

ด่วนที่สุด

ที่ สฎ ๐๐๐๖/ว ๕๘๓๖



ศาลากลางจังหวัดสุราษฎร์ธานี
ถนนดอนนก อำเภอเมือง สฎ ๘๔๐๐๐

๕ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แผนการบินโดรนเพื่อถ่ายภาพเก็บข้อมูลแปลงปาล์มน้ำมันในจังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรียน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ ด่วนที่สุด ที่ กษ ๑๓๑๓/๒๖๘ จำนวน ๑ ฉบับ
ลงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗
๒. แผนการบินโดรน จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แจ้งว่าปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้รับความจัดสรรงบประมาณ เพื่อดำเนินงานโครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการพยากรณ์ผลผลิตสินค้าเกษตร ซึ่งมีการจัดทำข้อมูลในระดับจังหวัด โดยการนำโดรนบินถ่ายภาพเก็บข้อมูลแปลงปาล์มน้ำมัน ด้วยช่วงคลื่นที่ตามองเห็น (Visible Wavelength) และดัชนีความแตกต่างพืชพรรณ (Normalized Difference Vegetation Index : NDVI) มีวัตถุประสงค์เพื่อติดตาม ตรวจสอบสุขภาพพืชและพยากรณ์ประมาณการผลผลิตปาล์มน้ำมันของจังหวัด โดยได้คัดเลือกแปลงปาล์มน้ำมัน จำนวน ๒๐ แปลง ใน ๗ อำเภอ กำหนดแผนการบินโดรน ในห้วงระหว่างวันที่ ๕ - ๙ สิงหาคม ๒๕๖๗

ในการนี้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จึงขอแจ้งกำหนดการแผนการบินโดรนเพื่อถ่ายภาพเก็บข้อมูลแปลงปาล์มน้ำมันในจังหวัดสุราษฎร์ธานี รายละเอียดปรากฏตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ สำหรับการขออนุญาตบินโดรน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) ได้ขออนุญาตต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายบันดาล สติรชวาล)

รองผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด

โทร. ๐-๗๗๒๘-๒๕๕๓

โทรสาร ๐-๗๗๒๘-๒๕๕๔

บัญชีแนบท้ายหนังสือจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ สฎ ๐๐๐๖/ว ๕๘๓๖
ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๗

๑. นายอำเภอพระแสง
๒. นายอำเภอท่าชนะ
๓. นายอำเภอเคียนซา
๔. นายอำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี
๕. นายอำเภอกาญจนดิษฐ์
๖. นายอำเภอพุนพิน
๗. นายอำเภอคีรีรัฐนิคม
๘. เกษตรจังหวัดสุราษฎร์ธานี



๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบินโดรนเพื่อถ่ายภาพเก็บข้อมูลแปลงปาล์มน้ำมันในจังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการบินโดรนเพื่อถ่ายภาพเก็บข้อมูลแปลงปาล์มน้ำมันในจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ ชุด

๑. ต้นเรื่อง

ด้วยปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้รับการจัดสรรงบประมาณ เพื่อดำเนินงานโครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการพยากรณ์ผลผลิตสินค้าเกษตร โดยมีกิจกรรมย่อยการจัดทำข้อมูลในระดับจังหวัดของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ เพื่อนำโดรนบินถ่ายภาพเก็บข้อมูลแปลงปาล์มน้ำมัน ด้วยช่วงคลื่นที่ตามองเห็น (Visible Wavelength) และดัชนีความแตกต่างพืชพรรณ (Normalized Difference Vegetation Index : NDVI) มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อติดตาม ตรวจสอบสุขภาพพืชและพยากรณ์ประมาณการผลผลิตปาล์มน้ำมัน

๒. ข้อเท็จจริง

สศก. ได้คัดเลือกแปลงปาล์มน้ำมันในพื้นที่ ๗ อำเภอของจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๒๐ แปลง ระหว่างวันที่ ๕ - ๙ สิงหาคม ๒๕๖๗ โดยมีแผนนำโดรนขึ้นบินถ่ายภาพเก็บข้อมูล รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อให้ท่านและผู้ที่เกี่ยวข้องที่ดังกล่าวได้ทราบ ทั้งนี้ สศก. ได้มอบหมายให้ นายธีรวัฒน์ มณีวัต ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๕-๘๘๘-๙๘๗๗ เป็นผู้ประสานงาน

๓. ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งหน่วยงานในพื้นที่ ๗ อำเภอของจังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อทราบแผนการบินโดรนดังกล่าวต่อไปด้วย จะขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายนิกร แสงเกต)

ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘
ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ส่วนสารสนเทศการเกษตร

โทร. ๐ ๗๗๓๑ ๑๕๙๗

โทรสาร ๐ ๗๗๓๑ ๑๖๔๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ zone8@oae.go.th

แผนการบินโดรนเพื่อถ่ายภาพเก็บข้อมูลแปลงปาล์มน้ำมันในจังหวัดสุราษฎร์ธานี
ระหว่างวันที่ ๕ - ๙ สิงหาคม ๒๕๖๗

วัน/เดือน/ปี	จังหวัด	อำเภอ	จำนวนแปลง
๕ สิงหาคม ๒๕๖๗	สุราษฎร์ธานี	พระแสง	๔
๖ สิงหาคม ๒๕๖๗	สุราษฎร์ธานี	เคียนซา	๕
๗ สิงหาคม ๒๕๖๗	สุราษฎร์ธานี	พุนพินและคีรีรัฐนิคม	๓
๘ สิงหาคม ๒๕๖๗	สุราษฎร์ธานี	เมืองและกาญจนดิษฐ์	๕
๙ สิงหาคม ๒๕๖๗	สุราษฎร์ธานี	ท่าชนะ	๓
รวม			๒๐

หมายเหตุ : กำหนดการบินโดรนอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม