



## บันทึกข้อความ

กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน  
เลขที่รับ..... ๓๗๗  
วันที่..... ๒๕ ม.ค. ๖๗  
เวลา..... ๑๔.๒๕

ส่วนราชการ กลุ่มวางแผนบริหารจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำ กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน โทร. ๒๒๐๘

ที่ กษ ๐๘๓๗.๐๕/๕๙

วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอส่งรายงานสรุปการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการกลุ่มวางแผนบริหารจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำ

ตามที่ข้าพเจ้านางสาวชนม์ชนก ตั้งตระกูล ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ได้เข้าอบรมพัฒนาความรู้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ผ่านระบบการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (LDD e-training) จำนวน ๑ เรื่อง หลักสูตร แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน และอบรมการพัฒนาทางไกลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (HRD: e-Learning) จำนวน ๑ เรื่อง การคิดเชิงวิพากษ์และการจัดการปัญหา จึงขอส่งรายงานสรุปการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่องดังกล่าว ตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ชนม์ชนก ตั้งตระกูล  
(นางสาวชนม์ชนก ตั้งตระกูล)  
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

ลงนามแล้ว  
- วรภ. / ศก. รวบรวม

(นายชาคริต อินนระ)

ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน  
๒๕ ม.ค. ๖๗

รายงานสรุปการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ/และเป็นวิทยากร  
กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน

\*\*\*\*\*

<p><b>ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป</b></p> <p>ชื่อ.....นางสาวชนม์ชนก.....นามสกุล.....ตั้งตระกูล.....</p> <p>ตำแหน่ง.....นักวิชาการเกษตรชำนาญการ.....กลุ่ม/ฝ่าย.....กลุ่มวางแผนบริหารจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำ.....</p> <p>หลักสูตร/หัวข้อเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ .....หลักสูตร แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน.....</p> <p>สถานที่อบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ .....ระบบการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Ldd e-Training).....</p> <p>หน่วยงานที่จัดฝึกอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ .....ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมพัฒนาที่ดิน.....</p> <p>ตั้งแต่วันที่ 27 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 2 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567.....</p> <p>เพื่อ <input checked="" type="checkbox"/> อบรม <input type="checkbox"/> สัมมนา <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....</p>
<p><b>ส่วนที่ 2 สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้</b></p> <p>2.1 รายงานสรุปเนื้อหาสาระสำคัญในการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ .....การอบรมครั้งนี้ทำให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน โดยมีรายละเอียดดังนี้.....</p> <p>..... 1. ความสำคัญของโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บกักน้ำไว้ใช้ในพื้นที่ บรรเทาปัญหาภัยแล้ง การขาดแคลนน้ำ และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกร พิจารณาศักยภาพของพื้นที่ในการกักเก็บน้ำ คุณภาพของน้ำ รวมทั้งความพร้อมของเกษตรกรในการกำหนดพื้นที่ขุดสระน้ำในไร่นาขนาด 1,260 ลบ.ม. โดยเกษตรกรมีส่วนร่วมในการออกค่าใช้จ่าย 2,500 บาทต่อบ่อ โครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานมีความสอดคล้อง/เชื่อมโยงตามแผนด้านน้ำ โดยสอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) ด้านที่ 2 การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และด้านที่ 5 การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ และยังสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการของ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ.2566-2570) บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและ สิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน การจัดทำและเสนอแผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำผ่านระบบ Thai Water Plan โดยหน่วยงานต้องให้ความสำคัญกับกลไกคณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด และ คณะกรรมการลุ่มน้ำเพื่อให้แผนงานด้านน้ำตอบโจทย์การแก้ปัญหาในพื้นที่และเกิดการบูรณาการอย่าง แท้จริง ระบบเครื่องมือการติดตาม-ประเมินผล ประกอบด้วย 1) ระบบการรายงานแผน/ผลปฏิบัติงาน สงป.301 2) ระบบติดตามประเมินผลด้านน้ำ Thai Water Assessment 3) ระบบฐานข้อมูลแผน/ผล ปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ BB EvMIS 4) ระบบติดตามและประเมินผลแห่งชาติ eMENSCR.....</p> <p>..... 2. หลักการบันทึกข้อมูลระบบบริหารจัดการข้อมูลแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ระบบบริหาร จัดการข้อมูลแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานเป็นเครื่องมือที่ได้รับการพัฒนา เพื่อสนับสนุนการดำเนิน โครงการทุกขั้นตอน ตั้งแต่การกำหนดเป้าหมายโครงการ ไปจนถึงการสรุปข้อมูลความสำเร็จของการดำเนิน โครงการ ช่วยให้เกษตรกรสามารถส่งคำร้องขอรับบริการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานได้อย่างสะดวก</p>

ผ่านระบบออนไลน์ และทุกหน่วยงานของกรมพัฒนาที่ดินที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานสามารถทำงานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ถูกต้อง และตรวจสอบได้ เครื่องมือสำหรับผู้ใช้งานแบ่งได้เป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ 1) เกษตรกรผู้ลงทะเบียนขอแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน 2) สถานีพัฒนาที่ดิน 3) สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 4) กองแผนงาน โดยมีขั้นตอนการบันทึกข้อมูลดังนี้ 1) กองแผนงาน กำหนดเป้าหมายจำนวนแหล่งน้ำฯ ประจำปีงบประมาณ 2) เกษตรกรลงทะเบียนขอแหล่งน้ำฯ 3) สถานีพัฒนาที่ดิน คัดเลือกเกษตรกรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม 4) สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ตรวจสอบรายชื่อเกษตรกรและส่งต่อข้อมูลให้แก่กองแผนงาน 5) กองแผนงาน ตรวจสอบและอนุมัติรายชื่อเกษตรกร 6) สถานีพัฒนาที่ดิน จัดหาผู้รับเหมาเพื่อทำสัญญาขุดแหล่งน้ำฯ ให้แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ 7) สถานีพัฒนาที่ดิน บันทึกความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการฯ

### 3. การคัดเลือกพื้นที่และรูปแบบการก่อสร้าง

#### 3.1 การคัดเลือกพื้นที่เป้าหมาย

- 1) พื้นที่ต้องเป็นพื้นที่ทำการเกษตรและมีเอกสารสิทธิ์ที่ดินที่หน่วยงานรัฐเป็นผู้ออกให้
- 2) เป็นพื้นที่นอกเขตชลประทาน ขาดแคลนระบบที่จะจัดส่งน้ำไปถึงได้ตลอดปี และประสบปัญหาขาดแคลนน้ำเป็นประจำ หรือแล้งซ้ำซาก
- 3) พื้นที่ที่จะดำเนินการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นาต้องเป็นพื้นที่ที่มีประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำ
- 4) ในกรณีขุดสระน้ำความลึกไม่เกิน 3 เมตร ความมีพื้นที่ดำเนินการจากขอบปากสระน้ำข้างละ 2 เมตร ส่วนในกรณีขุดสระน้ำลึกเกิน 3 เมตร ต้องมีระยะเว้นไม่น้อยกว่าที่กำหนดตามกฎหมายว่าด้วยการขุดและถมดิน

#### 3.2 รูปแบบการก่อสร้าง การขุดดินให้ได้ขนาดกว้าง ยาว ลึก และลาดด้านข้าง ตามที่กำหนดในรูปแบบ

- 1) ลาดด้านข้าง การขุดดินจะต้องมีความมั่นคงไม่เกิดการสั่นไถลของลาดตลิ่ง การขุดดินความลึกไม่เกิน 3 เมตร การกำหนดความลาดด้านข้างของดินขึ้นอยู่กับชนิดของดินที่จะขุด
- 2) ความลึก การขุดดินหากเกิน 3 เมตร ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการขุดดินและถมดิน
- 3) การขุดดินใกล้แนวเขตที่ดินของผู้อื่นจะต้องมีระยะของขอบสระน้ำห่างจากแนวเขตที่ดินผู้อื่นไม่น้อยกว่า 2 เท่าของความลึกสระน้ำ
- 4) ในการขุดดิน ถ้าพบโบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ ซากดึกดำบรรพ์ หรือแร่ที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจ หรือทางการศึกษาในด้านธรณีวิทยาให้ผู้ขุดดินปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการขุดดินและถมดิน

### 4. กระบวนการดำเนินงานโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน

4.1 การรับสมัครเกษตรกร มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลการรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ ผ่านสื่อต่าง ๆ ได้แก่ โทรทัศน์ วิทยุ หนังสือพิมพ์ [www.ddd.go.th](http://www.ddd.go.th) สำหรับตรวจสอบความต้องการของเกษตรกร เกษตรกรที่สนใจกรอกรายละเอียดลงในใบสมัครตามแบบฟอร์มความต้องการแหล่งน้ำฯ ให้แก่เจ้าหน้าที่ สถานีพัฒนาที่ดินหรือยื่นคำขอรับบริการที่ [www.ddd.go.th](http://www.ddd.go.th) เงื่อนไขการเข้าร่วมโครงการของเกษตรกร

1) พื้นที่ขุดสระน้ำต้องเป็นพื้นที่ทำการเกษตรที่เกษตรกรเป็นเจ้าของและมีเอกสารสิทธิ์ มีหนังสือยินยอมให้เข้าดำเนินการก่อสร้าง 2) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจะต้องมีส่วนร่วมในการสนับสนุนค่าใช้จ่าย 2,500 บาทต่อบ่อ

4.2 การตรวจสอบพื้นที่ พื้นที่ทำการเกษตร มีเอกสารสิทธิ์ที่ดิน อยู่นอกเขตชลประทาน มีประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำ กรณีขุดสระน้ำความลึกไม่เกิน 3 เมตร ความมีพื้นที่ดำเนินการจากปากสระน้ำข้างละ 2 เมตร ส่วนกรณีขุดสระน้ำลึกเกิน 3 เมตร ต้องมีระยะเว้นไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด และต้องมีการจัดกลุ่มเป้าหมายการจัดสรรพื้นที่ก่อสร้างโดยขนาดของกลุ่ม และการกระจายตัวของสระน้ำต้องเหมาะสม

4.3 กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง แบ่งได้ 3 วิธี 1) วิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินไม่เกิน 500,000 บาท 2) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วงเงินเกิน 500,000 บาท 3) วิธีคัดเลือก โดยเอกสารการเบิกจ่ายเงินโครงการฯ ประกอบด้วย เอกสารประกอบการตรวจรับงานก่อสร้าง ภาพประกอบ จำนวน 3 ภาพ (ภาพก่อนขุดสระ

ภาพสระที่ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วพร้อมป้ายและเกษตรกร ภาพสระน้ำที่สมบูรณ์) หนังสือรับมอบแหล่งน้ำ  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

5. การดูแลรักษาแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานและการจัดการดิน

5.1 การจัดการดิน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์จากบ่อน้ำ ได้แก่ ปลูกพืชเศรษฐกิจบน  
คันบ่อ หว่านเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสดรอบขอบบ่อ เตรียมดินใส่ปุ๋ยอินทรีย์ เพิ่มอินทรีย์วัตถุ ปลูกแฝกทั้ง 4 ด้าน  
เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของขอบบ่อ

5.2 การจัดการแหล่งน้ำ ได้แก่ การใส่ปุ๋ยหมักลงในบ่อ ทุก 1 เดือน เพื่อให้เชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลาย  
เซลลูโลสจากปุ๋ยหมักจะช่วยย่อยสลายเศษชีเลน ป้องกันการเกิดการเน่าเสียเชิงเศษชีเลน การใส่น้ำหมัก  
ชีวภาพลงในบ่อน้ำ พด.2/พด.6 ทุก 1 เดือน เพื่อกำจัดของเสียที่เกิดขึ้นในบ่อ รักษาระดับความเป็นกรดเป็น  
ด่างให้มีความเหมาะสมในการประโยชน์ และการบริการจัดการระบบการจ่ายน้ำให้เหมาะสมกับรูปแบบใน  
การปลูกพืช เน้นวิธีระบบให้น้ำแบบประหยัด

โดยเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานจากกรมพัฒนาที่ดินล้วน  
แต่มีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น สามารถทำการเกษตรได้ตลอดทั้งปี และปรับเปลี่ยนระบบการปลูกพืชจากการ  
ทำเกษตรเชิงเดี่ยวมาเป็นเกษตรผสมผสาน ปลูกพืชผัก ไม้ผล ไม้ยืนต้นรอบขอบบ่อน้ำ และสามารถนำน้ำจาก  
สระมาใช้ประโยชน์ได้อย่างสูงสุด นำไปรดน้ำให้กับพืชที่ปลูก และนำไปใช้เลี้ยงสัตว์ เพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร

2.2 ประสพการณ์/ประโยชน์ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

ต่อตนเอง

ทำให้ทราบขั้นตอนและเงื่อนไขที่ใช้ในการสมัครเข้าร่วมโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขต  
ชลประทาน เพื่อประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการฯ และสามารถแจ้งช่องทางการขอเข้ารับบริการโครงการ  
แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานให้กับเกษตรกรผู้สนใจได้ถูกต้อง

ต่อหน่วยงาน/การนำมาประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

ทำให้ทราบว่าโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานมีหน่วยงานภายในกรมพัฒนาที่ดิน  
ที่รับผิดชอบหรือเกี่ยวข้องในขั้นตอนใดบ้าง และสามารถขอข้อมูลแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานจาก  
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อนำมาใช้ประกอบการปฏิบัติงานโครงการต่าง ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายของหน่วยงาน

2.3 ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ฯ

2.4 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ลงชื่อ..... ชัชวาลย์ อังคารกุล .....

(.....นางสาวชนม์ชนก ตั้งตระกูล.....)

ตำแหน่ง..... นักวิชาการเกษตรชำนาญการ.....

ผู้รายงาน

วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ส่วนที่ 3 ความเห็นของผู้บังคับบัญชา

( ) ทราบ

ลงชื่อ.....

( นายชาคริต อิบนระ )

ตำแหน่ง... **ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน**

วันที่ **๒๕** เดือน **ม.ค.** พ.ศ. **๖๗**



# กรมพัฒนาที่ดิน

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวชนมชนก ตังตระกูล

ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training

หลักสูตร "แหล่งน้ำในไร่นา นอกเขตชลประทาน"

รุ่นที่ 1/2567 : ตุลาคม 2566 - มีนาคม 2567

(นายปราโมทย์ ยาใจ)

อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

สำนักงานตั้ง

๗๖๑๕๕๑๓๓ ๓๖๓๕:๓๗  
๕-๖  
(ท่าอิฐจว.๕๖๑๕๕๑๓๓ (จ.จว.๕:๓๖๓))



สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน  
ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นางสาวชนม์ชนก ตั้งตระกูล

ได้ผ่านการพัฒนาทางไกลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

วิชา การคิดเชิงวิพากษ์และการจัดการปัญหา

[รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 3 ชั่วโมง]  
ให้ไว้ ณ วันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2567

(นายปวิวัฒน์ ศิวรักษ์)  
เลขาธิการคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน

**สำเนาถูกต้อง**

ชนม์ชนก ตั้งตระกูล  
(นางสาวชนม์ชนก ตั้งตระกูล)

