

ข่าวสด ครอบคลุม Khao Sod (Mid-Day) Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,100	Section: First Section/คอลัมน์/ภูมิภาค วันที่: จันทร์ 29 มิถุนายน 2558 ปีที่: 25 ฉบับที่: 8979 หน้า: 6(กลาง) Col.Inch: 28.74 Ad Value: 31,614 PRValue (x3): 94,842 ศิลปิน: ชาว-ดำ หัวข้อข่าว: 'ชุมพร'นำร่องแก้ปัญหาทุเรียนอ่อนสจล.ประดิษฐ์เครื่องตรวจ

'ชุมพร'นำร่องแก้ปัญหาทุเรียนอ่อน

สจล.ประดิษฐ์เครื่องตรวจ

ชุมพร - นายวงศศิริ พรหมชนะ ผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร กล่าวว่า ในพื้นที่จังหวัดชุมพรมีการปลูกทุเรียนเป็นจำนวนมาก เป็นสินค้าการเกษตรอันดับหนึ่งของจังหวัด ในช่วงเดือนกรกฎาคม - กันยายน จะมีผลผลิตออกมาเป็นจำนวนมาก เนื่องจากเป็นช่วงฤดูเก็บเกี่ยว ก่อนหน้านี้ในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายนยังไม่ใช้ฤดูเก็บเกี่ยวของทุเรียน แต่ก็ตัดทุเรียนอ่อนมาจำหน่ายเพราะราคาดี เป็นการทำให้ผิดกฎหมาย เนื่องจากหลอกลวงผู้บริโภคทางจังหวัดชุมพรตั้งคณะกรรมการและชุดตรวจติดตามเพื่อป้องกันทุเรียนออกสู่ตลาด แต่ก็ยังมีการตัดจำหน่ายทุเรียนอ่อนอยู่ มีความยากลำบากของการตรวจสอบ หากสงสัยว่าอ่อนจะนำตัวอย่างส่งศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจังหวัดชุมพร ต้องใช้เวลานานแต่พอทราบข่าวงานวิจัยระบบไมโครเวฟเซ็นเซอร์ตรวจสอบความอ่อน-แก่ของผลไม้ จึงติดต่อสอบถามไปยังสถาบันตรวจสอบทุเรียนอ่อนง่ายขึ้นจะมอบให้ทุกอำเภอเพื่อนำไปใช้สร้างมาตรฐาน

ราคา พร้อมกับรักษาราคาทุเรียนคุณภาพ ซึ่งในอนาคตจังหวัดชุมพรจะเป็นศูนย์กลางการส่งออกทุเรียน ด้านนายโมไนย ไกรฤกษ์ หัวหน้าโครงการวิจัย ภาควิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง(สจล.) เผยว่างานวิจัยระบบไมโครเวฟเซ็นเซอร์ตรวจสอบความอ่อน-แก่ของผลไม้ เพื่อช่วยลดปัญหาสินค้าส่งออกไม่ได้คุณภาพ มีตลาดส่งออกที่สำคัญ แต่ก็มีปัญหาโดนตีกลับสินค้า เนื่องจากมีการปะปนทุเรียนอ่อนไม่ได้มาตรฐานวิธีตรวจคือวางทุเรียนเอาไว้บนแท่นวัด จากนั้นจะส่งคลื่นไมโครเวฟผ่านทุเรียนไปยังสายอากาศที่เป็นตัวรับ โดยขณะที่คลื่นไมโครเวฟผ่านทุเรียนนั้น ขนาดของสัญญาณคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจะถูกลดทอนลง แปรผันไปตามความอ่อนหรือแก่ของผลทุเรียน ข้อมูลที่วัดจะถูกส่งผ่านเครื่องส่ง-รับสัญญาณ ไปประมวลผลที่คอมพิวเตอร์ และแสดงผลบนหน้าจอ ว่าทุเรียนอ่อนหรือแก่