

ด่วนที่สุด

ที่ ขร ๐๐๒๓.๖/ว ๒๕๖๖



ศาลากลางจังหวัดเชียงราย
ถนนแม่ฟ้าหลวง ขร ๕๗๑๐๐

๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง รณรงค์งดการเผาตอซังข้าวและฟางข้าวหลังฤดูเก็บเกี่ยว

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ

อ้างถึง หนังสือจังหวัดเชียงราย ด่วนที่สุด ที่ ขร ๐๐๒๓.๓/ว ๔๔๓๔ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๒๐.๓/ว ๑๐๓๘๕

ลงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ จังหวัดเชียงรายได้แจ้งแนวทางการดำเนินการตามกฎหมายกับผู้จุดไฟเผาตอซังข้าวหรือพืชไร่ต่าง ๆ และเผาป่า ทำให้เกิดเหตุรำคาญ โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นชี้แจง แนะนำ ทำความเข้าใจแก่ประชาชน ให้ตระหนักถึงสถานการณ์และอันตรายของฝุ่นละอองขนาดเล็ก ประกอบกับให้ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่กับผู้กระทำผิดตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ ในการเข้าระงับเหตุรำคาญที่เป็นเหตุให้เกิดกลิ่น แสง รังสี เสียง ความร้อน สิ่งมีพิษ ความสั่นสะเทือน ฝุ่นละออง เขม่า เถ้า หรือกรณีอื่น และให้ประกาศเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ เมื่อปรากฏเหตุรำคาญเกิดเป็นบริเวณกว้าง นั้น

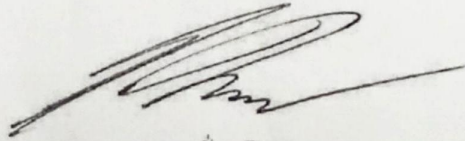
จังหวัดเชียงรายได้รับแจ้งจากกระทรวงมหาดไทยว่า ปัจจุบันเริ่มเข้าสู่ฤดูเก็บเกี่ยวผลผลิตจากการทำนาข้าวทำให้ตอซังข้าวและฟางข้าวมีปริมาณเพิ่มขึ้น เกษตรกรไม่สามารถที่จะกำจัดได้หมดบางส่วนใช้วิธีกำจัดตอซังข้าวและฟางข้าวที่เหลืออยู่โดยการเผา ซึ่งทำให้เกิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และก่อให้เกิดก๊าซเรือนกระจก ซึ่งเป็นต้นเหตุของการเกิดภาวะโลกร้อน อีกทั้งยังทำให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน การเผาตอซังข้าวและฟางข้าวเข้าลักษณะเหตุรำคาญ เนื่องจากการกระทำอันเป็นเหตุให้เกิดกลิ่น ความร้อน ฝุ่น ละออง เขม่า เถ้า ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) และลดภาวะโลกร้อน จึงขอความร่วมมืออำเภอแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการ ดังนี้

๑. รณรงค์ให้เกษตรกรงดการเผาตอซังข้าวและฟางข้าว และส่งเสริมให้มีการนำตอซังข้าวและฟางข้าวไปแปรรูปเป็นอาหารสัตว์ แปรรูปเป็นก้อนเชื้อเพลิง เพื่อจำหน่ายให้โรงงานผลิตเชื้อเพลิงทำอุปกรณ์ตกแต่งบ้าน หรือสามารถที่จะนำไปผลิตเป็นของฝากให้แก่นักท่องเที่ยว เป็นต้น โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำตัวอย่างการแก้ไขปัญหาการเผาตอซังข้าวขององค์การบริหารส่วนตำบลรางจระเข้ อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้ทำการถอดบทเรียนไปปรับใช้ในการแก้ไขปัญหาการเผาตอซังข้าวและฟางข้าว

๒. กำชับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่หากมีการเผาตอซังข้าวและฟางข้าวในพื้นที่เป็นบริเวณกว้าง จนเกิดก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของสาธารณสุข ให้ดำเนินการประกาศให้พื้นที่นั้นเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญแล้วดำเนินการตามกฎหมายกับผู้จุดไฟเผาตอซังข้าวหรือฟางไร่ต่าง ๆ และการเผาป่า ที่ก่อให้เกิดเหตุรำคาญดังกล่าว โดยให้อำเภอรอบรวมประกาศและรายงานให้จังหวัดทราบตามแบบฟอร์มที่กำหนด
รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสุภาพรรณ หมั่นเจริญ)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดเชียงราย
กลุ่มงานบริการสาธารณะท้องถิ่นและประสานงานท้องถิ่นอำเภอ
โทร./โทรสาร ๐-๕๓๑๗-๗๓๒๘-๙ ต่อ ๐, ๑๙
ผู้ประสานงาน : นางสาวกัญฐิกา โกเสนาตอ

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๒๐.๓/ว ๑๐๓๗๕



... สดสัการปกครองท้องถิ่น ...
เลขที่ 15429
วันที่ ๑๑ ต.ค. ๒๕๖๕
วท.

กระทรวงมหาดไทย

ถนนอัษฎางค์ เขตพระนคร กทม. ๑๐๒๐๐

๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รมรณรงค์การเผาตอซังข้าวและฟางข้าวหลังฤดูเก็บเกี่ยว

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๔.๕/ว ๐๙๒๕ ลงวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. แบบรายงานการประกาศพื้นที่เหตุรำคาญขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๑ ชุด
 ๒. เอกสารถอดบทเรียนโครงการนวัตกรรม Zero Burn ฟุ้งสวย คลองใส ไร้ฝุ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้ อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน ๑ ชุด
 ๓. วิดีโอนำเสนอโครงการนวัตกรรม Zero Burn ฟุ้งสวย คลองใส ไร้ฝุ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้ อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ กระทรวงมหาดไทยได้แจ้งแนวทางการดำเนินการตามกฎหมายกับผู้จุดไฟเผาตอซังข้าวหรือฟางข้าวต่าง ๆ และเผาป่า ทำให้เกิดเหตุรำคาญ โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นชี้แจง แนะนำ ทำความเข้าใจแก่ประชาชน ให้ตระหนักถึงสถานการณ์และอันตรายของฝุ่นละอองขนาดเล็ก ประกอบกับให้ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่กับผู้กระทำผิดตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ ในการเข้าระงับเหตุรำคาญที่เป็นเหตุให้เกิดกลิ่น แสง รังสี เสียง ความร้อน สิ่งมีพิษ ความสั่นสะเทือน ฝุ่นละออง เขม่า เถ้า หรือกรณีอื่น และให้ประกาศเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ เมื่อปรากฏเหตุรำคาญเกิดเป็นบริเวณกว้าง นั้น

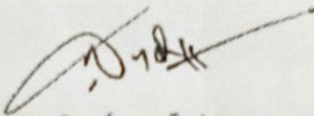
กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้วเห็นว่า ปัจจุบันเริ่มเข้าสู่ฤดูเก็บเกี่ยวผลผลิตจากการทำนาข้าว ทำให้ออซังข้าวและฟางข้าวมีปริมาณเพิ่มขึ้น เกษตรกรไม่สามารถที่จะกำจัดได้หมด บางส่วนใช้วิธีกำจัดตอซังข้าวและฟางข้าวที่เหลืออยู่โดยการเผา ซึ่งทำให้เกิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และก่อให้เกิดก๊าซเรือนกระจก ซึ่งเป็นต้นเหตุของการเกิดภาวะโลกร้อน อีกทั้งยังทำให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน การเผาตอซังข้าวและฟางข้าวเข้าลักษณะเหตุรำคาญ เนื่องจากเป็นการกระทำอันเป็นเหตุให้เกิดกลิ่น ความร้อน ฝุ่น ละออง เขม่า เถ้า ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) และลดภาวะโลกร้อนจึงขอความร่วมมือจังหวัดดำเนินการ ดังนี้

๑. รมรณรงค์ให้เกษตรกรงดการเผาตอซังข้าวและฟางข้าว และส่งเสริมให้มีการนำตอซังข้าวและฟางข้าวไปแปรรูปเป็นอาหารสัตว์ แปรรูปเป็นก้อนเชื้อเพลิง เพื่อจำหน่ายให้โรงงานผลิตเชื้อเพลิงทำเป็นอุปกรณ์ตกแต่งบ้าน หรือสามารถที่จะนำไปผลิตเป็นของฝากให้แก่นักท่องเที่ยว เป็นต้น โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำตัวอย่างการแก้ไขปัญหาการเผาตอซังข้าวขององค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้ อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ที่ทางกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้ทำการถอดบทเรียนไปปรับใช้ในการแก้ไขปัญหาการเผาตอซังข้าวและฟางข้าว

๒. กำชับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่หากมีการเผาตอซังข้าวและฟางข้าวในพื้นที่
เป็นบริเวณกว้าง จนก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของสาธารณชน ให้ดำเนินการประกาศให้พื้นที่นั้น
เป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญตามแนวทางการดำเนินการตามกฎหมายกับผู้จุดไฟเผาตอซังข้าวหรือฟางใด ๆ
และเผาป่า ทำให้เกิดเหตุรำคาญดังกล่าว โดยให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดรวบรวมประกาศ
และรายงานให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นทราบ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลด
สิ่งที่ส่งมาด้วยได้ทาง QR Code หายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นายสุทนต์ จุฬเจริญ)
ปลัดกระทรวงมหาดไทย



สิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น

โทร. ๐๒ ๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๓๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน นายวัชรพงษ์ ศุภเกษม โทรศัพท์ ๐๒๑ - ๔๐๒๗๑๑๑

ถอดบทเรียนโครงการนวัตกรรม Zero Burn ทุ่งสวย คลองใส ไร่ฝุ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้ อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๑. สภาพปัญหา

องค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้ มีประชากรประมาณ ๒,๗๒๓ คน ส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกร ปลูกข้าวปีละ ๒ - ๓ รอบ บนพื้นที่ ๕,๐๔๕ ไร่ หรือประมาณร้อยละ ๔๓ ของพื้นที่ทั้งสิ้น (๑๑,๗๕๐ ไร่) ซึ่งจากพื้นที่ ทำนาทั้งหมดนี้ จะก่อให้เกิดตอซังข้าวหลังจากการเก็บเกี่ยวในแต่ละรอบการเพาะปลูกประมาณ ๒,๒๙๑,๒๕๐ กิโลกรัม (ข้าว ๑ ไร่ มีฟางข้าวและตอซัง โดยเฉลี่ยประมาณปีละ ๒๕๐ กิโลกรัม) หลังฤดูเก็บเกี่ยวจะมีการเผาตอซังข้าว เป็นจำนวนมากในพื้นที่ ซึ่งก่อให้เกิด Black carbon ถึง ๑๓๗.๕ กิโลกรัม (การเผาตอซัง ฟางข้าว ในพื้นที่โล่ง ๑ กิโลกรัม จะมีอัตราการปล่อย Black carbon ผงฝุ่นเขม่าดำ หรือ จำนวน ๐.๐๖ กรัม ซึ่งจะประกอบด้วยฝุ่น PM๒.๕ ประมาณร้อยละ ๘๐) จากปริมาณฝุ่นขนาดเล็กที่เกิดขึ้นจากการเผาตอซังข้าวมีปริมาณค่อนข้างมาก ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพ และเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน

๒. วิธีการ/กลยุทธ์การดำเนินการ

องค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้ได้ดำเนินโครงการนวัตกรรม Zero Burn ทุ่งสวย คลองใส ไร่ฝุ่น เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาการเผาตอซังข้าว ลดฝุ่น PM2.5 ซึ่งการแก้ปัญหา นี้ จะต้องใช้ความร่วมมือของภาคประชาชน เป็นการขับเคลื่อน ซึ่งทางองค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้จะทำการอย่างไรให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการ แก้ไขปัญหาดังกล่าว ซึ่งการรณรงค์ปลูกจิตสำนึกเป็นสิ่งที่ดี แต่ในทางปฏิบัตินั้นเป็นไปได้ยากถ้าใช้เพียงแค่ การรณรงค์หรือการบังคับใช้กฎหมายเพียงอย่างเดียว เพราะถ้าประชาชนไม่รู้สึกรู้สาถึงความเป็นเจ้าของและได้รับประโยชน์ จากสิ่งนั้นความร่วมมือจะเกิดเพียงระยะสั้นเท่านั้น องค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้ จึงต้องสร้างแรงจูงใจ ประกอบกับการนำทฤษฎีการจัดการแบบผลประโยชน์ต่างตอบแทนมาประยุกต์ใช้ร่วมกับการปลูกจิตสำนึก เพราะยุคปัจจุบันอะไรก็ตามที่สามารถสร้างรายได้หรือสร้างอาชีพได้นั้น จะสามารถขับเคลื่อนได้อย่างยั่งยืน โดยประชาชนจะได้รายได้จากการจำหน่ายฟางอัดก้อน ซึ่งทางองค์การบริหารส่วนตำบลรางจรเข้ ได้จัดหาตลาด รองรับไว้ให้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยมีบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) (SCG) เป็นผู้รับซื้อ เพื่อนำไปใช้ เป็นพลังงานชีวมวลแทนถ่านหิน สำหรับใช้ในอุตสาหกรรมผลิตปูนซิเมนต์ ซึ่งเป็นหลักการที่สามารถทำให้ประชาชน มีรายได้จากการอันกั้นฟางขายและช่วยลดการเผา ลดฝุ่นละออง PM2.5 ได้อีกทางหนึ่ง และจะทำให้สามารถ ขับเคลื่อนโครงการได้อย่างยั่งยืนต่อไป

๓. ขั้นตอนการดำเนินการ

๓.๑ ประชุมคณะทำงานและลงนามความร่วมมือกับภาคีเครือข่าย

๓.๒ ทำการประชาสัมพันธ์หมู่บ้านขอความร่วมมือประชาชนในตำบล เรื่องการงดเผาตอซังข้าว หลังการเก็บเกี่ยวโดยให้เปลี่ยนมาใช้การอัดฟางข้าว ขายให้กับบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) (SCG) หรือบริษัทเอกชนอื่น ๆ ที่รับซื้อแทน โดยบอกกล่าวถึงโทษของการเผา และประโยชน์ที่จะได้รับเมื่อเข้าร่วม โครงการลดการเผา

๓.๓ บังคับใช้กฎหมายจากเขาไปหาหนักสำหรับผู้ที่ลักลอบเผาตอซังข้าว เพราะถ้าไม่ดำเนิน มาตรการบังคับใช้กฎหมายกับผู้ที่กระทำความผิด จะส่งผลให้ผู้ที่ให้ความร่วมมือรู้สึกถึงการถูกเอาเปรียบ เห็นว่าหน่วยงานรัฐไม่เอาจริง และหันกลับมาเผาเช่นเดิมเพราะสะดวกและง่ายกว่า

๓.๔ เมื่อถึงเวลาเก็บเกี่ยว เกษตรกรจะมาลงทะเบียนแจ้งวันเก็บเกี่ยวและทางองค์การบริหารส่วนตำบลวางจระเข้จะบริหารจัดการวันที่จะลงไปเก็บฟาง โดยปัจจุบันการแจ้งยังต้องมาแจ้งที่สำนักงาน โดยในอนาคตจะสามารถแจ้งทางออนไลน์ได้ ซึ่งทาง บริษัท สยาม คูโบต้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด กำลังพัฒนาแอปพลิเคชันในการจัดการทั้งระบบจอง ระบบระบุตำแหน่ง GPS ของแปลงนา ระบบแจ้งผลการดำเนินงานต่าง ๆ และการออกไปเสริมรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยระบบสามารถรายงานสรุปผลในแต่ละเดือนได้อย่างละเอียด

๓.๕ การลงเก็บเกี่ยวฟางข้าว โดยเกิดการจ้างงานกลุ่มเกษตรกร หรือประชาชนที่ว่างงานทำหน้าทีในการขับรถเก็บฟาง และขนฟาง โดยรถเก็บฟางนั้นได้รับการสนับสนุนจาก บริษัท สยาม คูโบต้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด จำนวน ๒ คัน

๓.๖ นำฟางที่เก็บได้มาไว้ที่โรงเก็บฟางที่องค์การบริหารส่วนตำบลวางจระเข้ให้กรสนับสนุน และนำฟางที่เก็บได้ทยอยไปส่งให้กับ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) (SCG) เพื่อนำไปทำพลังงานชีวมวล หรือส่งให้กับบริษัทเอกชนที่รับซื้อฟางไปเลี้ยงสัตว์ แล้วแต่กรณี

๓.๗ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) (SCG) นำก้อนฟางไปอัดเป็นแท่งขนาดเล็ก เพื่อทำเป็นพลังงานชีวมวลใช้ทดแทนถ่านหิน ลดภาวะโลกร้อน

๓.๘ เงินผลกำไรที่ได้จากการขายฟาง องค์การบริหารส่วนตำบลวางจระเข้สนับสนุนการบริหารจัดการโดยนำมาเป็นทุนการศึกษาให้กับเด็กนักเรียน โรงเรียนองค์การบริหารส่วนตำบลวางจระเข้ (เจ้าคุณเขียด อุบัติ่ม) และเพื่อสาธารณประโยชน์อื่นๆตามสมควร

๓.๙ ติดตั้งเครื่องวัดค่าฝุ่น PM_{2.5} โดยได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เพื่อใช้สำหรับแจ้งเตือนประชาชนเมื่อมีค่าฝุ่นที่มีผลต่อสุขภาพ รวมทั้งประชาชนสามารถเข้าดูคุณภาพอากาศเองผ่านแอปพลิเคชันได้ เพื่อป้องกันตนเองกรณีมีค่าฝุ่นที่มีผลเสียต่อสุขภาพ

๔. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

๔.๑ ปัญหาด้านตารางวันการเก็บเกี่ยว เนื่องด้วยการเก็บเกี่ยวไม่พร้อมกันในแต่ละแปลงนา การเก็บเกี่ยวในระยะแปลงนาที่ไกลกันนั้นทำให้เพิ่มค่าใช้จ่ายในด้านน้ำมันเชื้อเพลิง ซึ่งถ้าเก็บเกี่ยวแปลงนาที่ใกล้เคียงกันในโซนเดียวกันทั้งหมดก่อนก็จะประหยัดค่าใช้จ่ายได้มากขึ้น แต่จะส่งผลกระทบต่อเกษตรกรที่ลงทะเบียนก่อนแต่ต้องรอการเก็บเกี่ยวจากแปลงนาที่ใกล้เคียงและอยู่ในระยะโซนเดียวกัน ซึ่งต้องแก้ไขในขั้นตอนต่อไปโดยใช้แอปพลิเคชันประมวลผลการจองโดยมี GPS ระบบแปลงนา และคำนวณจัดลำดับคิวการเก็บเกี่ยวให้เหมาะสม

๔.๒ ปัญหาสภาพอากาศกรณีฝนตก ทำให้ ไม่สามารถเก็บเกี่ยวได้ จึงทำให้การดำเนินงานล่าช้าออกไป รวมถึงเมื่อเก็บเกี่ยวแล้ว สถานที่เก็บฟางไม่มีหลังคา เมื่อฝนตกทำให้ฟางข้าวเปียกและไม่สามารถขายให้กับบริษัทเอกชนซึ่งรับซื้อในราคาที่สูงกว่าเพื่อนำไปเลี้ยงสัตว์ได้ แต่ยังสามารถขายให้กับ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) (SCG) เพื่อนำไปทำเป็นพลังงานเชื้อเพลิงชีวมวลได้ ซึ่งในอนาคตจะมีการทำหลังคาโรงเก็บขนาดใหญ่ที่องค์การบริหารส่วนตำบลวางจระเข้มีแผนจะทำการตลาดจำหน่ายฟางอัดก้อน

๕. ประโยชน์ที่ประชาชนได้รับ

- ๕.๑ ลดการเผาตอซังข้าว ที่เป็นแหล่งการเกิดฝุ่นละออง PM_{2.5} ในเขตพื้นที่ตำบลวางจระเข้
- ๕.๒ สร้างความมั่นคงด้านรายได้ให้กับครัวเรือน
- ๕.๓ ชุมชนมีสุขภาพและคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- ๕.๔ สังคมอยู่ด้วยกันอย่างสงบสุขไม่เกิดการทะเลาะเรื่องการเผาและเกิดควันไฟรบกวนประชาชนในตำบลเกิดการรวมกลุ่มของเกษตรกรและประชาชนเพื่อสร้างรายได้ ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๕.๕ เกษตรกรและประชาชนที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้เสริมจากการรับจ้างขับรถเก็บฟางรับจ้างขนฟาง และการขายฟางของเกษตรกร หรือนำไปทำเป็นปุ๋ยหมัก ทำให้ประชาชนและเกษตรกรมีรายได้เสริมเพิ่มมากขึ้น

๕.๖ การงดการเผาตอซังข้าว ทำให้ไม่เกิดควันไฟรบกวนประชาชน ลดการเกิดฝุ่น PM_{2.5} ส่งผลให้บรรยากาศไร้มลพิษ หน้ที่ดินไม่ถูกเผาทำลายทำให้ดินมีแร่ธาตุที่เหมาะสมแก่การเพาะปลูกส่งผลให้ผลผลิตทางการเกษตรมีคุณภาพมากยิ่งขึ้น การนำฟางมาแปรรูปเป็นพลังงานเพื่อเพลิงชีวมวลซึ่งเป็นพลังงานสะอาด แทนการใช้ถ่านหิน ทำให้สามารถลดภาวะการเกิดโลกร้อนได้

รูปภาพประกอบการดำเนินโครงการนวัตกรรม Zero Burn หุ่นสวย คลองใส ไร้ฝุ่น
องค์การบริหารส่วนตำบลรางจระเข้ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ศรีอยุธยา

