

โครงการ/กิจกรรม : รมรงค์โลกlobalต่อซัง สร้างดินยั่งยืน พื้นสิ่งแวดล้อม ปิงบประมาณ ๒๕๖๙
หน่วยงาน (ศูนย์/สพด. /สพข.) สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร

ประเด็นหรือเรื่องในการมีส่วนร่วม**องค์ประกอบ (๑)**

ดินที่มีสมบัติเหมาะสมต่อการผลิตข้าวนั้น นอกจากต้องมีธาตุอาหาร น้ำ และอากาศในสัดส่วนที่พอเหมาะแล้ว อินทรีย์วัตถุในดินก็เป็นอีกองค์ประกอบหนึ่งที่สำคัญเป็นอย่างมาก เพราะอินทรีย์วัตถุเป็นแหล่งของธาตุอาหารพืช ช่วยให้ดินมีความร่วนซุยไม่แน่นทึบ นอกจากนั้นยังช่วยทำให้ดินมีจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์เพิ่มมากขึ้น ทั้งนี้เพราะอินทรีย์วัตถุเป็นอาหารของจุลินทรีย์ดิน ดังนั้นปริมาณอินทรีย์วัตถุในดินจึงสามารถชี้วัดระดับความอุดมสมบูรณ์ของดินได้ ต่อซังข้าว คือส่วนของต้นข้าวที่เหลือจากการเก็บเกี่ยวผลผลิตข้าวออกไปแล้ว ถือเป็นวัสดุอินทรีย์จากไร่นาที่มีคุณค่า เพื่อยกระดับความสมบูรณ์ของดินและผลผลิตให้การไถกลบต่อซังข้าวลงไปในดินก็สามารถเป็นประโยชน์ในการปรับปรุงบำรุงดินได้แล้ว อย่างไรก็ตามวัสดุที่มีคุณค่านี้เกษตรกรกลับมองไม่เห็นค่า มีการเผาทำลายทิ้งกันอย่างกว้างขวางทั้งโดยตั้งใจและไม่ตั้งใจ จึงนับเป็นการสูญเสียวัสดุอินทรีย์ราคาถูกไปอย่างน่าเสียดาย ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและกระตุ้นให้เกษตรกร ลด ละ เลิก การเผา และดำเนินการไถกลบเศษวัสดุทางการเกษตร ในพื้นที่ ๑๐๐ ไร่ ที่มีการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในการปลูก ข้าว ข้าวโพด และอื่นๆ เพื่อการส่งเสริมและบริหารจัดการเศษวัสดุทางการเกษตรตามหลักวิชาการ นำมาผลิตปุ๋ยหมัก เพื่อการปรับปรุงบำรุงดิน การอนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน และเพื่อป้องกันการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) และลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากการเผา

ข้อมูลของผู้มีส่วนร่วม**องค์ประกอบ (๒)**

จำนวนประมาณ ๑๒๐ ราย ประกอบด้วย

๑. ผู้นำชุมชน เช่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน

จำนวนประมาณ ๑๐ ราย

๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ

จำนวนประมาณ ๘๐ ราย

๓. ผู้แทนมูลนิธิ.....

จำนวนประมาณ ๓ ราย

๔. บริษัท จำกัด

จำนวนประมาณ ๓ ราย

๕. เจ้าหน้าที่ สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร

จำนวนประมาณ ๒๐ ราย

๖. หน่วยงานอื่นๆ

จำนวนประมาณ ๑๐ ราย

วัน เดือน ปี และสถานที่

วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

สถานที่ ณ บริเวณแปลงนาบ้านคำชะอี หมู่ที่ ๑ ตำบลคำชะอี อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร

วันที่ ๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

สถานที่ ณ บริเวณแปลงนาสาธิต อ่างเก็บน้ำห้วยมุก ตำบลน้ำเตียง อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร

ผลจากการมีส่วนร่วม

องค์ประกอบ (๓)

เกษตรกรได้แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ข้อดีของการงดเผาฟางและไถกลบตอซังข้าว และส่งเสริมการใช้พืชปุ๋ยสดเพื่อปรับปรุงบำรุงดินเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุแก่ดิน พื้นฟูทรัพยากรดินให้มีความอุดมสมบูรณ์สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน รวมถึงได้ตระหนักถึงปัญหาการเผาเศษวัสดุพืชในพื้นที่และร่วมกันเสนอแนวทางป้องกันหมอกควันไฟ เพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุในดินจากการไถกลบเศษวัสดุทางการเกษตร และแนวทางการเพิ่มขีดความสามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์ไว้ใช้เองในพื้นที่ ทำให้เกิดกลุ่ม และเครือข่ายการเฝ้าระวังสถานการณ์หมอกควันในพื้นที่

ภาพประกอบ



๑. สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร ได้นำข้อเสนอแนะจากเวทีรับฟังความคิดเห็น การประชุมหารือ และข้อมูลความต้องการและปัญหาของกลุ่มเป้าหมายมาวิเคราะห์อย่างรอบด้าน และได้พิจารณาปรับปรุงแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่และความต้องการของเกษตรกร อาทิ การปรับปรุงแบบกิจกรรมให้เหมาะสมกับช่วงฤดูกาลเพาะปลูก การเพิ่มการสนับสนุนเครื่องจักรกลทางการเกษตร การส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการไกลบตอซัง และการใช้จุลินทรีย์เพื่อเร่งการย่อยสลาย รวมถึงการพัฒนาแปลงเรียนรู้ต้นแบบในชุมชน

๒. กำหนดระบบการติดตามและประเมินผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยมีตัวชี้วัดที่ชัดเจน เช่น พื้นที่ที่มีการไกลบตอซังเพิ่มขึ้น จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ระดับการลดการเผาในพื้นที่ และการเปลี่ยนแปลงด้านคุณภาพดิน ทั้งนี้ ผลการติดตามและประเมินผลจะถูกนำมาวิเคราะห์เพื่อปรับปรุงการดำเนินงานในรอบถัดไปอย่างต่อเนื่อง

๓. ได้นำผลจากการมีส่วนร่วมมาวางแผนทางการสื่อสารผลการดำเนินงาน และผลการปรับปรุงพัฒนาไปยังเกษตรกร และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องสม่ำเสมอ และเกิดประสิทธิภาพ ผ่านช่องทางต่าง ๆ เช่น การประชุมชี้แจง การเผยแพร่ข้อมูลในชุมชน และสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความโปร่งใส ความเข้าใจ และความเชื่อมั่นในโครงการตลอดจนส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืนในระยะยาว

การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

เว็บไซต์ สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร

https://orgweb.ddd.go.th/main_org_news?ORG_ID=๙๙๘๖



Facebook : สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร

<https://www.facebook.com/photo/?fbid=๑๑๖๒๗๑๘๘๐๒๖๕๔๑๘๖&set=pcb.๑๑๖๒๗๑๒๕๕๖๖๕๓๓๗๑๑>

