

สรุปข่าวประจำสัปดาห์

วันที่ 14 - 20 มกราคม 2552

บีเลือบเขมือบบเกษตรกรไทย บุกถก “อนุพงษ์” ขอกำลังทหารคุมชายแดน

นางพรทิชา นาคาศัย รมว.พาณิชย์ เปิดเผยว่า ในวันที่ 19 ม.ค.นี้ ได้เตรียมหารือกับ พล.อ.อนุพงษ์ เผ่าจินดา ผู้บัญชาการทหารบก เพื่อขอ ความร่วมมือในการดูแลและแก้ปัญหาลักลอบนำเข้าสินค้าบริเวณชายแดน เพราะขณะนี้เกิดขบวนการลักลอบนำเข้าสินค้าผิดกฎหมายจากประเทศเพื่อนบ้านเข้ามาขายในไทย และนำสินค้าเกษตร เช่น ข้าว มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มาสวมสิทธิ์เกษตรกรไทยเข้าโครงการรับจำนำของรัฐบาลจำนวนมาก จนทำให้ผู้ค้าบริเวณชายแดนและเกษตรกรไทยเดือดร้อน ไม่สามารถนำผลผลิตเข้าโครงการรับจำนำได้เต็มจำนวนตามที่รัฐบาลต้องการ

สำหรับการหารือครั้งนี้จะขอให้กองทัพบกช่วยส่งทหารเข้ามาช่วยดูแลตรวจตรา ตามตะเข็บชายแดนให้มากขึ้นเพราะลำพังกำลังเจ้าหน้าที่กระทรวงพาณิชย์มีไม่เพียงพอทำให้เกิดช่องโหว่ ให้ขบวนการมีจรรยาบรรณลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรมาสวมสิทธิ์ทำผิดกฎหมาย เช่น ข้าวโพด ที่คณะของนายอลงกรณ์ พลบุตร รมช.พาณิชย์ ได้ตรวจพบข้าวโพดจากพม่าเข้ามาสวมสิทธิ์เกษตรกรไทยเข้าโครงการรับจำนำที่ จ.ตาก จำนวนมาก ซึ่งถือเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้แผนดูแลราคาสินค้าเกษตรของรัฐบาลไม่ได้ผล งบประมาณรั่วไหลปีหนึ่งหลายร้อยหลายพันล้านบาท

“ดิฉันได้ เตรียมแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหญ่ขึ้น 1 ชุด เพื่อกำกับดูแลและแก้ปัญหาการรับจำนำสินค้าข้าวและมันสำปะหลังโดยเฉพาะ โดยได้ทาบทามนายทหาร และนายตำรวจที่ได้รับการยอมรับนับถือมาเป็นประธานคณะกรรมการ เพราะที่ผ่านมาการตั้งคนกระทรวงพาณิชย์เป็นประธานอาจทำให้การประสาน งานไม่ได้ผลดีเท่าที่ควร ขณะเดียวกัน จะเกลี้ยบบกระตุ่นเศรษฐกิจ 1,000 ล้านบาทบางส่วนมาใช้จัดจ้างบัณฑิตอาสา 300-400 คน ลงพื้นที่ตรวจสอบคลังสินค้า โกดังสินค้า และจุดรับจำนำข้าวว่าพื้นที่ใดมีปริมาณการรับจำนำผิดปกติหรือไม่”

ทั้งนี้ ปัจจุบันกำลังเกิดปัญหาการลักลอบนำเข้าข้าวจากประเทศกัมพูชาเข้ามาสวมสิทธิ์โครงการรับจำนำข้าวเปลือกหน้าปี 51/52 จำนวนมากเพื่อหวังเก็งกำไรส่วนต่างราคาข้าวที่สูงถึงตันละ 3,000-4,000 บาท โดยข้าวกัมพูชาราคาตันละ 8,000 บาท แต่หากลักลอบนำเข้าโครงการรับจำนำในไทยจะได้เงินเพิ่มเป็น 12,000 บาท ส่วน พื้นที่ที่พบปัญหามากที่สุดอยู่ในภาคอีสานและกำลังขยายเข้ามาในเขตภาคกลาง โดยมีการลักลอบนำเข้าตามชายแดนเฉลี่ยถึงวันละ 1,000 ตัน

นายชูเกียรติ โอภาสวงศ์ นายกสมาคมผู้ส่งออกข้าวไทย กล่าวว่า ได้เตรียมเข้าพบ รมว.พาณิชย์ เพื่อหารือถึงแนวทางแก้ปัญหาการลักลอบนำเข้าข้าวจากประเทศกัมพูชา สวมสิทธิ์ในโครงการรับจำนำข้าวเปลือกซึ่งมีการขนย้ายวันละหลายพันตัน

ที่มา ไทยรัฐ

ข้าว 'เขมร-พม่า' สวมสิทธิ์ข้าวไทย! จากชายแดนทะลักถึงภาคกลาง โรงสีซื้อส่งเข้าโกดังกลางตรึม

แหล่งข่าวในวงการค้าข้าว เปิดเผยว่าจากเหตุการณ์ปริมาณข้าวโพดที่เข้าสู่โครงการรับจำนำเต็มโควตาเร็วผิดปกติ กระทั่งมีการตรวจสอบและตั้งข้อสังเกตว่ามีการนำข้าวโพดจากประเทศเพื่อนบ้านเข้ามาสวมสิทธิ์โครงการรับจำนำนั้น การนำสินค้าเกษตรจากเพื่อนบ้านเข้ามาสวมสิทธิ์ไม่เพียงเกิดกับข้าวโพดเท่านั้น หากแต่

"ข้าว" ก็เกิดเหตุการณ์สวมสิทธิ์เช่นเดียวกัน ซึ่งเวลานี้ข้าวเดือนจากเพื่อนบ้านมีการลักลอบนำมาขายและสวมสิทธิ์กันถึงภาคกลางแล้ว

แหล่งข่าวอธิบายเส้นทางข้าวเดือนจากเพื่อนบ้านมาสวมสิทธิ์โครงการจำหน่าย มีเข้ามา 2 ช่องทางคือ จากชายแดนอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก กับชายแดนจังหวัดปราจีนบุรี โดยมีพ่อค้านำมาเสนอขายให้กับโรงสีที่เข้าร่วมโครงการรับจำหน่ายข้าวเปลือกกับรัฐบาลในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างและภาคกลาง เพราะโรงสีกลุ่มนี้รับจำหน่ายข้าวเปลือกเจ้า ซึ่งเป็นข้าวชนิดเดียวกับข้าวประเทศเพื่อนบ้าน ขณะที่โรงสีภาคเหนือกับภาคตะวันออกเฉียงเหนือรับจำหน่ายหอมมะลิจะไม่ได้รับการเสนอขายให้เพราะชนิดข้าวแตกต่างกันตรวจสอบได้ง่าย

ทั้งนี้ข้าวที่มาจากชายแดนปราจีนบุรีจะมาในรูปแบบข้าวเปลือก เสนอขายให้กับพ่อค้าโรงสีคนไทยที่ตันละ 9,000 บาท (ข้าวแห่งความชื่น15%) ขณะที่ราคาจำหน่ายข้าวไทยตันละ 12,000 บาท จึงทำให้โรงสียอมรับซื้อ เพราะเห็นส่วนต่างแล้วนำมาสวมสิทธิ์ในรูปแบบข้าวเปลือกโดยโรงสีใช้ชื่อเกษตรกรไทยจำหน่ายจะได้กำไรถึงตันละ 3,000 บาท หรือหากนำมาแปรเป็นข้าวสารแล้วนำข้าวเปลือกของไทยจากโครงการรับจำนวนหนึ่งมาแปรเป็นข้าวสารแล้วมาผสมกับข้าวสารที่แปรจากข้าวเปลือกเพื่อนบ้าน ส่งเข้าโกดังกลาง ส่วนข้าวไทยที่เหลืออีกจำนวนหนึ่งจะนำไปขายในท้องตลาดราคาสูงวิธีนี้ก็ทำได้กำไรเช่นเดียวกัน

ส่วนข้าวที่มาจากชายแดนจังหวัดตากจะมาในรูปแบบของข้าวสาร โดยมีการนำมาเสนอขายให้กับโรงสีที่กระสอบละ 1,360 บาท (ตันละ 13,600 บาท) โรงสีนำมาผสมกับข้าวสารไทยซึ่งอยู่ที่กระสอบละ 1,800 บาท (ตันละ 18,000 บาท) ทำให้ต้นทุนข้าวของโรงสีที่ส่งเข้าโกดังกลางรัฐบาลอยู่ที่ประมาณตันละ 1,580 บาท เท่ากับโรงสีจะได้กำไรกันกระสอบละประมาณ 220 บาท (ตันละ 2,200 บาท) ขณะเดียวกันโรงสียังนำข้าวจากโครงการจำหน่ายออกมาขายกระสอบละ 1,800 บาทด้วยได้กำไรอีก

"เวลานี้ข้าวจากประเทศเพื่อนบ้านมีการนำเข้ามาเสนอขายให้กับโรงสีพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลางเป็นจำนวนมากแล้ว และโรงสีส่วนใหญ่สั่งซื้อกันแล้วนำมาผสมส่งเข้าโกดังกลาง อย่างไรก็ตามก็อาจจะตรวจสอบอาจจะทำได้ยาก เพราะโรงสีไม่ได้นำข้าวจากเพื่อนบ้านส่งมอบเข้าโกดังกลางรัฐบาลร้อยเปอร์เซ็นต์แต่ได้นำมาผสม แต่ถ้าหากรัฐบาลจะตรวจสอบสามารถตรวจสอบได้เพราะโรงสีเกือบร้อยเปอร์เซ็นต์ที่กระทำการดังกล่าว" แหล่งข่าวกล่าวและว่า

หากนายอลงกรณ์ พลบุตร รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์ มีความตั้งใจปราบทุจริตจริง ไม่รวมผสมโรงกับกลุ่มคนพวกนี้ สามารถตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบเส้นทางได้ เพราะข้าวส่วนใหญ่จะเข้าสู่โรงสีภาคกลาง และภาคเหนือตอนล่าง

"ยิ่งเวลานี้ราคาข้าวสารในประเทศขยับสูงขึ้น ยิ่งทำให้ข้าวเดือนทะลักเข้ามามาก เพราะโรงสีที่เข้าร่วมโครงการจำหน่ายแทนที่จะนำข้าวสารที่สีจากโครงการรับจำหน่ายส่งมอบ จะใช้วิธีนำข้าวเดือนจากเพื่อนบ้านส่งมอบแล้วนำข้าวของไทยขายท้องตลาด โดยข้าวขาว 5% ขึ้นมาเป็นกระสอบละ 1,800 บาท จากช่วงต้นเดือนพฤศจิกายนอยู่ที่กระสอบละ 1,600 บาท ปลายข้าวขาวจากกระสอบละ 700 บาท เป็นกระสอบละ 1,000 บาท ข้าวหอมมะลิจากกระสอบละ 2,400-2,500 บาท เป็นกระสอบละ 2,700 บาท ปลายข้าวหอมมะลิจากกระสอบละ 1,300 บาท เป็น 1,450 บาท

ที่มา ฐานเศรษฐกิจ

"พรทิวา"สั่งสอบสวนสิทธิจำหน่ายข้าว

นางพรทิวา นาคาศัย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ ให้สัมภาษณ์กรณีนายชูเกียรติ โอภาสวงศ์ นายกสมาคมผู้ส่งออกข้าวไทยระบุว่า มีการลักลอบนำเข้าข้าวจากประเทศกัมพูชา เพื่อสวมสิทธิ์ในโครงการรับจำหน่ายข้าวเปลือกหน้าปี 2551/52 ว่า สั่งการให้ตั้งทีมเฉพาะกิจในการตรวจสอบการลักลอบ และสวมสิทธิ์โครงการรับจำหน่ายข้าวและมันสำปะหลัง หลังได้รับรายงานว่ามีมีการลักลอบและนำเข้าข้าวและมันสำปะหลังผิดปกตินั้น

ชายแดนจังหวัดสระแก้ว พร้อมสั่งการให้กรมการค้าภายใน คำภายในจังหวัด พาณิชย์จังหวัด และผู้ว่าราชการจังหวัด เข้มงวดต่อการตรวจสอบการขนย้ายสินค้าเกษตรและการค้าชายแดน

นอกจากนี้ จะจัดงบประมาณบางส่วนจากงบประมาณกลางที่ได้รับจัดสรร 1,000 ล้านบาท เพื่อว่าจ้างบัณฑิตอาสาหรือนักศึกษาจบใหม่ ประมาณ 300-400 คน ตรวจสอบเช็คสต็อกข้าวและสินค้าเกษตรที่เข้าโครงการว่ามีปริมาณครบหรือไม่ และจะขอความร่วมมือกับกระทรวงมหาดไทย กระทรวงกลาโหม กระทรวงการคลัง สำนักงานในสังกัดที่ดูแลการค้าชายแดนเพิ่มกำลัง และตรวจสอบเป็นกรณีพิเศษด้วย

แหล่งข่าวจากสมาคมโรงสีข้าวไทยกล่าวว่า การลักลอบนำเข้าข้าวจากประเทศกัมพูชาและสวมิสทริ ต่ำเนินการมาระยะหนึ่งแล้ว ซึ่งมีพ่อค้าคนกลางเสนอขายข้าวกัมพูชาในราคาต่ำกว่าไทยประมาณตันละ 7-8 พันบาท ให้กับโรงสีและเกษตรกรเพื่อเก็งกำไรส่วนต่าง เนื่องจากราคาข้าวเปลือกที่ไทยรับจํานำสูงถึงตันละ 1.2-1.4 หมื่นบาท ซึ่งหากมีการตรวจสอบข้อเท็จจริงก็จะพบว่าข้าวทางกายภาพและคุณภาพข้าวต่างกับข้าวไทยมาก

ที่มา มติชน

ร้องข้าวเขมรสวมสิทธิ์รับจํานำข้าวรัฐ

นายชูเกียรติ โอภาสวงศ์ นายกสมาคมผู้ส่งออกข้าวไทย เปิดเผยว่า ในวันที่ 19 มกราคมนี้ จะเข้าแสดงความยินดีกับนางพรทิวา นาคาศัย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ และจะถือโอกาสขอหารือถึงกรณีมีการลักลอบนำเข้าข้าวจากประเทศกัมพูชาและสวมิสทริในโครงการรับจํานำข้าวเปลือกนาปี 2551/52 ที่กำลังดำเนินการขณะนี้ เพื่อทำกำไรส่วนต่างได้เกวียนละ 3,000-4,000 บาท โดยข้าวเพาะปลูกในกัมพูชามีราคาเกวียนละ 8,000 บาท บางรายอาจบวกค่าขนย้ายและค่าผ่านทางอีกตันละ 1,000 บาท แต่เมื่อนำมาเข้าโครงการรับจํานำจะขายได้ตันละ 12,000 บาท

“อยากให้กระทรวงพาณิชย์เข้มงวดการขนย้ายและการค้าตามแนวชายแดน เพราะได้รับการร้องเรียนจากสมาชิกของสมาคมว่ามีขบวนการลักลอบนำเข้าข้าวกัมพูชาเข้ามาสวมสิทธิ์ โดยมีการขนย้ายถึงวันละพันตัน ทั้งนี้พบเจอมากที่สุดที่ภาคอีสาน แต่กำลังขยายเข้ามาในพื้นที่ภาคกลางแล้ว หากปล่อยให้สถานการณ์รุนแรงขึ้นอาจกระทบเหมือนการรับจํานำข้าวโพดที่มีการลักลอบและสวมสิทธิ์การรับจํานำ ในระยะยาวหากข้าวมีปริมาณสูงอาจกระทบต่อภาพพจน์ชื่อเสียงของข้าวไทย เพราะคุณภาพข้าวก็แตกต่างกัน”

นายชูเกียรติ กล่าวว่า นอกจากนี้ ได้ขอให้กระทรวงพาณิชย์ดูแลสถานการณ์ข้าวเปลือกขาดแคลนในท้องตลาดด้วย ซึ่งกระทบต่อการผลิตและส่งออกข้าวหนึ่งที่ต้องใช้ข้าวเปลือก โดยมีการตั้งข้อสังเกตว่าเป็นเพราะมีการนำข้าวเปลือกเข้าโครงการรับจํานำทั้งหมดหรือไม่ อย่างไรก็ตาม จากการตรวจสอบตัวเลขข้าวเปลือกเข้าโครงการพบว่ามีเพียง 3 ล้านตัน ก็ไม่มากนัก จึงเชื่อว่าน่าจะมีการจํานำในยุ่งฉงมากกว่าเพราะได้เงินจํานำเพิ่มอีกตันละ 1,000 บาท

นายชูเกียรติ กล่าวว่า นอกจากนี้ จะขอหารือกับรัฐมนตรีถึงสถานการณ์ส่งออกข้าวและราคาส่งออกข้าวไทยที่กำลังเสียเปรียบประเทศคู่แข่ง โดยเฉพาะเวียดนาม เพราะราคาส่งออกข้าวขาวไทยสูงกว่าเวียดนาม 180-200 เหรียญสหรัฐ/ตัน และการที่ข้าวเปลือกขาดแคลนทำให้ราคาข้าวในตลาดเพิ่มขึ้นมาก

นายชูเกียรติ กล่าวว่า จากสถิติการส่งออกข้าวในช่วงวันที่ 1-8 มกราคมที่ผ่านมา พบว่าค่อนข้างต่ำและปริมาณหายไปถึง 62% เมื่อเทียบจากช่วงเดียวกันของปี 2551 ไทยส่งออกข้าวได้ 250,000 ตัน เหลือเพียง 76,000 ตัน ซึ่งอาจเป็นเดือนแรกของปีที่ส่งออกได้ต่ำกว่าเฉลี่ยปีก่อนที่ส่งออก 600,000 ตัน/เดือน แต่ราคายังสูงกว่าช่วงเดียวกันของปีก่อนประมาณ 200-250 เหรียญสหรัฐ เพราะราคาข้าวในประเทศสูง สำหรับแนวคิดซื้อข้าวในประเทศเพื่อนบ้านเพื่อคุมราคาและสต็อกข้าวของโลก ก็กำลังศึกษาว่าจะมีผลดีอย่างไร แต่ก็ยังกังวลในเรื่องการทุจริตจากการปลอมปนข้าว อาจเป็นการลงทุนที่สูญเปล่า

ที่มา มติชน

เวียดนาม

การส่งออกข้าวในช่วงวันที่ 1-16 ม.ค. 2552 มีจำนวน 105,411 ตัน มูลค่า 43.462 ล้านเหรียญสหรัฐ
วงการค้าระบุว่า เมื่อต้นสัปดาห์ที่ผ่านมา ฟิลิปปินส์ได้ลงนามซื้อข้าวจากเวียดนามเป็นจำนวนอย่างน้อย
1 ล้านตัน ซึ่งคาดว่าราคาอยู่ที่ประมาณ 380 เหรียญสหรัฐต่อตัน C&F โดยจะมีการส่งมอบในเดือน ก.พ. นี้
อย่างไรก็ตามเจ้าหน้าที่ของฟิลิปปินส์ได้ปฏิเสธเรื่องดังกล่าวและไม่ยอมให้รายละเอียดใดๆ ในขณะที่ วงการค้า
ข้าวของฟิลิปปินส์คาดว่า การซื้อขายข้าวในครั้งนี้นี้ประกอบด้วยข้าวชนิด 5% และ 25%

ทางด้าน Ben Savage จากบริษัท Jackson Son & Co จากอังกฤษกลับระบุไปอีกทางหนึ่งว่า การซื้อ
ขายในครั้งนี้มีปริมาณเพียง 500,000 ตัน เท่านั้นโดยเป็นข้าวชนิด 25% ในราคา 420 เหรียญสหรัฐต่อตัน C&F
ซึ่งก่อนหน้านี้มีการหารือเพื่อที่จะซื้อข้าวประมาณ 1-1.5 ล้านตัน แต่ไม่สามารถหาข้อสรุปในเรื่องของราคาได้

ทั้งนี้แหล่งข่าวระบุว่า ทางฟิลิปปินส์ต้องการที่จะจัดหาข้าวในครั้งนี้อย่างเรียบง่าย โดยเจรจาระหว่าง
รัฐบาลต่อรัฐบาลโดยไม่ต้องเปิดการประมูลเหมือนที่ผ่านมาเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อราคาข้าว

อย่างไรก็ตาม มีข้อสังเกตว่า ในขณะที่ผู้ส่งออกข้าวของเวียดนามได้หยุดเสนอราคาขายข้าว 25% แล้ว
หลังจากมีกระแสข่าวเรื่องดังกล่าว ทั้งนี้วงการค้าระบุว่า ก่อนหน้านี้ราคาข้าวขั้นต่ำของข้าว 25% ที่สมาคมอาหาร
แห่งเวียดนามกำหนดไว้ที่ 370 เหรียญสหรัฐต่อตัน เอฟโอบี ซึ่งสูงกว่าราคาตลาดที่อยู่ที่ 345 เหรียญสหรัฐต่อ
ตัน

ทั้งนี้ สมาคมอาหารได้กำหนดราคาขั้นต่ำของข้าว 5% ไว้ที่ 400 เหรียญสหรัฐต่อตัน เอฟโอบี, ข้าว
10% กำหนดไว้ที่ 390 เหรียญสหรัฐต่อตัน เอฟโอบี, ข้าว 15% กำหนดไว้ที่ 380 เหรียญสหรัฐต่อตัน เอฟโอบี
ที่มา Riceonline.com

อินเดีย

เมื่อปลายสัปดาห์ที่ผ่านมา อธิบดีกรมการค้าต่างประเทศ (The Director General of Foreign Trade; DGFT) ของอินเดียได้ประกาศอนุญาตให้ส่งออกข้าวส่งออกข้าวขาวที่ไม่ใช่ข้าวบาสมาติ (non-basmati rice) ชนิด 25% ไปยังประเทศในแถบแอฟริกา 4 ประเทศ รวมจำนวน 55,000 ตัน แบ่งเป็นประเทศไนจีเรีย เซเนกัล และกาน่าประเทศละ 15,000 ตัน และประเทศแคเมอรูนจำนวน 10,000 ตัน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 19 ม.ค. เป็นต้นไป และได้มอบหมายให้บริษัทการค้าแห่งชาติ (The State Trading Corporation of India; STC) เป็นผู้ดำเนินการทั้งหมด

แหล่งข่าวรายงานว่า รัฐบาลอินเดียจะยังคงใช้มาตรการห้ามส่งออกข้าวขาวที่ไม่ใช่ข้าวบาสมาติ (non-basmati rice) ต่อไป แม้ว่าการจัดหาข้าว และสต็อกข้าวในปีนี้จะสูงกว่าปีก่อนก็ตาม เนื่องจากรัฐบาลจะต้องควบคุมอัตราเงินเพื่อให้ได้เสียก่อน ทั้งนี้รายงานเบื้องต้นระบุว่า การส่งออกข้าวในปี 2008 ที่ผ่านมานี้จนถึงเดือน ส.ค. มีปริมาณเพียง 2.8 ล้านตัน ซึ่งในจำนวนนี้ประกอบด้วยข้าวบาสมาติเพียง 970,000 ตัน และคาดว่าทั้งปี 2008 จะส่งออกได้เพียง 3 ล้านตันเท่านั้น และสำหรับในปี 2009 นี้ คาดว่าจะส่งออกประมาณ 2.5 ล้านตัน ซึ่งประเมินตามสมมติฐานที่รัฐบาลจะยกเลิกมาตรการห้ามส่งออกข้าวขาวในช่วงครึ่งหลังของปีนี้

ที่มา Riceonline.com

ฟิลิปปินส์

สถาบันวิจัยข้าวนานาชาติ (International Rice Research Institute; IRRI) เปิดเผยว่า คณะนักวิทยาศาสตร์นานาชาติกำลังร่วมกันพัฒนาข้าวสายพันธุ์ใหม่ที่ใช้น้ำและปุ๋ยในการเพาะปลูกน้อย แต่ให้ผลผลิตเพิ่มขึ้น 50% เพื่อให้เพียงพอกับความต้องการข้าวที่เพิ่มขึ้น โครงการนี้จะมีนักชีววิทยาโมเลกุล นักพันธุศาสตร์

นักสรีรศาสตร์ และนักชีวเคมีจากองค์กรต่างๆ ทั่วโลกเข้าร่วม คาดว่าจะใช้เวลาในการศึกษาวิจัยไม่ต่ำกว่า 10 ปี และได้ตั้งเป้าปรับปรุงกระบวนการสังเคราะห์แสงของต้นข้าวที่สังเคราะห์แสงอาทิตย์และก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ให้เป็นแบ่ง โดยไม่ใช้วิธีแต่งตัดทางพันธุวิศวกรรม แต่จะศึกษาวิธีการเปลี่ยนยีน C3 ที่ไม่มีประสิทธิภาพในการดักจับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ให้เป็นยีนC4 ที่มีประสิทธิภาพในการสังเคราะห์แสง เป็นยีนที่พบในข้าวโพดและข้าวฟ่าง หากประสบความสำเร็จจะทำให้ข้าวมีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้นอีก 50% หรือมากกว่านั้น

ที่มา Riceonline.com

