



## คำนำ

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 เป็นหน่วยงานของกรมพัฒนาที่ดิน ที่ปฏิบัติงานด้านการพัฒนาที่ดินในระดับภูมิภาค รับผิดชอบดูแลพื้นที่ภาคเหนือตอนบน 4 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ ลำปาง ลำพูนและ แม่ฮ่องสอน โดยมีสถานีพัฒนาที่ดินทั้ง 4 จังหวัด เป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนการทำงาน ตามวิสัยทัศน์ของกรมพัฒนาที่ดิน คือ **“พัฒนาที่ดินให้สมบูรณ์ เพิ่มพูนผลผลิต ในทิศทางการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน บนพื้นฐานการมีส่วนร่วม”**

ในปีงบประมาณ 2556 สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อดำเนินการตามนโยบายและการกิจที่ได้รับมอบหมาย ในการพัฒนาที่ดินด้านต่างๆ ได้แก่ การสำรวจและวางแผนการใช้ที่ดิน การวิจัยทดสอบการวิเคราะห์ดิน การอนุรักษ์ดินและน้ำ การปรับปรุงบำรุงดิน การฟื้นฟูดินเสื่อมโทรม การสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริและโครงการหลวง การพัฒนาแหล่งน้ำ การรณรงค์ส่งเสริมลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร/เกษตรอินทรีย์ การถ่ายทอดเทคโนโลยีและการให้บริการด้านการพัฒนาที่ดินให้แก่หน่วยงานราชการ หมออดินอาสาและเกษตรกร

รายงานประจำปี 2556 ฉบับนี้ ได้รวบรวมผลการดำเนินงานตามโครงการและกิจกรรมของสถานีพัฒนาที่ดิน 4 จังหวัด ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง กลุ่มต่างๆ และฝ่ายบริหารทั่วไป ที่ได้ดำเนินงานร่วมกันอย่างบูรณาการ เพื่อเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานของสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 ให้หน่วยงานราชการ หมออดินอาสา เกษตรกรและผู้สนใจ นำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

(นายปราโมทย์ ยาใจ)  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6

# สารบัญ



■ ข้อมูลทั่วไป.....	4
■ ผู้บริหารสำนักงานพัฒนาที่ดิน เขต 6.....	7
■ โครงสร้างหน่วยงาน.....	8
■ หน่วยงานและที่ตั้ง.....	8
■ หน้าที่ความรับผิดชอบ.....	9
■ อัตรากำลัง.....	10
■ ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2556.....	11
พลผลิตที่ 1 เขตการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร	
1.1 กำหนดเขตการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร.....	12
1.2 วิจัยและพัฒนาที่ดินและเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อเพิ่มผลผลิต.....	13
พลผลิตที่ 2 เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน	
2.1 คลินิกเกษตรเคลื่อนที่.....	17
2.2 สนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ.....	20
2.3 การพัฒนาหมอดินอาสาและยุวมอดิน.....	31
2.4 ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน.....	35
2.5 การสร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่.....	37
พลผลิตที่ 3 ทรัพยากรที่ดินและน้ำได้รับการพัฒนา	
3.1 การปรับปรุงคุณภาพดิน.....	38
3.2 การปรับปรุงระบบข้อมูลสารสนเทศ.....	39
3.3 การฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน.....	40
3.4 การรับรองการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและลดโลกร้อน.....	44
3.5 ส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร/เกษตรอินทรีย์.....	46
3.6 การพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ.....	50
3.7 สนับสนุนการดำเนินงานโครงการหลวง.....	52
■ กิจกรรมอื่น.....	55
■ รางวัลผลงานดีเด่น.....	64

# รายงานประจำปี 2556 Annual Report 2013

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6





# ข้อมูลทั่วไป

## สภาพที่ตั้งและอาณาเขต

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 รับผิดชอบพื้นที่ครอบคลุม 4 จังหวัด โดยมีจังหวัดเชียงใหม่อยู่ในแนวกลางจากเหนือถึงใต้ จังหวัดแม่ฮ่องสอนอยู่ด้านตะวันตก จังหวัดลำพูนอยู่ด้านตะวันออกเฉียงใต้ และจังหวัดลำปางอยู่ด้านตะวันออกของทั้งจังหวัดเชียงใหม่และลำพูน ครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 33,211,875 ไร่ หรือ 53,139 ตารางกิโลเมตร

## ปัญหาทรัพยากรดินในพื้นที่

ปัญหาทรัพยากรดินที่พบในเขตความรับผิดชอบสามารถจัดแบ่งตามลักษณะภูมิประเทศ ดังนี้

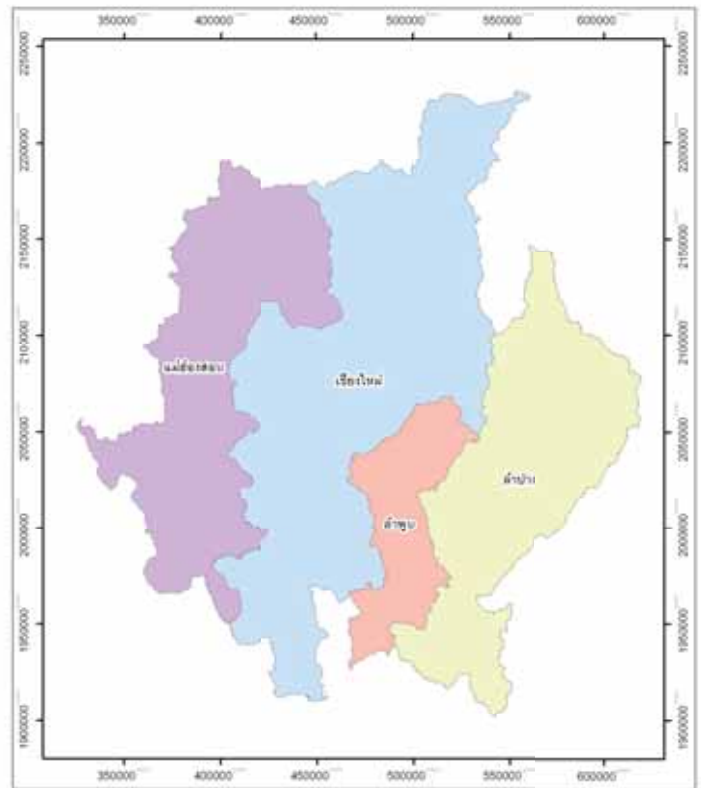
### 1. บริเวณพื้นที่ลุ่ม

1.1 ดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ส่วนมากเป็นดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินที่เป็นตะกอนลำนํ้าเก่าและตะกอนลำนํ้าค่อนข้างใหม่ ซึ่งพบอยู่บนลานตะพักลำนํ้าเก่าและลานตะพักลำนํ้าค่อนข้างใหม่ มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 535,876 ไร่ หรือประมาณ 21.79 % ของดินในพื้นที่ลุ่มหรือ 1.601 % ของพื้นที่ในเขตรับผิดชอบ (4 จังหวัด) ชุดดินที่สำคัญและพบเรียงตามลำดับมากน้อย ได้แก่ ชุดดินสันทราย (Sai) ชุดดินเชียงราย (Cr) ชุดดินร้อยเอ็ด (Re) ชุดดินลำปาง (Lp) ชุดดินพาน (Ph)

1.2 ดินที่เป็นทรายจัด เป็นดินที่เกิดจากตะกอนลำนํ้าเก่าพบอยู่บนลานตะพักลำนํ้าเก่าระดับต่ำ มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 28,913 ไร่ หรือประมาณ 1.18 % ของดินในพื้นที่ลุ่ม หรือประมาณ 0.09 % ของพื้นที่ในเขตรับผิดชอบ (4 จังหวัด) ชุดดินที่พบได้แก่ ชุดดินอุบล (Ub) จังหวัดที่พบเนื้อที่มากคือจังหวัดลำพูน และส่วนน้อยในจังหวัดเชียงใหม่

### 2. บริเวณพื้นที่ดอน

2.1 ดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ส่วนใหญ่ของดินบนพื้นที่ดอนเป็นดินที่มีความอุดมสมบูรณ์อยู่ในเกณฑ์ต่ำ ดินที่พบอยู่เป็นพื้นที่มากเป็นดินที่เกิดจากตะกอนลำนํ้าเก่าบนลานตะพักลำนํ้าเก่าระดับต่างๆ และเนินตะกอนรูปพัด มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 3,766,485 ไร่ หรือประมาณ 70.62 % ของดินบนพื้นที่ดอน หรือประมาณ 11.33 % ของพื้นที่ในเขตรับผิดชอบ (4 จังหวัด) ชุดดินที่พบได้แก่ ชุดดินแม่ริม (Mr) ชุดดินห้างฉัตร (Hc) ชุดดินแม่แตง (Mt) ชุดดินโคราช (Kt) ชุดดินสันป่าตอง (Sp) ชุดดินน้ำพอง (Ng) ชุดดินเรณู (Rn) นอกจากนี้ยังมีดิน อื่นที่มีปัญหาเกี่ยวกับความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำเป็นดินที่เกิดจากการ ฝุพังสลายตัวของหินต้นกำเนิด



พบทั้งหมดเป็นพื้นที่ประมาณ 480,453 ไร่ หรือ 9.0 % ของดินบนที่ดอน หรือ 1.45 % ของพื้นที่ในเขตรับผิดชอบ (4 จังหวัด) ดินที่พบที่เกิดจากการผุพังสลายตัวของหินดินดาน, หินทราย ได้แก่ ชุดดินท่ายาง (Ty) และชุดดินลาดหญ้า (Ly) ดินที่เกิดจากหินดินดาน ได้แก่ ชุดดินมวกเหล็ก (MI) ชุดดินงาว (No) ดินที่เกิดจาก หินแกรนิต ได้แก่ชุดดินภูสะนา (Ps) ดินคล้ายชุดดินภูสะนาแต่มีน้ำแข็ง (Ps-hd) และยังมีพบดินพวกที่เกิดจากหินบะซอลต์อีกเล็กน้อย ได้แก่ ชุดดินโชคชัย (Ci)



2.2 ดินที่เป็นทรายจัด ดินที่พบมีทั้งดินที่เกิดจากตะกอนลำน้ำเก่าและดินที่เกิดจากการผุพังสลายตัวของหินต้นกำเนิด มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 117,451 ไร่ หรือประมาณ 2.24 % ของดินบนที่ดอน หรือประมาณ 0.35 % ของพื้นที่ในเขตรับผิดชอบ (4 จังหวัด) ดินนี้เกิดจากตะกอนลำน้ำเก่า ชุดดินที่พบได้แก่ ชุดดินน้ำพอง (Ng) พบเป็นพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 106,146 ไร่ ดินที่เกิดจากการผุพังสลายตัวของหินแกรนิต ได้แก่ ชุดดินจันทึก (Cu) ชุดดินจันทึกที่มีตะกอนมาทับถม (Cu-o) และดินคล้ายชุดดินจันทึกแต่มีกรวดปน (Cu-g) พบเป็นพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 11,305 ไร่



2.3 ดินปนก้อนกรวด ก้อนหิน ก้อนกรวดลูกรังหรือดินที่มีชั้นหินพื้นอยู่ตื้น ดินที่พบเป็นดินที่เกิดจากตะกอนลำน้ำเก่า และจากการผุพังสลายตัวของหินต้นกำเนิด มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 2,884,669 ไร่ หรือประมาณ 54.09 % ของดินบนที่ดอนหรือประมาณ 8.68 % ของพื้นที่ในเขตรับผิดชอบ 4 จังหวัด ดินพวกตะกอนลำน้ำเก่า ชุดดินที่พบได้แก่ชุดดินแมริม (Mr) หน่วยสัมพันธ์และหน่วยผสมของชุดดินแมริม พบเป็นพื้นที่ประมาณ 1,645,117 ไร่ ชุดดินโพนพิสัย (Pp) พบอยู่ไม่มากเป็นพื้นที่ประมาณ 13,608 ไร่ ดินที่เกิดจากการผุพังสลายตัวของหินดินดาน หินทราย และหินควีทไฮด์ ได้แก่ ชุดดินท่ายาง (Ty) และหน่วยสัมพันธ์ของชุดดินท่ายาง ชุดดินลาดหญ้ามีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 768,184 ไร่ ดินที่เกิดจากหินดินดาน ได้แก่ ชุดดินลี (Li) ชุดดินมวกเหล็ก (MI) ชุดดินงาว (No) ชุดดินเชียงคาน (Ch) และหน่วยสัมพันธ์ของชุดดินดังกล่าวมีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 428,129 ไร่ และดินที่เกิดจากหินบะซอลต์ ได้แก่ ชุดดินสบปราบ (So) และชุดดินสุรินทร์ (Su) มีพื้นที่ประมาณ 26,556 ไร่

2.4 ดินบนพื้นที่หินโผล่และพื้นที่ที่ถูกกัดเซาะอย่างรุนแรงพบอยู่ทั่วไป เป็นพื้นที่ดินที่มีหินชนิดต่าง ๆ ใฝ่ล่อยเป็นปริมาณมากน้อยแตกต่างกัน เช่น พื้นที่หินแกรนิตโผล่ (Gr-R1) พื้นที่หินปูนโผล่ (Ls-R1) พื้นที่เหล่านี้เป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพทางการเกษตรต่ำ มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 312,718 ไร่ หรือประมาณ 0.94 % ของพื้นที่ในเขตรับผิดชอบ 4 จังหวัด

### 3. พื้นที่สูงและบริเวณภูเขา

3.1 ดินที่มีปัญหาการชะล้างพังทลายของดิน ดินทั้งหมดที่พบเป็นดินที่เกิดอยู่บนสภาพพื้นที่ที่เป็นภูเขาและที่สูงชัน ซึ่งส่วนใหญ่มีความลาดชันมากกว่า 35% ขึ้นไป จึงง่ายต่อการเกิดการชะล้างพังทลายของดิน หากมีการใช้ที่ดินอย่างไม่เหมาะสม พื้นที่จะกระจัดกระจายอยู่ทั่วไป ชุดดินที่พบได้แก่ ชุดดินดอยปุย (Dp) ชุดดินบ้านจ้อง (Bg) ชุดดินปากช่อง (Pc) และพื้นที่เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ เช่น พื้นที่หินโผล่ เป็นต้น ดินบนพื้นที่สูงและบริเวณภูเขาในหลายพื้นที่ นอกจากปัญหาเกี่ยวกับการชะล้างพังทลายของดินที่มีความรุนแรงและขยายพื้นที่เพิ่มมากขึ้นแล้ว ยังมีปัญหาเกี่ยวกับความอุดมสมบูรณ์ของดินลดลงอีกด้วย





## ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรดินและแนวทางการแก้ไข

### 1. ดินที่มีปัญหาการชะล้างพังทลายของดิน

- 1.1 ใช้วัสดุคลุมดินเพื่อลดแรงกระแทกของเม็ดฝน และลดความเร็วของน้ำไหลบ่า
- 1.2 เตรียมดินให้น้อยครั้ง ตามความจำเป็น
- 1.3 เตรียมดินและปลูกพืชตามแนวระดับ เพื่อกระจายน้ำไหลสม่ำเสมอทั่วแปลง
- 1.4 สร้างสิ่งกีดขวางทางน้ำไหลบ่าเป็นช่วงๆ ลักษณะเป็นแนวอนุรักษ์ เช่น การใช้คันซากพืชวางกอง ขวางความลาดเท การสร้างคันดิน การสร้างขั้นบันไดดิน การสร้างคูรับน้ำขอบเขา การเลื้อยแถบหญ้าธรรมชาติเป็นช่วง การปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์ หรือไม้พุ่มบำรุงดินเป็นแนวอนุรักษ์ การสร้างคันเบนน้ำและ ทางระบายน้ำ
- 1.5 ปลูกพืชเป็นแถวสลับและหมุนเวียนกับพืชตระกูลถั่ว

### 2. ดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ

- 2.1 ใส่ปุ๋ยเพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ให้แก่ดิน โดยใส่ทั้งปุ๋ยเคมี และปุ๋ยอินทรีย์ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ร่วมกันในอัตราที่เหมาะสม
- 2.2 ปลูกพืชปรับปรุงบำรุงดิน พืชปุ๋ยสด เช่น ปอเทือง ถั่วพรี ถั่วพุ่ม เป็นต้น
- 2.3 โกลบเศษพืช เพื่อเป็นการเพิ่มอินทรีย์วัตถุให้แก่ดิน

### 3. ดินตื้นมีก้อนกรวด และเศษหินปนในชั้นดิน

- 3.1 การจัดการพืช เลือกชนิดพืชที่เหมาะสมกับศักยภาพของดินมาใช้ปลูก เช่น เลือกพื้นที่ที่มีหน้าดินหนามากกว่า 25 เซนติเมตร มาปลูกพืช ส่วนพื้นที่ที่เป็นดินตื้นมาก และมีเศษหินปนอยู่มาก ไม่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจ ควรใช้ปลูกไม้ใช้สอยโตเร็วปลูกป่า หรือทำทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ธรรมชาติ
- 3.2 การจัดการดิน
  - 3.2.1 ควรมีการไถพรวนดินให้น้อยที่สุด เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน
  - 3.2.2 ปลูกไม้ผลหรือไม้ยืนต้น ควรมีการเตรียมหลุมปลูกและปรับปรุงดินด้วยหน้าดินและอินทรีย์วัตถุ
  - 3.2.3 ปลูกพืชไร่ ควรปรับปรุงดินด้วยพืชปุ๋ยสดร่วมกับการใช้น้ำหมักชีวภาพ เพื่อเพิ่มความสามารถในการดูดซับธาตุอาหาร น้ำ และเพิ่มธาตุอาหารให้กับดิน
- 3.3 การจัดการน้ำ ควรพัฒนาแหล่งน้ำไว้ใช้ในช่วงที่พืชขาดน้ำ เช่น ขุดบ่อเก็บน้ำประจำไร่นา หรือทำฝายกั้นน้ำ โดยมีระบบการใช้น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก เช่น ระบบน้ำหยด ระบบฉีดฝอย หรือฝักกระบอกน้ำโคนต้นพืช เป็นต้น

### 4. ดินกรด

- 4.1 การใช้วัสดุปูนทางการเกษตรลดความรุนแรงของกรดในดิน เช่น ปูนโดโลไมท์ซึ่งมีทั้งแคลเซียมและแมกนีเซียมเป็นองค์ประกอบ อัตราปูนที่ใช้ขึ้นกับความรุนแรงของกรดในดิน โดยทั่วไปใช้อัตรา 300-500 กิโลกรัมต่อไร่
- 4.2 การใส่อินทรีย์วัตถุ ได้แก่ ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก และปุ๋ยพืชสด เพื่อเพิ่มการดูดซับธาตุอาหารพืชในดิน
- 4.3 เพิ่มธาตุอาหาร การใส่ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ปุ๋ยพืชสด ร่วมกับปุ๋ยเคมี ตามชนิดและปริมาณที่เหมาะสมกับพืชที่ปลูก
- 4.4 การคลุมดิน ใช้วัสดุคลุมดิน เศษพืช หรือปลูกพืชตระกูลถั่วคลุมดิน เพื่อรักษาหน้าดินและความชื้นในดิน
- 4.5 เลือกใช้ระบบการปลูกพืชที่เหมาะสม เลือกระบบการปลูกพืชที่มีระบบรากลึกสลับกับรากตื้นเพื่อเป็นการนำเอาอาหารที่ถูกชะล้างลงไปในดินล่างมาใช้ ปลูกพืชหมุนเวียนชนิดต่างๆ สลับกับพืชตระกูลถั่ว และการปลูกหญ้าแฝกล้อมรอบไม้ผล เพื่อดักเก็บตะกอน และรักษาความชื้นในดินบริเวณรอบๆ ต้นไม้

# ผู้บริหาร



นายปราโมทย์ ยาใจ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6  
โทร: 0-5312-1174 แฟกซ์: 0-5312-1174 , 0-5312-1000 E-mail: r06\_1@ldd.go.th



นางกัลยาณี ก้องสมุท  
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป  
โทร : 0-5312-1176,  
0-53121167 ต่อ 14  
แฟกซ์ : 0-5312-1000  
E-mail : r06\_2@ldd.go.th



นางพัทธกานต์ เนียมมอยู่  
ผอ.กลุ่มวิชาการ  
เพื่อการพัฒนาที่ดิน  
โทร : 0-53121167 ต่อ 18  
แฟกซ์ : 0-5312-1000  
E-mail : r06\_3@ldd.go.th



นายสุทธิศักดิ์ ชื่นพิชัย  
ผอ.กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน  
โทร : 0-5312-1175,  
0-53121167 ต่อ 23  
แฟกซ์ : 0-5312-1000  
E-mail : r06\_4@ldd.go.th



นายเจลิมชัย คำน่า  
ผอ.กลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่  
โทร : 0-5312-1167 ต่อ 22  
แฟกซ์ : 0-5312-1000,  
E-mail : r06\_5@ldd.go.th



นางวรางคณา สงวนพงษ์  
ผอ.กลุ่มวิเคราะห์ดิน  
โทร : 0-5312-1218 แฟกซ์ : 0-5312-1218  
E-mail : r06\_6@ldd.go.th



นางสุพัตรา บุตรพลวง  
ผอ.ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง  
โทร : 0-5389-0103 แฟกซ์ : 0-5312-1173  
E-mail : cnr\_1@ldd.go.th



นายสนั่น เผือกไร่  
ผอ.สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน  
โทร : 0-5309-6046 แฟกซ์ : 0-5300-6258  
E-mail : lpn01@ldd.go.th



นายชยุต ราชาดัน  
ผอ.สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่  
โทร : 0-5312-1170 แฟกซ์ : 0-5312-1169  
E-mail : cmi01@ldd.go.th



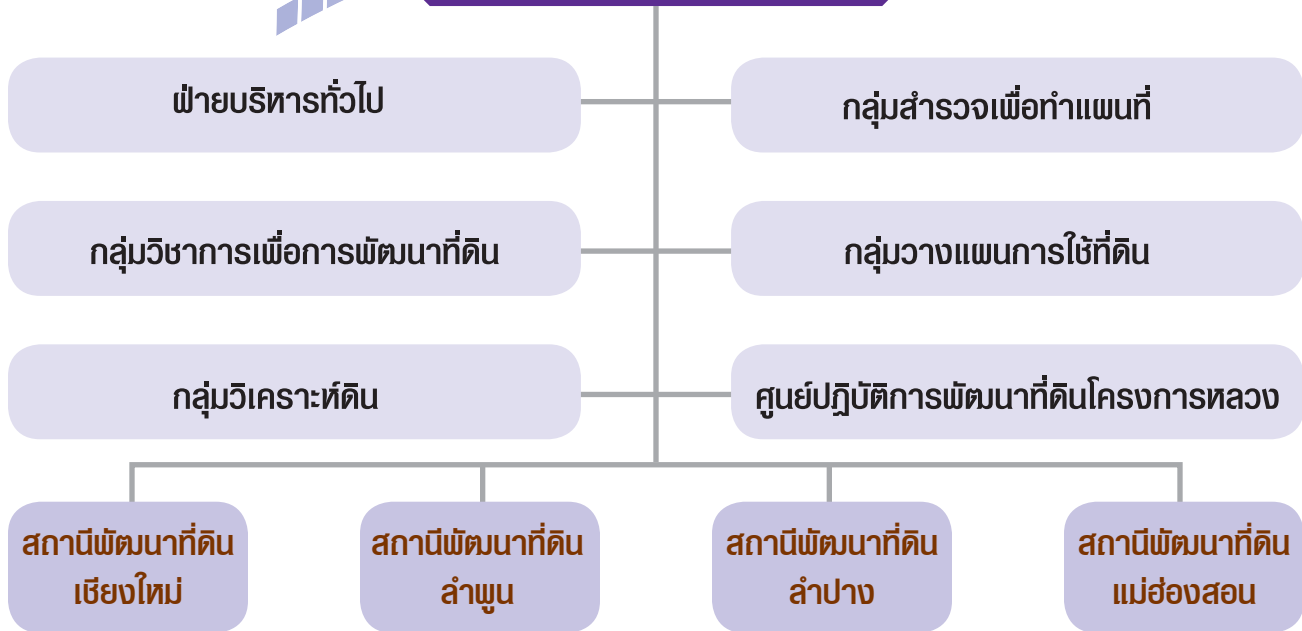
นายพิทโยธ ไวทยาวัฒน์  
ผอ.สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง  
โทร : 0-5426-9569 แฟกซ์ : 0-5426-9570  
E-mail : lpg01@ldd.go.th



นายวุฒิโกธ บุตรพลวง  
ผอ.สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน  
โทร : 0-5361-1853 แฟกซ์ : 0-5361-3014  
E-mail : msn01@ldd.go.th

# โครงสร้างหน่วยงาน

## สำนักงานพัฒนาที่ดิน เขต 6



## หน่วยงานและสถานที่ตั้ง

### ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

Add : 164 ถ.เชียงใหม่ - ฝาง ต.ดอนแก้ว อ.แม่วิม จ.เชียงใหม่ 50180  
Tel : 0-5312-1176 (สายตรง), 0-5312-1167, ต่อ 14-17  
Fax : 0-5312-1000 E-mail : r06\_2@lidd.go.th

### กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน

Add : 164 ถ.เชียงใหม่ - ฝาง ต.ดอนแก้ว อ.แม่วิม จ.เชียงใหม่ 50180  
Tel : 0-5312-1167, ต่อ 18-20  
Fax : 0-5312-1000 E-mail : r06\_3@lidd.go.th

### กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน

Add : 164 ถ.เชียงใหม่ - ฝาง ต.ดอนแก้ว อ.แม่วิม จ.เชียงใหม่ 50180  
Tel : 0-5312-1175 (สายตรง), 0-5312-1167, 0-5312-1172, 0-5312-1168 ต่อ 23-25 Fax : 0-5312-1000 E-mail : r06\_4@lidd.go.th

### กลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

Add : 164 ถ.เชียงใหม่ - ฝาง ต.ดอนแก้ว อ.แม่วิม จ.เชียงใหม่ 50180  
Tel : 0-5312-1167, 0-5312-1172, 0-5312-1168 ต่อ 21-22  
Fax : 0-5312-1000 E-mail : r06\_5@lidd.go.th

### กลุ่มวิเคราะห์ดิน

Add : 164 ถ.เชียงใหม่ - ฝาง ต.ดอนแก้ว อ.แม่วิม จ.เชียงใหม่ 50180  
Tel : 0-5312-1218 Fax : 0-5312-1218 E-mail : lddr06@gmail.com

### ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง

Add : 164 ถ.เชียงใหม่ - ฝาง ต.ดอนแก้ว อ.แม่วิม จ.เชียงใหม่ 50180  
Tel : 0-5312-1174 Fax : 0-5312-1173 E-mail : cnr@lidd.go.th

### สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่

Add : 164 ถ.เชียงใหม่ - ฝาง ต.ดอนแก้ว อ.แม่วิม จ.เชียงใหม่ 50180  
Tel : 0-5312-1171 Fax : 0-5312-1169 E-mail : cmi01@lidd.go.th

### สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน

Add : 79 บ้านจำขี้มด ม.2 ถ.เชียงใหม่-ลำปาง ต.ศรีบัวบาน  
อ.เมือง จ.ลำพูน 51000  
Tel : 0-5309-6046 Fax : 0-5300-6258 E-mail : lpn01@lidd.go.th

### สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง

Add : สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง ถ.ชูปเปอร์ไฮเวย์  
ต.เวียงตาล อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง 20190  
Tel : 0-542-9569 Fax : 0-5426-9570 E-mail : lpg01@lidd.go.th

### สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน

Add : 104 ถ.แม่ฮ่องสอน-ปาย ต.ปางหมู อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน 58000  
Tel : 0-5361-1853 Fax : 0-5361-3014 E-mail : msn01@lidd.go.th



# หน้าที่ความรับผิดชอบ

## สำนักงานเขตพัฒนาที่ดินเขต 6 มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- ศึกษา สำรวจ และวิเคราะห์ข้อมูลดินและที่ดิน เพื่อการวางแผนการใช้ที่ดินในระดับไร่นา
- ศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาที่ดิน ตลอดจนทดสอบผลการวิจัยเพื่อการปรับใช้ในพื้นที่
- รวบรวมและจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศของหน่วยงานในพื้นที่ ตลอดจนวิเคราะห์ สนับสนุนผลิต และให้บริการข้อมูลสารสนเทศด้านการพัฒนาที่ดินแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาที่ดินในไร่นา
- ให้บริการวิเคราะห์และตรวจสอบดิน น้ำ ปุ๋ย และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ผลิตพันธุ์พืชชนิดต่างๆ เพื่อนำมาใช้ในการอนุรักษ์ดินและน้ำและการปรับปรุงบำรุงดิน
- ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและเกษตรกร
- สนับสนุนการดำเนินงานโครงการพัฒนาตามพระตามพระราชดำริ และโครงการหลวง
- ปฏิบัติงานร่วมกับ หรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

## มีการแบ่งงานภายใน ดังนี้

### 1. ฝ่ายบริหารทั่วไป มีหน้าที่เกี่ยวกับ

- ดำเนินการเกี่ยวกับงานบริหารทั่วไป
- จัดทำแผนงาน งบประมาณประจำปี ควบคุมการเบิกจ่ายงบประมาณ ติดตามผลการปฏิบัติงานของกลุ่มต่างๆ ภายในสำนักงานพัฒนาที่ดิน สถานีพัฒนาที่ดิน และศูนย์
- งานบริหารงานบุคคลและงานประชาสัมพันธ์ของสำนักฯ
- ตรวจสอบและกลั่นกรองเรื่องต่างๆ ก่อนนำเสนอผู้อำนวยการสำนัก รวมทั้งประสานงานระหว่างหน่วยงานภายในและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

### 2. กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน มีหน้าที่เกี่ยวกับ

- ศึกษา วิจัย ทดสอบ การพัฒนาที่ดินเชิงบูรณาการ
- ผลิต ทดสอบ และควบคุมคุณภาพพันธุ์พืช เพื่อการปรับปรุงบำรุงดิน และอนุรักษ์ดินและน้ำ
- การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน
- ให้คำปรึกษาแนะนำทางวิชาการ
- จัดทำทะเบียนวิจัย และรวบรวมผลงานวิจัย
- ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

### 3. กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน มีหน้าที่เกี่ยวกับ

- สำรวจจำแนกดินอย่างละเอียด
- ตรวจสอบสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน
- วิเคราะห์ข้อมูลสถานะเศรษฐกิจและสังคม
- วางแผนการใช้ที่ดินในเขตพื้นที่รับผิดชอบ
- ร่วมจัดทำแผนพัฒนาทรัพยากรที่ดินระดับตำบล
- จัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศของหน่วยงานในพื้นที่ ตลอดจนวิเคราะห์ สนับสนุน ผลิตและให้บริการข้อมูลสารสนเทศด้านการพัฒนาที่ดิน
- ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

### 4. กลุ่มสำรวจและทำแผนที่ มีหน้าที่เกี่ยวกับ

- สำรวจและจัดทำแผนที่ระดับขอบเขตและการถือครองที่ดินอย่างละเอียด เพื่อใช้ในการวางแผนการใช้ที่ดินระดับไร่นา
- สำรวจ ออกแบบ และควบคุมการก่อสร้างของหน่วยงาน
- ตรวจสอบข้อมูลแผนที่จำแนกประเภทที่ดิน
- สำรวจและซ่อมแซมโครงข่ายหมุดหลักฐานภาคพื้นดิน
- ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

### 5. กลุ่มวิเคราะห์ดิน มีหน้าที่เกี่ยวกับ

- ให้บริการวิเคราะห์ดิน น้ำ ปุ๋ย และสิ่งปรับปรุงดินอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ดิน
- ศึกษา วิจัย ทดสอบและวิเคราะห์ดิน น้ำ ปุ๋ย และการรับรองมาตรฐานปัจจัยการผลิตทางการเกษตร
- ให้คำแนะนำการปรับปรุงบำรุงดินและการใช้ปุ๋ย
- ถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่เกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย



## 6. สถานีพัฒนาที่ดิน มีหน้าที่เกี่ยวกับ

- ฝ่ายบริหารทั่วไป
  - ดำเนินการเกี่ยวกับงานบริหารทั่วไป
  - จัดทำแผนงาน งบประมาณประจำปี ควบคุมการเบิกจ่าย งบประมาณ ติดตามและรายงานผลการปฏิบัติงานของ สถานีพัฒนาที่ดิน
  - งานบริหารงานบุคคล และงานประชาสัมพันธ์ของ สถานีพัฒนาที่ดิน
  - ตรวจสอบและกลั่นกรองเรื่องต่าง ๆ ก่อนนำเสนอผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดิน รวมทั้งประสานงานระหว่างหน่วยงาน ภายในและหน่วยงานภายนอก
  - ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย
- ฝ่ายวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน
  - ศึกษา วิจัย และทดสอบการพัฒนาที่ดินในพื้นที่
  - ปฏิบัติการในด้านการพัฒนาที่ดิน การส่งเสริมการสาธิต เกี่ยวกับการพัฒนาที่ดิน
  - การฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่หมอดินอาสา และเกษตรกรทั่วไป
  - ปฏิบัติการตามแผนพัฒนาทรัพยากรที่ดินและแผนพัฒนา การเกษตร
  - ร่วมจัดทำแผนพัฒนาทรัพยากรที่ดินระดับพื้นที่
  - เป็นเลขานุการอนุกรรมการจำแนกประเภทที่ดินประจำจังหวัด
  - ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

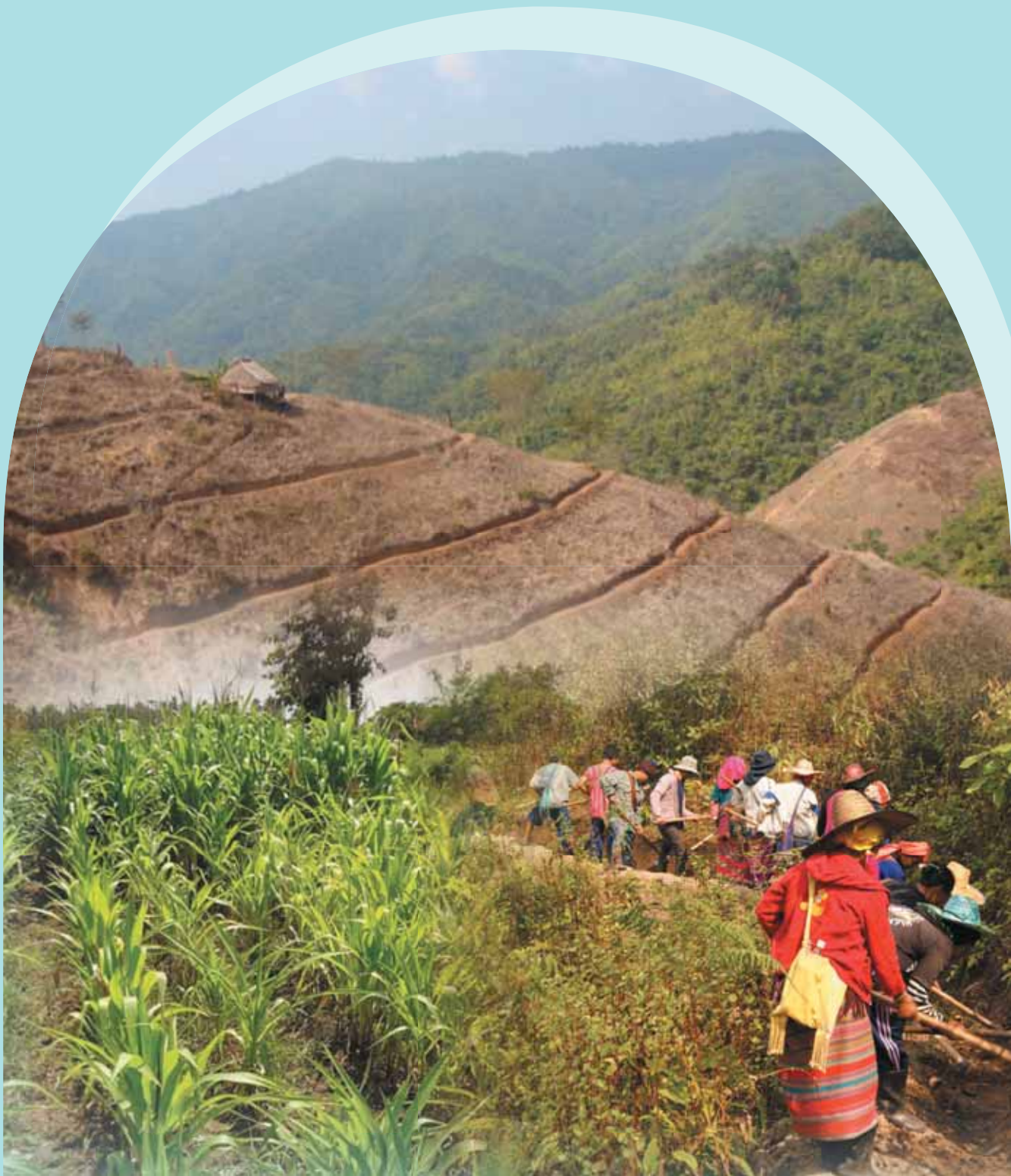
## 7. ศูนย์ปฏิบัติการโครงการหลวงภาคเหนือ (เฉพาะสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6) มีหน้าที่เกี่ยวกับ

- ศึกษา วิจัย ทดสอบและสาธิตการพัฒนาที่ดินในพื้นที่โครงการหลวง
- ศึกษาวิเคราะห์เพื่อวางโครงการพัฒนาพื้นที่ และปฏิบัติการพัฒนาที่ดินในเขตพื้นที่โครงการหลวงภาคเหนือและโครงการอันเนื่อง มาจากพระราชดำริ
- รวบรวมและจัดทำข้อมูลสารสนเทศของหน่วยงานในโครงการหลวง ตลอดจนวิเคราะห์สนับสนุน ผลิต และให้บริการข้อมูลสารสนเทศ ดำเนินการพัฒนาที่ดินในพื้นที่โครงการหลวง
- ผลิตพันธุ์พืชเพื่อนำมาใช้ในการอนุรักษ์ดินและน้ำ
- การฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่เครือข่ายและเกษตรกรทั่วไป
- ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

## อัตรากำลัง

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6	ข้าราชการ	ลูกจ้างประจำ	พนักงานราชการ	รวม
ฝ่ายบริหารทั่วไป	6	8	10	24
กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน	5	3	3	11
กลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่	5	4	3	12
กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน	6	3	1	10
กลุ่มวิเคราะห์ดิน	4	3	1	8
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	17	29	11	57
สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	15	14	19	48
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	11	8	4	23
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	11	30	8	49
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	12	10	5	27
<b>รวม</b>	<b>92</b>	<b>112</b>	<b>65</b>	<b>269</b>

# ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2556



# ผลผลิตที่ 1 เขตการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

## 1.1 กำหนดเขตการปลูกไม้ที่ต้นเพื่อเกษตร

การกำหนดขอบเขตที่ดินทำกิน และวางแผนการใช้ที่ดิน เพื่อกำหนดรูปแบบ และแนวทางในการพัฒนาในด้านต่างๆ ที่มุ่งเน้นการอนุรักษ์ดินและน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสมดุลตามระบบนิเวศวิทยาตามยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

### 1) สํารวจและจัดกําแผนภูมิประเทศ และสําระโนที่ดิน 1 : 4,000

พื้นที่ดำเนินงาน

33,400

ไร่



### 2) การวางแผนการใช้ที่ดินอย่างละเอียดระดับไร่ 1 : 4,000

พื้นที่ดำเนินงาน

33,400

ไร่



## 1.2 วิจัยและพัฒนาที่ดินและเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อเพิ่มผลผลิต

วัตถุประสงค์ คือ

1. เพื่อพัฒนาการดำเนินงานวิจัยของกรมพัฒนาที่ดิน ให้สามารถแก้ไขปัญหาทรัพยากรดินได้อย่างจริงจัง ตอบสนองต่อนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ นโยบายรัฐบาล รวมทั้งทันต่อสถานการณ์ของโลก ภูมิภาค และประเทศ
2. เพื่อให้งานวิจัยด้านการพัฒนาที่ดิน สามารถถ่ายทอดสู่เกษตรกรในการแก้ไขปัญหาดิน ลดระดับความยากจน และพึ่งพาตนเองในสภาพที่ผลผลิตปลอดภัย และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

โครงการวิจัยต่อเนื่อง

5

โครงการ



1. การศึกษาปรับปรุงดินกรด (กลุ่มชุดดินที่ 22) เพื่อลดการขาดธาตุแคลเซียมที่มีผลต่อโรคผลเน่าแห้งดำ (Blossom end rot) ของมะเขือเทศ (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)



2. การจัดการดินที่เหมาะสมร่วมกับปุ๋ยชีวภาพ พด. 12 ต่อการเพิ่มผลผลิตแก้วมังกรในชุดดินที่ 22 (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)

3. การศึกษาประสิทธิภาพของจุลินทรีย์สำหรับพืชปรับปรุงบำรุงดิน พด.11 ร่วมกับปุ๋ยชีวภาพ พด.12 เพื่อเพิ่มผลผลิตอ้อยจังหวัดลำปาง (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)



4. การศึกษารวบรวมพันธุ์หญ้าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ การปรับปรุงดินและการรักษาสิ่งแวดล้อม ควบคู่กับการสร้างรายได้เสริมให้แก่เกษตรกร (จำนวน 3 โครงการย่อย)

4.1 รูปแบบของการใช้ประโยชน์จากหญ้าแฝก เพื่อเพิ่มศักยภาพในการปลดปล่อยธาตุอาหารพืช และรักษาความชุ่มชื้นในสวนลำไย (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)



4.2 การศึกษาความสามารถในการดูดซับตะกั่ว และทองแดงของหญ้าแฝกพันธุ์ต่างๆ เพื่อการรักษาสิ่งแวดล้อม (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)



4.3 การผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลจากแฝกโดยเทคโนโลยีแก๊สซิฟิเคชัน (กลุ่มวิเคราะห์ดิน)



5. ระบุปลูกที่เหมาะสมร่วมกับการใช้ปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ และปุ๋ยเคมี เพื่อเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังพันธุ์ระยอง ในกลุ่มชุดดินที่ 29 จังหวัดลำปาง (สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง)

โครงการวิจัยใหม่

5

โครงการ



1. ผลการใช้เทคโนโลยีชีวภาพบางชนิดต่ออัตราการรอดของกล้าหนูก้าแฝกแบบรากเปลือย  
(ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง)

2. การใช้ปุ๋ยหมักร่วมกับโปรแกรมคำแนะนำการจัดการดิน และปุ๋ยรายแปลงในการผลิตข้าวในกลุ่มเขตดินที่ 5 (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)



3. ผลของปุ๋ยเคมีและปุ๋ยชีวภาพในการเพิ่มผลผลิตของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ร่วมกับการปลูกพืชเหลื่อมฤดู (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)





4. ผลของการใช้ปุ๋ยชีวภาพร่วมกับปุ๋ยเคมีที่มีผลต่อผลผลิตของกะหล่ำปลี (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)



5. การศึกษาการใช้ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยอินทรีย์ ตามค่าวิเคราะห์ดินสำหรับข้าวโพด ใน ชุดโครงการ : การศึกษาการจัดการดิน น้ำ ปุ๋ย สำหรับพืชไร่เศรษฐกิจ ที่เหมาะสมในระดับรายแปลง (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน ร่วมกับ สสว.)





## ผลผลิตที่ 2 เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน

### 2.1 ศลินิกเกษตรศาสตร์เชียงใหม่

เพื่อให้บริการแก่เกษตรกรในการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตร ทั้งดิน น้ำ และพืช ได้อย่างรวดเร็วและทันเหตุการณ์โดยร่วมบูรณาการกับหน่วยงานต่างๆ ในด้านวิชาการ ด้านส่งเสริม และศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล เพื่อพัฒนาฟื้นฟูเกษตรกร ให้สามารถทำการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน รวมถึงการร่วมกันแก้ปัญหาในพื้นที่ด้วย

วิธีการดำเนินงาน

#### 1) บริการวิเคราะห์ดิน

โดยการนำตัวอย่างดินที่มีปัญหามาวิเคราะห์ดินอย่างละเอียดมากในห้องปฏิบัติการ และการบริการวิเคราะห์ดินเคลื่อนที่ของหน่วยวิเคราะห์ดินของกลุ่มวิเคราะห์ดิน และคลินิกดินเคลื่อนที่ของสถานีพัฒนาที่ดิน จะออกบริการตรวจสอบศักยภาพของดินในพื้นที่เกษตรกร เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงลักษณะของดินในพื้นที่ของตนเองมีลักษณะความเป็น กรด-ด่าง อย่างไร หรือปริมาณธาตุอาหารพืชมากน้อยเพียงใด ข้อมูลที่ได้รับการตรวจสอบและวิเคราะห์แล้ว จะสามารถนำไปแก้ไขปัญหาได้อย่างถูกต้อง พร้อมให้คำแนะนำในการเลือกปลูกพืช และใช้ปุ๋ยให้เหมาะสมกับดินและพืช และการจัดการดินอย่างเหมาะสม

1.1 วิเคราะห์ดินในห้องปฏิบัติการ จำนวน 4,000 ตัวอย่าง



1.2 วิเคราะห์ดินเคลื่อนที่ จำนวน 5,025 ตัวอย่าง



## 2) ส่วนเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร

ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้สารอินทรีย์ทดแทนสารเคมีทางการเกษตร ดำเนินการส่งเสริมการผลิตน้ำหมักชีวภาพเพื่อแจกจ่ายให้แก่เกษตรกร

### 2.1 ส่วนเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	11,000	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	8,000	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	8,000	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	6,500	ราย
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	9,000	ราย
รวม	42,500	ราย





## 2.2 ผลิตน้ำหมักชีวภาพ

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	22,000	ลิตร
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	16,000	ลิตร
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	16,000	ลิตร
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	13,000	ลิตร
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	18,000	ลิตร
รวม	85,000	ลิตร

## 2.3 สนับสนุนปัจจัยการผลิตผลิตภัณฑ์ พด. จำหน่ายผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ พด.

ซูเปอร์ พด.1	จำนวน	240,000	ซอง
ซูเปอร์ พด.2	จำนวน	191,000	ซอง
ซูเปอร์ พด.3	จำนวน	55,000	ซอง
พด.6	จำนวน	40,000	ซอง
ซูเปอร์ พด.7	จำนวน	42,000	ซอง
รวม	จำนวน	568,000	ซอง



## 2.2 สหับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

### สนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน 39 โครงการ

เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยการสร้างปัจจัยพื้นฐานในการดำรงชีวิต ให้ชุมชนเกิดความพออยู่พอกิน ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง รวมถึงการยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรให้ดีขึ้น

1) โครงการทดลองให้คนอยู่กับป่าอย่างยั่งยืนในลักษณะ "บ้านเล็กในป่าใหญ่ ดอยดำ" อ.เวียงแหง จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,320 ไร่



2) โครงการพัฒนาและปรับปรุงดิน บ้านห้วยจะดำน อ.เวียงดาว จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,370 ไร่



3) โครงการอนุรักษ์สภาพป่าไม้ในเป้าหมายอำเภออมก๋อย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านอุตุมเหนือ ต.นาเกียน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,420 ไร่





4) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสภาพป่าไม้ในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าสะเมิง บ้านป่าเกี๊ยะใน หมู่ 8 ต.บ่อแก้ว อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,420 ไร่



5) โครงการพัฒนาที่ดินอำเภอแม่แจ่ม จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,420 ไร่

6) โครงการบ้านเล็กในป่าใหญ่ดอยฟ้าห่มปก บ้านแม่แรง ม.13 ต.แม่สาว อ.แม่สาย จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,320 ไร่





7) โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูง  
ดอยแบแล ตามพระราชดำริ อ.อมก๋อย  
จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,320 ไร่



8) เกษตรวิทยา โครงการตามพระราช  
ดำริของสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ  
บ้านกองแหะต.โป่งแยง อ.แม่ริม  
จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 970 ไร่



9) โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงห้วยแม่เกียง  
ตามพระราชดำริ บ้านเจียจันทร์ ต.เมืองนะ อ.เชียงดาว  
จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,320 ไร่



10) โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงดอยม่อนล้าน  
ต.ป่าดู้ม อ.พร้าว จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,403 ไร่



11) โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูง บ้านเสาแดง ม.7 ต.แจ่มหลวง อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,220 ไร่

12) โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงห้วยเมืองงาม ตามพระราชดำริ บ้านอาซู ต.ท่าตอน อ.แม่สาย จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,220 ไร่



13) โครงการหมู่บ้านป่าไม้แผนใหม่บ้านนาศิริอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ต.เมืองนะ อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,320 ไร่



14) โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงบ้านกองป้อเหนือ บ้านสงีน ม.13 ต.นาเกียน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,120 ไร่





15) โครงการหมู่บ้านสหกรณ์  
สันกำแพง อันเนื่องมาจาก  
พระราชดำริ ต.สหกรณ์  
อ.แม่ฮอน จ.เชียงใหม่  
เป้าหมาย 1,220 ไร่

16) โครงการฟาร์มตัวอย่าง  
ตามแนวพระราชดำริ บ้านดงเย็น  
ต.บ้านแปะ อ.จอมทอง  
จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 920 ไร่



17) โครงการพัฒนาการเกษตรที่สูงลุ่มน้ำแม่ลอบ  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ต.นาเกียน อ.อมก๋อย  
จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,210 ไร่



18) โครงการพัฒนาการเกษตรที่สูงลุ่มน้ำแม่งอน  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ต.แม่งอน อ.ฝาง  
จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,220 ไร่







19) โครงการพัฒนาราชภูรชาวไทยภูเขา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,220 ไร่



20) โครงการพัฒนาเบ็ดเสร็จกลุ่มน้ำสาขาแม่น้ำปิง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
บ้านห้วยสะแพด ม.9 ต.แม่สอย อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 1,120 ไร่



21) โครงการพัฒนาตามพระราชดำริ  
อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่ เป้าหมาย 25 ไร่



22) โครงการธนาคารอาหารชุมชน บ้านแม่ปาง  
ใหญ่ ต.สันติคีรี อ.แม่ลาน้อย จ.แม่ฮ่องสอน  
เป้าหมาย 1,100 ไร่



23) โครงการพัฒนาที่ดินอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านอุคค อ.แม่สอด จ.นุญยวม จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 1,000 ไร่

24) โครงการพัฒนาที่ดินอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านห้วยมะเขือส้ม ม.5 ต.หมอกจำแป่ อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 1,000 ไร่



25) โครงการจัดตั้งหมู่บ้าน ยามชายแดนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านขุนเตื่อ - บ้านแม่ส่วยอู ม.8 ต.ผาบ่อง อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 900 ไร่

26) โครงการจัดตั้งหมู่บ้าน ยามชายแดนอันเนื่องมาจากพระราชดำริบ้านดอยผักกูด ม.4 ต.เวียงเหนือ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 900 ไร่





27) โครงการจัดตั้งหมู่บ้านยามชายแดนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านปางคอง ม.12 ต.นาปู่ป้อม อ.ปางมะผ้า จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 900 ไร่



28) โครงการจัดตั้งหมู่บ้านยามชายแดนอันเนื่องมาจากพระราชดำริบ้านอาใจ้ ม.3 ต.นาปู่ป้อม อ.ปางมะผ้า จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 900 ไร่

29) โครงการส่งเสริมและพัฒนาความเป็นอยู่บ้านจอลือใต้ ม.4 ต.แม่สวด อ.สบเมย จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 480 ไร่



30) โครงการศูนย์บริการและพัฒนาลุ่มน้ำตาม ตามพระราชดำริ (ศูนย์โป่งแดง) ต.ผาบ่อง อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 43 ไร่





31) โครงการศูนย์บริการและพัฒนาที่สูงปางตอง ตามพระราชดำริ ต.หมอกจำแป่ อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 33 ไร่



32) โครงการพัฒนาเป้าหมายลุ่มน้ำแม่อาว บ้านห้วยไฟ หมู่ 6 ต.นครเจดีย์ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน เป้าหมาย 1,800 ไร่

33) โครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนา บ้านดอยก้อม ต.บ้านโฮ้ง อ.บ้านโฮ้ง จ.ลำพูน เป้าหมาย 1,750 ไร่

34 โครงการ "รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน" ลุ่มน้ำปวงน้อย ต.ปาวหินฝน อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่  
เป้าหมาย 1,330 ไร่



35 โครงการ "รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน" ลุ่มน้ำแม่หาด บ้านสบหาด ม.14 ต.แม่ต๋อน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่  
เป้าหมาย 830 ไร่



36 โครงการ "รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน" ลุ่มน้ำขอม ต.นาปู่ป้อม อ.ปาวมะฟ้า จ.แม่ฮ่องสอน  
เป้าหมาย 600 ไร่



37 โครงการ "รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน" ลุ่มน้ำปาย ต.พาบ่อ อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน  
เป้าหมาย 500 ไร่



38 โครงการ "รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน" ลุ่มน้ำสะวา ต.หมอกจำแป้ อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน  
เป้าหมาย 600 ไร่



39 โครงการ "รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน" ลุ่มน้ำสะมาด-ห้วยหมากลาว บ้านห้วยหมากลาว  
ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน เป้าหมาย 500 ไร่



## 2.3 การพัฒนาหมอดินอาสาและยุวมหมอดิน

### 1) การอบรมหมอดิน

หมอดินอาสา คือ เกษตรกรในพื้นที่ที่มีความสนใจในการด้านการพัฒนาที่ดิน และอาสาเข้ามาช่วยกรมพัฒนาที่ดินปฏิบัติงาน ทำหน้าที่เสมือนเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดินในการให้บริการ และเผยแพร่ความรู้ที่ได้รับให้แก่เกษตรกรทั่วไปที่สนใจเข้ามาขอรับการแนะนำ ซึ่งการแต่งตั้งหมอดินอาสาเพื่อเป็นตัวแทนของกรมพัฒนาที่ดินในระดับพื้นที่ เพื่อช่วยถ่ายทอดความรู้ของกรมฯ ให้แก่เกษตรกรรายอื่นๆ และผู้สนใจ มี 4 ประเภท คือ หมอดินอาสาประจำหมู่บ้าน หมอดินตำบล หมอดินอำเภอ และหมอดินจังหวัด



#### 1.1 การอบรมหมอดินอาสาประจำหมู่บ้าน จำนวน 4,209 ราย



สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	2,066	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	577	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	1,000	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	416	ราย
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	150	ราย
<b>รวม</b>	<b>4,209</b>	<b>ราย</b>



## 1.2 การอบรมหมอดินอาสาประจำตำบล จำนวน 475 ราย



สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	198	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	51	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	96	ราย
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	45	ราย
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	85	ราย
รวม	475	ราย







1.3 การอบรมหมอดินอาสาประจำอำเภอ  
จำนวน 53 ราย และหมอดินอาสา  
ประจำจังหวัด จำนวน 4 คน





## 2) การอบรมยุวมอดิน จำนวน 288 ราย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้นักเรียนที่เข้าค่ายได้รับความรู้ด้านการเกษตร การพัฒนาที่ดิน เศรษฐกิจพอเพียง สามารถนำไปเป็นพื้นฐาน ในการประกอบอาชีพ ดำรงชีวิตเป็นคนดีในสังคม

2. เพื่อพัฒนาภาวะผู้นำและเตรียมความพร้อมให้กับ นักเรียนที่จะคัดเลือกเป็นยุวมอดินสามารถปฏิบัติงานขับเคลื่อน งานเกษตรอินทรีย์ของโรงเรียนให้เป็นไปตามแนวทางเศรษฐกิจ พอเพียงสนับสนุนการดำเนินงานตามโครงการเกษตรอินทรีย์ ในโรงเรียนและยุวมอดิน



## 2.4 ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนากิจดิน

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดตั้งศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนากิจดินเป็นแหล่งเรียนรู้ สาธิต/ศึกษา/ดูงาน ด้านการพัฒนากิจดิน โดยนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมของกรมฯ ไปถ่ายทอดให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ที่สามารถเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านพัฒนากิจดินได้โดยง่าย
2. เพื่อเป็นศูนย์ เครือข่าย (Node) ให้แก่ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



### วิธีการดำเนินงาน

#### 1) ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนากิจดิน (ใหม่)

สถานีพัฒนากิจดินเชียงใหม่	24	แห่ง
สถานีพัฒนากิจดินลำพูน	8	แห่ง
สถานีพัฒนากิจดินลำปาง	13	แห่ง
สถานีพัฒนากิจดินแม่ฮ่องสอน	6	แห่ง
รวม	51	แห่ง





## 2) ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาก่อนที่ดิน (ต่อยอด)

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	43	แห่ง
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	15	แห่ง
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	23	แห่ง
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	10	แห่ง
รวม	91	แห่ง



## 3) ศูนย์เรียนรู้การพัฒนาก่อนที่ดินในสถานีพัฒนาที่ดิน วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นศูนย์เรียนรู้และแหล่งสาธิต ศึกษาดูงาน ด้านการพัฒนาก่อนที่ดิน ประจำจังหวัด
2. เพื่อเป็นสถานที่ศึกษาดูงาน ถ่ายทอดความรู้ และเทคโนโลยี ด้านพัฒนาก่อนที่ดิน โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้เกษตรกรที่เข้ามาเรียนรู้สามารถนำไปปฏิบัติและพึ่งตนเองได้

สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	1	แห่ง
-----------------------	---	------



## 2.5 การสร้างและพัฒนาระบบเกษตรกรรมที่ใหม่



การดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน โดยส่วนราชการในสังกัดกระทรวงฯ บูรณาการร่วมกันดำเนินงาน เพื่อให้เกษตรกรรุ่นใหม่สามารถทำการเกษตรได้อย่างยั่งยืน ภายใต้แนวความคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งในส่วนของกรมฯ ได้ดำเนินการในเรื่องการจัดรูปและพัฒนาที่ดิน ทำกินรายแปลงของเกษตรกร อีกทั้ง ส.ป.ก. ได้จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับกรมชลประทานในเรื่องการพัฒนาแหล่งน้ำและระบบกระจายน้ำในเขตปฏิรูปที่ดิน เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2553 ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดประโยชน์ในที่ดินอย่างสมบูรณ์โดยยึดหลักการมีส่วนร่วมของประชาชน



## ผลผลิตที่ 3 ทรัพยากรที่ดินและน้ำได้รับการพัฒนา

### 3.1 การปรับปรุงดิน การปรับปรุงพื้นที่ดินกรด

เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรปรับปรุงแก้ไข ดินกรด โดยการใช้วัสดุปรับปรุงดิน (ปูนโดโลไมท์) ร่วมกับการใช้พืชปุ๋ยสด รวมทั้งการปรับโครงสร้างของพื้นที่ให้มีสภาพเหมาะสมสามารถทำนา ปลูกไม้ผล และไม้ยืนต้น ให้ได้ผลผลิตสูงขึ้น



สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	1,600	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	1,200	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	1,040	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	800	ไร่
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	1,040	ไร่
รวม	5,680	ไร่



### 3.2 การปรับปรุงระบบข้อมูลสารสนเทศ

#### 1) การจัดทำฐานข้อมูล และบริการแผนที่ออร์โธรี มาตราส่วน 1:4,000

จำนวน 200 แผ่น



#### 2) โครงการโครงข่ายหมุดหลักฐานภาคพื้นดิน

จำนวน 200 หมุด



## 3.3 การฟื้นฟูและป้องกันภาวะชะล้างพังทลายของดิน

### 1) การรณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก

เป็นการรณรงค์ให้เกษตรกรได้รับทราบถึงคุณประโยชน์ของหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำ สามารถใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตรด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยการใช้น้ำหญ้าแฝก ซึ่งเป็นวิธีการง่าย ๆ สามารถปฏิบัติได้ด้วยตัวเอง รวมทั้งเป็นการสร้างความชุ่มชื้นให้กับดิน และช่วยในการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ทำให้เกษตรกรมีรายได้และชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และเพื่อให้มีการผลิตและการใช้หญ้าแฝกในการป้องกันการชะล้างพังทลายของดินและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และเพื่อให้มีการใช้ประโยชน์หญ้าแฝกอย่างแพร่หลายและยั่งยืน

#### วิธีดำเนินการ

#### 1.1 การผลิตหญ้าแฝกเพื่อปลูก

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	900,000	กล้า
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	830,000	กล้า
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	900,000	กล้า
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	1,180,000	กล้า
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	3,400,000	กล้า
รวม	7,210,000	กล้า





## 1.2 การผลิตหญ้าแพลงเพื่อแจกจ่าย

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	4,500,000	กิโลกรัม
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	2,000,000	กิโลกรัม
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	3,500,000	กิโลกรัม
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	2,600,000	กิโลกรัม
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	3,600,000	กิโลกรัม
กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน	1,000,000	กิโลกรัม
รวม	17,200,000	กิโลกรัม



## 2) จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ลุ่ม-ดอน-สูง

### 2.1 จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ลุ่ม-ดอน

เป็นการจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในเขตพัฒนาที่ดิน ดำเนินการเป็นลุ่มน้ำย่อย โดยการจัดทำคูรับน้ำขอบเขา การปลูกหญ้าแฝกเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน การทำบ่อตกตะกอนดิน เพื่อดักตะกอนดินไม่ให้ไหลสู่พื้นที่ตอนล่าง รวมทั้งการก่อสร้างทางลำเลียงในไร่นาเพื่อความสะดวกในการขนส่งผลผลิต

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	1,770	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	3,760	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	3,140	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	2,430	ไร่
รวม	11,100	ไร่



### 2.2 จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่สูง

วัตถุประสงค์ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน เพื่อให้มีการใช้ประโยชน์ที่ดินได้ถูกต้องเหมาะสมกับการปลูกพืช และมีการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืน เพื่อป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และลดปัญหาการปลูกฝิ่น วิธีการดำเนินงานจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยใช้แรงงานคนและเครื่องจักรกลในพื้นที่ลาดชัน เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน พร้อมทั้งปลูกไม้ผล เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร



สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	300	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	300	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	300	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	300	ไร่
รวม	1,200	ไร่



### 3) การอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อป้องกันและบรรเทาอุทกภัย และสูญเสียหน้าดิน ประกอบด้วย 2 โครงการ

#### 3.1 อนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่เสี่ยงต่อดินถล่ม

เพื่อป้องกันและฟื้นฟูพื้นที่ที่เสี่ยงต่อดินถล่ม และเพื่ออนุรักษ์ดินและป่าต้นน้ำลำธารให้ยั่งยืนและปรับสภาพพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม และพื้นที่การเกษตรให้เป็นป่าธรรมชาติ ในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดดินถล่ม โดยการดำเนินการอนุรักษ์ดินและน้ำ ร่วมกับการปลูกหญ้าแฝก และทำร่องกักตะกอนดิน ซึ่งการจัดทำรูปแบบการอนุรักษ์ดินในลักษณะการจัดทำคูรับน้ำรอบขอบเขาทำทางลำเลียงร่วมกับการปลูกหญ้าแฝก เพื่อชะลอความเร็วของน้ำที่ไหลลงมาจากด้านบน และสนับสนุนให้เกษตรกรมีการปลูกพืชไม้โตช้า หรือไม้โตเร็วป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง รวมถึงกำหนดมาตรการในการใช้ที่ดินให้ถูกต้อง เพื่อรักษาและฟื้นฟูสภาพดินมิให้ถูกทำลาย ปลูกไม้โตเร็วและไม้เศรษฐกิจและเขตป่าให้มีการปลูกป่าไม้เพื่อเป็นแหล่งต้นน้ำลำธาร

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	1,900	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	300	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	1,200	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	600	ไร่
รวม	4,000	ไร่



#### 3.2 อนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่เกษตรที่มีความวิกฤตต่อการสูญเสียหน้าดิน

เพื่อให้เกษตรกรเปลี่ยนวิธีการทำการเกษตรกรรมในพื้นที่เกษตรกรรมที่มีความลาดชันอย่างถูกวิธี ซึ่งจะช่วยลดการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่การเกษตร และเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำให้มีการใช้ที่ดินอย่างเหมาะสมและยั่งยืน มีภูมิคุ้มกันความเสี่ยงต่อภัยธรรมชาติ

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	400	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	200	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	200	ไร่
รวม	800	ไร่



## 3.4 การขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและลดโลกร้อน

### 1) โครงการจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำพร้อมปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว

เพื่ออนุรักษ์ดินและน้ำและปลูกไม้ยืนต้นรักษาสภาพแวดล้อม เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในพื้นที่เกษตรกรรม และเพื่อรณรงค์เสริมสร้างความรู้และพัฒนา บุคลากร เกษตรกร บุคคลที่เกี่ยวข้องโดยความร่วมมือทุกภาคส่วนให้สามารถเตรียมพร้อมในการรองรับกับภาวะโลกร้อนด้านการเกษตร

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	200	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	100	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	150	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	150	ไร่
รวม	600	ไร่



### 2) โครงการรณรงค์ไถกลบตอซัง เพื่อบรรเทาภาวะโลกร้อน

เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรได้รู้ถึงประโยชน์จากการไถกลบตอซัง เป็นการสาธิตวิธีการไถกลบตอซังที่ถูกต้องและเหมาะสมให้แก่เกษตรกร เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองได้ และลดปัญหาหมอกควันและเกิดภาวะโลกร้อนที่เกิดจากการเผาตอซัง ซึ่งทำให้อุณหภูมิของโลกสูงขึ้น

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	5	แปลง
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	2	แปลง
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	3	แปลง
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	3	แปลง
รวม	13	แปลง



### 3) โครงการลดการเผาพื้นที่โล่งเตียนเพื่อบรรเทาภาวะโลกร้อน

เพื่อลดการเผาพื้นที่เกษตรบนพื้นที่โล่งเตียน เป็นการช่วยบรรเทาภาวะโลกร้อน และมลพิษทางอากาศได้ในระดับหนึ่ง และเพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้การใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืน

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	1,000	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	300	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	600	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	300	ไร่
รวม	2,200	ไร่



### 3.5 การส่งเสริมการใช้น้ำสะอาดอินทรีย์สตาบิลไนโตรเจนในพืชเศรษฐกิจ/เกษตรอินทรีย์

เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนการผลิตสารอินทรีย์เพื่อลดการใช้สารเคมีทางการเกษตรให้กับกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการใช้สารอินทรีย์ลดใช้สารเคมีทางการเกษตร ปี 2550-2554 ซึ่งกรมพัฒนาที่ดินได้ดำเนินการจัดตั้งไว้แล้ว โดยพิจารณาจากกลุ่มที่มีความเข้มแข็งเพื่อให้การสนับสนุนปัจจัยการผลิตทางการเกษตรเพิ่มเติมให้กับกลุ่มเกษตรกร

#### 1) พัฒนาต่อยอดกลุ่มเดิมที่เข้มแข็ง

เพื่อพัฒนาเตรียมความพร้อมเกษตรกรเป็นรายบุคคลสู่การผลิตในระบบ GAP หรือระบบเกษตรอินทรีย์ ตามความเหมาะสมของเกษตรกรแต่ละรายต่อไป

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	550	กลุ่ม
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	160	กลุ่ม
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	250	กลุ่ม
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	120	กลุ่ม
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	30	กลุ่ม
รวม	1,110	กลุ่ม



## 2) รับรองมาตรฐานปัจจัยการผลิตทางการเกษตร จำนวน 60 ตัวอย่าง (กลุ่มวิเคราะห์ดิน)

เพื่อให้เกษตรกรหรือผู้ประกอบการด้านปัจจัยการผลิตทางการเกษตร จำนวน 12 ประเภท (สารเร่งประเภทจุลินทรีย์สำหรับทำปุ๋ยหมัก สารเร่งประเภทจุลินทรีย์สำหรับทำน้ำหมักชีวภาพ สารเร่งประเภทจุลินทรีย์สำหรับผลิตเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมเชื้อสาเหตุโรคพืช ปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง ยิปซัม ปูนมาร์ล หินปูนบด โดโลไมท์ ปูนขาว สารสกัดอินทรีย์) สามารถยื่นขอการตรวจรับรองมาตรฐานสินค้าปัจจัยการผลิตดังกล่าว โดยเมื่อผลผ่านการตรวจประเมินจะได้รับใบรับรองและสามารถติดตราสัญลักษณ์ Q ลงบนบรรจุภัณฑ์ที่จะขายได้ ทำให้ผู้บริโภคมั่นใจได้ว่าสินค้าที่ผ่านการตรวจรับรองมาตรฐานจากกรมพัฒนาที่ดินเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ



## 3) ขับเคลื่อนโรงปุ๋ยอินทรีย์ วบ CEO ให้ผลิตได้ อย่างต่อเนื่อง และผ่านมาตรฐาน

เพื่อสนับสนุนช่วยเหลือโรงปุ๋ยอินทรีย์ วบ CEO ให้สามารถผลิตได้อย่างต่อเนื่อง และผ่านเกณฑ์มาตรฐานปัจจัยการผลิตทางการเกษตรของกรมพัฒนาที่ดิน

การขับเคลื่อนโรงผลิตน้ำหมักชีวภาพกรมฯ จำนวน 1 แห่ง (กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน)



#### 4) สนับสนุนการใช้พืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน

เป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรใช้พืชปุ๋ยสดในการปรับปรุงบำรุงดิน โดยการจัดหาเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสด ได้แก่ ปอเทือง ถั่วพราง ถั่วพุ่ม เป็นต้น ให้แก่เกษตรกร ทำให้เกษตรกรมีผลผลิตเพิ่มขึ้น ลดต้นทุนการผลิต ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ และทรัพยากรดินสามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน

##### 4.1 ผลิต จัดหาเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสดตามนโยบาย

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	115	ตัน
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	60	ตัน
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	70	ตัน
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	50	ตัน
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	80	ตัน
รวม	375	ตัน



##### 4.2 ส่วนเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	19,000	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	12,000	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	12,000	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	12,000	ไร่
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	10,000	ไร่
รวม	65,000	ไร่







## 5) โครงการพัฒนากลุ่มเกษตรกรสู่การรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับองค์ความรู้เรื่องระบบการผลิตเกษตรอินทรีย์ตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของประเทศไทย โดยสามารถยื่นขอรับรองมาตรฐานพืชอินทรีย์กับกรมวิชาการเกษตร และมาตรฐานข้าวอินทรีย์กับกรมการข้าว
2. เพื่อพัฒนากลุ่มเกษตรกรให้เข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ได้ และให้การสนับสนุนปัจจัยการผลิตทางการเกษตรที่จำเป็นสำหรับการผลิตในระบบเกษตรอินทรีย์

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	2	กลุ่ม
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	2	กลุ่ม
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	2	กลุ่ม
รวม	6	กลุ่ม

## 6) ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ในโรงเรียน

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดตั้งจุดเรียนรู้การพัฒนาที่ดินสู่เกษตรอินทรีย์ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง และฝึกอบรมนักเรียนให้มีความรู้ด้านการเกษตรโดยเฉพาะด้านการทำเกษตรอินทรีย์ เมื่อนักเรียนจบการศึกษาไปแล้ว สามารถนำความรู้ไปช่วยผู้ปกครองในการลดต้นทุนการผลิตในการประกอบอาชีพการเกษตรได้
2. เพื่อเป็นแหล่งอาหารกลางวัน
3. เพื่อจัดตั้งยุวมอดินให้มีความรู้พื้นฐานทางด้านการพัฒนาที่ดิน และการทำเกษตรอินทรีย์สามารถขับเคลื่อนงานเกษตรอินทรีย์ของโรงเรียนได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

	ใหม่	ต่อยอด	
สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	8	21	โรง
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	6	17	โรง
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	7	16	โรง
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	8	18	โรง
ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง	7	7	โรง
รวม	36	79	โรง



## 3.6 การพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ที่ดินและน้ำ



**1) วานพัฒนาแหล่งน้ำ** เป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญของระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ซึ่งจะช่วยอนุรักษ์และเก็บกักน้ำ โดยการจัดการให้น้ำฝนที่ตกลงมาถูกกักเก็บไว้ให้ไหลซึมลงใต้ดินเป็นประโยชน์ในรูปของความชื้นแก่พืชพรรณที่ขึ้นอยู่ไม่ให้ไหลบ่าไปกัดเซาะดินในพื้นที่ตอนล่างให้เกิดความเสียหาย รวมทั้งกักเก็บน้ำไว้ใช้เพื่อการเกษตรกรรม ประกอบด้วย

- 1.1 วานพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก เป็นการก่อสร้างแหล่งน้ำในพื้นที่สาธารณะ ได้แก่ สระเก็บน้ำ อ่างเก็บน้ำ การขุดลอกหนองน้ำ คลอง ลำห้วย และฝายต้นน้ำ เพื่อเป็นการอนุรักษ์น้ำ รักษาความชุ่มชื้นในดิน และกักเก็บน้ำแก้ไขปัญหการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร
- 1.2 วานปรับปรุงพื้นที่และจัดทำระบบส่งน้ำในไร่นา จำแนกเป็นคลองส่งน้ำในไร่นา และระบบท่อส่งน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำจากแหล่งน้ำและรักษาความชุ่มชื้นในดิน

### พื้นที่ดำเนินการ

1. สระเก็บน้ำ บ้านยางอ้อยใต้ ม.11 ต.เวียงตาล อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง งบประมาณ 2,090,000 บาท
2. ระบบท่อส่งน้ำ บ้านกองแหะ ม.4 ต.โป่งแยง อ.แม่อิม จ.เชียงใหม่ งบประมาณ 1,978,800 บาท
3. ระบบท่อส่งน้ำ บ้านห้วยสิงห์ ม.4 ต.แม่ยวม อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน งบประมาณ 7,165,000 บาท



## 2) งานปรับปรุงแหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อเป็นแหล่งผลิตของชุมชน

เป็นการปรับปรุงสภาพพื้นที่ให้เหมาะสมสำหรับการทำการเกษตร ซึ่งเป็นการสร้างอาชีพและรายได้ โดยการขุดลอกแหล่งน้ำต้นเงินให้มีปริมาตรเก็บกักน้ำมากขึ้น แล้วนำคันดินที่ขุดมาถมรอบบริเวณแหล่งน้ำ ปรับสภาพพื้นที่ให้เหมาะสมกับการเกษตร พัฒนาระบบน้ำจัดทำลานเอนกประสงค์ เพื่อให้เกษตรกรมีการใช้ประโยชน์

### พื้นที่ดำเนินการ

ระบบท่อส่งน้ำ บ้านศาลม ม.5 ต.ทุ่งงาม อ.เสริมงาม จ.ลำปาง งบประมาณ 4,249,999 บาท



## 3) การก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน

### วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำไว้ในพื้นที่ทำการเกษตรนอกเขตชลประทาน และในพื้นที่ที่ระบบส่งน้ำไปไม่ถึง บรรเทาปัญหาภัยแล้ง โดยการขุดสระน้ำในไร่นาเพื่อเพิ่มผลผลิตและรายได้ให้แก่เกษตรกร

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	2,065	บ่อ
สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน	500	บ่อ
สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง	1,400	บ่อ
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	100	บ่อ
รวม	4,065	บ่อ



## 3.7 สหับสนุนกาชดำเนนงานโคชงกาชหลวง

### 1) จดดำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เกษตรพื้นที่สูง

เพื่ออนุรักษ์ดินและน้ำ และปรับปรุงบำรุงดิน ศูนย์พัฒนาโครงการหลวง เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้พื้นที่ทางการเกษตรได้อย่างยั่งยืน พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสำหรับการเกษตร เช่น ระบบการส่งน้ำ และเส้นทางลำเลียง เพื่อให้เกษตรกรได้ใช้ประโยชน์ที่ดินได้อย่างมีประสิทธิภาพ ป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และลดปัญหาการปลูกฝิ่น โดยจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยใช้แรงงานคนและเครื่องจักรกลในพื้นที่ลาดชัน เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน และจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำรูปแบบต่าง ๆ เช่น ระบบคันดิน นอกจากนี้ยังดำเนินการทำทางลำเลียงและปลูกไม้ผลเพื่อเพิ่มรายได้ให้เกษตรกร

#### 1.1 ก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ จำนวน 5,395 ไร่



#### 1.2 ก่อสร้างระบบส่งน้ำชลประทานจำนวน 15 กิโลเมตร



1.3 ก่อสร้างเส้นทางลำเลียง จำนวน 55 กิโลเมตร



1.4 ซ่อมแซมระบบส่งน้ำชลประทาน จำนวน 5 กิโลเมตร



1.5 ซ่อมแซมเส้นทางลำเลียง จำนวน 20 กิโลเมตร



1.6 ดูแลรักษาและซ่อมแซมระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ  
ในพื้นที่เดิม จำนวน 4,000 ไร่





## 2. โครงการขยายผลโครงการหลวง

ดำเนินการเพื่อมุ่งขยายผลความสำเร็จของโครงการหลวงไปสู่ชุมชนบนพื้นที่สูงในพื้นที่รอบ ๆ โครงการ โดยนำต้นแบบการพัฒนาที่ยั่งยืนจากโครงการหลวงไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับศักยภาพของสังคม ท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน โดยจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่สูงอย่างเหมาะสม เพื่อให้เกษตรกรทำการเกษตรมีผลผลิตและรายได้เพิ่มขึ้น โดยจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยการดำเนินการเอง โดยวิธีใช้แรงงานคนและเครื่องจักรกลในพื้นที่ลาดชัน เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	1,600	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	600	ไร่
รวม	2,200	ไร่

## 3. โครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อแก้ไขปัญหาการปลูกฝิ่นอย่างยั่งยืน

ดำเนินการเพื่อมุ่งขยายผลความสำเร็จของโครงการหลวงไปสู่ชุมชนบนพื้นที่สูง ในพื้นที่รอบ ๆ โครงการหลวง เพื่อแก้ไขปัญหาการปลูกฝิ่นอย่างยั่งยืน

สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่	700	ไร่
สถานีพัฒนาที่ดินแม่ฮ่องสอน	300	ไร่
รวม	1,000	ไร่



# กิจกรรมอื่น





สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จฯ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อทรงเยี่ยมและติดตามผลการดำเนินงานของศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ นายปราโมทย์ ยาใจ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 และคณะข้าราชการ เฝ้ารับเสด็จฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2556





พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี พระวรราชาทินัดดามาตุ เสด็จทอดพระเนตรนิทรรศการของศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน โครงการหลวง ในงานมูลนิธิโครงการหลวง จัดงาน *โครงการหลวง 80 พรรษา มหาราชินี* ระหว่างวันที่ 20-23 ธันวาคม 2555 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีนายปราโมทย์ ยาใจ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 นางสุพัตรา บุตรพลวง ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง พร้อมข้าราชการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 ถวายรายงาน

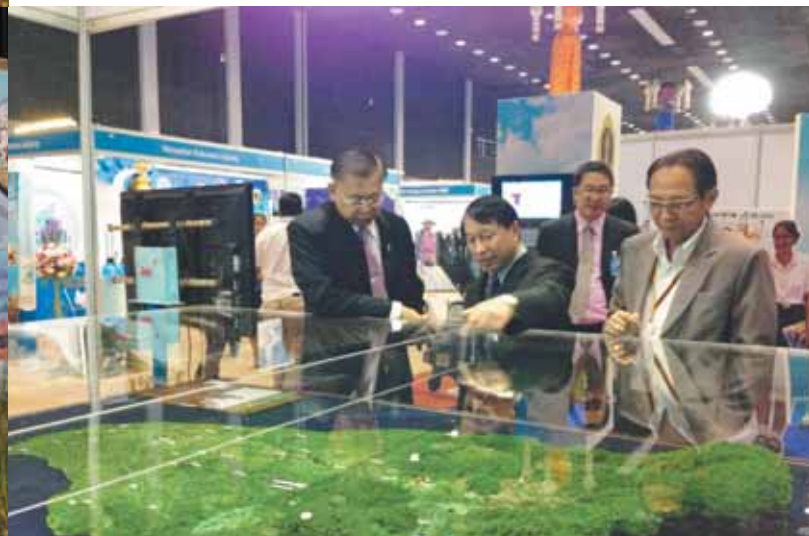


นายเกรียงศักดิ์ หงษ์โต อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน ประธานในพิธีกล่าวเปิดประชุมปฏิบัติการวิชาการ เรื่อง "การจัดการที่ดินอย่างยั่งยืน เพื่อเพิ่มผลผลิตด้านอาหารของสมาชิก เอเปค" (Scientific Workshop on Sustainable Land Management to Enhance Food Production of APEC members) เพื่อเป็นการส่งเสริมการจัดการที่ดินอย่างยั่งยืน ให้เกิดความมั่นคงทางด้านอาหาร ใน ๒๑ เขตเศรษฐกิจ APEC อันได้แก่ ชิลี จีน มาเลเซีย เม็กซิโก ปาปัวนิวกินี ฟิลิปปินส์ เปรู รัสเซีย ไทย เวียดนาม ออสเตรเลีย บรูไน แคนาดา ฮองกง ญี่ปุ่น เกาหลี นิวซีแลนด์ สิงคโปร์ จีนไทเป และ สหรัฐอเมริกา ผู้ร่วมประชุมประกอบด้วยนักวิชาการในสาขาที่เกี่ยวข้องจาก ๒๑ ประเทศ รวมทั้งสิ้น ๑๒๐ คน โดย นายธานีทร สุภาแสน ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ ได้ให้เกียรติกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม ณ โรงแรมอิมพีเรียลแม้ง จังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๕





นายปลอดประสพ สุรัสวดี รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธาน  
เปิดนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว  
และนิทรรศการทั่วไปด้านน้ำ ซึ่งจัดขึ้นในการประชุมผู้นำด้าน  
น้ำแห่งภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก ครั้งที่ 2 (The 2nd Asia-Pacific  
Water Summit 2013) ที่ประเทศไทยเป็นเจ้าภาพจัดขึ้นระหว่าง  
วันที่ 14-20 พฤษภาคม 2556 ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้า  
นานาชาติเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบพระชนมพรรษา  
จังหวัดเชียงใหม่





สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 ได้ร่วมจัดนิทรรศการในโครงการ บูรณาการด้านสิ่งแวดล้อมของชุมชนต้นแบบตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในเขตลุ่มน้ำหลักของภาคเหนือ ภายใต้ชื่องาน *ค้ำมั่นสัญญาได้ฟ้าเดียวกัน* โดยมี นางสาวยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี เป็นประธานในพิธีเปิดงาน ในวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2556 ณ หอนิทรรศการ ศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



### พิธีเปิด “มหกรรมกาเกษตร ใต้ร่มพระบารมี”

นายยุทธพงศ์ จรัสเสถียร รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เป็นประธานในพิธีเปิดงาน “มหกรรมกาเกษตร ใต้ร่มพระบารมี” ณ ลานราชพฤกษ์ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2555 โดยมีสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 ร่วมจัดนิทรรศการ

คณะกรรมการภาค (ภาคเหนือ-ตอนบน)  
การประกวดการพัฒนาและรณรงค์การใช้หญ้าแฝก  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ครั้งที่ 8  
ประจำปี พ.ศ. 2556  
ร่วมกับ บริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)





# กิจกรรม 5 ส



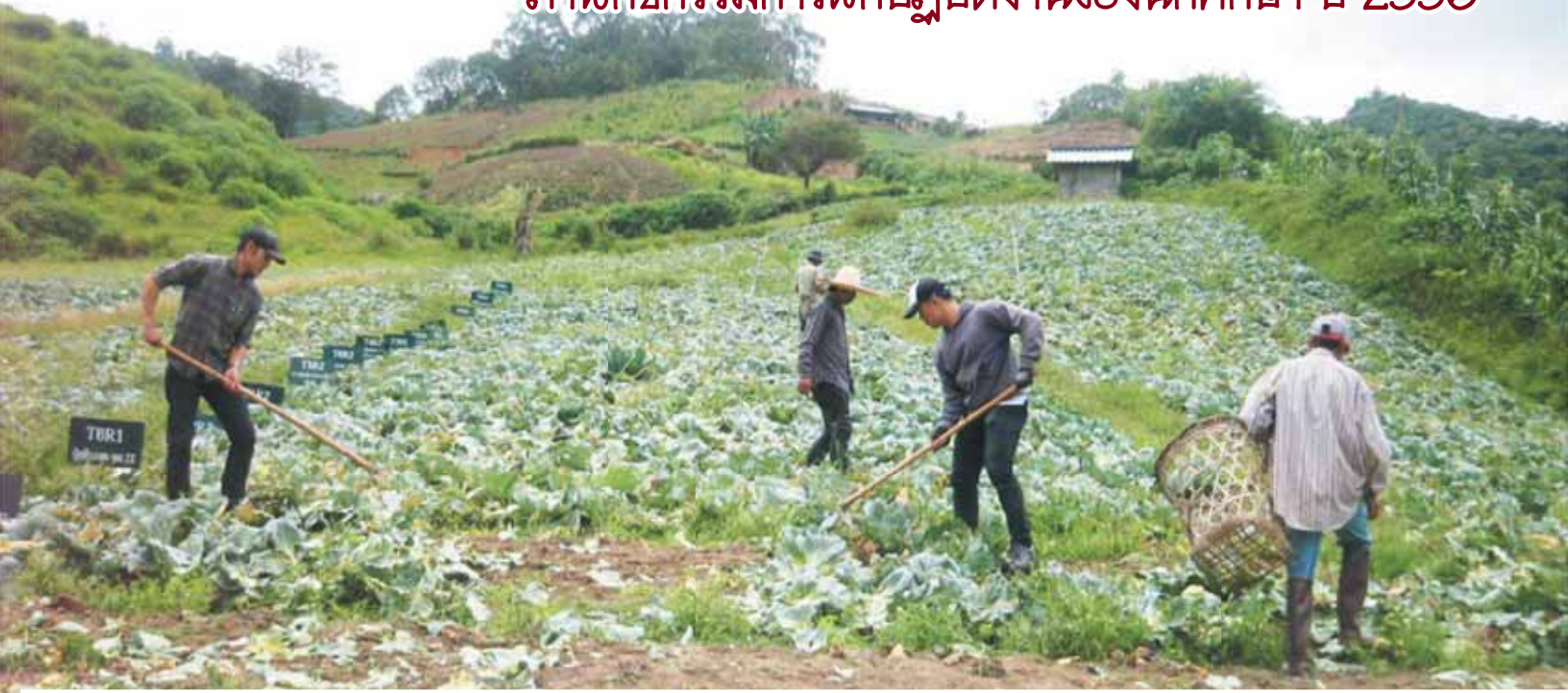
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 กิจกรรม 5 ส ดีเด่น ประจำปี 2556 ประเภท สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต (สำนักงานพัฒนาที่ดิน และศูนย์ศึกษาฯ)

- รางวัลชนะเลิศ กิจกรรม 5 ส ดีเด่น ประจำปี 2556 ประเภทสถานีพัฒนาที่ดินศูนย์ (สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่)

## สนับสนุนการฝึกปฏิบัติงานของนักศึกษา ปี 2556

สาขา/คณะ	สถานศึกษา	จำนวน (ราย)
สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาลำปาง	4
ภาควิชาธรณีศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	3
สาขาปฐพีศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	5
สาขาปฐพีศาสตร์ คณะผลิตกรรมการเกษตร	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	6
สาขาส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร คณะผลิตกรรมการเกษตร	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	3
สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	1
สาขาพืชศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	1
สาขาภูมิสารสนเทศ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	3
สาขาวิชาเทคโนโลยีและพัฒนาการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	10
สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	2
ภาควิชาภูมิสารสนเทศ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	3
สาขาวิชาปฐพีศาสตร์และอนุรักษศาสตร์ ภาควิชาพืชศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ คณะเกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	7
สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2
สาขาวิชาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	1
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยมทิดล	2
<b>รวม</b>		<b>53</b>

ภาพกิจกรรมการปฏิบัติงานของนักศึกษาคณะ ปี 2556



# รางวัลผลงานดีเด่น

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6 กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

## 1. รางวัลชนะเลิศ (สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่)

โครงการประกวดเว็บไซต์ปี 2556 ระดับสถานีพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน



## 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 (สพข.6)

โครงการประกวดเว็บไซต์ปี 2556

ระดับสำนักงานพัฒนาที่ดินเขตและศูนย์ศึกษา



## 3. รางวัลชนะเลิศ

กิจกรรม 5 ส ดีเด่น ประจำปี 2556 ประเภทสถานีพัฒนาที่ดิน/ศูนย์ (สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่)

(รับรางวัล 23 พฤษภาคม 2557)

## 4. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2

กิจกรรม 5 ส ดีเด่น ประจำปี 2556 ประเภทสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต

(รับรางวัล 23 พฤษภาคม 2557)



## 5. รางวัลรองชนะเลิศ

ภาคบรรยาย สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ การประชุมวิชาการ กิ่งศตวรรษ กรมพัฒนาที่ดิน 2556 นางสาวสุภาวดี บุญธรรม ศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดินโครงการหลวง สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6





### 6. รางวัลรองชนะเลิศ

ผลงานวิชาการภาคนิทรรศการ ประเภทบุคคล สาขาปรับปรุงบำรุงดิน การประชุมวิชาการกิ่งศตวรรษ กรมพัฒนาที่ดิน 2556 นางสาวกัญญาภัทร พอสม สถานีพัฒนาที่ดินลำปาง สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6



### 7.รางวัลรองชนะเลิศ

ผลงานวิชาการภาคนิทรรศการ ประเภทบุคคลสาขาเทคโนโลยีชีวภาพ การประชุมวิชาการกิ่งศตวรรษ กรมพัฒนาที่ดิน 2556 นางสาวทิวา ปาตีคำ กลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6

## 8. ผลงานการประกวดการพัฒนาและรณรงค์การใช้หญ้าแฝกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ.2556



1. รางวัลดีเด่น ประเภทการปลูก และส่งเสริมการปลูก ประเภทบุคคล นายสุธี ยอดดี จังหวัดแม่ฮ่องสอน



2. รางวัลดีเด่น ประเภทการปลูก และส่งเสริมการปลูก ประเภทหน่วยงาน ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงแม่แฮ จ.เชียงใหม่

### 3. รางวัลชมเชย ประเภทผลิตภัณฑ์จากใบหญ้าแฝก ประชาชนทั่วไป



อู่  
นางสร้อย ญานะพันธ์ จังหวัดเชียงใหม่



ธรมชาติและครอบครัว  
นายปรียชาติ พลอยสุข จังหวัดเชียงใหม่



พานรูปเทียนแพ แด่พ่อหลวงแม่หลวงของแผ่นดิน  
กลุ่มแฝกุ่มน้ำปาม จังหวัดเชียงใหม่

# สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6

## กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



164 หมู่ 3 ต. เขียวใหม่-ฟาง ต.ดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่ 50180  
โทรศัพท์ 0 5312 1167 โทรสาร 0 5312 1000  
e-mail : r06\_2@ldd.go.th [www.giswebr06.ldd.go.th](http://www.giswebr06.ldd.go.th)