระสำคัญในการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

Agri-Map Online เป็นการบูรณาการข้อมูลพื้นฐานเชิงแผนที่ด้านการเกษตรจากทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานอื่น เช่น ขอบเขตการปกครองจากกระทรวงมหาดไทย โรงงานและแหล่งรับซื้อจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม สำหรับใช้เป็นเครื่องมือบริหารจัดการด้านการเกษตรของประเทศให้มีประสิทธิภาพครอบคลุมทุกพื้นที่ มีการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย เพิ่มความสะดวกในการใช้งานให้เข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ทำให้สามารถกำหนดพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจให้เหมาะสมตามชั้นความเหมาะสมของที่ดิน และบริหารจัดการสินค้าเกษตรได้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และสามารถคาดการณ์ในอนาคตได้

องค์ประกอบของ Agri-Map Online

1. แถบค้นหาและควบคุม (Top Bar) แสดง/ซ่อน แถบเมนูชั้นข้อมูล กล่องค้นหาสถานที่/ตำแหน่งพิกัดเมนูเครื่องมือจัดการงานสำหรับผู้ใช้งาน เมนูค้นหาข้อมูลพื้นที่ตามเงื่อนไขการแบ่งขอบเขตการปกครอง เครื่องมือสถานะของการแสดงผลแผนที่ ตำแหน่งเริ่มต้น

2. เมนูชั้นข้อมูล (Menu Categories) กล่องค้นหาชั้นข้อมูล กลุ่มเมนูการบริหารจัดการเชิงรุก กลุ่มเมนูการปลูกพืชทดแทน กลุ่มเมนูชั้นข้อมูล

3. มุมมองแผนที่ (Map View) การแสดงผลแผนที่ การขยาย/ย่อภาพแผนที่ ตำแหน่งของคุณ Google Street View คำอธิบาย

4. แถบแสดงผลข้อมูลสถิติ (Information Pane) ส่วนบริหารจัดการสถิติ ส่วนแสดงผลข้อมูลในรูปแบบกราฟ ส่วนแสดงผลข้อมูลในรูปแบบตาราง ส่วนแสดงแหล่งข้อมูล

การใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online)

สามารถเข้าใช้งานผ่านเว็บเบราว์เซอร์ได้ทั้ง Google Chrome Mozilla Firefox และ Safari

ส่วนที่ 2 สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ (ต่อ)

เข้าใช้งานระบบฯ โดยผ่าน URL : <http://agri-map-online.moac.go.th>

เข้าใช้งานระบบฯ โดยสแกน QR Code

เข้าใช้งานระบบฯ ได้ที่เว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน www.ddd.go.th

กลุ่มข้อมูลในการทำงานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์

- 1.การบริหารจัดการเชิงรุก มี 8 กลุ่มชุดข้อมูล ได้แก่ ข้อมูลพื้นฐาน พื้นที่เพาะปลูกในชั้นความเหมาะสม ชั้นความเหมาะสมของดินสำหรับเพาะปลูก ชั้นความเหมาะสมของดินสำหรับสมุนไพรมะเทศความเหมาะสมในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ แหล่งน้ำ ที่ตั้งโรงงาน แหล่งรับซื้อ ข้อมูลเกษตรกร
- 2.การปลูกพืชทดแทน มี 2 กลุ่มชุดข้อมูล มีพืชที่เพาะปลูกปัจจุบัน 10 ชนิด และพืชทดแทน 11 ชนิด โดยสามารถเลือกดูการแสดงผลได้ทั้งในระดับประเทศ จังหวัด อำเภอและตำบล
- 3.ชั้นข้อมูล มี 12 กลุ่มชุดข้อมูล ได้แก่ พื้นที่เพาะปลูกพืช แหล่งน้ำ พื้นที่และตำแหน่ง ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ป่า พื้นที่เหมาะสมเลี้ยงปศุสัตว์ ตำแหน่งและเส้นทาง เขตปฏิรูปที่ดิน โรงงานและแหล่งรับซื้อ ข้อมูลเกษตรกร สหกรณ์ ขอบเขต ดิน สถานีโทรมาตร
- 4.การปิดหมุด เป็นคุณลักษณะของ Agri-Map Online เพื่อแสดงข้อมูลแผนที่ ณ ตำแหน่งที่ผู้ใช้สนใจบนแผนที่ พร้อมรายละเอียดชั้นข้อมูล ณ ตำแหน่งหมุดที่วาง

2.2 ประสพการณ์/ประโยชน์ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

ต่อตนเอง

หลักสูตรนี้ช่วยทำให้ผู้อบรมมีความรู้ความเข้าใจความรู้พื้นฐานในเรื่องประโยชน์ การใช้งาน องค์ประกอบของ Agri-Map Online

ต่อหน่วยงาน/การนำมาประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

บุคลากรในหน่วยงานสามารถใช้งาน Agri-Map Online เพื่อประกอบการทำงาน ประกอบการตัดสินใจวางแผนดำเนินงานได้รวดเร็ว แม่นยำ มากขึ้น

2.3 ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

การอบรมในบทเรียนเป็นแบบออนไลน์ เป็นการศึกษาดังเดียวผู้เข้ารับการอบรมไม่สามารถซักถาม ประเด็นที่สงสัยได้ และระบบอินเทอร์เน็ตช้า

2.4 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ควรมีการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เจ้าหน้าที่ได้มีทักษะ และเพิ่มพูนความรู้ สามารถนำไปใช้ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนุชนางค์ สุวรรณเทน.)

ตำแหน่ง...นักวิชาการเกษตรชำนาญการ..

ผู้รายงาน

วันที่...9...เดือน...มีนาคม...พ.ศ. 2564..

ส่วนที่ 3 ความเห็นของผู้บังคับบัญชา

() ทราบ

.....
.....
.....



ลงชื่อ.....
(นายสมศักดิ์ สุขจันทร์)

ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน

ตำแหน่ง.....
วันที่ ๑๒ เดือน ๓.๑. พ.ศ. ๖๕

การใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online)

Agri-Map Online เป็นการบูรณาการข้อมูลพื้นฐานเชิงแผนที่ด้านเกษตรจากทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานอื่น เช่น ขอบเขตการปกครองจากกระทรวงมหาดไทย โรงงานและแหล่งรับซื้อจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม สำหรับใช้เป็นเครื่องมือบริหารจัดการด้าน การเกษตรของประเทศให้มีประสิทธิภาพครอบคลุมพื้นที่ มีการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย เพิ่มความสะดวกในการใช้งานเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ทำให้สามารถกำหนดพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจ ให้เหมาะสมตามชั้นความเหมาะสมของที่ดิน และบริหารจัดการสินค้าเกษตรได้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และสามารถคาดการณ์ในอนาคตได้



องค์ประกอบของ Agri-Map-Online



1. แถบค้นหาและควบคุม (Top Bar) แสดง/ซ่อน แถบเมนูชั้นข้อมูล กดองค์หาสถานที่ตำแหน่งพิกัด เมนูเครื่องมือจัดการงานสำหรับผู้ใช้งาน เมนูค้นหาข้อมูลพื้นที่ตามเงื่อนไขการแบ่งเขตการปกครอง เครื่องมือสถานะของการแสดงผลแผนที่ ตำแหน่งเริ่มต้น
2. เมนูชั้นข้อมูล (Menu Categories) กดองค์หาชั้นข้อมูล กลุ่มเมนูการบริหารจัดการเชิงรุก กลุ่มเมนูการปลูกพืชทดแทน กลุ่มเมนูชั้นข้อมูล
3. มุมมองแผนที่ (Map View) การแสดงแผนที่ การขยาย/ย่อภาพแผนที่ ตำแหน่งของ Google Street View คำอธิบาย
4. แถบแสดงข้อมูลสถิติ (Information Pane) ส่วนบริหารจัดการสถิติ ส่วนแสดงผลข้อมูลในรูปแบบกราฟ ส่วนแสดงผลข้อมูลในส่วนแสดงแหล่งข้อมูล

การเข้าใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online) สามารถเข้าใช้งานผ่านเว็บเบราว์เซอร์ได้ทั้ง Google Chrome Mozilla Firefox และ Safari เข้าใช้งานระบบฯ โดยผ่าน URL : <http://agri-map-online.moac.go.th>

เข้าใช้งานระบบฯ โดยสแกน QR Code

เข้าใช้งานระบบฯ ได้ที่เว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดิน www.idd.go.th > ที่แถบข้อมูล



กลุ่มเมนูข้อมูลในการทำงานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ประกอบด้วย

1.การบริหารจัดการเชิงรุก มี 8 กลุ่มชุดข้อมูล ได้แก่ ข้อมูลพื้นฐาน พื้นที่เพาะปลูกในชั้นความเหมาะสมต่างๆ ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับเพาะปลูก ชั้นความเหมาะสมของที่ดินสำหรับสมุนไพร เขตความเหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ แหล่งน้ำ ที่ตั้งโรงงาน และแหล่งรับซื้อข้อมูลเกษตรกร

2.การปลูกพืชทดแทน จำนวน 2 กลุ่มชุดข้อมูล มีพืชที่เพาะปลูกปัจจุบันให้เลือก 10 ชนิด และพืชทดแทน 11 ชนิด โดยผู้ใช้สามารถเลือกดูการแสดงผลข้อมูล ได้ทั้งในระดับประเทศ ระดับจังหวัด ระดับอำเภอ จนถึงระดับตำบล

3.ชั้นข้อมูล 12 กลุ่มชุดข้อมูล ได้แก่ สถานีโทรมาตร พื้นที่เพาะปลูกพืช แหล่งน้ำ พื้นที่และตำแหน่งฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ป่า พื้นที่เหมาะสมเลี้ยงปลุสัตว์ ตำแหน่งและเส้นทาง เขตปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม โรงงานและแหล่งรับซื้อ ข้อมูลเกษตรกร สหกรณ์ ขอบเขต ดิน

3. การปักหมุด เป็นคุณลักษณะของ Agri-Map Online เพื่อแสดงข้อมูลแผนที่ ณ ตำแหน่งที่ผู้ใช้งานสนใจบนแผนที่ พร้อมรายละเอียดของชั้นข้อมูล ณ ตำแหน่งหมุดที่วาง

