



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน โทร. ๐ ๕๓๖๑ ๑๘๕๓

ที่ กษ ๐๘๑๓.๐๘/๖๓๘

วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอส่งสรุปบทเรียนที่ได้จากการพัฒนาความรู้ เพื่อใช้ประกอบการประเมิน รอบที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๙

เรียน ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน

ตามที่ กองการเจ้าหน้าที่ ได้กำหนดให้บุคลากรของกรมพัฒนาที่ดินทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เข้าอบรมผ่านสื่อการเรียนการสอนระบบ LDD e-Training โดยเลือกอบรมอย่างน้อย ๒ เรื่อง และมีการสรุปบทเรียน จำนวน ๑ เรื่อง เพื่อพัฒนาความรู้และใช้เป็นผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดรายบุคคลด้านการพัฒนาบุคลากร ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ นั้น

ในการนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าอบรมผ่านสื่อการเรียนการสอนและได้สรุปบทเรียนจำนวน ๑ เรื่องเรียบร้อยแล้ว โดยมีผลการทดสอบหลังการเรียนการสอนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ จำนวน ๒ หลักสูตร คือ

๑. แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน รุ่น ๒ ปี ๒๕๖๙ : กรมพัฒนาที่ดิน

๒. สิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐาน : กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ กระทรวงยุติธรรม

พร้อมทั้งได้แนบสรุปบทเรียนและเอกสารหลักฐานการเข้ารับการพัฒนาความรู้ ดังรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวเบญจมาศ ชาติชูชัย)

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ



กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ กระทรวงยุติธรรม

มอบวุฒิบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

เบญจมาศ ธาตุชัย

ได้ผ่านการเรียนและทดสอบตามเกณฑ์ที่กำหนด

หลักสูตร สิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐาน

ระยะเวลา ๓ ชั่วโมง

ขอให้ประพฤติปฏิบัติตนเป็นพลเมืองดี เพื่อสังคมรู้หน้าที่
เคารพสิทธิมนุษยชนและได้รับการคุ้มครองอย่างเป็นธรรมสืบไป
ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๙

(นายไตรยฤทธิ์ เตมียัง)

อธิบดีกรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ



กรมพัฒนาที่ดิน

ใบประกาศนียบัตรให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวเบญจมาศ ราชุชัย

**ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training
หลักสูตร “แหล่งน้ำในไร่นา นอกเขตชลประทาน รุ่น 02 ปี 2569”**

รุ่นที่ 2/2569 : เมษายน 2569 - กันยายน 2569

(นางสาวสุมิตรา วัฒนา)
อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

แบบฟอร์มสรุปบทเรียน การพัฒนาความรู้ ตามตัวชี้วัดระดับความสำเร็จ

ของการพัฒนาความรู้ บุคลากร สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๖

รอบที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๙

ชื่อ-สกุล นางสาวเบญจมาศ ธาตุชัย ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ หน่วยงาน สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน
ชื่อหลักสูตร แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน รุ่นที่ ๒/๒๕๖๙ วันที่อบรม ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๙
หน่วยงานผู้จัด กรมพัฒนาที่ดิน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อบทเรียน/ องค์ความรู้	แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน รุ่นที่ ๒/๒๕๖๙
๒. วัตถุประสงค์ของการเรียนรู้	๑. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ๒. สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และสามารถนำไปสื่อสาร และถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้อื่นได้
๓. ความสำคัญ หลักการและเหตุผล	- ความสำคัญต่อภารกิจกรมพัฒนาที่ดิน : ตอบสนองโดยตรงต่อการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ที่ดินและการบริหารจัดการน้ำนอกเขตชลประทาน เพื่อให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี และแผนปฏิบัติการของกรมฯ ในการเพิ่มพื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับการจัดการด้วยเทคโนโลยี - ความสำคัญต่อหน่วยงาน : ช่วยให้สถานีฯ มีแนวทางเชิงรุกในการเข้าช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่สูงหรือพื้นที่ห่างไกลที่ระบบชลประทานหลักเข้าไม่ถึง บรรเทาปัญหาภัยแล้งและฝนทิ้งช่วงอย่างเป็นรูปธรรม
๔. สาระสำคัญ/เนื้อหาบทเรียน	- รูปแบบสระน้ำมาตรฐาน : ขุดสระน้ำในไร่นาขนาดความจุ ๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร โดยเกษตรกรมีส่วนร่วมออกค่าใช้จ่าย ๒,๕๐๐ บาท/บ่อ (เป้าหมาย ๒ ไร่ ต่อ ๑ บ่อ) - กระบวนการทำงาน ๔ กลุ่มหลัก : แบ่งบทบาทการทำงานและบันทึกข้อมูลผ่านระบบออนไลน์อย่างเป็นระบบ ตั้งแต่ เกษตรกร (ลงทะเบียน) → สถานีพัฒนาที่ดิน (คัดเลือก/ทำสัญญา/ควมคุมงาน) → สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต (ตรวจสอบ) → กองแผนงาน (อนุมัติรายชื่อและเป้าหมาย) - เกณฑ์การคัดเลือกพื้นที่ : ต้องมีเอกสารสิทธิ์ที่รัฐออกให้อยู่ เอกเขตชลประทาน ประสบภัยแล้งซ้ำซาก ดินมีศักยภาพในการกักเก็บน้ำดี (หลีกเลี่ยงดินทรายจัด ดินเค็ม หรือพื้นที่หินโผล่) และมีความลาดชันไม่เกิน ๑๕% - การดูแลรักษา : ทางกายภาพ ปลูกหญ้าแฝก ๒ แถวรอบขอบบ่อ (ระยะห่าง

หัวข้อ	รายละเอียด
	๕-๑๐ ซม.) เพื่อป้องกันดินพังทลาย ทางชีวภาพ ใส่ปุ๋ยหมัก พด.๑ ทุก ๑ เดือน ย่อยเศษเลน และ ใส่ประโยชน์น้ำหมักชีวภาพ พด.๒ หรือ พด.๖ ปรับสมมูลน้ำ พื้นที่ดินเปรี้ยวจัด โรยปูนท่วบ่อ ทิ้งไว้ ๑๐-๒๐ วัน กักน้ำให้ สูงกว่า ๒ เมตร และตรวจวัดค่ากรด-ด่างทุก ๗-๑๐ วัน
๕. ความรู้/ ทักษะที่ได้รับเพิ่มขึ้น	สิ่งที่รู้เพิ่มขึ้น : เข้าใจหลักเกณฑ์ทางวิศวกรรมการขุดสระลึก ไม่เกิน ๓ เมตร อัตราความลาดชันด้านข้าง (๑:๑ ถึง ๑:๒) และข้อกำหนดเกี่ยวกับการขุดดิน/ถมดิน รวมถึง กระบวนการแก้ไขปัญหาที่เป็นกรดในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด อย่างเป็นขั้นตอน สิ่งที่ทำได้เพิ่มขึ้น : สามารถใช้งานโปรแกรมระบบบริหาร จัดการข้อมูลแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน เพื่อบันทึก ข้อมูล ติดตามความก้าวหน้าโครงการ และเรียกรายงาน สรุปผลการดำเนินงานรายจังหวัด/รายตำบลได้ด้วยตนเอง
๖. ความเป็นประโยชน์ต่อตนเอง	ช่วยให้ตนเองในฐานะนักวิชาการเกษตร สามารถออกตรวจ แปลง ตรวจสอบคุณสมบัติพื้นที่ของเกษตรกรได้อย่างถูกต้อง แม่นยำ และแนะนำเทคโนโลยีการปรับปรุงบำรุงดินรอบขอบ บ่อ เช่น การปลูกพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง, ถั่วพุ่ม) เพื่อแก้ปัญหา ดินอินทรีย์วัตถุต่ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๗. ความเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงาน	ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลออนไลน์ช่วยลดความซ้ำซ้อน ในการทำงาน ทำให้เจ้าหน้าที่สถานีฯ จัดหาผู้รับเหมา ทำ สัญญา และบันทึกผลได้รวดเร็ว ถูกต้อง ตรวจสอบได้ ส่งผล ให้การเบิกจ่ายงบประมาณโครงการของสถานีฯ เป็นไปตาม เป้าหมาย
๘. การถ่ายทอด/ แบ่งปันความรู้	เกษตรกร : จัดอบรมถ่ายทอดความรู้ในขั้นตอนการดูแลรักษา บ่อ การใช้สารเร่ง พด.๑, พด.๒, พด.๖ และสาธิตการปลูก หญ้าแฝกเพื่อรักษาขอบบ่อ เพื่อนร่วมงาน : แลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) ภายในหน่วยงาน เกี่ยวกับข้อจำกัดในพื้นที่และวิธีการแก้ไขระบบฐานข้อมูล ออนไลน์
๙. ปัญหา/ อุปสรรค ในการนำความรู้ไป ใช้	ข้อจำกัดด้านพื้นที่และเวลา : จังหวัดแม่ฮ่องสอนเป็นพื้นที่ ภูเขาสูงชัน และห่างไกล การขนย้ายเครื่องจักรกลเข้าขุดสระ ตามข้อกำหนดทำได้ยากในบางพื้นที่ ข้อจำกัดด้านกฎหมายและระเบียบ : เกษตรกรบางรายใน พื้นที่สูงไม่มีเอกสารสิทธิ์ที่ดินตามเงื่อนไขข้อกำหนดของ โครงการ (เช่น โฉนด หรือ น.ส.๓) ทำให้เสียสิทธิ์ในการเข้า ร่วมโครงการ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๐. ข้อเสนอแนะ/ แนวทางพัฒนาต่อ ยอด	แนวทางพัฒนาต่อยอด : ควรมีการบูรณาการร่วมกับ หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น (อบต.) และหมอดินอาสา ใน การคัดกรองสิทธิและสำรวจความพร้อมของพื้นที่ลุ่มหน้า เพื่อลดอัตราการสละสิทธิหลังทำสัญญา