



จดหมายข่าว

หมอดิน

ฉบับที่ 1 ปีงบประมาณ 2560



บก.บอกล่าว

สวัสดิ์คังพี่น้องหมอดินอาสาของสำนักงานพัฒนาที่ดินเขตเจ็ด สำหรับปีงบประมาณ 2560 ได้ปรับรูปแบบการเสนอข่าวสารหมอดินอาสาให้มีความทันสมัยขึ้น มีการคัดสรรสาระเนื้อหาที่น่าจะเป็นประโยชน์แก่ท่านหมอดินให้เพิ่มมากขึ้น ในส่วนของผู้บริหารของ สพข.7 ได้มีการปรับเปลี่ยนหลายท่านจึงขอแนะนำให้รู้จักและสามารถโทรสายตรงขอคำแนะนำเกี่ยวกับงานพัฒนาที่ดินได้เสมอจนกระทั่ง

เนื้อหาในฉบับนี้แจ้งข่าวหมอดินอาสาดีเด่น สาขาปรับปรุงบำรุงดิน รางวัลชนะเลิศระดับกรม ประจำปี 2559 นางแสงจันทร์ ปิ่นแก้ว หมอดินหญิงคนเก่งของจังหวัดพะเยา อีทเดนท์นโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปี 2560 และการปรับตัวของเกษตรกรเข้าสู่ Thailand 4.0 กรมพัฒนาที่ดินยุคไฮเทคมีเดีย มีเทคนิคฯมาบอกกล่าวในฉบับนี้ค่ะ

สุนีย์รัตน์ โลหะโชติ

นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

...ผู้บริหาร...



นางจิราพรณ ชีวราชโชติ
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 7
โทร 054-771588 , 081-897202



นายจิตปorns จิตวong
ผู้เชี่ยวชาญด้านวางระบบการพัฒนาที่ดิน
โทร 054-771588 , 085-3442376



นายนongkorn จิตวong
ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินแม่เปิน
โทร 054-692065 , 092-2196070



นายณongkorn จิตวong
ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินแม่เปิน
โทร 054-692065 , 092-2196070

บรรณาธิการ

นางสุนีย์รัตน์ โลหะโชติ

กองบรรณาธิการ

นายชาคริต อินนระ

นางมลลิกา แก้วปิยะทรัพย์

นางสาวธัญลักษณ์ ตีปินดา

ที่ปรึกษา

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 7

รักษาการผู้เชี่ยวชาญด้านวางระบบการพัฒนาที่ดิน

ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน



นายจิตwong จิตวong
ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินพะเยา
โทร 054-411091 , 098-2523426



นายจิตwong จิตวong
ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
โทร 055-776577 , 081-8606879

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 7
กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เว็บไซต์ : <http://r06.tdd.go.th> Facebook : สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 7



รางวัลชนะเลิศ “นางแสงจันทร์ ปันแก้ว”

หมอดินอาสาประจำหมู่บ้านสันป่าจี้เหนือ
อำเภอตอกคำใต้ จังหวัดพะเยา เบอร์โทร 086-117-5532



ผลงานความสำเร็จ

เนื่องจากดินในพื้นที่แปลงเกษตรกรรมเป็นดินเหนียว มีความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำทำให้ปลูกข้าวให้ผลผลิตต่ำ แต่จากการได้เป็นหมอดินอาสาทำให้ได้รับความรู้จากการอบรมจากกรมพัฒนาที่ดินมาปรับใช้กับพื้นที่ของตนเอง ด้วยการไถกลบตอซังข้าวหลังการเก็บเกี่ยวข้าว กช 6 ปลูกพืชปุ๋ยสดเพื่อปรับปรุงบำรุงดิน และแบ่งเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้ในฤดูกาลถัดไปในแปลงเป็นพืชผสมผสาน ปลูกพืชของพันธุ์สีลาเพชร สายทอง และสายทองดำ หมุนเวียนหลังเก็บเกี่ยวข้าว สามารถสร้างรายได้หลักเป็นอย่างดีและแบ่งพื้นที่ส่วนหนึ่งปลูกผักปลอดสารพิษ เช่น กะหล่ำปลี บล็อกโคลี กวางตุ้ง มีการใช้ปุ๋ยหมักจุลชีพ พด 1 และน้ำหมักชีวภาพจุลชีพ พด 2 และสารไล่แมลงศัตรูพืชจุลชีพ พด 7 นำฟางข้าวมาคลุมแปลงเพาะปลูกเพื่อรักษาความชื้นในดิน มีรายได้หมุนเวียนตลอดทั้งปี สามารถทำให้ราคาสูงกว่าท้องตลาดประมาณ 3 เท่า จากแนวคิดที่ไม่ยอมแพ้ต่อการทำการเกษตรของหมอดินหญิงคนเก่ง ขอชื่นชมในความมุ่งมั่นและตั้งใจ และเป็นตัวอย่างที่ดีให้เห็นว่า การปรับปรุงดินนั้นเป็นหัวใจสำคัญในการทำการเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนและมั่นคงที่แท้จริง



สาขาการใช้ประโยชน์หญ้าแฝกเพื่อการเกษตร

นายสนั่น สีดานเขื่อน

บ.น้ำโค้ง ต.สะเมียน อ.เมือง จ.น่าน

สำหรับสาขาการใช้ประโยชน์หญ้าแฝกเพื่อการเกษตรผ่านการคัดเลือกรอบ 2 แล้วกรรมการระดับกรมลงพื้นที่ให้คะแนนแล้ว ทางบก.จะแจ้งข่าวให้ทราบอีกครั้งนะคะ

สำหรับปีงบประมาณ 2560 หมอดินอาสา ที่ได้รับรางวัลระดับเขต ได้แก่



สาขาปรับปรุงบำรุงดิน

นายคนอง ประที

บ.ยู๋ ต.จอมพระ อ.ท่าวังผา จ.น่าน



สาขานุรักษ์ดินและน้ำ

นายบุญนิต สิงขรณ์

บ.นาพูน ต.นาพูน อ.วังชิ้น จ.แพร่



กรมพัฒนาที่ดินสานต่อโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์รำลึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช อันหาที่สุคติได้ที่ทรงมีต่อปวงชนชาวไทย จึงได้จัดทำโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ขึ้น โดยส่งเสริมให้เกษตรกรที่มีความสมัครใจจาก 882 อำเภอ รวมทั้งสิ้น 70,000 ราย ได้น้อมนำหลักทฤษฎีใหม่ไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ของเกษตรกรความภูมิสังคม โดยมุ่งหวังจะช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกรในการลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ทั้งนี้ กรมพัฒนาที่ดิน เป็นหน่วยงานหนึ่งที่ได้ร่วมสนับสนุนการดำเนินงาน โดยจัดทำกิจกรรมสาธิตการปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน ให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์เหมาะสมในการเพาะปลูกพืช พร้อมทั้งถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินให้กับเกษตรกร เพื่อลดต้นทุนในการผลิต

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ให้แพร่หลายสู่เกษตรกรเพื่อให้มีรายได้และมีความยั่งยืนในการประกอบอาชีพตามแนวทางหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
2. เพื่อส่งเสริมการรวมกลุ่มให้เกิดความเข้มแข็งมีความมั่นคงทางด้านอาหารอย่างเพียงพอและยั่งยืน
3. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการบูรณาการองค์ความรู้ตลาดและเชื่อมโยงกับงานโครงการต่างๆ

การสนับสนุนจากหน่วยงานพัฒนาที่ดิน

1. ส่งเสริมองค์ความรู้เชิงปฏิบัติการ ให้กับกลุ่มเกษตรกร โดยกรมพัฒนาที่ดินได้นำเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ที่รับผิดชอบ ศึกษาดูงานในแปลงต้นแบบในพื้นที่ต่างๆ
2. สนับสนุน สารเร่งซูเปอร์ฟอส.1 เพื่อทำปุ๋ยหมักสูตรพระราชทานซึ่งเป็นปุ๋ยอินทรีย์ที่ได้จากการใช้เศษวัสดุที่เหลือจากไร่มาเป็นวัตถุดิบในการทำปุ๋ยอินทรีย์ที่มีต้นทุนต่ำ และเกษตรกรสามารถผลิตเองใช้เองในพื้นที่การเกษตรเพื่อปรับปรุงโครงสร้างดิน
3. สนับสนุนสารเร่งซูเปอร์ฟอส.2 สำหรับทำน้ำหมักชีวภาพเพื่อเร่งการเจริญเติบโตของพืช และสารเร่งฟอส.7 สำหรับทำสารขับไล่แมลงและศัตรูพืช พร้อมอุปกรณ์การผลิต ได้แก่ ถังหมัก กากน้ำตาลและให้การฝึกอบรมวิธีการทำน้ำหมักชีวภาพโดยใช้เศษวัสดุต่างๆในพื้นที่
4. ส่งเสริมการปรับปรุงพื้นที่ดินกรด ดินเปรี้ยว โดยจัดหาวัสดุปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์) ให้กับเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ นำไปทราวนในพื้นที่ ปรับสภาพความเป็นกรดของดินเพื่อความสมดุลของธาตุอาหารต่างๆในดิน



ประโยชน์ที่เกษตรกรได้รับ

1. หน่วยงานภาครัฐและเอกชนส่งเสริมให้คำแนะนำปรึกษายั่งยืน
2. สนับสนุนปัจจัยการผลิต/ค่าใช้จ่ายอื่นให้กับเกษตรกรโดยพิจารณาเป็นรายบุคคลตามความเหมาะสม
3. สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของปราชญ์/เกษตรกรต้นแบบจัดทำตลาดเพื่อเกษตรกร

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 7 และสถานีพัฒนาที่ดินบ้านแพ้ว พะเยา เชียงราย ขอเชิญชวนเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่เพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช อันหาที่สุคติได้

กรมพัฒนาที่ดินยุค Social Media

การขับเคลื่อนนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีแนวคิดหลักการที่มาจากความต้องการของพื้นที่ โดยนำความก้าวหน้าของเทคโนโลยี เข้ามามีส่วนในการสอดคล้องกับนโยบาย ประเทศไทย 4.0 (THAILAND 4.0) เป็นวิสัยทัศน์นำนโยบายที่เปลี่ยนเศรษฐกิจแบบเดิมไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม สำหรับเกษตรกรที่ติดปรับเปลี่ยนจากเกษตรแบบดั้งเดิมไปสู่เกษตรสมัยใหม่ที่เน้นการบริหารจัดการและใช้เทคโนโลยีหรือ Smart Farming เพื่อให้สินค้าเกษตรมีคุณภาพ มีตลาดรองรับ สามารถลดต้นทุนได้ 20% เพิ่มผลผลิตได้ 20% จะส่งผลให้เกษตรกร มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น รายได้เพิ่มขึ้น หนี้สินลดลง มีความภูมิใจในอาชีพเกษตรกร และเป็นที่ยอมรับของสังคม

กรมพัฒนาที่ดินได้เล็งเห็นความสำคัญในด้านการสื่อสารองค์ความรู้การพัฒนาที่ดินที่เชื่อมโยงให้ถึงมือของเกษตรกรให้รวดเร็วและทันสมัย การเรียกใช้งานผ่านทางโทรศัพท์มือถือ เช่น โปรแกรมปุ๋ยรายแปลง เกษตรกรสามารถรับคำแนะนำการใช้ปุ๋ยได้แม่นยำไม่ต้องมาที่ศูนย์บริการดิน เพราะจากโปรแกรมมีตัววิเคราะห์ดิน พื้นฐานประจำจุดดินอยู่แล้วช่วยให้เกษตรกรใช้ปุ๋ยได้อย่างถูกต้อง ลดต้นทุนด้านการผลิตลง ก่อให้เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน

หมอดินอาสาคนรุ่นใหม่ มีส่วนช่วยเกษตรกรมาทำการเกษตรแบบสมัยใหม่ โดยเกษตร 4.0 เน้นการบริหารจัดการโดยการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีเข้ามาช่วย เช่น การใช้แอปพลิเคชันตรวจสอบความชื้น ความอุดมสมบูรณ์ของดินและสภาพอากาศ

เชิญเข้าเยี่ยมชมคลิกปติดี เกี่ยวกับการพัฒนาที่ดิน การปรับปรุงบำรุงดิน ขั้นตอนง่ายๆโดยเข้าที่ play store ในหน้าโทรศัพท์ SMART PHONE ของท่าน

Mobile Application Land Development Department



Agri-Map เป็นแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีวัตถุประสงค์ในการจัดทำ Agri-Map เพื่อจัดทำแผนที่สำหรับบริหารจัดการเกษตรไทย โดยข้อมูลที่นำเข้ามาจะประกอบด้วย ข้อมูลด้านการเกษตรและด้านการพาณิชย์ ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลา การวิเคราะห์จำเป็นต้องคำนึงถึงสมดุลของทรัพยากรการผลิต (ดิน น้ำ พืช) ผลผลิต อุปสงค์ และอุปทาน รวมทั้งปัจจัยการผลิต จึงจะทำให้สามารถบริหารจัดการสินค้าเกษตรสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันและสามารถคาดการณ์ในอนาคตได้ โดยเฉพาะหากเกษตรกรมีการเปลี่ยนแปลงการปลูกพืช ที่เปลี่ยนแปลงไปตามสถานการณ์นั้นๆ

หากสงสัยสามารถ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม จากเจ้าหน้าที่สถานีพัฒนาที่ดินใกล้บ้านท่าน นะคะ

เรียบเรียงโดย

นางอุษิณีรัตน์ โทหะโชติ

นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ