# ระบบ ICT
# การยางแห่งประเทศไทย

โดย

นางจิระพันธ์ คงสำราญ
หัวหน้ากองพัฒนาระบบงานและโปรแกรม

# ภาพรวมระบบสารสนเทศที่สนับสนุนให้ข้อมูลข่าวสารแก่เกษตรกร



เกษตรกร

Website www.RAOT.co.th

ระบบยางไทย

E-service

ระบบฐานข้อมูลยางพารา

ระบบขึ้นทะเบียนเกษตรกร

ระบบพัฒนาอาชีพฯ

ระบบ 49(3),49(5),49(6)

GIS

ระบบรับคำขอฯ(A)

49(2)

ระบบตรวจสวน(F)

ระบบบัญชีรายตัว(R)

# Website www.RAOT.co.th



# Website www.RAOT.co.th (ต่อ)

## E-service

ข้อมูลบัญชีเจ้าของสวน

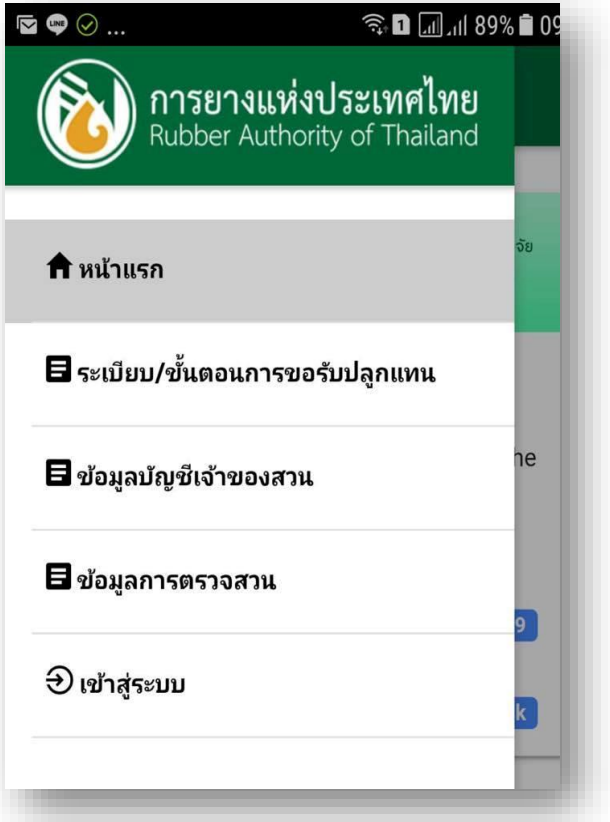
**เลขอนุมัติ** 61-1101-0008/0/0/0/0
**เจ้าของสวน** นาง นารีรัตน์ คำรอด
**ผู้รับมอบอำนาจ** นาย ธงชัย คำรอด
**เลขที่บัญชี** XXXXXX8373
**เนื้อที่ปลูกจริง** 5-1-40 ไร่
**แบบปลูก** แบบ 3 (ไม้ยืนต้นอื่น)
**ยอดจ่าย** 17,655.00 บาท
**ยอดคงเหลือ** 67,945.00 บาท

| เลือกดูรายละเอียด | วันที่ | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|
| ☑ | 20/07/2561 | 17,655.00 | |

| # | วันที่ | เลขที่เอกสาร | จำนวนของ | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 20/07/2561 | 15-01/100222 | - | 5,216.25 | ค่าแรงเตรียมดิน(ปราบวัชพืช วางแนว ขุดหลุม) งวดที่1 |
| 2 | 20/07/2561 | 16-03/100222 | - | 10,700.00 | ค่าพันธุ์ งวดที่2 |
| 3 | 20/07/2561 | 16-03/100222 | - | 1,738.75 | ค่าแรงปลูกพร้อมใส่ปุ๋ยหินฟอสเฟต งวดที่2 |

**วันที่ปรับปรุงข้อมูล** 04/11/2561

ใช้งานผ่าน Website




ใช้งานผ่าน Smart Phone

# Website www.RAOT.co.th (ต่อ)

## ระบบฐานข้อมูลยางพารา

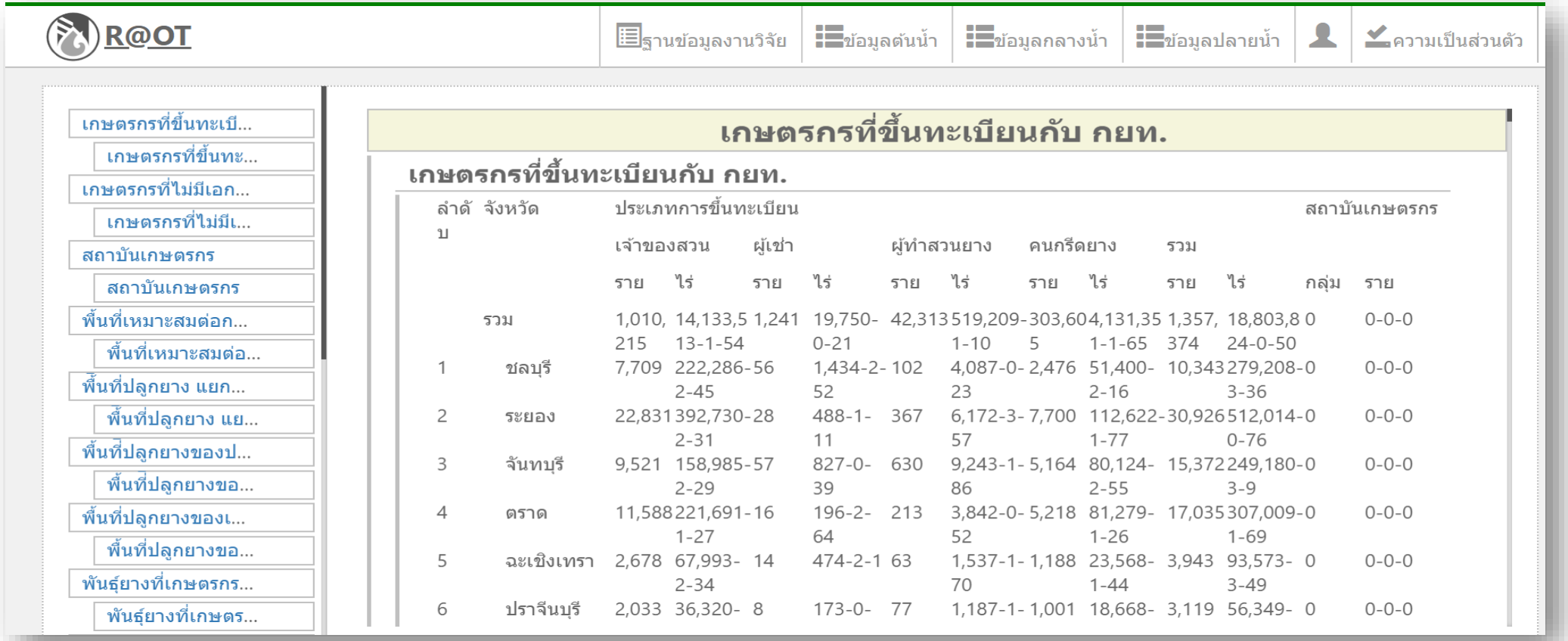



ฐานข้อมูลงานวิจัย | ข้อมูลต้นน้ำ | ข้อมูลกลางน้ำ | ข้อมูลปลายน้ำ

ระบบฐานข้อมูลยางพารา

# Website www.RAOT.co.th (ต่อ)

- ระบบฐานข้อมูลยางพารา (ต่อ)




| ลำดับ | จังหวัด | ประเภทการขึ้นทะเบียนเจ้าของสวน | | ผู้เช่า | | ผู้ทำสวนยาง | | คนกรีดยาง | | รวม | | สถาบันเกษตรกร | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ราย | ไร่ | ราย | ไร่ | ราย | ไร่ | ราย | ไร่ | ราย | ไร่ | กลุ่ม | ราย |
| | รวม | 1,010,215 | 14,133,513-1-54 | 1,241 | 19,750-0-21 | 42,313 | 519,209-1-10 | 303,605 | 4,131,351-1-65 | 1,357,374 | 18,803,824-0-50 | 0 | 0-0-0 |
| 1 | ชลบุรี | 7,709 | 222,286-2-45 | 56 | 1,434-2-52 | 102 | 4,087-0-23 | 2,476 | 51,400-2-16 | 10,343 | 279,208-3-36 | 0 | 0-0-0 |
| 2 | ระยอง | 22,831 | 392,730-2-31 | 28 | 488-1-11 | 367 | 6,172-3-57 | 7,700 | 112,622-1-77 | 30,926 | 512,014-0-76 | 0 | 0-0-0 |
| 3 | จันทบุรี | 9,521 | 158,985-2-29 | 57 | 827-0-39 | 630 | 9,243-1-86 | 5,164 | 80,124-2-55 | 15,372 | 249,180-3-9 | 0 | 0-0-0 |
| 4 | ตราด | 11,588 | 221,691-1-27 | 16 | 196-2-64 | 213 | 3,842-0-52 | 5,218 | 81,279-1-26 | 17,035 | 307,009-1-69 | 0 | 0-0-0 |
| 5 | ฉะเชิงเทรา | 2,678 | 67,993-2-34 | 14 | 474-2-1 | 63 | 1,537-1-70 | 1,188 | 23,568-1-44 | 3,943 | 93,573-3-49 | 0 | 0-0-0 |
| 6 | ปราจีนบุรี | 2,033 | 36,320- | 8 | 173-0- | 77 | 1,187-1- | 1,001 | 18,668- | 3,119 | 56,349- | 0 | 0-0-0 |

**ตัวอย่างข้อมูลต้นน้ำ**

# Website www.RAOT.co.th (ต่อ)

- ระบบฐานข้อมูลยางพารา (ต่อ)

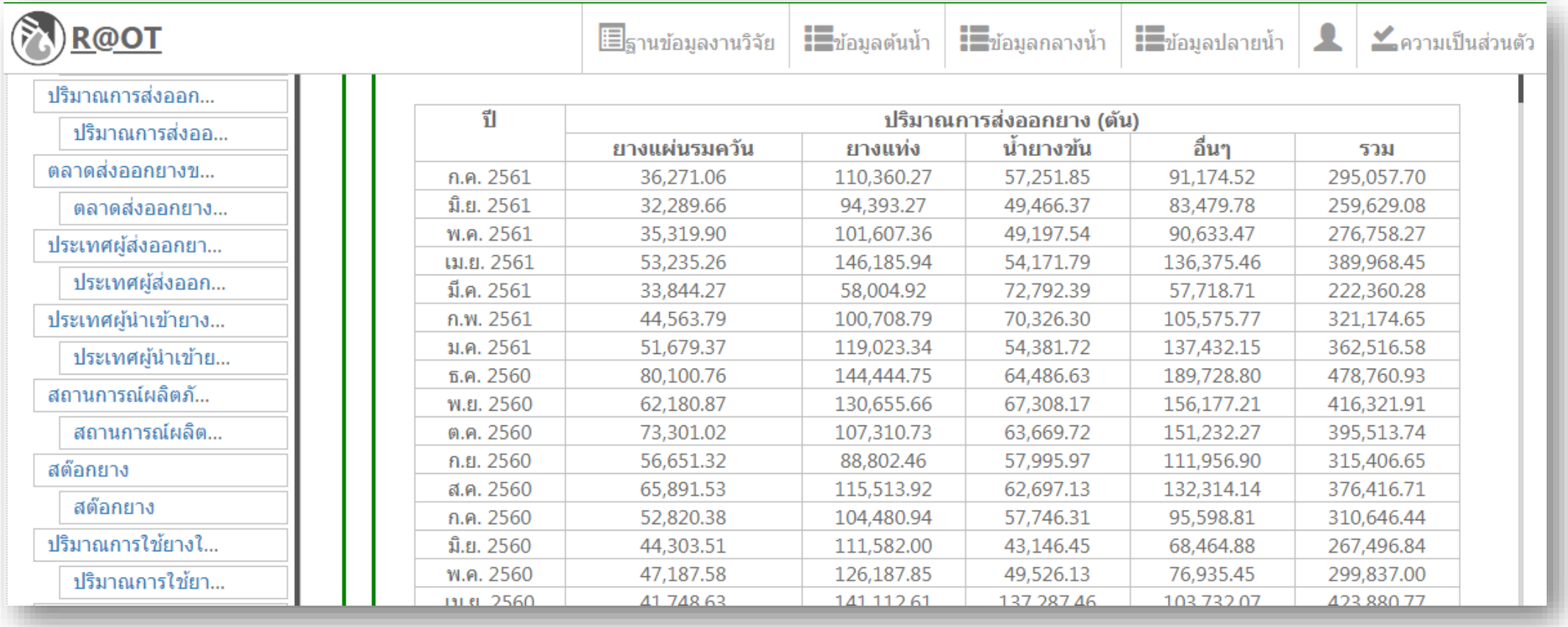



| ปี | ราคา FOB (บาท/กก) | | | | AFET (บาท/กก) |
|---|---|---|---|---|---|
| | ยางแผ่นรมควันชั้น 3 | ยางแท่ง 5L | ยางแท่ง 20L | น้ำยางข้น | ยางแผ่นรมควันชั้น 3 |
| ก.ย. 2561 | 47.29 | 48.80 | 44.60 | 33.98 | |
| ส.ค. 2561 | 49.09 | 50.05 | 45.06 | 34.79 | |
| ก.ค. 2561 | 49.93 | 51.13 | 44.60 | 35.22 | |
| มิ.ย. 2561 | 52.26 | 53.33 | 45.51 | 37.06 | |
| พ.ค. 2561 | 55.87 | 56.81 | 46.35 | 39.36 | .00 |
| เม.ย. 2561 | 54.07 | 53.18 | 44.63 | 37.02 | .00 |
| มี.ค. 2561 | 54.27 | 56.12 | 46.38 | 37.88 | .00 |
| ก.พ. 2561 | 53.67 | 51.93 | 46.51 | 35.70 | 53.94 |
| ม.ค. 2561 | 53.96 | 51.33 | 48.25 | 35.97 | 54.80 |
| ธ.ค. 2560 | 53.16 | 51.34 | 47.81 | 35.83 | 53.69 |
| พ.ย. 2560 | 52.31 | 51.70 | 46.61 | 35.88 | 51.58 |
| ต.ค. 2560 | 55.62 | 54.97 | 49.30 | 37.26 | 54.49 |
| ก.ย. 2560 | 61.66 | 61.15 | 54.04 | 40.82 | 61.14 |

**ตัวอย่างข้อมูลกลางน้ำ**

# Website www.RAOT.co.th (ต่อ)

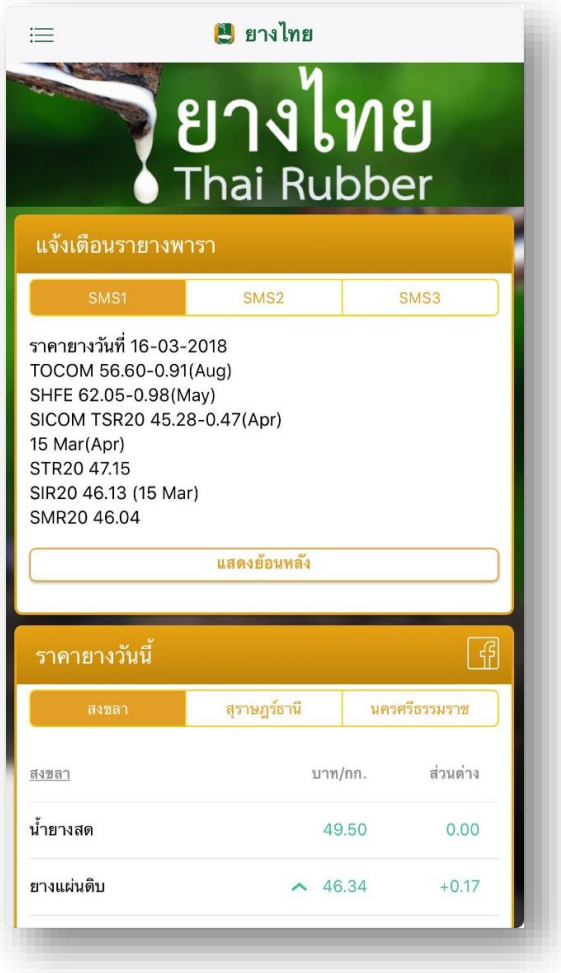
- ระบบฐานข้อมูลยางพารา (ต่อ)



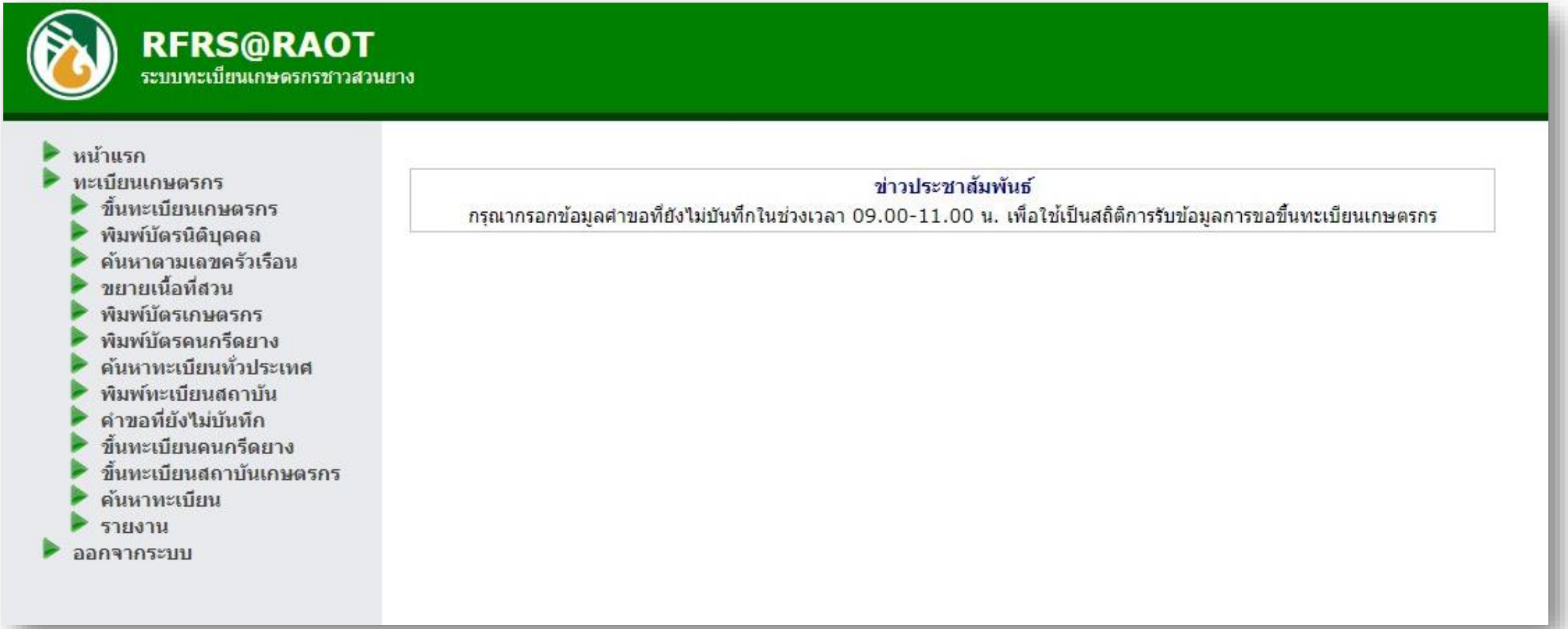

| ปี | ปริมาณการส่งออกยาง (ตัน) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ยางแผ่นรมควัน | ยางแท่ง | น้ำยางข้น | อื่นๆ | รวม |
| ก.ค. 2561 | 36,271.06 | 110,360.27 | 57,251.85 | 91,174.52 | 295,057.70 |
| มิ.ย. 2561 | 32,289.66 | 94,393.27 | 49,466.37 | 83,479.78 | 259,629.08 |
| พ.ค. 2561 | 35,319.90 | 101,607.36 | 49,197.54 | 90,633.47 | 276,758.27 |
| เม.ย. 2561 | 53,235.26 | 146,185.94 | 54,171.79 | 136,375.46 | 389,968.45 |
| มี.ค. 2561 | 33,844.27 | 58,004.92 | 72,792.39 | 57,718.71 | 222,360.28 |
| ก.พ. 2561 | 44,563.79 | 100,708.79 | 70,326.30 | 105,575.77 | 321,174.65 |
| ม.ค. 2561 | 51,679.37 | 119,023.34 | 54,381.72 | 137,432.15 | 362,516.58 |
| ธ.ค. 2560 | 80,100.76 | 144,444.75 | 64,486.63 | 189,728.80 | 478,760.93 |
| พ.ย. 2560 | 62,180.87 | 130,655.66 | 67,308.17 | 156,177.21 | 416,321.91 |
| ต.ค. 2560 | 73,301.02 | 107,310.73 | 63,669.72 | 151,232.27 | 395,513.74 |
| ก.ย. 2560 | 56,651.32 | 88,802.46 | 57,995.97 | 111,956.90 | 315,406.65 |
| ส.ค. 2560 | 65,891.53 | 115,513.92 | 62,697.13 | 132,314.14 | 376,416.71 |
| ก.ค. 2560 | 52,820.38 | 104,480.94 | 57,746.31 | 95,598.81 | 310,646.44 |
| มิ.ย. 2560 | 44,303.51 | 111,582.00 | 43,146.45 | 68,464.88 | 267,496.84 |
| พ.ค. 2560 | 47,187.58 | 126,187.85 | 49,526.13 | 76,935.45 | 299,837.00 |
| เม.ย. 2560 | 41,748.63 | 141,112.61 | 137,287.46 | 103,732.07 | 423,880.77 |

**ตัวอย่างข้อมูลปลายน้ำ**

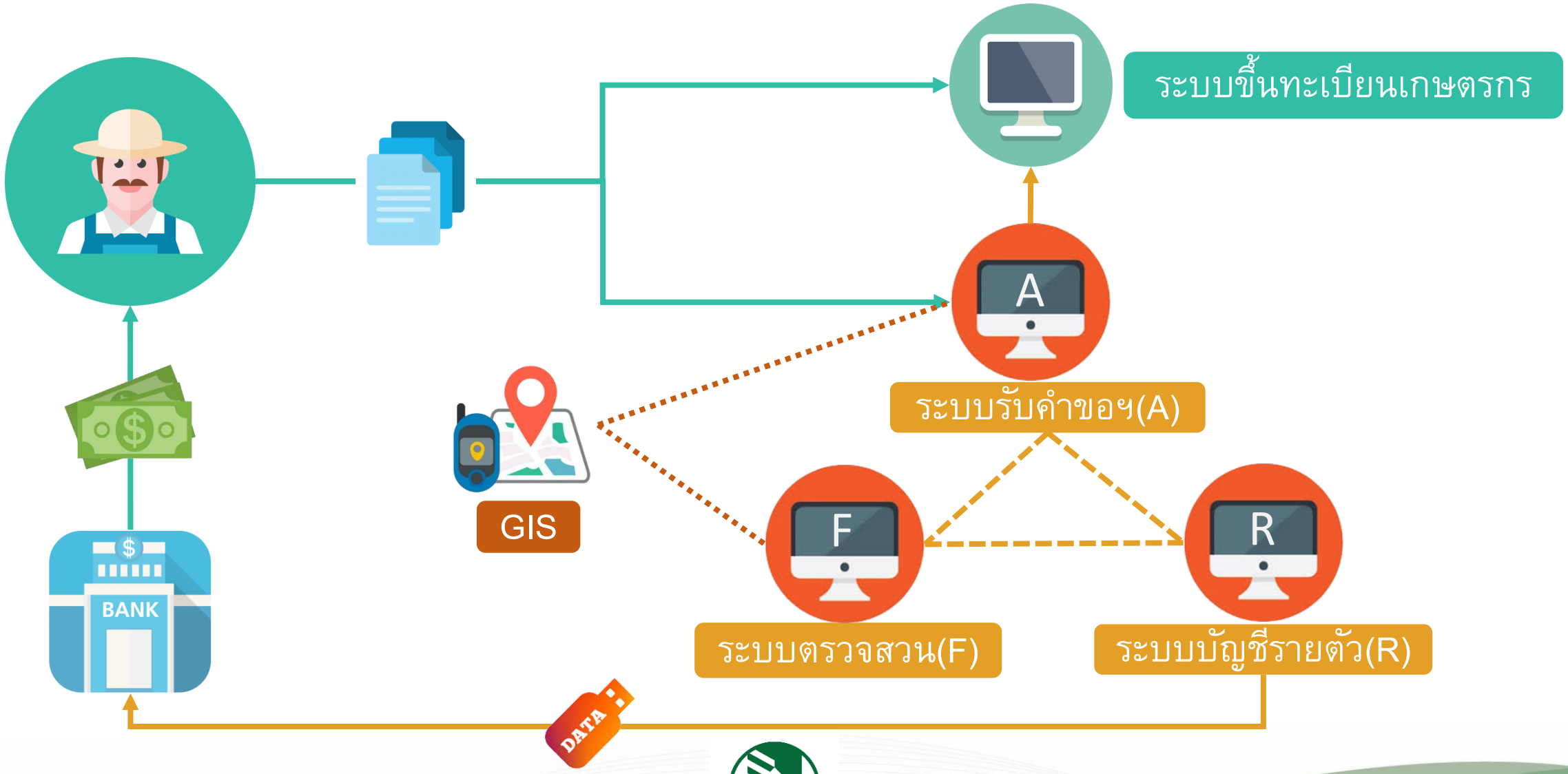
# ระบบยางไทย (Mobile Application)



# ระบบทะเบียนเกษตรกร



# ระบบสนับสนุนการปลูกแทน 49(2)



# ระบบสนับสนุนการปลูกแทน 49(2) (ต่อ)

[F_PERSON_CARD] สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง หน้าที่ :1

บัตรบัญชีควบคุมสวนสงเคราะห์ วันที่พิมพ์ : 16/05/2556

เลขที่สวนสงเคราะห์ 52-3104-0132/0/0/0/0

ชื่อเจ้าของสวน นายฉลอง คงฐานะนุศักดิ์ บ้านเลขที่ 111/1 หมู่ที่ 4 ตำบลวังวน อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง โทร 0866477019

ชื่อตัวแทน

ที่ตั้งสวน หมู่ที่ 4 ตำบลวังวน อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง

เนื้อที่อนุมัติ 5-3-80 ไร่ ชนิดของดิน ปลูกแทนด้วย แบบ 2 (ยาง ติดตาในแปลง) (ตาราง 6)

เนื้อที่ปลูกจริง 5-3-80 ไร่ เดือนปลูกแบบ 2 10/53 เดือนปลูก/ตัดต้น 10/54

จำนวนต้นที่มีอยู่ 450 ต้น โค่นโดยวิธี โค่นชุดราก

จำนวนหลุมที่ราบ 452 หลุม ระยะ 7 X 3 เมตร โค่นเมื่อ 03/52

จำนวนหลุมที่ลาดเท หลุม ระยะ X เมตร

ปลูกด้วยพันธ์ RRIM 600 จำนวน 452 ต้น

| งวด | กำหนด | วันตรวจ | ขนาด 70% | พืชคลุม (ไร่) | พืชแซม | สถานะสวน | ผู้ตรวจ | ผู้บันทึก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1/1 | | 25/03/2552 | | 0-0-00 | 0-0-00 | | 0745 | t1804t |
| 1/2 | | 16/07/2552 | | 0-0-00 | 0-0-00 | | 0745 | t1804t |
| 2/1 | 01/53 | 27/11/2552 | 1 - 70% | 5-3-80 | 0-0-00 | | 0745 | t1804t |
| 2/1 | 01/53 | 26/10/2553 | | | | แก้ไขแบบปลูกแทน | 0745 | t1804t |
| 2/2 | 04/53 | 09/11/2553 | | | | สวนจัดงวดงานใหม่ทั้งหมด | 0745 | t1804t |

**ตัวอย่างข้อมูลระบบตรวจสวนและติดตามสวน**

# ระบบสนับสนุนการปลูกแทน 49(2) (ต่อ)

R_ASST_NORMAL บัตรบัญชีรายตัว ( ปกติ ) งวด 3/59 หน้าที่ 1

สกย.จ.ตรัง (สกย.อ.กันตัง) วันที่ 08/11/2558 เวลา 15:41:10 น.

เลขที่สงเคราะห์ 56-3104-0132/0/0/0/0 เนื้อที่อนุมัติ 5-2-0 ไร่ เนื้อที่ทำจริง 5-2-0 ไร่ ธนาคาร 310203

เจ้าของสวน นางกาญจนา อนันต์เจริญวงศ์ แบบ 1 ตาราง 31 งวดที่สวนยืนอยู่ 2/1 เลขที่บัญชี 02005-3-40224-6

ผู้รับมอบอำนาจ นายรัฐพล อนันต์เจริญวงศ์ ยอดเงินจ่าย 25,591.00 บาท ยอดคงเหลือ 62,409.00 บาท

| รหัส | คำอธิบาย | จำนวนของ | จำนวนเงิน | วันที่ | เลขที่เอกสาร | รหัส | จำนวนของ | จำนวนเงิน | งวด | เหตุ | ผู้บันทึก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1/04 | ค่าแรงเตรียมดิน(ปราบวัชพืช วางแนว ขุดหลุม) | 0.00 | 0.00 | 02/05/2557 | 15-01/158997 | 1/04 | -2,681.25 | -2,681.25 | 15/57 | | t1804t |
| 1/06 | ค่าปุ๋ยหินฟอสเฟตสำหรับคลุกดินใส่ในหลุม | 0.00 | 0.00 | 05/06/2557 | 15-02/158997 | 1/04 | -2,681.25 | -2,681.25 | 17/57 | | t1804t |
| 1/21 | ค่าสารปรับปรุงดิน | 0.00 | 0.00 | 05/06/2557 | 15-02/158997 | 1/06 | -83.00 | -415.00 | 17/57 | | t1804t |
| 1/08 | ค่าเมล็ดพืชคลุม | 5.50 | 825.00 | 05/06/2557 | 15-02/158997 | 1/21 | -2,090.00 | -4,180.00 | 17/57 | | t1804t |
| 1/07 | ค่าปุ๋ยฟอสเฟตสำหรับคลุกเมล็ดพืชคลุม | 11.00 | 55.00 | 04/09/2557 | 16-03/158997 | 2/11 | -440.00 | -7,920.00 | 23/57 | | t1804t |
| 2/09 | ค่าแรงปลูกยางพร้อมใส่ปุ๋ยหินฟอสเฟต | 0.00 | 0.00 | 04/09/2557 | 16-03/158997 | 2/09 | -1,787.50 | -1,787.50 | 23/57 | | t1804t |
| 2/01 | ค่าแรงปราบหญ้าคา วัชพืช และค่าแรงบำรุงรักษาสวน | 1,784.00 | 1,784.00 | 08/05/2558 | 19-10/14852 | 2/12 | -215.00 | -3,418.50 | 15/58 | | t1804t |
| 2/11 | ค่าพันธุ์ยาง, ค่าพันธุ์ซ่อม | 0.00 | 0.00 | 13/07/2558 | 19-10/14865 | 2/12 | -170.00 | -2,507.50 | 19/58 | | t1804t |
| 2/12 | ค่าปุ๋ยบำรุง | 0.00 | 0.00 | 24/07/2558 | AD-58/04839 | 2/12 | 214.00 | 2,506.00 | 19/58 | 120 | t1804t |
| 2/21 | ค่าสารปรับปรุงดิน | 825.00 | 1,650.00 | 24/07/2558 | AD-58/04840 | 2/01 | -2,506.00 | -2,506.00 | 19/58 | 120 | t1804t |
| 3/01 | ค่าแรงปราบหญ้าคา วัชพืช และค่าแรงบำรุงรักษาสวน | 5,005.00 | 5,005.00 | | | | | | | | |
| 3/12 | ค่าปุ๋ยบำรุง | 259.00 | 5,180.00 | | | | | | | | |
| 3/21 | ค่าสารปรับปรุงดิน | 825.00 | 1,650.00 | | | | | | | | |
| 4/01 | ค่าแรงปราบหญ้าคา วัชพืช และค่าแรงบำรุงรักษาสวน | 2,860.00 | 2,860.00 | | | | | | | | |
| 4/12 | ค่าปุ๋ยบำรุง | 270.00 | 5,400.00 | | | | | | | | |
| 4/21 | ค่าสารปรับปรุงดิน | 825.00 | 1,650.00 | | | | | | | | |
| 5/01 | ค่าแรงปราบหญ้าคา วัชพืช และค่าแรงบำรุงรักษาสวน | 2,860.00 | 2,860.00 | | | | | | | | |

**ตัวอย่างข้อมูลระบบบัญชีปลูกแทนรายตัว**

# GIS




| ข้อมูลแปลงปลูกแทน | |
|---|---|
| ⊞ ที่ตั้งแปลงปลูกแทน | |
| ⊞ เกษตรกร | |
| ⊟ ข้อมูลรับคำขอ (A) | |
| โครงการ | ปกติ |
| หน่วยงานรับคำขอ | กยท.จ.จันทบุรี |
| เลขรับคำขอ | 5911010001 |
| วันที่รับคำขอ | 15/02/2559 |
| แบบที่ขอ | แบบ 1 (ยาง ต้นตอตา/ยางชำถุง) |
| ชนิดพืช | ยางพันธุ์ดี |
| เนื้อที่ขอรับปลูกแทน | 5 ไร่ |
| ผลการพิจารณา | ○ พิจารณา ◉ อนุมัติ ○ ไม่อนุมัติ |
| วันที่อนุมัติ | 04/03/2559 |
| เลขที่อนุมัติ | 59110100010000 |
| แบบที่อนุมัติ | แบบ 1 (ยาง ต้นตอตา/ยางชำถุง) |
| เนื้อที่อนุมัติ | 5 ไร่ 0 งาน 40 ตร.วา |
| ⊟ ข้อมูลตรวจสวนฯ (F) | |
| โครงการ | ปกติ |
| หน่วยงานรับคำขอ | กยท.จ.จันทบุรี |
| วันที่อนุมัติ | 04/03/2559 |
| เลขที่อนุมัติ | 59-1101-0001/0/0/0/0 |
| วันที่ปรับปรุงข้อมูล | 20/08/2561 |
| สถานะสวน | สวนปกติ |
| แบบที่ปลูก | แบบ 1 (ยาง ต้นตอตา/ยาง... |
| เนื้อที่อนุมัติ | 5 ไร่ 0 งาน 40 ตร.วา |
| เนื้อที่ปลูก | 5 ไร่ 0 งาน 40 ตร.วา |
| เนื้อที่โค่น | 5 ไร่ 0 งาน 40 ตร.วา |
| ปี/เดือนปลูก | 2559/06 |
| ปี/เดือนโค่น | 2559/05 |

# ระบบเพื่อการส่งเสริม สนับสนุน ด้านการปรับปรุงคุณภาพฯ มาตรา 49(3)

- การแปรรูป การผลิต และส่งเสริมการตลาด : ตามที่เสนอโครงการ
- การควบคุมปริมาณผลผลิตและกิจกรรมเศรษฐกิจพอเพียง : 4,000 บาท/ราย



# ระบบสวัสดิการเกษตรกร มาตรา 49(5)



กรณีเสียชีวิต






ไม่เกิน 3,000 บาท/ราย

กรณีสวนยางประสบภัย





ไม่เกิน 3,000 บาท/ราย

กู้ยืมเพื่อบรรเทาความเดือดร้อน



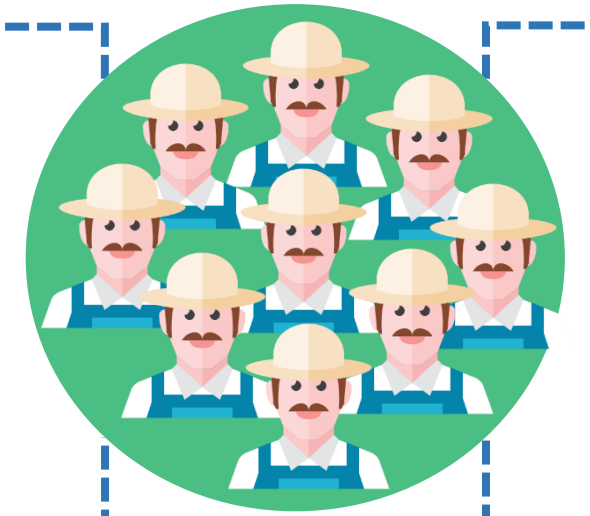


ตามความเห็นชอบของผู้ว่าการฯ

# ระบบการส่งเสริม สนับสนุน สถาบันเกษตรกรชาวสวนยาง มาตรา 49(6)



ค่าใช้จ่ายในการประชุม



สถาบันเกษตรกร



รางวัลเพิ่มแรงจูงใจ



ค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน




ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

# ระบบพัฒนาอาชีพชาวสวนยางรายย่อยเพื่อความยั่งยืน



# Q&A

**THANK YOU.**

**ขอบคุณค่ะ**