

ข้อมูลพื้นฐานแปลงใหญ่

คำชี้แจง

1. ข้อมูลพื้นฐานแปลงใหญ่แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานแปลงใหญ่ ประกอบด้วย 1) ข้อมูลทั่วไป 2) ข้อมูลแปลง 3) ข้อมูลเกษตรกรสมาชิก 4) การผลิตสินค้าหลัก 5) การตลาด/รูปแบบการจำหน่าย 6) การบริหารจัดการแปลง 7) การวิเคราะห์สภาพการผลิตและการตลาดของแปลงใหญ่ 8) การกำหนดเป้าหมาย

หมายเหตุ สำหรับข้อมูลส่วนนี้ให้นำข้อมูลที่ได้จัดเก็บไว้แล้วมาใช้ประโยชน์ในการกรอกข้อมูล ซึ่งเป็นข้อมูลเดียวกัน (คงที่)

ส่วนที่ 2 รายงานผลการพัฒนาตามแผนพัฒนาแปลงใหญ่ ประกอบด้วย การเตรียมการแผนและการดำเนินงาน และการบูรณาการการทำงาน

ส่วนที่ 3 ผลการดำเนินงาน ประกอบด้วย การลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มผลผลิต การพัฒนาคุณภาพ การตลาด และการบริหารจัดการ

หมายเหตุ สำหรับการกรอกข้อมูลในส่วนที่ 2 และ 3 เป็นข้อมูลที่ต้องมีการรายงานความก้าวหน้า ขอให้กรอกข้อมูลตามความเป็นจริงของแปลงที่เป็นอยู่

2. ขอความร่วมมือท่านในการกรอกข้อมูลตามแบบฟอร์มที่กำหนด

3. หน่วยของสินค้า

3.1 พืช หน่วยเป็น กิโลกรัม

3.2 ปศุสัตว์

โคเนื้อ หน่วยเป็น ตัว

โคนม หน่วยเป็น กิโลกรัม

3.3 ประมง หน่วยเป็น กิโลกรัม

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานแปลงใหญ่

1. ข้อมูลทั่วไป

ประเภทแปลงใหญ่

() 1. แปลงต้นแบบ 76 จังหวัด () 2. แปลงทั่วไป

(ต.ย.1) ชื่อแปลง แปลงใหญ่น้ำนมโค.....

ที่ตั้ง ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี.....

พิกัด (ที่ทำการกลุ่ม X/Y) E 761759 N 1650506

ข้อมูล ณ วันที่ 9 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

2. ข้อมูลแปลง

2.1 ชื่อผู้จัดการแปลง

ชื่อ-สกุล นายจ่านัล โคติวงศ์ ตำแหน่ง สหกรณ์จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานต้นสังกัด กรมส่งเสริมสหกรณ์ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสระบุรี

หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ 081- 810 - 8580

2.2 จำนวนเกษตรกรสมาชิกสหกรณ์โคนมไทยมิลค์ ทั้งสิ้น 859 ราย (ข้อมูล ณ 18 มิ.ย.58) แบ่งเป้าหมายดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสมาชิก ดังนี้

แบ่งตามกิจกรรมในปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ดังนี้

(๑) ปรับเปลี่ยนรูปแบบฟาร์มและการจัดการ ปี ๒๕๕๙ จำนวน ๕๐ ฟาร์ม

(๒) ศูนย์ผลิตอาหารสัตว์ Feed Center (อาหารชั้น และอาหาร TMR) จำนวน ๘๕๙ ฟาร์ม

(๓) การรวบรวมนํ้านมดิบจากฟาร์มสมาชิก จำนวน ๘๕๙ ฟาร์ม

2.3 ชนิดสินค้าหลัก นํ้านมโค

2.4 พื้นที่ฟาร์มสมาชิก รวมพื้นที่ปลูกหญ้าของสมาชิก 10,928 ไร่ และพื้นที่แปลงพืชอาหารสัตว์ที่สหกรณ์ดำเนินการเอง 1,200 ไร่

2.5 แหล่งน้ำในการผลิต

- ยังอยู่ระหว่างดำเนินการตรวจสอบข้อมูล -

() 1. ในเขตชลประทาน.....ไร่

อยู่ในเขตความรับผิดชอบของโครงการชลประทานจังหวัด.....หรือ

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา.....

() 2. นอกเขตชลประทาน.....ไร่ แหล่งน้ำจากไหน

() 2.1 น้ำฝนไร่

() 2.2 แหล่งน้ำธรรมชาติ.....ไร่

() 2.. แหล่งอื่นๆไร่

() 1) ฝาย (ระบู่ชื่อฝาย).....พิกัด (X/Y).....

() 2) บ่อบาดาล ระบู่พิกัด(X/Y).....

() 3) สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้าน.....พิกัด (X/Y).....

() 4) คลองธรรมชาติ ระบู่ชื่อคลอง.....

2.6 สภาพความเหมาะสมของพื้นที่ (zoning) กับชนิดสินค้าที่ผลิตอยู่ในปัจจุบัน

เป็นพื้นที่เหมาะสมการเลี้ยงโคนม ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง การกำหนดเขตเหมาะสมสำหรับเลี้ยงโคนม ลงวันที่ 7 มีนาคม 2556

- () 1. S1 จำนวนไร่ สมาชิก.....ราย
- () 2. S2 จำนวนไร่ สมาชิก.....ราย
- () 3. S3 จำนวนไร่ สมาชิก.....ราย
- () 4. N จำนวนไร่ สมาชิก.....ราย

2.7 มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรรวมอยู่ในพื้นที่ตำบลที่แปลงใหญ่ตั้งอยู่หรือไม่

- (✓) 1. ไม่มี
- () 2. มี ระบุสินค้าหลักของ ศพก.
- () 2.1 ศูนย์หลัก () 2.2 ศูนย์เครือข่าย

3. ข้อมูลเกษตรกรสมาชิก (เฉพาะในพื้นที่แปลงใหญ่ เป้าหมาย ปี 2559 ตามข้อ 2.2 (1) จำนวน 50 ราย เท่านั้น)

3.1 การถือครองที่ดินของเกษตรกรสมาชิก

- () 1. เช่า.....ไร่
- () 2. ของตนเอง 50 ราย 1,432ไร่
- () 3. เช่าและของตนเอง.....ไร่
- () 4. อื่นๆ (ระบุ).....ไร่

3.2 พื้นที่มีเอกสารสิทธิ์ (หมายถึงเอกสารที่สามารถใช้แสดงสิทธิในการทำธุรกรรม)

- (✓) 1. มี จำนวน 50 ราย 1,432 ไร่
- () 2. ไม่มี จำนวน.....ไร่

3.3 การทำบัญชีต้นทุนอาชีพ จำนวน 50 ราย ไม่ทำจำนวน.....ราย

(เฉพาะในพื้นที่แปลงใหญ่ เป้าหมาย ปี 2559 ตามข้อ 2.2 (1) จำนวน 50 รายเท่านั้น)

4. การผลิตสินค้าหลัก

4.1 ชนิดสินค้า (ระบุ) น้านมโค

- 1) พันธุ์ (ระบุ)จำนวน.....ไร่
- 2) พันธุ์ (ระบุ)จำนวน.....ไร่

4.2 จำนวนครั้งในการผลิต

- () 1. จำนวนครั้ง/ปี
 - (✓) 2. กรณีอื่นๆ (ระบุ) ผลิตทุกวัน ตลอดทั้งปี รีดนมวันละ 2 ครั้ง (เช้า-เย็น)
- ลักษณะการผลิต () 1. ในฤดู () 2. นอกฤดู

4.3 ช่วงเวลาผลผลิตออกสู่ตลาด (ค่าฐานปี 2557)

| เดือน | ปริมาณผลผลิตรวม (ตัน) |
|------------|-----------------------|
| มกราคม | 3,781 |
| กุมภาพันธ์ | 3,465 |
| มีนาคม | 3,840 |

| | |
|-----------------|--------|
| เมษายน | 3,680 |
| พฤษภาคม | 3,822 |
| มิถุนายน | 3,862 |
| กรกฎาคม | 3,683 |
| สิงหาคม | 3,542 |
| กันยายน | 3,436 |
| ตุลาคม | 3,231 |
| พฤศจิกายน | 3,477 |
| ธันวาคม | 3,727 |
| ปริมาณผลผลิตรวม | 43,551 |

- 4.4 ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย.....อยู่ระหว่างดำเนินการจัดเก็บและปรับปรุงข้อมูล.....บาท/หน่วย
- 4.5 ราคาขายผลผลิตเฉลี่ย 17.60 บาท/กิโลกรัม (เป็นราคาฐานและมีการบวกเพิ่มหรือหักลดตามคุณภาพน้ำนมดิบ)
- 4.6 การรับรองมาตรฐานระบบการผลิตในปัจจุบัน
- () 1. ไม่มี
 - () 2. มี ระบุ
 - () 2.1 GAP จำนวน อยู่ระหว่างพัฒนาปรับปรุงฟาร์มเข้าสู่มาตรฐาน GAP 50 ราย
 - () 2.2 เกษตรอินทรีย์ จำนวนราย
 - () 2.3 RSPO จำนวนราย
 - () 2.4 อื่นๆ (ระบุ).....ราย

5. การตลาด/รูปแบบการจำหน่าย

- 5.1 รูปแบบการจำหน่าย (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
- () 1. ต่างคนต่างขาย
 - () 2. การบริหารจัดการผลผลิต (รวมกันขาย) สมาชิกขายให้สหกรณ์โคนมไทยมิลค์ จำกัด
 - () 3. Contract Farming
 - () 4. ประมูล
 - () 5. อื่น ๆ (ระบุ).....
- 5.2 ผู้รับซื้อผลผลิตจากกลุ่มสมาชิกแปลงใหญ่ (ระบุชื่อ) (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
- () 1. สหกรณ์โคนมไทยมิลค์ จำกัด
 - () 2. โรงสี/โรงงาน.....
 - () 3. ตลาดกลาง.....
 - () 4. บริษัท/ ห้างร้าน บริษัทฟริสแลนด์ คัมพิน่า(ประเทศไทย) จำกัด มหาชน
 - () 5. วิสาหกิจชุมชน.....
 - () 6. พ่อค้าคนกลาง.....

() 7. อื่นๆ (ระบุ).....

5.3 ลักษณะการจำหน่าย (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

5.3.1 การคัดเกรด () 1. ไม่มี

(✓) 2. มี ระบุ ตามประกาศคณะกรรมการโคนมและผลิตภัณฑ์นม

เรื่องมาตรฐานการรับซื้อน้ำนมโค

5.3.2 การสร้างมูลค่าเพิ่มในการจำหน่ายสินค้า

() 1. ไม่มี

(✓) 2. มี ระบุ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

() 2.1 แปรรูปเบื้องต้น

() 2.2 การบรรจุภัณฑ์สำหรับจำหน่าย

(✓) 2.3 อื่นๆ (ระบุ แปรรูปผลิตภัณฑ์นมยูเอชที และพาสเจอร์ไรส์โดยโรงงาน
แปรรูปของสหกรณ์โคนมไทยมิลค์ จำกัด

6. การบริหารจัดการแปลง

6.1 ทีมผู้จัดการแปลง ประกอบด้วย

6.1.1 หน่วยงานราชการ จำนวน 8 ราย

6.1.2 เกษตรกรสมาชิกแปลง จำนวน.....-.....ราย

6.1.3 ภาคเอกชน จำนวน.....-.....ราย

6.1.4 อื่นๆ (ระบุ) ฝ่ายจัดการของสหกรณ์โคนมไทยมิลค์ จำกัด จำนวน 3 ราย

6.2 สถานภาพการรวมกลุ่ม/องค์กรการเกษตร

() 1. ยังไม่ได้รวมกลุ่ม

(✓) 2. รวมกลุ่มแล้ว เป็นแบบ

(✓) 2.1 สหกรณ์ () 2.3 วิสาหกิจชุมชน

() 2.2 กลุ่มเกษตรกร (นิติบุคคล) () 2.4 อื่นๆ (ระบุ)

6.3 แหล่งเครื่องจักรกลการเกษตร (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

(✓) 1. ของกลุ่ม () 2. เช่า () 3. จ้าง (✓) 4. ของเกษตรกรเอง

7. การวิเคราะห์สภาพการผลิตและการตลาดของแปลงใหญ่

(วิเคราะห์ก่อนจัดทำแผนแปลงใหญ่ และจะต้องระบุแนวทางแก้ไขในแผน)

| ประเด็น | ไม่มีปัญหา | มีปัญหา | หมายเหตุ |
|----------------------------------|------------|---------|--|
| 7.1 สภาพแวดล้อมในการผลิต | | | ระบุรายละเอียดปัญหา |
| (1) คุณภาพดิน | | ✓ | -สภาพดินในการปลูกแปลงหญ้ามีคุณภาพ ไม่สม่ำเสมอ ต้องการมีการปรับปรุงดิน |
| (2) คุณภาพ/ความเพียงพอของ น้ำ | | ✓ | -มีแหล่งน้ำไม่เพียงพอ |
| (3) อื่นๆ (ระบุ)ไฟฟ้า | | ✓ | -ไฟฟ้าไม่เพียงพอ ไฟตกบ่อย |
| 7.2 ปัจจัยการผลิต | | | ระบุรายละเอียดปัญหา |

| | | | |
|--------------------------------------|-------|-------|---|
| (1) พันธุ์ดี | ..... | ..... | ..... |
| (2) ปุ๋ยและสารปรับปรุงบำรุงดิน | ..... | ..... | ..... |
| (3) สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช | ..... | ..... | ..... |
| (4) เครื่องจักรกล/เครื่องมือการเกษตร | ..... | ..... | ..... |
| (5) เงินทุน | ..... | ..... | ..... |
| (6) แรงงาน | ..... | ..... | ..... |
| 7.3 เทคโนโลยีการผลิต | | | ระบุรายละเอียดปัญหา/เทคโนโลยีที่ต้องการ |
| 7.3.1 ด้านพืช | ..... | ..... |  |
| (1) การเตรียมดิน/การปรับปรุงบำรุงดิน | ..... | ..... | ..... |
| (2) การปลูก | ..... | ..... | ..... |
| (3) การใช้ปุ๋ย | ..... | ..... | ..... |
| (4) การป้องกันกำจัดศัตรูพืช | ..... | ..... | ..... |
| (5) การให้น้ำ/ระบบน้ำ | ..... | ..... | ..... |
| (6) การเก็บเกี่ยว | ..... | ..... | ..... |
| (7) วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว | ..... | ..... | ..... |

| ประเด็น | ไม่มีปัญหา | มีปัญหา | หมายเหตุ |
|--------------------------------------|------------|---------|---|
| 7.3.2 ด้านปศุสัตว์ | | | ระบุรายละเอียดปัญหา/เทคโนโลยีที่ต้องการ |
| (1) การปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์สัตว์ | ✓ | | |
| (2) การใช้เทคโนโลยีชีวภาพ | | ✓ | -ยังพบปัญหาการผสมติดยาก |
| (3) การจัดการเลี้ยงดูสัตว์ระยะต่างๆ | ✓ | | |
| (4) การจัดการฟาร์ม | | ✓ | -เกษตรกรมีการเลี้ยงโคนมหลากหลายขนาด (เล็ก/กลาง/ใหญ่)จึงมีการจัดการที่หลากหลายรูปแบบ |
| 7.3.2 ด้านปศุสัตว์ (ต่อ) | | | |
| (5) การป้องกันและควบคุมโรคระบาดสัตว์ | | ✓ | -เป็นพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการแพร่กระจายของโรคระบาดสัตว์ เนื่องจากเป็นพื้นที่รอยต่อของจังหวัดใกล้เคียง มีผู้ประกอบการรับจ้างขนส่งนํ้านมดิบ และพ่อค้าโคค่อนข้างมาก |

| | | | |
|--|-------|-------|--|
| (6) การจัดการอาหารสัตว์ | | ✓ | -มีความจำเป็นต้องใช้อาหารสัตว์ที่มีคุณภาพสูงในการดูแลโคนม -ยังพบปัญหาการปนเปื้อนของจุลินทรีย์ในน้ำนมดิบ |
| (7) การจัดการควบคุมและรักษาคุณภาพผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยว | | ✓ | |
| (8) การจัดการขนส่งน้ำนม/ผลผลิต | ✓ | | |
| (9) การแปรรูป/ผลิตภัณฑ์ | ✓ | | |
| (10) การตรวจสอบย้อนกลับ | ✓ | | |
| 7.3.3 ด้านประมง | | | |
| (1) การเตรียมบ่อ/กระชัง | ..... | ..... | ..... |
| (2) การเพาะและอนุบาล | ..... | ..... | ..... |
| (3) ปริมาณและคุณภาพน้ำ | ..... | ..... | ..... |
| (4) การป้องกันและรักษา | ..... | ..... | ..... |
| (5) การจับผลผลิต | ..... | ..... | ..... |
| (6) วิทยาการหลังการจับผลผลิต | ..... | ..... | ..... |
| (7) การแปรรูป | ..... | ..... | ..... |
| (8) บรรจุภัณฑ์ | ..... | ..... | ..... |
| 7.4 การเพิ่มมูลค่าสินค้า | | | |
| (1) การแปรรูป | ✓ |  | ..... |
| (2) บรรจุภัณฑ์ | ✓ |  | ..... |
| (3) มาตรฐานสินค้า | ✓ |  | ..... |

| ประเด็น | ไม่มีปัญหา | มีปัญหา | หมายเหตุ |
|---|------------|---------|--|
| 7.5 การตลาด | | | ระบุรายละเอียดปัญหา |
| (1) ผลผลิตสอดคล้องกับความต้องการของตลาด (เช่น ปริมาณ คุณภาพ ระยะเวลา ฯลฯ) | ✓ | | |
| (2) ช่องทางการจำหน่าย/ตลาดรับซื้อ | ✓ | ✓ | -กรณีนมโรงเรียนจะไม่มีปัญหาเรื่องช่องทางการจำหน่าย กรณีเป็นนมพาณิชย์ สหกรณ์เพิ่มเริ่มเปิดตัวผลิตภัณฑ์ และยังอยู่ระหว่างการหาช่องทางตลาดเพิ่มเติม |
| (3) ราคาสินค้า | ✓ | | |
| (4) การรวบรวม/จัดเก็บสินค้า | ✓ | | |
| 7.5 การตลาด | | | ระบุรายละเอียดปัญหา |
| (5) การขนส่งสินค้า | ✓ | | |

| | | | |
|--|---|-------|---------------------|
| (6) การส่งมอบสินค้า | ✓ | ..... | ..... |
| 7.6 การบริหารจัดการ | | | ระบุรายละเอียดปัญหา |
| (1) ความสามารถและความเข้มแข็ง ของคณะกรรมการกลุ่ม | ✓ | ..... | ..... |
| (2) ความสามารถและความร่วมมือของสมาชิก | ✓ | ..... | ..... |

8. กำหนดเป้าหมาย (ใช้ข้อมูลจากแผนพัฒนาของแปลงใหญ่ที่ได้จัดทำไว้)

8.1 ลดต้นทุนการผลิต

(✓) 1. ไม่มี

() 2. มี จากเดิม.....บาท/หน่วย เป็น.....บาท/หน่วย

8.2 เพิ่มผลผลิต

() 1. ไม่มี

(✓) 2. มี จากเดิม.....หน่วย/หน่วยการผลิต เป็น.....หน่วย/หน่วยการ

ผลิต

| ปีงบประมาณ | ค่าฐาน | ๒๕๕๘ | ๒๕๕๙ | ๒๕๖๐ | ๒๕๖๑ | ๒๕๖๒ |
|------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ปริมาณน้ำนมดิบ กิโลกรัม/ตัว/วัน | ๑๑ | ๑๑.๓๙ | ๑๑.๗๙ | ๑๒.๒๐ | ๑๒.๖๔ | ๑๓.๐๗ |

8.3 พัฒนาคุณภาพผลผลิต

() 1. ไม่มี

(✓) 2. มี ระบุ เช่น

(✓) 2.1 มีมาตรฐานการผลิต

2.1.1 รับรอง GAP จำนวน 50 ฟาร์ม

2.1.2 รับรองเกษตรอินทรีย์ จำนวน.....ราย

2.1.3 รับรอง RSPO จำนวน.....ราย

2.1.4 รับรองมาตรฐานอื่นๆ (ระบุ)..... จำนวน.....ราย

(✓) 2.2 ยกกระดับคุณภาพผลผลิต

2.2.1 มีผลผลิตคุณภาพระดับ A เพิ่มขึ้น ร้อยละ.....

2.2.2 อื่นๆ เกษตรกรสมาชิกได้รับราคาเพิ่มขึ้นจากคุณภาพองค์ประกอบน้ำนมดิบที่ดีขึ้นไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ บาท/กิโลกรัม

8.4 ตลาด

() 1. ไม่มี

(✓) 2. มี ระบุ เช่น

- () 1. มีแหล่งจำหน่าย/ช่องทางการจำหน่ายเพิ่มขึ้น จาก.....แหล่ง เป็น.....แหล่ง
 - () 2. มีความมั่นคงทางตลาด ระบุ.....
(เช่น Contract Farming การซื้อขายล่วงหน้า เป็นต้น)
 - () 3. มีระบบตรวจสอบย้อนกลับ ระบุ.....
(เช่น QR code ,บาร์โค้ด เป็นต้น)
 - (✓) 4. อื่นๆ ระบุ สหกรณ์มีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ ไม่น้อยกว่า 3 ผลิตภัณฑ์
- 8.5 บริหารจัดการ (✓) 1. ไม่มี () 2. มี (ระบุ) (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
- (✓) 1. รวมกลุ่มบริหารจัดการการผลิตร่วมกัน เช่น วางแผนการผลิต, จัดซื้อปัจจัยการผลิต,ใช้เครื่องจักรกลการเกษตร, บริหารจัดการน้ำ เป็นต้น
 - (✓) 2. รวมกลุ่มบริหารจัดการการตลาดร่วมกัน เช่น วางแผนการตลาด, จำหน่ายผลผลิต เป็นต้น
 - (✓) 3. รวมกลุ่มบริหารจัดการองค์กร เช่น จัดตั้งกลุ่ม / องค์กรเกษตรกร, บริหารจัดการเงินทุนและผลตอบแทน เป็นต้น

ส่วนที่ 2 รายงานผลการพัฒนาตามแผนพัฒนาแปลงใหญ่

- คำชี้แจง 1. ใช้ข้อมูลจากแผนพัฒนาแปลงใหญ่ที่ได้จัดทำไว้แล้ว
2. ให้เติมค่าลงในช่องระยะเวลาดำเนินงานที่กำหนดในแผน และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องผลดำเนินการ

| ประเด็น | ระยะเวลาดำเนินงานที่กำหนดในแผน | ผลการดำเนินการ | | | หมายเหตุ |
|---------|--------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|----------|
| | | ดำเนินการเสร็จแล้ว | อยู่ระหว่างดำเนินการ | ยังไม่ดำเนินการ | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|--|---------------|---|---|---|--|
| | | | | ร | |
| 1. เตรียมการ | | | | | |
| 1.1 ประชุมชี้แจงสมาชิกแปลง | ต.ค.-ก.พ.59 | ✓ | | | |
| 1.2 จัดเก็บข้อมูลภาวะเศรษฐกิจ สังคม ครัวเรือนของสมาชิกรายครัวเรือน | ม.ค.-ก.พ.59 | ✓ | | | |
| 1.3 จัดทำข้อมูลแผนที่รายแปลง | ม.ค.-ก.พ.59 | ✓ | | | |
| 2. แผนและการดำเนินงาน | | | | | |
| 2.1 ลดต้นทุนการผลิต | ธ.ค.58-ก.ย.59 | | | | |
| (1) เลี้ยงเฉพาะโคนมที่ให้ผลผลิต | | | ✓ | | |
| (2) การใช้เทคโนโลยีทางการเกษตรมาใช้ในการรีดนมเพื่อทดแทนแรงงาน | | | ✓ | | |
| (3) การลดต้นทุนโลจิสติกส์ในขบวนการขนส่งน้ำนมดิบ โดยการจัดซื้อรถ Tanker | | | ✓ | | |

ส่วนที่ 2 รายงานผลการพัฒนาตามแผนพัฒนาแปลงใหญ่ (ต่อ)

| ประเด็น | ระยะเวลาดำเนินงานที่กำหนดในแผน | ผลการดำเนินการ | | | หมายเหตุ |
|--|--------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|----------|
| | | ดำเนินการเสร็จแล้ว | อยู่ระหว่างดำเนินการ | ยังไม่ดำเนินการ | |
| 2. แผนและการดำเนินงาน(ต่อ) | | | | | |
| 2.2 เพิ่มผลผลิต | ธ.ค.58-ก.ย.59 | | | | |
| (1) พัฒนาระบบฟาร์มเลี้ยงโคสาวทดแทนโดยสหกรณ์ | | | ✓ | | |
| (2) การปรับโครงสร้างฟาร์มสมาชิก และเลี้ยงด้วยอาหารสัตว์ที่สร้างสมดุลให้แก่โคนม | | | ✓ | | |
| (3) การจัดตั้ง Feed Center โดย | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|
| สหกรณ์ | | | | | |
| -ขยายกำลังการผลิตโรงงานผลิตอาหารสัตว์TMR | | ✓ | | | |
| -แปลงพืชอาหารสัตว์ที่ดำเนินการโดยสหกรณ์ | | ✓ | | | |
| (4)การเขตกรรมที่ถูกต้องตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เหมาะสมกับการเลี้ยงโคนม | | ✓ | | | |

ส่วนที่ 2 รายงานผลการพัฒนาตามแผนพัฒนาแปลงใหญ่ (ต่อ)

| ประเด็น | ระยะเวลาดำเนินงานที่กำหนดในแผน | ผลการดำเนินการ | | | หมายเหตุ |
|--|--------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|--|
| | | ดำเนินการเสร็จแล้ว | อยู่ระหว่างดำเนินการ | ยังไม่ดำเนินการ | |
| 2. แผนและการดำเนินงาน(ต่อ) | | | | | |
| 2.3. ยกกระดับคุณภาพผลผลิต (พัฒนา) | ธ.ค.58-ก.ย.59 | | | | |
| (1)ฟาร์มได้รับการรับรองมาตรฐานฟาร์ม GAP | | | ✓ | | |
| (2)การตรวจสอบคุณภาพน้ำนมดิบจากฟาร์มที่ปรับเปลี่ยนระบบรีดนมแบบ Pipe line& Cooling tank และขนส่งโดยรถ Tankerมีค่าเฉลี่ยจำนวนจุลินทรีย์ในน้ำนมดิบ | | | | ✓ | สมาชิกอยู่ระหว่างติดตั้ง Pipe line& Cooling tank |
| 2.4 ตลาด | ธ.ค.58-ก.ย.59 | | | | |
| (1)การรวบรวมน้ำนมดิบจาก | | ✓ | | | |

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| สมาชิก | | | | | |
| (2)สหกรณ์คงไว้ซึ่งการรับรองการปฏิบัติทางสุขลักษณะที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ(GMP ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ) | | ✓ | | | |
| (3) สหกรณ์มีตราสินค้าเป็นของตนเอง | | ✓ | | | |
| (4)สหกรณ์ได้รับการรับรองมาตรฐานโรงงาน (GMPของอย.) | | ✓ | | | |

ส่วนที่ 2 รายงานผลการพัฒนาตามแผนพัฒนาแปลงใหญ่ (ต่อ)

| ประเด็น | ระยะเวลาดำเนินงานที่กำหนดในแผน | ผลการดำเนินการ | | | หมายเหตุ |
|--|--------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|---|
| | | ดำเนินการเสร็จแล้ว | อยู่ระหว่างดำเนินการ | ยังไม่ดำเนินการ | |
| 2. แผนและการดำเนินงาน(ต่อ) | | | | | |
| 2.5 บริหารจัดการ | ธ.ค.58-ก.ย.59 | | | | |
| (1)การขอรับการสนับสนุนด้านแหล่งน้ำ | | | ✓ | | |
| (2)การขอรับการสนับสนุนด้านไฟฟ้า | | | ✓ | | |
| (3)การจัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ | | ✓ | | | |
| (4)การบริหารจัดการการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกันในรูปแบบสหกรณ์ | | | ✓ | | |
| (5)สนับสนุนที่ดินในการสร้างโรงพยาบาลสัตว์ | | ✓ | | | |
| (6)การถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยง/การป้องกันและการพัฒนาสู่ฟาร์มมาตรฐาน | | ✓ | | | งบบุคลากร สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดสระบุรี |
| (7)การจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ | | | ✓ | | |

| | | | | | |
|--------------------|--|---|---|---|--|
| รายแปลง/บัญชีกลุ่ม | | ■ | ■ | ■ | |
|--------------------|--|---|---|---|--|

ส่วนที่ 2 รายงานผลการพัฒนาตามแผนพัฒนาแปลงใหญ่ (ต่อ)

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องกิจกรรม และสามารถตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ และกรอกข้อมูลในช่องงบประมาณ

| หน่วยงาน | กิจกรรม | | | | | งบประมาณ (บาท) (ระบุงบประมาณรวม จากทุกกิจกรรมเป็นราย หน่วยงาน) | หมายเหตุ |
|--|--------------------|-------------------|------------------------|---------|---|---|--|
| | ถ่ายทอด ความรู้ | ปัจจัย การผลิต | เครื่องมือ/ อุปกรณ์ | การตลาด | อื่นๆ สนับสนุน(ช่วยซื้อ) ผลิตภัณฑ์นมแปรรูป ของสหกรณ์ | | |
| 3. การบูรณาการการทำงาน | | | | | | | |
| 3.1. หน่วยงานภาครัฐภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | | | | | | | สนับสนุนโดย การซื้อ ผลิตภัณฑ์นม แปรรูปของ สหกรณ์ไป จัดเป็นอาหาร ว่างในการจัด อบรม/ประชุม ของหน่วยงาน |
| - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด | | | | | ✓ | | |
| - สำนักงานเกษตรจังหวัด | | | | | | | |
| - สำนักงานประมงจังหวัด | | | | | | | |
| - สำนักงานปศุสัตว์ | ✓ | | | | | | |
| - สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัด | | | | | | | |
| - สำนักงานสหกรณ์จังหวัด | ✓ | | | | ✓ | | |
| - สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์จังหวัด | ✓ | | | | | | |
| - สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด | | | | | | | |
| - โครงการชลประทานที่ดูแลพื้นที่ | | | | | | | |
| - หน่วยงานสังกัดสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ รับผิดชอบ | | | | | | | |
| - สำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด | | | | | | | |

ส่วนที่ 2 รายงานผลการพัฒนาตามแผนพัฒนาแปลงใหญ่ (ต่อ)

| หน่วยงาน | กิจกรรม | | | | | งบประมาณ (บาท) (ระบุงบประมาณ | หมายเหตุ |
|----------|--------------------|---------------|-----------------|-------------|---|------------------------------------|----------|
| | ถ่ายทอด ความรู้ | ปัจจัย การ | เครื่องมือ / | การตล าด | อื่นๆ สนับสนุน(ช่วยซื้อ)ผลิตภัณฑ์นมแปรรูปของ | | |

| | ผลิต | อุปกรณ์ | สหกรณ์ | รวมจากทุก กิจกรรมเป็นราย หน่วยงาน) | |
|--|------|---------|--------|--|---|
| 3. การบูรณาการการทำงาน (ต่อ) | | | | | |
| 3.2 หน่วยงานภาครัฐอื่นๆ | | | | | |
| 1) สำนักงานพาณิชย์จังหวัด | | | ✓ | | สนับสนุนโดยการซื้อ ผลิตภัณฑ์นมแปรรูปของ สหกรณ์ไปจัดเป็นอาหารว่าง ในการจัดอบรม/ประชุม ของ หน่วยงาน |
| 2) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด | | | | | |
| 3) องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น | | | | | |
| 4) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด | | | | | |
| 5) สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด | | | ✓ | | |
| 6) สำนักงานจังหวัด | | | ✓ | | |
| 7) หน่วยงานสังกัดกระทรวงมหาดไทย ระดับจังหวัดอื่นๆ (ระบุ)..... | | | | | |
| 8) หน่วยงานสังกัดกระทรวงกลาโหม ระดับจังหวัดอื่นๆ (ระบุ)..... | | | | | |
| 9) หน่วยงานสังกัดกระทรวงทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อื่นๆ (ระบุ)..... | | | | | |

ส่วนที่ 2 รายงานผลการพัฒนาตามแผนพัฒนาแปลงใหญ่ (ต่อ)

| หน่วยงาน | กิจกรรม | | | | | งบประมาณ (บาท) (ระบุงบประมาณรวมจาก ทุกกิจกรรมเป็นราย หน่วยงาน) | หมายเหตุ |
|-------------------------------------|--------------------|-------------------|------------------------|---------|----------------|---|----------|
| | ถ่ายทอด ความรู้ | ปัจจัย การผลิต | เครื่องมือ/ อุปกรณ์ | การตลาด | อื่นๆ | | |
| 3. การบูรณาการการทำงาน (ต่อ) | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 3.3 หน่วยงานภาคเอกชน | | | | | | | |
| 1) สภาหอการค้าจังหวัด | | | | | | | |
| 2) สภาอุตสาหกรรมจังหวัด | | | | | | | |
| 3) สมาคมอารักรักษาพืช | | | | | | | |
| 4) บริษัท..... | | | | | | | |
| 5) อื่นๆ (ระบุ)..... | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 3.4 องค์กรพัฒนาเอกชน (เช่น NGOs) (ระบุ) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

ส่วนที่ 3 ผลจากการดำเนินงาน
(ในกิจกรรมที่ยังไม่เกิดผลผลิตไม่ต้องเติมข้อมูล)

| ประเด็น | ผลลัพธ์ |
|-----------------------------|--|
| 4. ผลจากการดำเนินงาน | |
| 4.1.1 การลดต้นทุนการผลิต | - ต้นทุนการผลิตต่อหน่วยลดลง จาก.....บาท/หน่วย เป็น.....บาท/หน่วย - ต้นทุนการผลิตโดยรวมลดลง จาก.....บาท/ฤดูกาล ผลิต เป็น .....บาท/ฤดูกาลผลิต |
| 4.1.2 การเพิ่มผลผลิต | - ผลผลิตเพิ่มขึ้น จาก.....หน่วย/หน่วยการผลิต เป็น.....หน่วย/หน่วยการผลิต |
| 4.1.3 การพัฒนาคุณภาพ | () มีมาตรฐานการผลิต (ระบุ).....เพิ่มขึ้น จาก.....ราย เป็น .....ราย () ยกระดับคุณภาพผลผลิต โดยมีผลผลิตคุณภาพระดับ A เพิ่มขึ้น ร้อยละ..... อื่นๆ..... ร้อยละ..... |
| 4.1.4 การตลาด | () ปริมาณและคุณภาพผลผลิตสอดคล้องกับความต้องการ ของตลาด () มีแหล่งจำหน่าย/ช่องทางการจำหน่ายเพิ่มขึ้น จาก.....แหล่ง เป็น.....แหล่ง () มีความมั่นคงทางตลาด เช่น Contract Farming การ ซื้อขายล่วงหน้า เป็นต้น (✓) มีระบบตรวจสอบย้อนกลับ เช่น QR code ,บาร์โค้ด เป็นต้น () ราคาจำหน่ายผลผลิตเพิ่มขึ้น |
| 4.1.5 การบริหารจัดการ | (✓) กลุ่มมีการบริหารจัดการการผลิตร่วมกัน (✓) กลุ่มมีการจัดการการตลาดร่วมกัน (✓) กลุ่มมีการจัดการองค์กรร่วมกัน |