

ข่าวประจำวันศุกร์ที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2559

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

ไส้เดือนกลิ่นดอกโมก โรงงานปุ๋ย...ต้านมะเร็ง



ไส้เดือนถึงจะเป็นที่น่ารังเกียจของใครหลายคน นอกจากรูปร่างหน้าตาจะไม่ชวนพิศมัย เนื้อตัวยังมีกลิ่นคาวคลุ้ง แต่ไม่น่าเชื่อว่าในโลกนี้ยังมีไส้เดือนกลิ่นหอมมีต่างดอกโมกสีขาว ซ่อเล็ก ๆ ที่นิยมปลูกเป็นริ้วบ้าน และไม่ใช่ไส้เดือนต่างถิ่นนำเข้ามาจากประเทศไหน...อยู่ในดินบ้านเรานี่แหละ



“ผมเริ่มศึกษาและทดลองเลี้ยงไส้เดือนสารพัดพันธุ์มาหลายสิบปี เพิ่งมาพบไส้เดือนสีน้ำเงิน มีชื่อสามัญว่า Blue worm มีลักษณะพิเศษ นอกจากมีกลิ่นหอมไม่เหมือนไส้เดือนพันธุ์อื่น ยังขยายพันธุ์ได้เร็วมาก หากเริ่มต้นด้วยพ่อแม่พันธุ์ 1,000 ตัว ภายใน 1 ปี จะเพิ่มเป็น 15,000 ล้านตัว ไม่รวมไข่อีกกว่า 20,000 ล้านฟอง”

รศ.ดร.สมชัย จันท์สรวง ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บอกว่า ไส้เดือนสีน้ำเงินไม่ใช่สิ่งแปลกใหม่ เราสามารถพบได้ตามป่าสมบูรณในประเทศเขตร้อนแถบเอเชีย ไล่ตั้งแต่อินเดียนประเทศไทย แต่ที่ถือเป็นการค้นพบครั้งแรกอันน่าพิศวง คือเป็นไส้เดือนชนิดเดียวที่มีกลิ่นดอกโมก และเจ้ากลิ่นหอมที่มานี้มาจากน้ำสีเหลืองอ่อนกลางลำตัวของไส้เดือน (Coelomic fluid) เมื่อจับตัวมันเอามาไว้ในมือ มันจะขับกลิ่นนี้ออกมาจากตัวด้วยสัญชาตญาณ น้ำสีเหลืองอ่อนมีกลิ่นหอมนี้แหละกำลังถูกนำไปใช้ต่อยอดงานวิจัยเพื่อนำไปใช้สกัดหาสารกำจัดเชื้อรา ที่ผลิตสารพิษอะฟลาทอกซิน อันเป็นสารก่อมะเร็ง...ไม่แนต่อไป การเลี้ยงไส้เดือนจะไม่ใช่แค่เลี้ยงเอาตัว เลี้ยงทำปุ๋ยแค่นั้น แต่รวมไปถึงเลี้ยงเพื่อทำยาต้านมะเร็งด้วย



นอกจากกลิ่นหอมอันเป็นประโยชน์ทางการแพทย์แล้ว ใส่เดือนสีน้ำเงินยังมีความพิเศษด้วยมีขนาดตัวที่เล็ก ทำให้มูลมีขนาดเล็กละเอียด ย่อยสลายได้เร็ว พืชนำไปใช้ประโยชน์ได้ดีกว่ามูลใส่เดือนชนิดอื่น ด้วยมีขีดความสามารถในการขยายพันธุ์ได้เร็วมาก ทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จึงแนะนำส่งเสริมให้นำไปใช้ประโยชน์ในการกำจัดขยะอินทรีย์ ผลิตปุ๋ยหมัก และนำไปผลิตเป็นวัตถุดิบในอาหารสัตว์น้ำ เพราะเป็นใส่เดือนที่เลี้ยงง่ายในกะละมัง โดยไม่ต้องมีฝาปิด ใส่เดือนสีน้ำเงินจะไม่หนีไปไหน หรือจะเลี้ยงในบ่อ อ่าง ตู้ชั้น ที่หาได้ทั่วไปตามท้องตลาด อาหารที่ใช้เลี้ยงก็ไม่มีอะไรมาก เศษใบไม้ เศษอาหาร ของเหลือ มูลสัตว์ ใช้ได้หมด

สนใจเลี้ยงใส่เดือนสีน้ำเงิน สร้างอาชีพขายปุ๋ย ทำอาหารสัตว์น้ำ สอบถาม รศ.สมชัย ได้ที่ 08-1867-0907 สนนราคา กก.ละ 700 บาท จะได้พ่อแม่พันธุ์ประมาณ 3,300 ตัว เพียงแค่ 3 เดือน จะได้ใส่เดือนสีน้ำเงินเพิ่มเป็น 300,000 ตัว และได้ปุ๋ยราว 500 กก. นี้เฉพาะเพาะเลี้ยงทำเงินแค่รุ่นแรก



กรวัฒน์ วิหิต

เกษตรสั่งชาวนาลดปลูกข้าวนาปรัง



พล.อ.ฉัตรชัย สาริกัลยะ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยมว่า มีแผนผลิตข้าวแบบครบวงจร โดยจะเริ่มผลิตข้าวตั้งแต่ปี 2559/60 เป็นต้นไป และกำหนดให้มีการทำนาปรังเพียงรอบเดียว หลังจากนั้นให้ปลูกพืชชนิดอื่นทดแทน โดยให้เหลือผลผลิตทั้งปีประมาณ 27 ล้านตัน ซึ่งกระทรวงเกษตรฯ จะร่วมกับกระทรวงพาณิชย์ และกระทรวงมหาดไทย แก้ปัญหาผลผลิตข้าวไม่สมดุลกับความต้องการของตลาด โดยขณะนี้ไทยผลิตข้าวเกินความต้องการประมาณ 5.8 ล้านตันข้าวเปลือก ทำให้ไม่สามารถขายข้าวได้ในราคาสูง

“ผมให้สั่งปลัดกระทรวงเกษตรฯ ไปหารือกับสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย โดยแนะนำให้สภาหอการค้าและเอกชนรับประกันสินค้าที่เกษตรกรปลูก อย่างไรก็ตาม เพื่อให้เกษตรกรดำเนินการตามแผนที่กำหนดไว้ จึงต้องร่วมกับกระทรวงมหาดไทยช่วยเข้าทำความเข้าใจกับประชาชนในพื้นที่ แก้ไขปัญหาค่าเช่านาด้วย”

ทั้งนี้การจูงใจเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จะไม่ใช่วิธีการรับจำนำข้าวแน่นอน แต่จะสร้างความมั่นใจให้กับเกษตรกร กรณีไม่ปลูกข้าวแล้วยังมีสินค้าอื่นที่หารายได้เท่าเทียมกัน ในกรณีที่ปีนี้มีปริมาณน้ำฝนเพียงพอกับความต้องการในการทำนาปีและนาปรัง แต่เกษตรกรยังคือทำนาปรังครั้งที่ 2 รัฐบาลจะไม่รับผิดชอบความเสียหายใดๆ

“แผนการนี้ผมอยากให้ประสบผลสำเร็จ เพราะจะเป็นประโยชน์ต่อชาวนาเอง โดยเฉพาะราคาข้าวจะปรับเพิ่มขึ้นอย่างมีเสถียรภาพ อย่างไรก็ตามปีหน้าผมก็มั่นใจว่าราคาข้าวปรับเพิ่มขึ้นแน่ แต่เนื่องจากประเทศเพื่อนบ้านปลูกข้าวที่มีต้นทุนต่ำกว่าไทยมาก การแข่งขันในตลาดและการส่งออกจะมีปัญหา การตั้งเป้าไว้สูงถึง 10 ล้านตันข้าวเปลือก/ปี นั้นจะทำได้ต้องลดเป้าส่งออก โดยในปีหน้าคาดว่าไทยจะทำได้เพียง 9 ล้านตันข้าวสารเท่านั้น”

นางสาวชุติมา บุญยประภัศร ปลัดกระทรวงพาณิชย์ กล่าวถึงความคืบหน้าการจัดทำแผนการผลิตและการตลาดข้าวแบบครบวงจรว่า สัปดาห์หน้าจะเชิญสมาคมโรงสีข้าวไทยมาหารือถึงแผนการรับซื้อข้าวเปลือกในแต่ละพื้นที่เพาะปลูกข้าว เพื่อป้องกันปัญหาขายไม่ได้

“เชิญสมาคมโรงสีข้าวไทยมาเพื่อหารือถึงความเป็นไปได้ว่าในแต่ละพื้นที่ เมื่อผลผลิตออกมาแล้ว โรงสีในพื้นที่จะมีกำลังการรับซื้อได้ทั้งหมดหรือไม่ ถ้าไม่ได้จะได้อ่างแผนแก้ปัญหาต่อไปคือ อาจให้กรมการค้าภายใน หาโรงสีนอกพื้นที่เข้ามารับซื้อ หรืออาจจัดตลาดนัดข้าวเปลือก เพื่อให้ชาวนาขายได้”