



กรมพัฒนาที่ดิน

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายทศพล แก้วลือ

ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training

หลักสูตร “แหล่งน้ำในไร่นา นอกเขตชลประทาน”

รุ่นที่ 2/2568 : เมษายน 2568 - กันยายน 2568

(ดร.วิศักดิ์ รนเดชพล)

อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

ประกาศนียบัตร

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

คุณ ทศพล แก้วลือ

ได้ผ่านการอบรมด้วยระบบการเรียนออนไลน์ในบทเรียน
จุดประกายความคิดเพื่อสร้างนวัตกรรม Building an Innovation Mindset

จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ 1:30 ชั่วโมง

โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล
ภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)
ให้ไว้ ณ วันที่ 25 สิงหาคม 2568

Ah.

(นางไอรดา เหลืองวิไล)

รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล



b69bab1

Signed by สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)
Date: 2025-08-25T15:06:54.122+07:00

“สรุปบทเรียนการพัฒนาความรู้ ของข้าราชการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 9 รอบการประเมินที่ 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568”

หลักสูตร

แหล่งน้ำในไร่นา นอกเขตชลประทาน รุ่นที่ 2/2568

วัตถุประสงค์หลักสูตร

1. เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับผู้เรียนเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการ
2. สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง

บทที่ 1 ความสำคัญของแหล่งน้ำในไร่นา นอกเขตชลประทาน

เนื่องจากแหล่งน้ำจากธรรมชาติไม่เพียงพอต่อการทำเกษตรกรรม ทางกรมพัฒนาที่ดินจึงมีโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน เพื่อรองรับความต้องการของเกษตรกรได้มากขึ้นคือ 1 บ่อ ขนาด 1,260 ลบ.ม.



วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้เกษตรกรมีแหล่งน้ำไว้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่ทำการเกษตรนอกเขตชลประทานโดยการขุดสระน้ำในไร่นา
2. เพื่อบรรเทาผลกระทบจากฝนทิ้งช่วงหรือภัยแล้ง ให้เกษตรกรสามารถทำการผลิตทางการเกษตรได้โดยใช้น้ำจากสระน้ำในไร่นา

บทที่ 4 กระบวนการดำเนินงานโครงการแหล่งน้ำฯ

1. จัดประชุมชี้แจงรวมกลุ่มเกษตรกรที่คัดเลือกแล้ว
2. จัดลำดับบัญชีรายชื่อเกษตรกร ที่มีความพร้อมขุดสระน้ำ
3. สถานีพัฒนาที่ดินดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้าง
4. เมื่อได้ผู้รับจ้างแล้ว จึงจัดทำรายงานขอรับการสนับสนุนงบประมาณ
5. ดำเนินการทำสัญญาปฏิบัติงานตามข้อตกลงที่ทำไว้
6. สอบถามความต้องการของเกษตรกรในการใช้ประโยชน์แหล่งน้ำ และบูรณาการการพัฒนาอาชีพให้แก่เกษตรกรร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมส่งเสริมการเกษตร



บทที่ 5 การดูแลรักษาแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน และ การจัดการดิน

- การปลูกหญ้าแฝกเพื่อป้องกันการพังทลายของดินบริเวณขอบบ่อ
- การดูแลรักษาคุณภาพน้ำโดยใช้ปัจจัยการผลิตของกรมพัฒนาที่ดิน
- การจัดการดินอินทรีย์วัตถุต่อบนคันดินรอบบ่อเพื่อปลูกพืช

บทที่ 2 หลักการบันทึกฐานข้อมูลแหล่งน้ำฯ

ระบบบริหารจัดการข้อมูลแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ประกอบด้วยเครื่องมือสำหรับผู้ใช้งาน 4 กลุ่ม ได้แก่

1. เกษตรกรผู้ลงทะเบียนขอแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน
2. สถานีพัฒนาที่ดิน
3. สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต
4. กองแผนงาน

บทที่ 3 หลักการคัดเลือกพื้นที่และรูปแบบการก่อสร้าง

3.1 การคัดเลือกพื้นที่เป้าหมาย

1. พื้นที่ขุดต้องเป็นเอกสารสิทธิ์ที่ดินที่ทางรัฐออกให้ (ยกเว้น ภบท.5 และ ที่ราชพัสดุ)
2. เป็นพื้นที่ที่อยู่ในนอกเขตชลประทาน
3. ต้องเป็นพื้นที่ที่มีประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำ



ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานทบทวนกระบวนการในการดำเนินงานได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอน สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงสามารถให้ความรู้แก่เกษตรกรที่สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการได้เป็นอย่างดี

(ลงชื่อ) นายทศพล แก้วลือ
(นายทศพล แก้วลือ)

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ
วัน/เดือน/ปี ที่อบรม...25...สิงหาคม...2568.....