**แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล**

**อำเภอขุนหาญ จังหวัดศรีสะเกษ**

**ปี 2561-2563**

**โดย**

**ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร**

**ประจำตำบลสิ**

**กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์**

**บทที่ 5**

**แนวทางการพัฒนาการเกษตร ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลสิ ปี 2561-2563**

**อำเภอขุนหาญ จังหวัดศรีสะเกษ**

1. ยุทธศาสตร์ด้าน การเสริมสร้างเศรษฐกิจฐานรากตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และพัฒนาตามแนวทางอยู่ดีมีสุข

 **แนวทางการพัฒนาที่ 1** ส่งเสริมสนับสนุนการจัดตั้งกลุ่มอาชีพต่างๆ ให้เข็มแข็งมุ่งเน้นความสามัคคีภายในกลุ่ม

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย | งบประมาณและที่มา | ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
| 2561(บาท) | 2562(บาท) | 2563(บาท) |
| 12 | ส่งเสริมพัฒนาธุรกิจกลุ่ม/วิสาหกิจชุมชนโครงการสนับสนุนศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล | - เพื่อส่งเสริมให้กลุ่ม/ชุมชนเข้มแข็ง มีความสามัคคีและพึ่งพาตนเองได้จัดประชุม เวทีประชาคมและคณะกรรมการบริหารฯ 12 ครั้ง และจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ | เกษตรกร 14 หมู่บ้านคณะกรรมการบริหารศูนย์ | 25,00025,000 | 25,00025,000 | 25,00025,000 | ทำให้ประชาชนพึ่งตนเองได้ไม่เป็นหนี้นอกระบบเกษตรกรได้รับการบริการทางด้านการจัดทำแผนการพัฒนา และโครงการทางด้านการเกษตร ตรงตามความต้องการที่แท้จริง | -อบต.-เทศบาล-พัฒนาชุมชน-สำนักงานเกษตรอำเภอ-อบต.-เทศบาล-สำนักงานเกษตร |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *ที่* | *โครงการ* | *วัตถุประสงค์* | *เป้า**หมาย* | *งบประมาณและที่มา* | *ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ* | *หน่วยงานที่รับผิดชอบ* |
| *2561**(บาท)* | *2562(บาท)* | *2563(บาท)* |
| *1* | *โครงการส่งเสริมการใช้พืช-สัตว์สายพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มผลผลิต* | *-เพื่อสนับสนุนการจัดซื้อเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีให้ชุมชน* | *ปีละ 5 หมู่บ้าน* | *500,000* |  *500,000* | *500,000* | *-ผลผลิตข้าวมีคุณภาพและปริมาณเพิ่มขึ้น**-เกษตรกรมีข้าวพันธุ์ดีไว้ทำพันธุ์* | *-อบต.**-เทศบาล**-เกษตร* |
| *2* | *โครงการรณรงค์ผลิตพืชปลอดภัยจากสารพิษจังหวัดศรีสะเกษ* | *-เพื่อส่งเสริมการผลิตพืชผักปลอดภัยจากสารพิษ* | *14 หมู่บ้าน* | *60,000* | *60,000* | *60,000* | *-ผลผลิตมีคุณภาพปลอดภัยจากสารพิษ เป็นที่ต้องการของตลาด**-เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจและตระหนักในการผลิตข้าว/พืชอาหารที่มีความปลอดภัยจากสารพิษ* | *-อบต.**-เทศบาล**-เกษตร* |
| *3* | *ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ ศรีสะเกษก้าวหน้า* | *รณรงค์การปลูกข้าวอินทรีย์,ไถกลบตอซัง,การหว่านพืชปุ๋ยสด,การ ผลิตปุ๋ยและน้ำหมักชีวภาพ* | *14 หมู่บ้าน* | *108,000* | *108,000* | *108,000* | *-ฟื้นฟูสภาพดินให้มีความอุดมสมบูรณ์**-อาหารปลอดภัย* | *-อบต.**-เทศบาล**-เกษตร* |
| *4* | *ส่งเสริมการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง* | *-จัดอบรมและศึกษาดูงานให้แก่เกษตรกร**-พัฒนาจุดสาธิตเกษตร**-อื่นๆ* | *14 หมู่บ้าน* | *50,000* | *50,000* | *50,000* | *-ประชาชนเล็งเห็นประโยชน์ และดำเนินชีวิตตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**- เพิ่มผลผลิตทางการเกษตร* | *-อบต.**-เทศบาล**-เกษตร* |
| *5* | *ฝึกอบรมกรีดยางพารา* | *เพิ่มทักษะเกษตรกรมือใหม่และคนว่างงาน* | *20 ราย* | *24,000* | *24,000* | *24,000* | *เกษตรกรเกิดทักษะการกรีดยางถูกวิธี* | *สำนักงานเกษตร* |

 **แนวทางการพัฒนาที่ 2 ยกระดับส่งเสริมการเกษตรอินทรีย์วิถีศรีสะเกษ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตด้านการเกษตรอินทรีย์**

**บทที่ 6**

**รูปแบบการเขียนโครงการ/กิจกรรม**

**แผนส่งเสริมการเกษตร ปี 2561- 2563**

**ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลสิ**

**อำเภอขุนหาญ จังหวัดศรีสะเกษ**

1. ชื่อโครงการ ส่งเสริมพัฒนาธุรกิจกลุ่ม/วิสาหกิจชุมชน

 กิจกรรม ส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ

##### หลักการและเหตุผล

 ตามที่รัฐบาลมีนโยบายให้ประเทศไทยเป็นแหล่งผลิตอาหารที่ปลอดภัยแก่ผู้บริโภคทั้งภายในและต่างประเทศ และได้ประกาศให้เป็นนโยบายผลักดันให้ประเทศไทยเป็นครัวโลก ปัจจุบันแม้กรมส่งเสริมการเกษตรจะมีการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืชอาหารต่างๆให้ปลอดสารพิษอยู่แล้ว แต่ผลการดำเนินงานอยู่ในวงจำกัด เพื่อให้การดำเนินงานโครงการเป็นที่ยอมรับเชื่อถือจากผู้ที่เกี่ยวข้อง และสามารถผลักดันให้เกิดการดำเนินการอย่างกว้างขวาง โดยดำเนินการในลักษณะการบูรณาการ ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาประเทศให้เป็นครัวโลกได้ตามวัตถุประสงค์ของรัฐบาล

**วัตถุประสงค์**

1. รณรงค์ให้เกษตรกรผู้ผลิตและเกษตรกรผู้บริโภค ตระหนักและรับรู้ถึงอันตรายของสารปนเปื้อนที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

2. รณรงค์ให้มีการผลิตและบริโภคผักที่ปลอดภัยจากสารพิษ

3. เร่งรัดและส่งเสริมตลอดจนตรวจสอบแปลงส่งเสริมการผลิต

4. เพื่อให้ประชาชนในประเทศและต่างประเทศมีความปลอดภัย

**เป้าหมาย**

1. เกษตรกรผู้ผลิตอาหารบันทึกรายได้รับข้อมูลข่าวสาร ความรู้ในการผลิตผักให้ปลอดภัยจากสารพิษ

2. เกษตรกรผู้ผลิตตระหนักและรับรู้ในระบบการผลิตที่มีสารปนเปื้อนในผักทุกราย

3. เกษตรกรมีทางเลือกที่จะผลิตพืชตามความต้องการของผู้บริโภค

4. เกษตรกรผู้ผลิตและประชาชนผู้บริโภคมีความปลอดภัยและสุขภาพดีถ้วนหน้า

**สถานที่ดำเนินการ**

 บ้านห้วย หมู่ที่ 7 ตำบลสิ

 บ้านใหม่พัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลสิ

 บ้านโนนสีทอง หมู่ที่ 11 ตำบลสิ

**วิธีดำเนินการ**

1. จัดประชุมชี้แจงโครงการ แก่สมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักปลอดสารพิษบ้านโนนสีทอง

2 สอบถามข้อมูลและสำรวจแปลงปลูกเกษตรกรเพื่อหาแนวทางในการวางระบบการผลิตพืชที่ปลอดภัย

3. อบรมจัดเวทีการเรียนรู้ในประเด็นผลิตพืชผักปลอดภัยจากสารพิษ

4. ฝึกทักษะการทำน้ำหมักชีวภาพสูตรฮอร์โมนพืชและสารป้องกันแมลง

5. ป้องกันแมลงโดยวิธีใช้กับดักกาวเหนียว

**ระยะเวลาดำเนินการ**

 ตุลาคม 2561-กันยายน 2562

**ผู้รับผิดชอบงบประมาณ**

1. องค์การบริหารส่วนตำบลสิ
2. พัฒนาชุมชน
3. กรมส่งเสริมการเกษตร

**งบประมาณ**

 1. จัดเวทีการเรียนรู้ อบรม 30 คน 10,000 บาท

 2. วัสดุการเกษตร 15,000 บาท

 รวมเป็นเงิน 25,000 บาท

**ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ**

1. เกษตรกรผู้ปลูกพืชทุกรายมีความรู้ ความเข้าใจในระบบการผลิตพืชผักปลอดสารพิษ

2. ประชาชนผู้บริโภคตระหนักถึงผลกระทบจากสารปนเปื้อนในอาหาร

3. เกษตรกรผู้บริโภคมีความปลอดภัยจากสารปนเปื้อน

4. เกษตรกรผู้ผลิตมายได้เพิ่มขึ้น

**2. ชื่อโครงการ สนับสนุนศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล**

 **กิจกรรม** 1. ประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์

 2. จัดเวทีประชาคม

 3. จัดชื้อวัสดุอุปกรณ์ศูนย์

### หลักการและเหตุผล

 1. เพื่อพัฒนาคณะกรรมการบริหารศูนย์

 2. เพื่อบริการประชาชน

 3. เพื่อสำรวจข้อมูลพื้นฐาน

 4. จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรประจำตำบล

 5. เพื่อบริการข้อมูลข่าวสาร

### วัตถุประสงค์

1. ประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์
2. เพื่อจัดเวทีประชาคม
3. เพื่อจัดชื้ออุปกรณ์ศูนย์ฯ
4. จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรประจำตำบล

### เป้าหมาย

 คณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ

### สถานที่ดำเนินการ

 ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลฯ

### วิธีดำเนินการ

1. ประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ จำนวน 12 ครั้ง

1. สำรวจข้อมูลพื้นฐานทางการเกษตรของตำบล
2. จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรประจำตำบล
3. บริการข้อมูลข่าวสาร

#### ระยะเวลาดำเนินการ

#### ตุลาคม 2561- กันยายน 2562

### ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. องค์การบริหารส่วนตำบลสิ
2. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

### งบประมาณ

 1. ค่าเบี้ยเลี้ยงประชุม อัตราวันละ 100 บาท จำนวน 15 คน เป็นเงิน 18,000 บาท

2. ค่าวัสดุจัดทำแบบสำรวจ,สื่อให้ความรู้และอุปกรณ์ศูนย์ฯจำนวน 7,000 บาท

 **รวมเป็นเงิน 25,000 บาท**

### ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ

###  คณะกรรมการบริหารศูนย์ฯตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ

* สามารถบริการประชาชนแบบครบวงจร
* สามารถบริหารงานโครงการและปฏิบัติตามแผนที่วางไว้
* เกษตรกรได้รับการบริการจากศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลมากขึ้น

**3. ชื่อโครงการ** การส่งเสริมการใช้พืช-สัตว์สายพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มผลผลิต

**กิจกรรม** การจัดซื้อเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีให้ชุมชน

**หลักการและเหตุผล**

จากวิกฤตภาวะโลกร้อนในปัจจุบัน ส่งผลให้ในหลายประเทศทั่วโลก ผลิตอาหารได้ไม่เพียงพอต่อความต้องการ และอาจประสบปัญหาขาดแคลนอาหารได้ในที่สุด ด้วยเหตุนี้จึงทำให้ข้าวมีราคาสูงขึ้น จึงเป็นโอกาสอันดีของประเทศไทยที่ได้ชื่อว่าเป็นครัวของโลก โดยเฉพาะเกษตรกรผู้ทำนาจะพัฒนาระบบการผลิตให้สามารถผลิตข้าวได้ผลผลิตสูงและมีคุณภาพดี เพื่อให้เป็นที่ต้องการของตลาดและจำหน่ายได้ในราคาสูง

 ตำบลสิมีพื้นที่ทำการเกษตรทั้งสิ้น 10,904 ไร่ เกษตรกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำนา โดยมีพื้นที่ทำนาทั้งหมด 10,066 ไร่ คิดเป็น 92.3 % ของพื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด สามารถผลิตข้าวเปลือกได้ประมาณ 4,200 ตันต่อปี คิดเป็นมูลค่ากว่า 42 ล้านบาท ปัจจุบันการทำนาของเกษตรกรในพื้นที่ประสบปัญหาใหญ่ 2 ประการ ประการแรกคือการขาดเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในการเพาะปลูก เนื่องจากพันธุ์ข้าวที่เกษตรกรเก็บไว้ทำพันธุ์เองมีพันธุ์ปนสูงและเปอร์เซ็นต์การงอกต่ำ ทำให้คุณภาพผลผลิตข้าวลดลง ประการที่สองคือ การที่ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ทำให้ผลผลิตเฉลี่ยตต่อไร่ไม่สูง ฉะนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น จึงควรมีการส่งเสริมการใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี มาใช้ในการเพาะปลูกและเพื่อใช้ทำพันธุ์ปลูกในครั้งต่อไป รวมถึงมีการส่งเสริมให้เกษตรกรทำการเกษตรแบบอินทรีย์ เพื่อลดการใช้สารเคมี ซึ่งมีราคาแพงและเป็นอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม อันจะเป็นการส่งเสริมให้ชุมชนมีการทำการเกษตรที่ดี ชุมชนมีความเข้มแข็งสามารถพึ่งพาตนเองได้

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้เกษตรกรมีข้าวพันธุ์ดีปลูก
2. เพื่อเพิ่มคุณภาพและผลผลิตต่อไร่ให้สูงขึ้น
3. เพื่อให้ชุมชนมีกองทุนเมล็ดพันธุ์ข้าว

**เป้าหมาย**

1.สนับสนุนพันธุ์ข้าวหอมมะลิ 105 ปีละ 5 หมู่บ้าน

2.จัดตั้งกองทุนเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน

###### **สถานที่ดำเนินการ**

 หมู่ที่ 1-14 ต. สิ

**วิธีดำเนินการ**

1. ประชุมชี้แจงโครงการ/คัดเลือกเกษตรกรร่วมโครงการ

2. จัดตั้งกองทุน

1. ดำเนินการจัดหาพันธุ์ข้าวแจกจ่ายแก่สมาชิก
2. ติดตามกลุ่มผู้ผลิตเพื่อคัดพันธุ์ปน
3. จัดอบรมหรือศึกษาดูงานเรื่องวิทยาการก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว

 **ระยะเวลาดำเนินการ**

ตุลาคม 2561 – กันยายน 2562

**ผู้รับผิดชอบงบประมาณ**

1. องค์การบริหารส่วนตำบลสิ
2. เทศบาลตำบลขุนหาญ
3. กรมส่งเสริมการเกษตร

**งบประมาณ**

 1. ปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์ข้าว) 400,000 บาท

 2. ทุนเริ่มต้นในการตั้งกองทุนผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว 50,000 บาท

 3. ค่าอบรม/ศึกษาดูงานของเกษตรกร 50,000 บาท

 รวมเป็นเงิน 500,000 บาท

**ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ**

1. เกษตรกรเป้าหมายมีข้าวพันธุ์ดีไว้ทำพันธุ์
2. เกษตรกรผลิตข้าวหอมมะลิคุณภาพดีตรงตามความต้องการของตลาด
3. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
4. ชุมชนพึ่งพาตนเองได้

**4. ชื่อโครงการ** รณรงค์ผลิตพืชปลอดภัยจากสารพิษจังหวัดศรีสะเกษ

 **กิจกรรม** ส่งเสริมการผลิตพืชผักปลอดภัยจากสารพิษ

**หลักการและเหตุผล**

 ตามที่รัฐบาลมีนโยบายให้ประเทศไทยเป็นแหล่งผลิตอาหารที่ปลอกภัยแก่ผู้บริโภคทั้งภายใน และต่างประเทศ และได้ประกาศเป็นนโยบายผลักดันให้ประเทศไทยเป็นครัวโลก ปัจจุบันแม้กรมส่งเสริมการเกษตรจะได้มีการส่งเสริมให้เกษตรกรมีการผลิตพืชอาหารต่างๆ ให้ปลอดภัยจากสารพิษอยู่แล้ว แต่ผลการดำเนินงานอยู่ในวงจำกัด เพื่อให้การดำเนินงานโครงการเป็นที่ยอมรับเชื่อถือจากผู้ที่เกี่ยวข้อง และสามารถผลักดันให้เกิดการดำเนินงานอย่างกว้างขวาง โดยดำเนินการในลักษณะบูรณาการ ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาประเทศให้เป็นครัวโลกได้ตามวัตถุประสงค์และนโยบายของรัฐบาล

**วัตถุประสงค์**

1. รณรงค์ให้เกษตรกรผู้ผลิตและประชาชนผู้บริโภค ตระหนักและรับรู้ถึงพิษภัยอันตรายจากสารปนเปื้อนที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ
2. รณรงค์ให้มีการผลิตและการบริโภคพืชอาหารที่ปลอดภัยจากสารพิษ
3. เร่งรัดและส่งเสริม ตลอดจนการตรวจสอบรับรองแปลงและผลผลิต
4. เพื่อให้ประชาชนในประเทศและต่างประเทศมีความปลอดภัย

**เป้าหมาย**

1. เกษตรกรผู้ผลิตอาหารทุกรายได้รับข้อมูลข่าวสาร ความรู้ในการผลิตพืชอาหารให้ปลอดภัยจากสารพิษ
2. เกษตรกรผู้ผลิตตระหนักและรับรู้ในระบบการผลิตที่มีสารพิษปนเปื้อนในพืชอาหารทุกราย
3. เกษตรกรผู้ผลิตมีทางเลือกที่จะผลิตพืชตามแนวความต้องการของผู้บริโภค
4. เกษตรกรผู้ผลิตและประชาชนผู้บริโภคมีความปลอดภัยและสุขภาพดีถ้วนหน้า

**สถานที่ดำเนินการ**

 บ้านห้วย หมู่ที่ 7 ตำบลสิ

 บ้านโนนสีทอง หมู่ที่ 11 ตำบลสิ

**วิธีดำเนินการ**

1. จัดประชุมชี้แจงโครงการ/คัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการหมู่บ้านละ 15 คน
2. อบรมจัดเวทีการเรียนรู้ในประเด็นการผลิตพืชผักปลอดภัยจากสารพิษ
3. ประชาสัมพันธ์แก่เกษตรกรผู้ผลิตรายย่อยและประชาชนผู้บริโภคผ่านสื่อ
4. ฝึกทักษะการทำน้ำหมักชีวภาพสูตรฮอร์โมนพืชและสารป้องกันแมลง
5. ป้องกันแมลงโดยชีววิธีวางกับดักกาวเหนียว

**ระยะเวลาดำเนินการ**

 ตุลาคม 2561–กันยายน 2562

**ผู้รับผิดชอบงบประมาณ**

1. องค์การบริหารส่วนตำบลสิ
2. กรมส่งเสริมการเกษตร

**งบประมาณ**

 1. จัดเวทีเรียนรู้/อบรม 30 คน 10,000 บาท

 2. วัสดุการเกษตร 50,000 บาท

 รวมเป็นเงิน 60,000 บาท

**ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ**

1. เกษตรกรผู้ปลูกพืชทุกรายมีความรู้ ความเข้าใจในระบบการผลิตพืชผักปลอดภัยจากสารพิษ
2. ประชาชนผู้บริโภคตระหนักถึงผลกระทบจากสารเคมีปนเปื้อนในพืชอาหาร
3. ผลผลิตเป็นที่ต้องการของผู้บริโภค/ตลาด
4. เกษตรกรผู้บริโภคมีความปลอดภัยจากสารปนเปื้อน
5. เกษตรกรผู้ผลิตมีรายได้เพิ่มขึ้น

**5. ชื่อโครงการ** ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ ศรีสะเกษก้าวหน้า

 **กิจกรรม** ผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์เพื่อการส่งออก

 การผลิตข้าวตั้งแต่เดิมเกษตรกรของประเทศไทยมีการทำนาปลูกข้าวโดยการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เช่น การเตรียมดินโดยใช้ควายใช้งาน สารอาหารบำรุงดินก็ได้แก่มูลสัตว์ วิธีการดูแลรักษาถึงขั้นตอนการเก็บเกี่ยวก็อยู่ในรูปแบบการใช้สัตว์และแรงงานคนภายในครอบครัว ปัจจุบันยุคนี้คนส่วนใหญ่จึงพึ่งเทคโนโลยี เช่น เครื่องจักร รถไถนา สารเคมีสังเคราะห์เพื่อจัดการในการผลิต จึงนำไปสู่ปัญหาทั้งระบบ กระทบเป็นลูกโซ่ทั้งสภาพแวดล้อม ความสมดุลทางธรรมชาติขาดหาย

 ข้าวอินทรีย์เป็นอีกทางเลือกหนึ่งระบบการผลิตหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีหรือสารสังเคราะห์ เกษตรกรพึงตระหนักและนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดความยั่งยืน ผลิตผลมีคุณภาพดี ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง ส่งผลให้ผู้ผลิตและผู้บริโภคมีสุขภาพอนามัยที่ดีมีคุณภาพชีวิตสมบูรณ์

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อปรับโครงสร้างของดินให้เหมาะสมแก่การปลูกพืช
2. ลด ละ เลิกการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีจากสารเคมีและสารสังเคราะห์โดยสิ้นเชิง
3. เพื่อคืนความเป็นธรรมชาติกลับสู่ระบบการผลิตแบบยั่งยืน
4. ผลผลิตข้าวมีความปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง
5. เพื่อสุขภาพที่ดีของประชาชนชาวไทยและผู้บริโภคต่างประเทศ

**เป้าหมาย**

1. ส่งเสริมการผลิตข้าวแบบอินทรีย์นำร่องในกลุ่มเกษตรกรผู้ทำนา 1 กลุ่ม 50 ราย
2. เกษตรกรผู้ผลิตตระหนักและรับรู้ในระบบการผลิตที่มีสารเคมีและสารสังเคราะห์ปนเปื้อนในพืชอาหาร
3. พื้นที่ดำเนินการ 500 ไร่

**สถานที่ดำเนินการ**

 จำนวน 14 หมู่บ้าน หมู่ที่ 1-14 ต.สิ

**วิธีดำเนินการ**

1. ประชุมชี้แจงโครงการเกษตรกร/คัดเลือกเกษตรกรร่วมโครงการ
2. จัดอบรมหรือศึกษาดูงานให้แก่เกษตรกรที่ร่วมโครงการ
3. จัดทำแปลงส่งเสริมการผลิตข้าวอินทรีย์ 50 ราย ๆ ละ 10 ไร่ รวม 500 ไร่
4. ส่งเสริมการไถกลบตอซังและพืชปุ๋ยสดก่อนการทำนา 1 แปลง 500 ไร่
5. ฝึกทักษะและปฏิบัติการทำปุ๋ยหมัก,ฮอร์โมนและสารป้องกันแมลง

**ระยะเวลาดำเนินการ**

ตุลาคม 2561 – กันยายน 2562

**ผู้รับผิดชอบงบประมาณ**

1. องค์การบริหารส่วนตำบลสิ
2. เทศบาลตำบลขุนหาญ
3. กรมส่งเสริมการเกษตร

**งบประมาณ**

 1. ปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์ข้าว) 75,000 บาท

 2. เมล็ดพืชปุ๋ยสด (ถั่วเขียว) 23,000 บาท

 3. กากน้ำตาล + สารอีเอ็ม 10,000 บาท

 รวมเป็นเงิน 108,000 บาท

**ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ**

1. เกษตรกรทุกรายมีความรู้ความเข้าใจและตระหนักในการผลิตข้าวพืชอาหารที่มีความปลอดภัยจากสารพิษ
2. มีผลผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์ในตำบลเพิ่มขึ้นจำนวนเฉลี่ย 500 กก./ไร่
3. ผลผลิตมีคุณภาพปลอดภัยจากสารพิษ ตรงกับความต้องการของตลาด

### 6. ชื่อโครงการ ส่งเสริมการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

 **กิจกรรม - ศึกษาดูงานหมู่บ้านต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียง**

 **- พัฒนาจุดสาธิตเกษตร**

**หลักการและเหตุผล**

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีพระราชดำรัสเน้นย้ำให้ข้าราชการและประชาชนทุกสาขาอาชีพยึดแนวทาง “เศรษฐกิจพอเพียง” ในการปฏิบัติตนและปฏิบัติงานมาโดยตลอด

 หลักของทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง คือต้องการตั้งลำดับการพัฒนาอย่างเป็นขั้นเป็นตอน ตั้งแต่การตอบสนองต่อความจำเป็นพื้นฐาน การใช้เทคโนโลยี และการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจสูงขึ้น ดังนี้คือ ระดับครอบครัว/บุคคล ควรจะมีวิถีชีวิตที่พอดี ไม่ฟุ้งเฟ้อ ระดับชุมชน ร่วมมือกันทำกิจกรรม ร่วมตัดสินใจ พัฒนาเกษตร เรียนรู้ ใช้เทคโนโลยีไม่ซับซ้อนเพื่อพัฒนาชุมชน ระดับประเทศ ส่งเสริมสร้างสมดุล ทุนสังคม เศรษฐกิจ ทรัพยากรโดยเน้นตลาดในประเทศก่อนเหลือจึงส่งออก ไม่ลงทุนมากเกินไป สำหรับการประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียง ในระดับเกษตรกร ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล ได้บันทึกไว้ดังนี้ คือ ทำการเกษตรตามทฤษฎีใหม่ ประยุกต์ใช้ความรู้ ภูมิปัญญาและความคิดสร้างสรรค์ที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมในแต่ละท้องถิ่น สนับสนุนการรวมตัวกัน โดยอาศัยทุนทางสังคมหรือวัฒนธรรมเป็นพื้นฐานสร้างองค์กรหรือเครือข่าย ที่เข้มแข็งในระดับชุมชนหรือระดับเครือข่ายธุรกิจเอกชน

###  เพื่อเป็นการสนองพระราชดำริจึงได้ตั้งโครงการ ส่งเสริมการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงขึ้น

###### **วัตถุประสงค์**

เพื่อเกษตรกรมีความพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

**เป้าหมาย**

 -เกษตรกรเป้าหมาย หมู่ที่ 1-14 ต.สิ จำนวน 30 ราย

 -จุดสาธิตภายในตำบลสิ

**สถานที่ดำเนินการ**

 ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรตำบลสิ

**วิธีดำเนินการ**

1. ประชุมชี้แจงโครงการเกษตรกร/คัดเลือกเกษตรกรร่วมโครงการ
2. จัดศึกษาดูงานให้แก่เกษตรกรที่ร่วมโครงการ
3. ประชุมรวบรวมความรู้ที่ได้จากการศึกษาดูงาน
4. ประชุมวางแผนและดำเนินการพัฒนาจุดสาธิต

#### ระยะเวลาดำเนินการ ตุลาคม 2558 - กันยายน 2560

### ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. องค์การบริหารส่วนตำบลสิ
2. เทศบาลตำบลขุนหาญ

3. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

### งบประมาณ

 1. ค่าเบี้ยเลี้ยงการประชุม 3 ครั้ง 5,000 บาท

 3. ค่าศึกษาดูงาน 45,000 บาท

3. ค่าพัฒนาจุดสาธิต 10,000 บาท

 **รวมเป็นเงิน 60,000 บาท**

### ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ

 เกษตรกรปรับเปลี่ยนแนวคิดและดำเนินชีวิตตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

### 7. ชื่อโครงการ ฝึกอบรมกรีดยางพารา

 กิจกรรม ฝึกอบรม

### หลักการและเหตุผล

-เพื่อพัฒนาทักษะในการกรีดยางพาราและทำยางแผ่น

-เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้และผลผลิตเพิ่มขึ้น

### วัตถุประสงค์

-เพื่อกรีดยางให้ได้น้ำยางมากที่สุด

-เพื่อกรีดยางให้ต้นยางเสียหายน้อยที่สุด

-เพื่อให้กรีดยางได้นานที่สุด

-เพื่อให้ค่าใช้จ่ายในการกรีดยางน้อยที่สุด

**เป้าหมาย**

**-เกษตรกรที่ปลูกยางพาราและเกษตรกรทั่วไปในตำบล**

### สถานที่ดำเนินการ

 หมู่ที่ 1-14 ต.สิ

### วิธีดำเนินการ

 1.เตรียมวัสดุอุปกรณ์

2.อบรมเกษตรกรที่ปลูกยางพาราและเกษตรกรทั่วไปจำนวน 7 วัน เกษตรกร 20 ราย

### ระยะเวลาดำเนินการ

 ตุลาคม 2561– กันยายน 2562

### ผู้รับผิดชอบโครงการ

* องค์การบริหารส่วนตำบล
* เทศบาลขุนหาญ
* สำนักงานเกษตรอำเภอ

**งบประมาณ**

1. ค่าอาหารผู้เข้าอบรม จำนวน 20 คนๆละ 50 บาท /คน เป็นเวลา 7 วัน เป็นเงิน 7,000 บาท

2. ค่าอุปกรณ์ในการฝึกกรีดยางพาราและทำยางแผ่น เป็นเงิน 23,000 บาท

 รวมเป็นเงิน 30,000 บาท

ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ

 ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยตรง

เกษตรกรมีความรู้เพิ่มและทักษะในการกรีดยางพารา

เกษตรกรมีรายได้เพิ่มจากปริมาณน้ำยางเพิ่มขึ้น

คุณภาพยางแผ่นมีคุณภาพดีขึ้น จากยางคุณภาพชั้น 3-4 เป็นยางคุณภาพชั้น 2-1