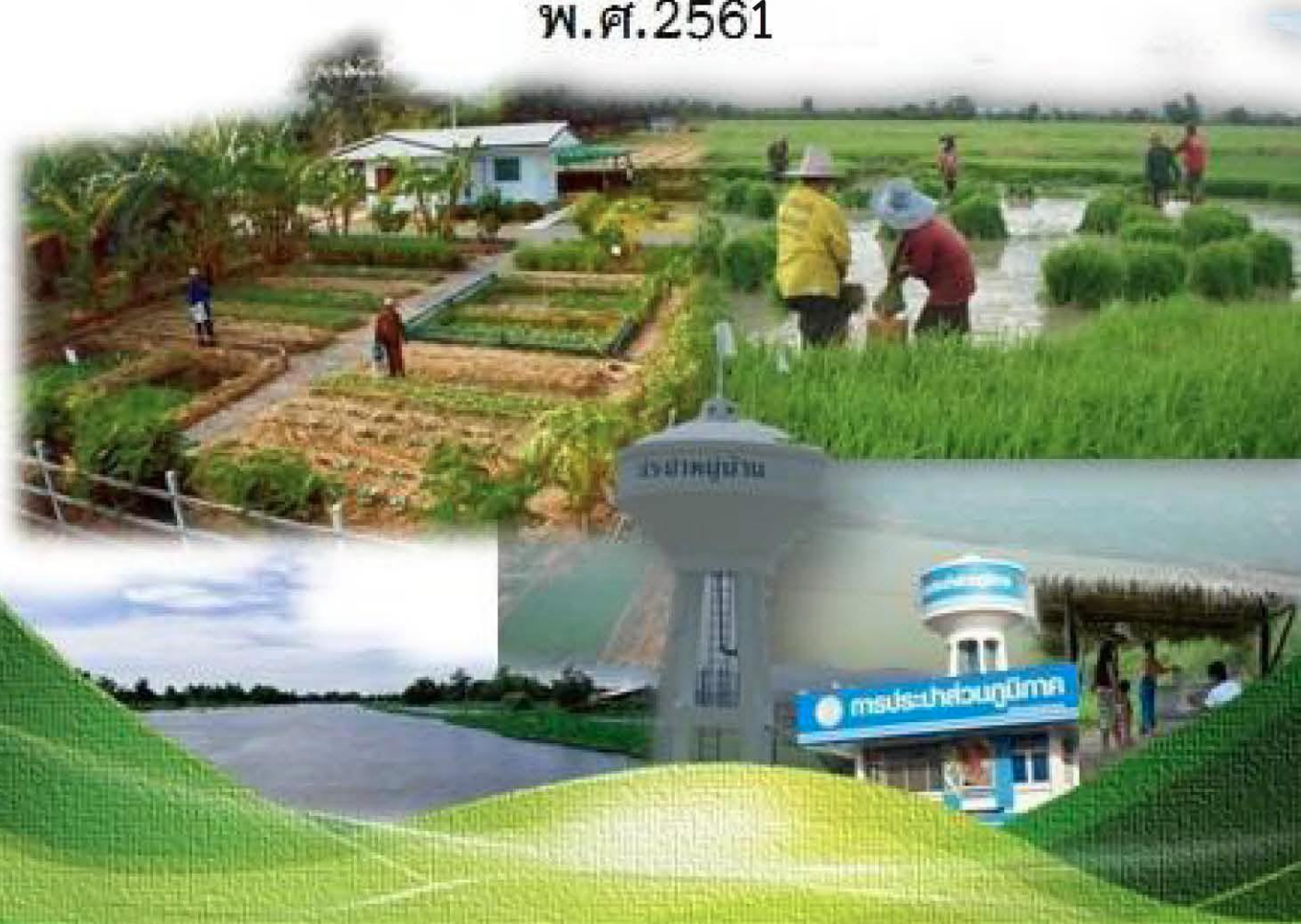


คู่มือการปรับปรุงข้อมูล



แผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ)

พ.ศ.2561



(Local Sufficiency Economy Plan : Lsep)

คู่มือการปรับปรุงข้อมูล

“แบบสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ)”

Local Sufficiency Economy Plan: LSEP ปี พ.ศ. 2561

1. การเข้าสู่ระบบ

1.1 เปิดโปรแกรม Web Browser (Internet Explorer, Google Chrome หรือ Mozilla Firefox)

จากนั้นพิมพ์ URL <http://www.dla.go.th> เพื่อเข้าสู่เว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แล้วคลิกเลือกเมนู “ระบบ ข้อมูลกลาง อปท.” จากหัวข้อ “ข้อมูลสารสนเทศ” หรือเข้าโดยตรง ที่ [URL http://info.dla.go.th](http://info.dla.go.th)

The screenshot shows the website interface with the following elements:

- Left Sidebar:** Navigation menu with items like 'หนังสือราชการ', 'ศูนย์การเรียนรู้ 1.1', 'วารสารทางวิชาการ สก.', 'โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช', 'สายตรง สก.', 'ศูนย์ดำรงธรรมท้องถิ่น 1561', 'หลักสูตรฝึกอบรม', and 'กฎหมายท้องถิ่น'.
- Main Content Area:**
 - ข้อมูลสารสนเทศ (INFO):** A red box highlights this menu. It lists: ระบบข้อมูลกลาง อปท. (INFO), การประเมินประสิทธิภาพ อปท., รหัส อปท. สำหรับ สิกอบรม และโอนเงิน ข้อมูล อปท., การเงินการคลังท้องถิ่น, and บทความและเกร็ดความรู้.
 - ระบบสารสนเทศ:** Lists: ระบบสำรวจข้อมูล การใช้งานระบบของ อปท., ระบบสารสนเทศ, ระบบแบบฟอร์ม อิเล็กทรอนิกส์, ระบบสารสนเทศ เพื่อการวางแผน, ระบบบัญชีชีพ, and ระบบการศึกษาท้องถิ่น.
 - หน่วยงานภายใน:** Lists: สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น, สำนักพัฒนาระบบบริหาร งานบุคคลส่วนท้องถิ่น, สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น, กองพัฒนาและส่งเสริม การบริหารงานท้องถิ่น, and กองส่งเสริมและพัฒนาการ.
 - ข้อมูลข่าวสาร:** Lists: ข่าวประจำวัน, ข่าวหนังสือพิมพ์, อัตราแลกเปลี่ยน, ความรู้ทางการเงินอปท., ราคาน้ำมัน, ราคาทองคำ, ราคาหุ้น, and พยากรณ์อากาศ.
- Bottom Section:** 'ลิงก์ภายใน' (Internal Links) and 'ลิงก์ที่น่าสนใจ' (Interesting Links) containing various service and information links.

1.2 กรอก Username และ Password ของระบบข้อมูลกลาง อปท. (Info)

1.3 กด ปุ่ม **Login** เพื่อเข้าสู่ระบบแบบสำรวจฯ

ระบบข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

Home

1.2 Username

1.3 Password

Login

ค้นหาข้อมูล อปท.

รายงานแสดงสถานะการบันทึกข้อมูล อปท.

วันนี้	ทั้งหมด
4,430	43,480,240

การเข้าชมเว็บไซต์

ระบบข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นระบบฐานข้อมูลที่จัดทำขึ้น เพื่อสำรวจข้อมูลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ ซึ่งข้อมูลที่แสดง ในระบบเป็นข้อมูลที่นำเข้ามาโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลให้หน่วยงานภายในกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้อย่างสูงสุด

ระบบข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประกอบด้วยข้อมูล

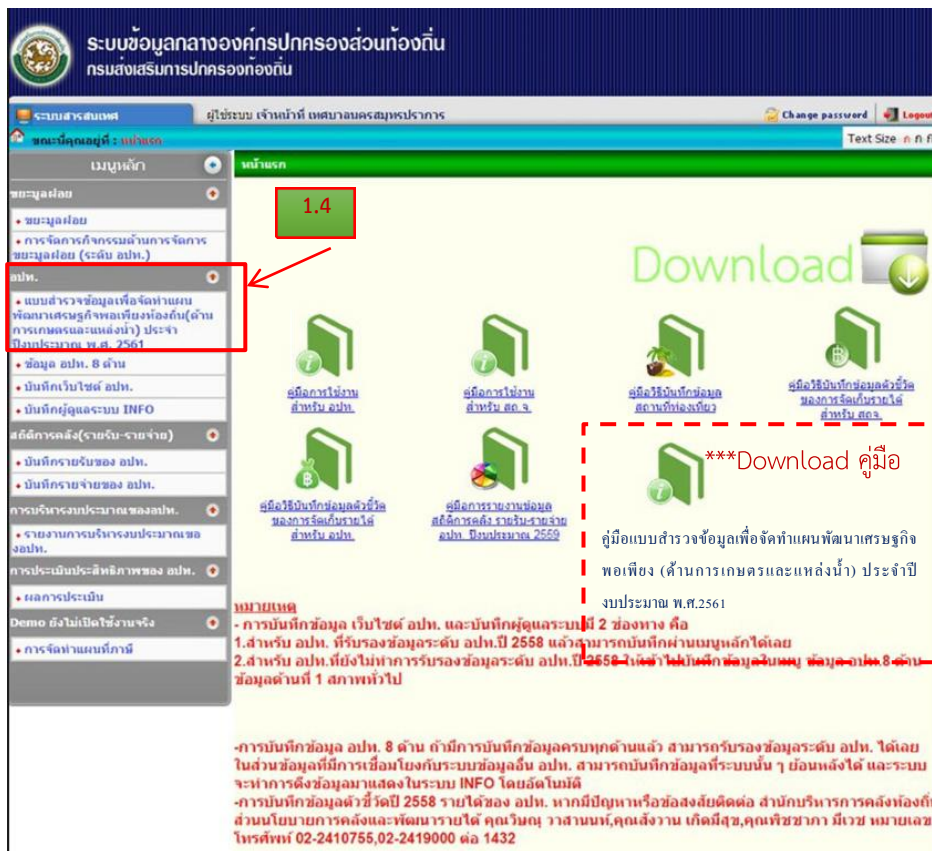
- สภาพทั่วไป
- โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค
- ด่านสังคม
- เศรษฐกิจ
- สาธารณสุข
- สิ่งแวดล้อม
- การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- การเงินการคลัง

โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค เศรษฐกิจ สังคม การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สิ่งแวดล้อม

หากมีข้อสงสัยกรุณาติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น 02-2419000 ต่อ 1107 ©copyright2014info.dla.go.th
Web : Info, IP : 183.88.32.92
URL : http://www.dla.go.th
Session : 51A72B920706496D930097795ADD5CF

- กรณี อปท. ไม่ทราบ Username / Password ขอให้ประสานสอบถามสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
- ระบบจะออกโดยอัตโนมัติหากไม่มีการดำเนินการใดๆ ของแต่ละส่วน ภายในเวลา 30 นาที ซึ่งสามารถให้บันทึกไว้ได้โดยกดปุ่มบันทึก **บันทึก**
- ระบบจะรองรับ Browser Google Chrome ดีที่สุด

1.4 เลือกเมนู แบบสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านเกษตรและแหล่งน้ำ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 หากต้องการ Download คู่มือการบันทึกแบบสำรวจฯ ให้กดรูปหนังสือ

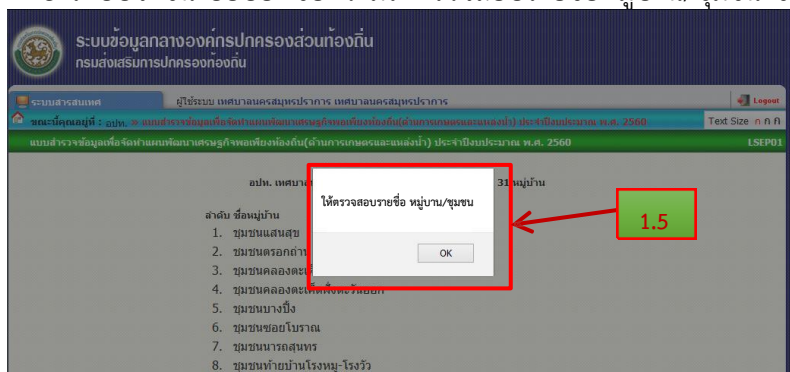


ข้อมูลรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน มีการเชื่อมโยงจากฐานข้อมูล อบท. 8 ด้าน (ด้านที่ 4 ข้อมูลด้านสังคม) กรุณาตรวจสอบรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน กรณีข้อมูลถูกต้องสามารถดำเนินการนำเข้าข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านเกษตรและแหล่งน้ำ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 กรณีต้องการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่ฐานข้อมูล อบท.8 ด้าน (ด้านที่ 4 ข้อมูลด้านสังคม)

***หมายเหตุ**

1. กรณีที่รับรองข้อมูลระดับ อบท. แล้วแต่ยังไม่รับรองข้อมูลระดับจังหวัดให้ยกเลิกการรับรองข้อมูลระดับ อบท. ก่อนถึงจะสามารถแก้ไขข้อมูล 8 ด้านได้
2. กรณีที่มีการรับรองข้อมูลระดับ อบท. และมีการรับรองข้อมูลระดับจังหวัด ให้ อบท. ประธาน สดจ. เพื่อยกเลิกการรับรองข้อมูลระดับจังหวัดจากนั้น อบท. ยกเลิกการรับรองข้อมูลระดับ อบท. ถึงจะสามารถแก้ไขข้อมูล อบท. 8 ด้านได้

1.5 ระบบจะขึ้น ป๊อปอัพข้อความให้ตรวจสอบรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน ซึ่งดึงมาจากข้อมูล 8 ด้านของ อปท.



1.6 กรณีถูกต้องให้กดยืนยันเพื่อนำเข้าข้อมูลส่วนที่ 2 (ยืนยันครั้งแรกครั้งเดียวเท่านั้น)

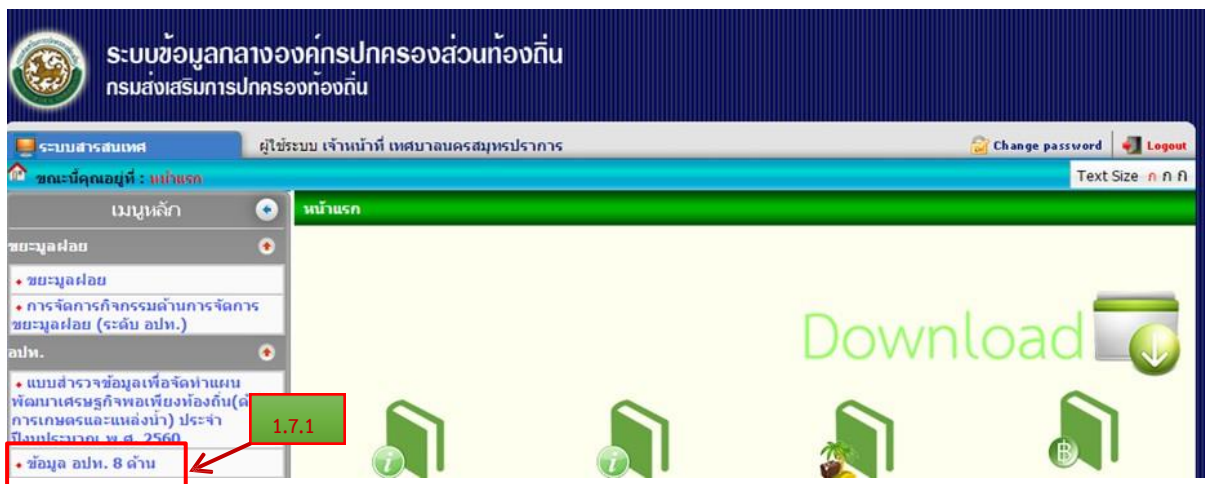
1.7 ข้อมูลไม่ถูกต้อง ให้คลิกเมนู  เพื่อไปเมนูหลัก และดำเนินการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชน ในเมนู อปท. 8 ด้าน (ด้านที่ 4 ด้านสังคม)

อปท. เทศบาลนครสมุทรปราการ มีจำนวนหมู่บ้านทั้งหมด 31 หมู่บ้าน

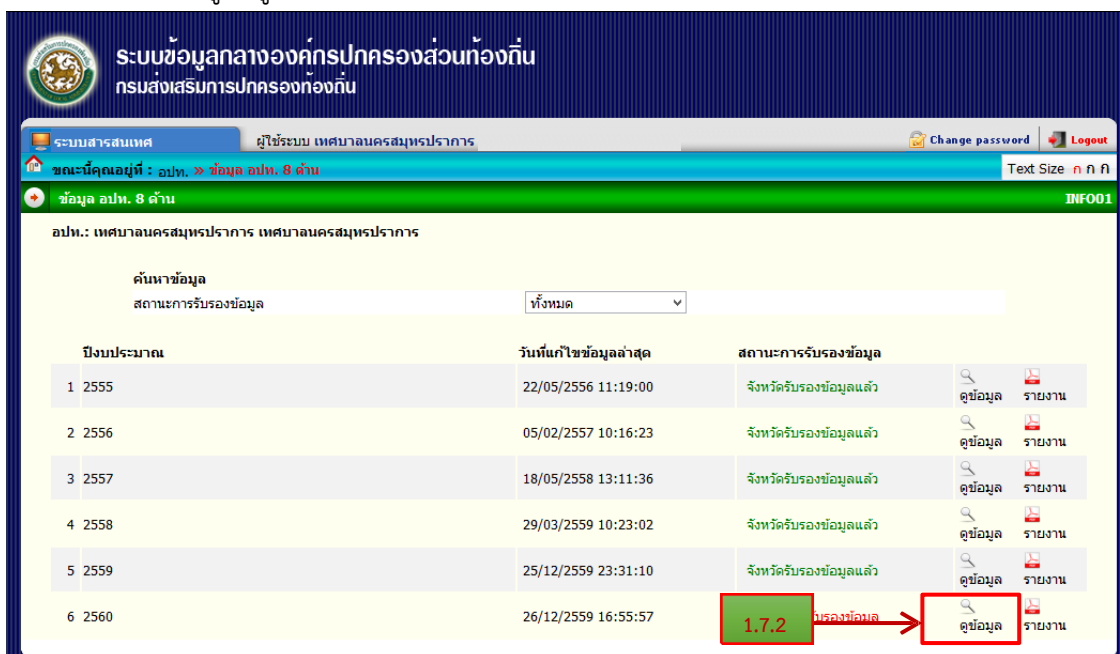
ลำดับ	ชื่อหมู่บ้าน
1.	ชุมชนแสนสุข
2.	ชุมชนตรอกถ่าน
3.	ชุมชนคลองตะเคียนฝั่งตะวันตก
4.	ชุมชนคลองตะเคียนฝั่งตะวันออก
5.	ชุมชนบางบึง
6.	ชุมชนซอยโบราณ
7.	ชุมชนนารดสุนทร
8.	ชุมชนท้ายบ้านโรงหมู-โรงวัว
9.	ชุมชนท้ายบ้านซอย 40 (นำผล2)
10.	ชุมชนหัวน้ำวน
11.	ชุมชนสายลวดสะพานสาม
12.	ชุมชนสายลวดซอย 4 (ถาดรังษี)
13.	ชุมชนวัดในสองวิหาร
14.	ชุมชนวัดชัยมงคล
15.	ชุมชนสายลวดซอย 3 (เจริญกุล)
16.	ชุมชนอัครสังฆราช (สุเหร่า)
17.	ชุมชนโค้งจระเข้
18.	ชุมชนเพ็ญฤทธิศ
19.	ชุมชนวัดกลาง (บ้านใหม่)
20.	ชุมชนศูนย์การค้าปากน้ำ
21.	ชุมชนเฟื่องฟ้า
22.	ชุมชนสายลวดซอย 5
23.	ชุมชนโรงนมตรามะลิ
24.	ชุมชนกองรักษาการณ์
25.	ชุมชนนาคทิมทอง
26.	ชุมชนหมู่บ้านบุษบา
27.	ชุมชนนารีปากน้ำ
28.	ชุมชนร่วมสามัคคีท้ายบ้าน
29.	ชุมชนสายลวดซอย 8
30.	ชุมชนหมู่บ้านร่วมเย็น
31.	ชุมชนศิริราชสุริยรัทธา

- ข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชนถูกต้องแล้ว คลิกปุ่ม ยืนยัน เพื่อดำเนินการต่อ
- ข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชน ไม่ถูกต้อง ให้ไปปรับปรุงแก้ไขข้อมูลที่เมนูข้อมูลอปท.8 ด้าน (ด้านที่ 4 ด้านสังคม)

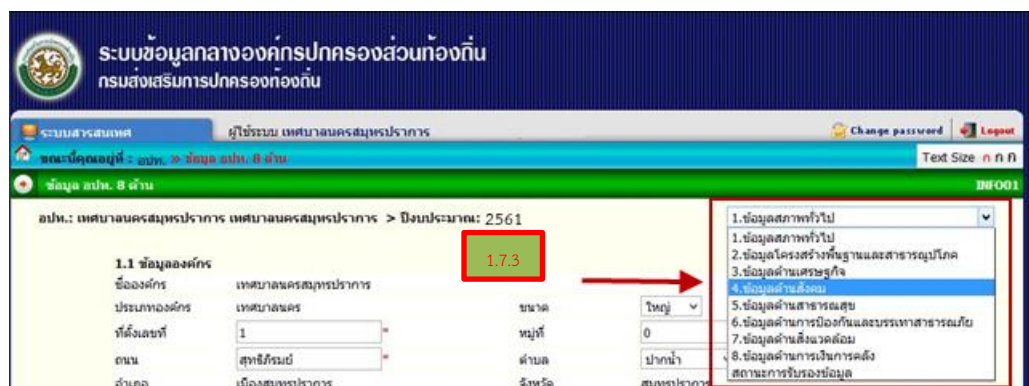
1.7.1 เลือกข้อมูล อปท. 8 ด้าน เพื่อดำเนินการแก้ไขข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชน



1.7.2 กดดูข้อมูล



1.7.3 เลือกข้อมูลด้านสังคม



1.7.4 แก้ไขชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน ที่ผิด หรือ

1.7.5 เพิ่มชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน

ระบบข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ระบบสารสนเทศ ผู้ใช้ระบบ เทศบาลนครสมุทรปราการ Change password Logout

ขณะนี้คุณอยู่ที่ : อปท. >> ข้อมูล อปท. 8 ตำบล Text Size ก ก ก

ข้อมูล อปท. 8 ตำบล INFO01

อปท.: เทศบาลนครสมุทรปราการ เทศบาลนครสมุทรปราการ > ปีงบประมาณ: 2561 4.ข้อมูลด้านสังคม

4.1 ข้อมูลชุมชน

เพิ่มรายการ

ลบ ลำดับ	ชื่อชุมชน/ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนประชากร	ชื่อผู้นำชุมชน/ชื่อผู้ใหญ่บ้าน
1	ชุมชนแสนสุข	850	นายสุรินทร์ ทรัพย์ชูงาม
2	ชุมชนดรอกลำ	2,917	นายสิทธิกร พัทธยุติ
3	ชุมชนคลองตะเคียนฝั่งตะวันออก	2,899	นางอารีจิตต์ กังวานไกล
4	ชุมชนคลองตะเคียนฝั่งตะวันตก	1,878	นายสมโภช เจริญ

1.7.6 เมื่อแก้ไข/เพิ่มรายการเรียบร้อยแล้ว ให้กดบันทึก

ผู้วิจัยโรคติดต่อ 30 คน

ข้อมูลด้านการศึกษา ระบบจะดึงข้อมูลตามปีงบประมาณมาแสดง หากจะตรวจสอบข้อมูลตามปีการศึกษาให้เลือกปีงบประมาณให้ตรงกัน เช่น ข้อมูลปีการศึกษา 2555 ก็ให้เลือกข้อมูลในปีงบประมาณ 2555

4.3 ข้อมูลสถานศึกษา ดึงข้อมูลจากระบบ sis

จำนวนสถานศึกษาที่อยู่ในสังกัดอปท.	5 แห่ง
จำนวนครูที่อยู่ในสังกัดอปท.	183 คน
จำนวนลูกจ้างประจำที่อยู่ในสังกัดอปท.	11 คน
จำนวนลูกจ้างชั่วคราวที่อยู่ในสังกัดอปท.	22 คน
จำนวนพนักงานของรัฐที่อยู่ในสังกัดอปท.	16 คน
จำนวนนักเรียนที่อยู่ในสังกัดอปท.	3,216 คน

4.4 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ดึงข้อมูลจากระบบ ccis

จำนวนศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	1 แห่ง
จำนวนครู	2 คน
จำนวนผู้ดูแลเด็ก(พนักงานจ้างทั่วไป)	1 คน
จำนวนผู้ดูแลเด็ก(พนักงานจ้างตามภารกิจ)	0 คน
จำนวนนักเรียนเด็กเล็ก (แสดงข้อมูลตามปีการศึกษา ตั้งแต่ 16 พ.ค. 2560 - 15 พ.ค.2561)	0 คน

4.5 ข้อมูลไฟฟ้า บันทึกรายการ และหักผ่อน

จำนวนสวนสาธารณะ	7 แห่ง
จำนวนห้องสมุดประชาชน	2 แห่ง
จำนวนลานกีฬา	7 แห่ง
จำนวนสนามกีฬา	34 แห่ง

บันทึก ยกเลิก

กรณีไม่มีข้อมูลให้ใส่ 0 มิฉะนั้นจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลได้ , ในกรณีที่เป็นค่าบรรยายให้ใส่ "-"

เนื่องจาก สด. จะนำข้อมูลพื้นฐานค่าต่างๆของ อปท. ที่ท่านได้บันทึกลงในระบบนี้เผยแพร่ให้กับหน่วยงานภายนอกและประชาชนทั่วไปได้รับทราบ จึงขอให้ท่านบันทึกข้อมูลให้ครบถ้วนและสมบูรณ์ทุกรายการ

1.8 ไปยังหัวข้อ 1.4 เพื่อนำเข้าข้อมูลต่อไป (กด เพื่อไปเมนูหลัก)

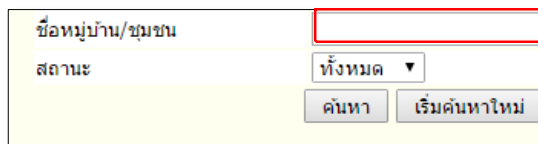
2. การปรับปรุงข้อมูลตามแบบสำรวจฯ

2.1 การตรวจสอบหรือเพิ่มรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน

เมื่อเข้าสู่ระบบหน้าจจะแสดงรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน ของ อปท. การเลือกหมู่บ้านมี 2 วิธี

2.1.1 เลือกหมู่บ้านตามลิสรายชื่อ (ดูรายชื่อหมู่บ้านหน้าถัดไป หรือย้อนกลับให้ กด )

2.1.2 เลือกหมู่บ้าน จากการค้นหา



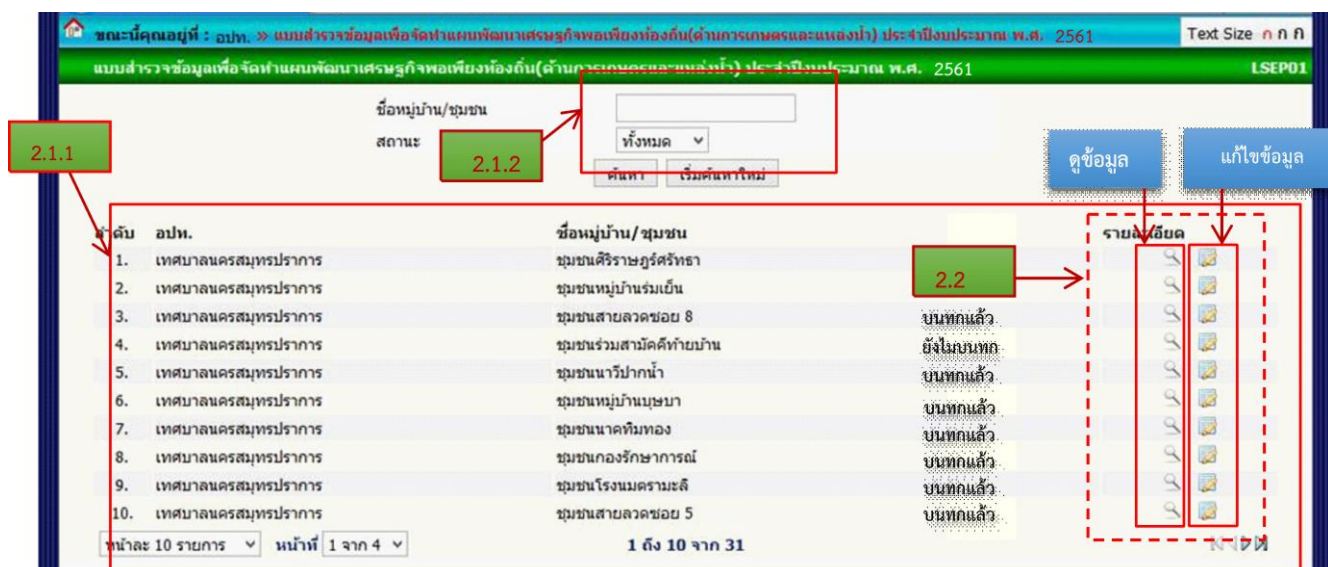
2.2 เมนูแก้ไขข้อมูล



เพื่อดูข้อมูลของแต่ละหมู่บ้านชุมชน (ดูอย่างเดียว)



เพื่อดูรายละเอียดหมู่บ้าน หรือแก้ไขข้อมูล และบันทึกแบบสำรวจฯ ของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน



ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน

สถานะ

ทั้งหมด

ค้นหา

เริ่มค้นหาใหม่

ดูข้อมูล

แก้ไขข้อมูล

ลำดับ	อปท.	ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน	รายละเอียด	การดำเนินการ
1.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนศิริราชบุรีศรีตรา	บันทึกแล้ว	
2.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนหมู่บ้านร่มเย็น	ยังไม่บันทึก	
3.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนสายลวดซอย 8	บันทึกแล้ว	
4.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนร่วมสามัคคีท้ายบ้าน	บันทึกแล้ว	
5.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนนาเวรีปากน้ำ	บันทึกแล้ว	
6.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนหมู่บ้านบุษบา	บันทึกแล้ว	
7.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนนาครทิมทอง	บันทึกแล้ว	
8.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนกองรักษาการ๘	บันทึกแล้ว	
9.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนโรงนมครามะลิ	บันทึกแล้ว	
10.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ชุมชนสายลวดซอย 5	บันทึกแล้ว	

หน้าละ 10 รายการ

หน้า 1 จาก 4

1 ถึง 10 จาก 31

3. การกรอกข้อมูลในส่วนที่ 1 (ข้อมูลพื้นฐานของหมู่บ้าน/ชุมชน)

- 3.1 ตรวจสอบชื่อหมู่บ้านหรือกรอกข้อมูล “หมู่บ้าน/ชุมชน” ให้ถูกต้อง
- 3.2 ตรวจสอบข้อมูล “หมู่ที่” (กรณีชุมชน ไม่มีหมู่ที่ให้เว้นว่าง)
- 3.3 เลือก “ตำบล”
- 3.4 กรอกข้อมูลจำนวนประชากร “ชาย” และ “หญิง” (ระบบจะคำนวณจำนวนประชากรรวมให้อัตโนมัติ)
(ข้อมูลตามทะเบียนราษฎร์)
- 3.5 ตรวจสอบข้อมูลจำนวนครัวเรือนทั้งหมดของหมู่บ้าน หรือชุมชน (ข้อมูลตามทะเบียนราษฎร์)
- 3.6 ตรวจสอบข้อมูลพื้นที่ทั้งหมดของ “หมู่บ้าน” หรือ “ชุมชน” (หน่วยเป็นไร่)
- 3.7 หากหมู่บ้าน/ชุมชนใดไม่มีข้อมูลด้านการเกษตรและแหล่งน้ำให้ทำเครื่องหมายถูก หน้าข้อความ “ไม่มีข้อมูล” จากนั้นกดปุ่มย้อนกลับเพื่อเลือกหมู่บ้าน/ชุมชนใหม่ แต่ถ้ามีข้อมูลแล้วกดหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการ ในข้อ 2-5 ต่อไป (โดยต้องกรอกข้อมูลครบทุกช่อง หากกรอกไม่ครบไม่สามารถบันทึกข้อมูลได้)
- 3.8 กดเพื่อดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลในส่วนที่ 2

1 2 3 4 5

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลพื้นฐานของหมู่บ้าน/ชุมชน

คำชี้แจง กรุณากรอกข้อมูลในช่องว่าง

หมู่บ้าน / ชุมชน	<input type="text" value="หมู่บ้านเมษา"/>	หมู่ที่	<input type="text"/>
อปท.	เทศบาลนครสมุทรปราการ	ตำบล	<input type="text" value="ปากน้ำ"/>
อำเภอ	เมืองสมุทรปราการ	จังหวัด	สมุทรปราการ
ชาย	<input type="text"/>	คน	หญิง <input type="text"/>
ครัวเรือนทั้งหมด	<input type="text"/>	ครัวเรือน	พื้นที่ทั้งหมด <input type="text"/>

คน รวม 0 คน จำนวนอัตโนมัติ

ไร่ 1 ตารางกิโลเมตร เท่ากับ 625 ไร่

รายงานด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ มีข้อมูล ไม่มีข้อมูล

*ข้อ 3.4 , 3.5 ข้อมูลตามทะเบียนราษฎร์

หมายเหตุ 3.1,3.3 (เลือกตำบล) ระบบจะดึงมาจากรฐานข้อมูล info

4. กรอกข้อมูลในส่วนที่ 2 (ข้อมูลด้านการเกษตร)

ระบบข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ผู้ใช้งาน: เจ้าหน้าที่ยุทธศาสตร์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ขณะนี้คุณอยู่ที่ : 2. กรอกข้อมูลด้านการเกษตร (ข้อมูลด้านการเกษตร) > 2.1 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำนา) > 2.2 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำสวน) > 2.3 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำไร่) > 2.4 ประเภทของการทำการเกษตร (อื่นๆ)

แบบสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น(ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

1 2 3 4 5

ส่วนที่ 2 : ข้อมูลด้านการเกษตร

คำชี้แจง หากมีการทำการเกษตรชนิดใด ไม่กรอกข้อมูลในตาราง

2.1 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำนา)

ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)	
ในเขตชลประทาน	ข้าวกิน	<input type="text"/> ไร่ / <input type="text"/> ไร่	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	ข้าวนาปี	<input type="text"/> ไร่ / <input type="text"/> ไร่	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
นอกเขตชลประทาน	ข้าวกิน	<input type="text"/> ไร่ / <input type="text"/> ไร่	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	ข้าวนาปี	<input type="text"/> ไร่ / <input type="text"/> ไร่	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2.2 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำสวน)

ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)
1. ทุเรียน	<input type="text"/> ไร่ / <input type="text"/> ไร่	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2.3 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำไร่)

ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)
1. กล้วย	<input type="text"/> ไร่ / <input type="text"/> ไร่	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2.4 ประเภทของการทำการเกษตร (อื่นๆ)

ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

กลับหน้าที่แล้ว บันทึก หน้าถัดไป

หากมีข้อสงสัยกรุณาติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000
 โทร 1102,1114
 Web : Info
 IP : 115.87.132.14
 Session : D2AEA129234820BFA73D87A53DB6C168

©copyright2014info.dla.go.th

4.1 ประเภทของการทำเกษตร (ทำนา)

4.1.1 ประเภทการทำนา นาปี และนาปรัง

นาปี คือนาข้าวที่ทำในระหว่างเดือนเมษายนจนถึงเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นฤดูการทำนาปกติ พันธุ์ข้าวนาปีจะออกดอกตามวันและเดือนที่ค่อนข้างตายตัว ไม่ว่าจะตกกล้าในเดือนเมษายน พฤษภาคม มิถุนายน กรกฎาคม หรือสิงหาคม เมื่อถึงวันที่จะออกดอกออกพร้อมกันหมด เนื่องจากช่วงของแสงต่อวันบังคับ ตามปกติจะแบ่งวันหนึ่งออกเป็น กลางวัน ๑๒ ชั่วโมง กลางคืน ๑๒ ชั่วโมง แต่เนื่องจากการหมุนรอบตัวเองของโลก จึงทำให้แต่ละส่วนของโลกได้รับแสงอาทิตย์ในแต่ละวันไม่เท่ากัน ทำให้เมื่อช่วงของวันยาวขึ้นข้าวก็จะเจริญเติบโตทางลำต้น ไม่ออกรวง หรือถ้าออกรวงได้ก็ไม่พร้อมกันในด้านเดียว บางรวงก็แก่โน้มลง บางรวงก็เพิ่งตั้งท้อง จนเมื่อช่วงของวันเริ่มสั้นลง ข้าวพวกนี้จะเจริญทางพันธุ์ (ออกรวง) ดังนั้น การทำนาล่า เช่น ปักดำในเดือนตุลาคม ต้นข้าวจะเตี้ยแตกกอน้อย รวงเล็ก เพราะยังไม่ทันเจริญทางลำต้นก็ต้องมาเจริญทางพันธุ์ นั่นคือ วันสั้นยาวมีผลต่อการออกรวงของข้าว ข้าวประเภทนี้จึงเรียกว่า “ข้าวนาปี” หรือ “ข้าวไวแสง” ซึ่งเป็นข้าวที่ออกตามฤดูกาล

นาปรัง คือนาข้าวที่ต้องทำนอกฤดูทำนาเพราะในฤดูทำนา น้ำมักจะมากเกินไป ซึ่งข้าวที่ใช้ทำนาปรังจะเป็นข้าวที่แสงไม่มีอิทธิพลต่อการออกดอก ซึ่งเรียกว่า “ข้าวนาปรัง” หรือ “ข้าวไม่ไวแสง” ซึ่งเป็นข้าวที่ออกตามอายุ ไม่ว่าจะปลูกเมื่อใด พอดีอายุก็จะเก็บเกี่ยวได้ (อ้างอิง <http://www.royin.go.th/>)

4.1.2 ครั้วเรือนที่ทำนา

4.1.3 จำนวนไร่ในการทำนา

4.1.4 ผลผลิตเป็นกิโลกรัมต่อ 1 ไร่

4.1.5 ต้นทุนการผลิตเฉลี่ยต่อการทำนา 1 ไร่

4.1.6 ราคาขายโดยเฉลี่ยต่อ ไร่

1 กิโลกรัม = 1,000	กรัม
1 ถัง = 15	กิโลกรัม
1 กระสอบ = 100	กิโลกรัม
1 เกวียน = 100	ถัง
1 ตัน = 1,000	กิโลกรัม


ส่วนที่ 2 : ข้อมูลด้านการเกษตร					
คำชี้แจง หากมีการทำการเกษตรประเภทนี้ กรุณากรอกข้อมูลในตาราง					
2.1 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำนา)					
ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)	
ในเขตชลประทาน	ข้าวนาปี	ครั้วเรือน	ไร่		
	ข้าวนาปรัง	ครั้วเรือน	ไร่		
นอกเขตชลประทาน	ข้าวนาปี	ครั้วเรือน	ไร่		
	ข้าวนาปรัง	ครั้วเรือน	ไร่		

ทุกช่องถ้าไม่มีข้อมูลให้ใส่เลข 0 (ถ้าไม่ใส่ค่าจะไม่สามารถดำเนินการในขั้นตอนต่อไปได้)

***หมายเหตุ

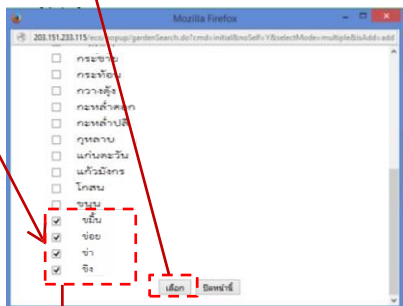
จำนวนครั้วเรือน “ในเขตชลประทาน” + “นอกเขตชลประทาน” ต้องไม่เกิน “จำนวนครั้วเรือน” ทั้งหมดของหมู่บ้าน/ชุมชน

4.2 ประเภทของการทำเกษตร (ทำสวน)

- 4.2.1 กดปุ่ม **เพิ่มพืชสวน** เพื่อเลือกรายการพืชสวน ให้เลือกเพิ่มได้มากกว่า 1 รายการ ในคราวเดียวจากนั้นกด **เลือก**
- 4.2.2 ระบบจะแสดงรายชื่อพืชสวน (จากที่ได้เลือกไว้ตามข้อ 4.2.1)
- 4.2.3 จำนวนคร้วเรือน
- 4.2.4 จำนวนไร่
- 4.2.5 ผลผลิตเป็นกิโลกรัมต่อ 1 ไร่
- 4.2.6 ต้นทุนการผลิตเฉลี่ยต่อการทำสวน 1 ไร่
- 4.2.7 ราคาขายโดยเฉลี่ยต่อ ไร่
- 4.2.8 หากต้องการลบรายชื่อพืชสวนใดให้กดปุ่ม  ที่พืชสวนนั้นๆ

2.2 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำสวน)


ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)
1. ขมิ้น <small>เพิ่มพืชสวน</small>	0 <small>คร้วเรือน</small>	0.0 <small>ไร่</small>	0.0	0.0



รายชื่อพืชสวน

1 กระชาย	11 ขมิ้น	21 ชาคัต	31 บอน	41 ฝรั่ง	51 มะปราง	61 โมก	71 ลิ้นจี่
2 กระเทียม	12 ข่อย	22 ตะโก	32 เบญจมาศ	42 พริก	52 มะพร้าว	62 ไม้กินได้	72 ส้ม
3 กวางตุ้ง	13 ข่า	23 ตะไคร้	33 ปริกหางกระรอก	43 พริกไทย	53 มะเฟือง	63 ไม้ดอก	73 ส้มโอ
4 กะหล่ำดอก	14 ชিং	24 ตะบองเพชร	34 ผกากรอง	44 พุทรา	54 มะไฟ	64 ไม้ประดับ	74 สมุนไพร
5 กะหล่ำปลี	15 คะน้า	25 แตง	35 ผักกระเฉด	45 เพ็ชร	55 มะม่วง	65 เหยยี่ว่า	75 สลัด
6 กุหลาบ	16 แครอท	26 แตงกวา	36 ผักกาดขาว	46 ฟองฟ้า	56 มะยงชิด	66 ระกำ	76 สะตอ
7 แก้วมะวัน	17 เงาะ	27 ทองอุไร	37 ผักกาดหัว (หัวไชเท้า)	47 มะกรูด	57 มะระ	67 ลองกอง	77 สรรพแทน
8 แก้วมังกร	18 ขบา	28 ทุเรียน	38 ผักชี	48 มะขาม	58 มะละกอ	68 ละมุด	78 เสาวรส
9 โกสน	19 ชมพู	29 น้อยหน่า	39 ผักชีฝรั่ง	49 มะเขือ	59 มะลิ	69 ลางสาด	79 หนาม
10 ขนุน	20 ชะอม	30 บวบ	40 ผักบุ้ง	50 มะนาว	60 มังคุด	70 ลำไย	

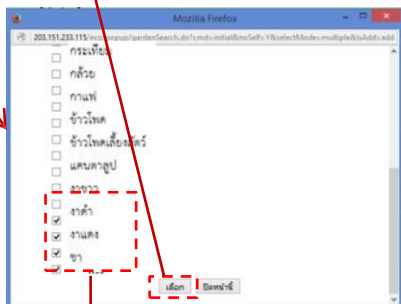
4.3 ประเภทของการทำเกษตร (ทำไร่)

- 4.3.1 กดปุ่ม **เพิ่มพืชไร่** เพื่อเลือกรายการพืชไร่ ให้เลือกเพิ่มได้มากกว่า 1 รายการ ในคราวเดียว จากนั้นกด **เลือก**
- 4.3.2 ระบบจะแสดงรายชื่อพืชสวน (จากที่ได้เลือกไว้ตามข้อ 4.3.1)
- 4.3.3 จำนวนคร้วเรือน
- 4.3.4 จำนวนไร่
- 4.3.5 ผลผลิตเป็นกิโลกรัมต่อ 1 ไร่
- 4.3.6 ต้นทุนการผลิตเฉลี่ยต่อการทำไร่ 1 ไร่
- 4.3.7 ราคาขายโดยเฉลี่ยต่อ ไร่
- 4.3.8 หากต้องการลบรายชื่อพืชสวนใดให้กดปุ่ม  ที่พืชสวนนั้นๆ

2.3 ประเภทของการทำการเกษตร (ทำไร่)

ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)			
1. <input type="button" value="เพิ่มพืชไร่"/> <input type="text" value="งาแดง"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="คร้วเรือน"/> <input type="text" value="0.0"/> <input type="text" value="ไร่"/> <input type="text" value="0.0"/> <input type="text" value="0.0"/> <input type="text" value="0.0"/> <input type="button" value="ลบ"/>	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.3.7	4.3.8

4.3.1



รายชื่อพืชไร่

1 กระเทียม	11 แตงโม	21 ปาล์ม	31 ยาสูบ	41 อ้อย
2 กัญชง	12 แตงสายหรือแตงช้าง	22 เผือก	32 ยูคาลิปตัส	42 องุ่น
3 กาแฟ	13 ถั่วขาว	23 ฝ้าย	33 ละหุ่ง	
4 ข้าวโพด	14 ถั่วเขียว	24 พักทอง	34 สับปะรด	
5 ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	15 ถั่วดำ	25 มันแกว	35 สับปะรด	
6 แคนตาลูป	16 ถั่วแดง	26 มันแดง	36 ทุเรียน	
7 งาขาว	17 ถั่วลิสง	27 มันเทศ	37 ทุเรียนเลี้ยงสัตว์	
8 งาดำ	18 ถั่วเหลือง	28 มันฝรั่ง	38 หน่อไม้ฝรั่ง	
9 งาแดง	19 ทานตะวัน	29 มันสำปะหลัง	39 หน่อไม้	
10 ชา	20 ปอ	30 ยางพารา	40 หอม	

4.4 ประเภทของการทำเกษตร (อื่นๆ)

- 4.4.1 กดปุ่ม เพิ่มพืชชนิดอื่นๆ จะขึ้นช่องให้พิมพ์ชื่อ
- 4.4.2 พิมพ์ชื่อการทำเกษตรอื่นๆ * *ข้อควรระวัง** ควรพิมพ์ชื่อให้ถูกต้อง เพื่อให้สามารถนำข้อมูลไปประเมินผลได้
- 4.4.3 จำนวนคร้วเรือน
- 4.4.4 จำนวนไร่
- 4.4.5 ผลผลิตเป็นกิโลกรัมต่อ 1 ไร่
- 4.4.6 ต้นทุนการผลิตเฉลี่ยต่อ 1 ไร่
- 4.4.7 ราคาขายโดยเฉลี่ยต่อ ไร่
- 4.4.8 กรณียกเลิกรายการ

2.4 ประเภทของการทำการเกษตร (อื่นๆ)

ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)
เพิ่มพืชชนิดอื่นๆ				

4.4.1

1.		0	คร้วเรือน /	0.0	ไร่	0.0	0.0	0.0
----	--	---	-------------	-----	-----	-----	-----	-----

2.4 ประเภทของการทำการเกษตร (อื่นๆ)

ประเภทของการทำการเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)
1.	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
เพิ่มพืชชนิดอื่นๆ	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5
	4.4.6	4.4.7	4.4.8	

4.5 เมื่อดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลเสร็จแล้วให้กดเมน

- กลับหน้าที่แล้ว ย้อนกลับหน้าที่แล้วเพื่อดูรายละเอียดหรือแก้ไข
- บันทึก บันทึกในกรณีที่นำเข้าสู่ข้อมูลเสร็จแล้วหรือในระหว่างการนำเข้าสู่ข้อมูล
- หน้าถัดไป ไปหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลในด้านต่อไป

4.5

กลับหน้าที่แล้ว
บันทึก
หน้าถัดไป

หากมีข้อสงสัยกรุณาติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000
 ต่อ 1102,1114
 Web : Info
 IP : 115.87.132.14
 Session : D2AFA129234820BFA73D87A53DB6C16B

©copyright2014info.dla.go.th

5. (ข้อมูลด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร) ถ้าไม่มีข้อมูลใส่เลข 0

1
2
3
4
5

ส่วนที่ 3 : ข้อมูลด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

ผู้ชี้แจง กรุณากรอกข้อมูลรายละเอียดแหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตรของหมู่บ้าน ชุมชนในบึงที่ผ่านมา

3.1 ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณน้ำฝนที่ตกโดยเฉลี่ยในปีที่ผ่านมา
(มิลลิเมตร) กรณีที่ทราบปีระบุ

3.2 แหล่งน้ำธรรมชาติ

ลำดับ	แหล่งน้ำธรรมชาติ	จำนวน(แห่ง)	ความเพียงพอของแหล่งน้ำธรรมชาติตลอดทั้งปี (แห่ง)
1	แม่น้ำ	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
2	น้ำย/ลำธาร	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
3	คลอง	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
4	หนองน้ำ/บึง	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
5	น้ำตก	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>

3.3 แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น

ลำดับ	แหล่งน้ำทางการเกษตร	จำนวน(แห่ง)	ความเพียงพอของแหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้นตลอดทั้งปี (แห่ง)
1	แก้มลิง	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
2	อ่างเก็บน้ำ	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
3	ฝาย	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
4	สระ	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
5	คลองชลประทาน	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>
6	บ่อ บาดาลเพื่อ การเกษตร	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px;" type="text" value="0"/>

สรุปความเพียงพอของแหล่งน้ำทางการเกษตรตลอดทั้งปี ตามข้อ 3.1,3.2,3.3

เพียงพอ ไม่เพียงพอ

หากไม่เพียงพอหมู่บ้านนี้มีน้ำทางการเกษตรไม่เพียงพอในช่วงเดือนใด

<input type="checkbox"/> ม.ค.	<input checked="" type="checkbox"/> ก.พ.	<input checked="" type="checkbox"/> มี.ค.	<input type="checkbox"/> เม.ย.	<input type="checkbox"/> พ.ค.	<input type="checkbox"/> มิ.ย.
<input type="checkbox"/> ก.ค.	<input type="checkbox"/> ส.ค.	<input type="checkbox"/> ก.ย.	<input type="checkbox"/> ต.ค.	<input type="checkbox"/> พ.ย.	<input type="checkbox"/> ธ.ค.

5.1 ปริมาณน้ำฝน (เฉลี่ยในปีที่ผ่านมา) ถ้าไม่มีข้อมูลให้ใส่เลข 0

1 2 3 4 5

ส่วนที่ 3 : ข้อมูลด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

ส่วนที่ 3.1 ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณน้ำฝนที่ตกโดยเฉลี่ยในปีที่ผ่านมา
(มิลลิเมตร) กรณีที่ราบปolders

5.1 →

5.2 แหล่งน้ำธรรมชาติ

5.2.1 ปรับปรุงแหล่งน้ำทั้งหมดที่มีอยู่ในหมู่บ้านตามแต่ละประเภท (แห่ง)

5.2.2 ปรับปรุงแหล่งน้ำที่เพียงพอต่อการใช้ประโยชน์ในหมู่บ้าน (จำนวนต้องไม่เกิน ข้อ 5.2.1)

3.2 แหล่งน้ำธรรมชาติ			
ลำดับ	แหล่งน้ำธรรมชาติ	จำนวน(แห่ง)	ความเพียงพอของแหล่งน้ำธรรมชาติ ตลอดทั้งปี (แห่ง)
1	แม่น้ำ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
2	ห้วย/ลำธาร	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
3	คลอง	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
4	หนองน้ำ/บึง	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
5	น้ำตก	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>

คำอธิบาย

แหล่งน้ำธรรมชาติ หมายถึง แหล่งน้ำที่เกิดขึ้นจากการกระทำของธรรมชาติ

- (1) แม่น้ำ หมายถึง ทางน้ำธรรมชาติขนาดใหญ่ (กระแสน้ำตามธรรมชาติทั้งหลาย รวมทั้งกระแสน้ำขนาดเล็ก เช่น แม่น้ำกก แม่น้ำกระบุรี แม่น้ำโกลก แม่น้ำโขง แม่น้ำแคว แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำชี แม่น้ำตรัง แม่น้ำตาปี แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำนครนายก แม่น้ำน่าน แม่น้ำน้อย แม่น้ำบางขาม แม่น้ำบางตะบูน แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำปัตตานี แม่น้ำปาย แม่น้ำป่าสัก แม่น้ำปิง แม่น้ำปราจีนบุรี แม่น้ำปรางบุรี แม่น้ำเพชรบุรี แม่น้ำภาชี แม่น้ำเมย แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำมูล แม่น้ำศรีรัฐ แม่น้ำยม แม่น้ำยม แม่น้ำรวก แม่น้ำลี้ แม่น้ำลพบุรี แม่น้ำลาเซียงไกร แม่น้ำลัดกระดัด แม่น้ำเลย แม่น้ำวัง แม่น้ำสะแกกรัง แม่น้ำสาละวิน แม่น้ำสาย แม่น้ำสายบุรี แม่น้ำเหือง แม่น้ำอิง ฯลฯ
- (2) ห้วย/ลำธาร
ห้วย หมายถึง แอ่งน้ำลึกกว้างมีทางน้ำไหลจากภูเขามาซึ่งอยู่ตลอดปีหรือแห้งบ้างเป็นครั้งคราว
ลำธาร ทางน้ำที่ไหลจากเขา เป็นแหล่งน้ำที่ตื้นน้ำผุดน้ำไหลมาบนผิวดินหรือซึมออกจากดินให้ระบายลงสู่ลำน้ำและไหลไปเรื่อยๆ จนกลายเป็นทางน้ำที่ใหญ่ขึ้นเรื่อยๆ
- (3) คลอง หมายถึง ทางน้ำหรือลำน้ำที่เกิดขึ้นเองหรือขุดเชื่อมกับแม่น้ำหรือทะเล

(4) หนอง/บึง

หนอง หมายถึง บริเวณที่มีน้ำขังมีขนาดไม่ใหญ่มากนัก อยู่ตามชุมชน และมักจะแห้งขอดยามฤดูแล้ง มีน้ำมากในฤดูฝน บึง หมายถึง บริเวณ บริเวณที่มีน้ำจำนวนมาก มีขนาดกว้างใหญ่ อาจกินพื้นที่หลายหมู่บ้านหลายตำบล และมีความ หลากหลายทางธรรมชาติ เช่นบึงบอระเพ็ด บึงนรา บึงโขงหลง บึงสีไฟ กว๊านพะเยา ทะเลสาบสงขลา บึงหนองหาน ทะเลสาบเหนือเขื่อนศรีนครินทร์ (เขื่อนเจ้าแฉกร ชื่อเดิม) บึงโขงหลง ฯลฯ

(5) น้ำตก หมายถึง ลักษณะทางภูมิศาสตร์ที่เกิดจากลำน้ำไหลลงมาจากจุดที่สูงกว่าที่ทำให้เป็นลักษณะทัศนียภาพของน้ำตก น้ำตกที่พบ

เช่น น้ำตกภูซาง น้ำตกไทรโยคใหญ่ น้ำตกไทรโยคน้อย น้ำตกพริ้ว น้ำตกจำปาทอง น้ำตกห้วยแก้ว น้ำตกธารสวรรค์ น้ำตกธารทิพย์-ธารทอง น้ำตกตาดหมอก น้ำตกสาลิกา น้ำตกวังแก้ว น้ำตกวังทอง น้ำตกโตนงาช้าง น้ำตกวังตะไคร้ น้ำตกเอราวัณ น้ำตกสอยดาว น้ำตกผาเจิบ น้ำตกศรีสังวาล น้ำตกต้นตอง น้ำตกภูฟ้า น้ำตกวังเปียน น้ำตกสะปัน น้ำตกเจ็ดสาวน้อย น้ำตกคลองลาน ฯลฯ

5.3 แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น

5.3.1 ปรับปรุงจำนวนแหล่งน้ำทั้งหมดที่มีอยู่ในหมู่บ้านตามแต่ละประเภท (แห่ง)

5.3.2 ปรับปรุงแหล่งน้ำที่เพียงพอต่อการใช้ประโยชน์ในหมู่บ้าน (จำนวนต้องไม่เกิน ข้อ 5.3.1)

3.3 แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น				
ลำดับ	แหล่งน้ำทางการเกษตร	จำนวน(แห่ง)	ความเพียงพอของแหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้นตลอดทั้งปี (แห่ง)	
1	แก้มลิง	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	
2	อ่างเก็บน้ำ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	
3	ฝาย	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	
4	สระ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	
5	คลองชลประทาน	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	
6	บ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	

คำอธิบาย

แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น หมายถึง แหล่งน้ำที่เกิดขึ้นจากการกระทำของธรรมชาติ

- (1) แก้มลิง เป็นการบริหารจัดการน้ำตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เกี่ยวกับพื้นที่หนองน้ำ (detention basin) เพื่อแก้ปัญหาน้ำท่วม
- (2) อ่างเก็บน้ำ หมายถึง ทะเลสาบที่มนุษย์สร้างขึ้น เพื่อเก็บน้ำสำหรับการใช้ในหลากหลายจุดประสงค์ อ่างเก็บน้ำถูกสร้างขึ้นจากคอนกรีต ดิน หิน ลิงที่อยู่รอบๆ แม่น้ำหรือลำธาร เพื่อเป็นเขื่อนที่แข็งแรง เมื่อเขื่อนสร้างเสร็จสมบูรณ์ กระแสน้ำจะเดิมเต็มเขื่อนซึ่งถูกสร้างขึ้นโดยมนุษย์ (มากกว่าเป็นการปรับตัวของอ่างน้ำตามธรรมชาติ) อาจถูกเรียกว่า ที่เก็บน้ำขนาดใหญ่
- (3) ฝาย เป็นโครงสร้างทางชลประทานมีลักษณะเป็นเขื่อนน้ำล้นใช้สำหรับการเปลี่ยนขนาดและรูปแบบการไหลของแม่น้ำ ประโยชน์ของฝายมักจะถูกใช้ในการป้องกันน้ำท่วม เก็บน้ำบริเวณต้นน้ำ และบริหารทรัพยากรน้ำ เมื่อน้ำบริเวณต้นน้ำมีปริมาณความสูงน้อยกว่าความสูงของฝายน้ำจะถูกกักเก็บไว้ แต่เมื่อระดับน้ำเพิ่มสูงขึ้นน้ำจะไหลข้ามไปยังท้ายน้ำการแบ่งประเภทของฝายมีการแบ่งหลากหลายรูปแบบ เช่นแบ่งตามระยะเวลาการใช้งานเป็น (1) ฝายถาวร และ (2) ฝายชั่วคราว หรือแบ่งตามลักษณะวัสดุ เช่น (1) ฝายโครงสร้างไม้ (2) ฝายหินทิ้ง (3) ฝายหินก่อบนดินถมอัดแน่น (4) ฝายคอนกรีต
- (4) สระเก็บน้ำ คือ แหล่งเก็บกักน้ำฝน น้ำท่า หรือน้ำซับ โดยการขุดดินให้เป็นหลุมสำหรับเก็บกักน้ำ ให้มีขนาดความยาว ความกว้าง และความลึก ตามปริมาณน้ำที่ต้องนำจะเก็บกักไว้ใช้และปริมาณน้ำที่ไหลเข้าสระเก็บน้ำ แล้วนำดินที่ขุดมาถมเป็นคันล้อมรอบขอบสระ โดยส่วนมากจะมีอาคารทางน้ำเข้าอาคารระบายน้ำ และบันไดลงสระ
- (5) คลองชลประทาน หมายถึง คลองที่ขุดขึ้น เพื่อส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เข้าไปในไร่นาของเกษตรกร อปท. ดำเนินการขุดเองหรือ หน่วยงานอื่นๆ
- (6) บ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร หมายถึง บ่อน้ำบาดาลเพื่อใช้ในการเกษตรเป็นหลัก

5.4 สรุปความเพียงพอของแหล่งน้ำทางการเกษตรตลอดปี (ตามข้อ 3.1, 3.2 , 3.2)

5.4.1 พิจารณาแหล่งน้ำจากข้อ 3.1 ปริมาณน้ำฝน, 3.2 แหล่งน้ำธรรมชาติ 3.3 แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้นโดยรวมแล้วเพียงพอต่อการใช้ในหมู่บ้านหรือไม่

5.4.2 กรณีแหล่งน้ำ ข้อ 3.1 , 3.2 , 3.3 ไม่เพียงพอ จะมีหน้าตาต่างขึ้นให้เลือกว่าแหล่งน้ำไม่เพียงพอในเดือนไหน เลือกได้มากกว่า 1 เดือน

5.5 เมื่อดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลเสร็จแล้วให้กดเมนู

เปลี่ยนหน้า

กลับหน้าที่แล้ว

ย้อนกลับหน้าที่แล้วเพื่อดูรายละเอียดหรือแก้ไข (ระบบจะบันทึกหน้าปัจจุบันแล้วย้อนไปหน้าที่ผ่านมา)


บันทึก

บันทึกในกรณีที่นำเข้าสู่ข้อมูลเสร็จแล้วหรือในระหว่างการนำเข้าสู่ข้อมูล (ระบบจะบันทึกแต่ไม่

หน้าถัดไป

ไปหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลในด้านต่อไป (ระบบจะบันทึกและไปหน้าถัดไป)

6. แหล่งน้ำอุปโภคบริโภค


ระบบข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ระบบสารสนเทศ
ผู้ใช้ระบบ เจ้าหน้าที่ เทศบาลนครสมุทรปราการ
Logout

สถานะผู้ดูแลระบบ : อ.ดร. ศ. สมบูรณ์ วัฒนศิริ วิทยาลัยการอาชีพสมุทรปราการ (สำนักงานเทศบาลนครสมุทรปราการ) ประจำเดือนประจำเขต พ.ศ. 2561
Text Size ก ก ก

แบบสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น(ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
LSEP01

แบบสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น(ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

1
2
3
4
5

ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านแหล่งน้ำกินน้ำใช้(แหล่งน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค)

ส่วนที่แจ้ง กรุณากรอกข้อมูลรายละเอียดแหล่งน้ำใช้ในการอุปโภคบริโภคของหมู่บ้าน / ชุมชนในปีที่ผ่านมา

ลำดับ	แหล่งน้ำ	จำนวน (แห่ง)	การใช้งาน		ความเพียงพอของน้ำอุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี (แห่ง)
			ใช้ได้ (แห่ง)	ใช้ไม่ได้ (แห่ง)	
1	บ่อน้ำผิวดินสาธารณะ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>
2	บ่อน้ำตื้นสาธารณะ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>
3	ประปาหมู่บ้าน (ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>
4	ระบบประปา (การประปาส่วนภูมิภาค)	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>
5	แหล่งน้ำธรรมชาติ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>

สรุปความเพียงพอของน้ำ อุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี

เพียงพอ
 ไม่เพียงพอ

หากไม่เพียงพอ หมู่บ้านมีน้ำอุปโภค บริโภค ไม่เพียงพอในช่วงเดือนใด

<input type="checkbox"/> ม.ค.	<input type="checkbox"/> ก.พ.	<input checked="" type="checkbox"/> มี.ค.	<input type="checkbox"/> เม.ย.	<input type="checkbox"/> พ.ค.	<input type="checkbox"/> มิ.ย.
<input type="checkbox"/> ก.ค.	<input type="checkbox"/> ส.ค.	<input type="checkbox"/> ก.ย.	<input checked="" type="checkbox"/> อ.ค.	<input type="checkbox"/> พ.ย.	<input type="checkbox"/> ธ.ค.

กลับหน้าแรก บันทึก หน้าถัดไป


หากมีข้อสงสัยกรุณาติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000 ต่อ 1102,1114

Web : Info

IP : 125.25.144.5

Session : 307A2F5F55BE1FDDDAFAD38DD2AFD9

©copyright2014info.dla.go.th



- 6.1 จำนวนแหล่งน้ำกินน้ำใช้ที่มีอยู่ในหมู่บ้าน (แห่ง)
- 6.2 จำนวนแหล่งน้ำที่ใช้ได้
- 6.3 จำนวนแหล่งน้ำที่ใช้ไม่ได้ (ระบบคำนวณให้อัตโนมัติ)
- 6.4 ความเพียงพอของแหล่งน้ำอุปโภค บริโภคตลอดที่ใช้ได้ทั้งปี (ต้องไม่เกินข้อมูลในข้อ 6.2)
- 6.5 สรุปความเพียงพอของน้ำอุปโภค บริโภคตลอดทั้งปี
 - เพียงพอ ถ้าเพียงพอให้เลือก
 - ไม่เพียงพอ กรณีน้ำไม่เพียงพอ (จะขึ้นเมนูให้เลือกเดือน สามารถเลือกได้มากกว่า 1 เดือน)
- 6.6 กดบันทึก แล้วกดหน้าถัดไป เพื่อนำเข้าข้อมูลในด้านที่ 5

1
2
3
4
5

ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านแหล่งน้ำกิน น้ำใช้(หรือน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค)

คำชี้แจง กรุณากรอกข้อมูลรายละเอียดแหล่งน้ำใช้ในการอุปโภคบริโภคของหมู่บ้าน / ชุมชนในปีที่ผ่านมา

ลำดับ	แหล่งน้ำ	จำนวน (แห่ง)	การใช้งาน		ความเพียงพอของน้ำอุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี (แห่ง)
			ใช้ได้ (แห่ง)	ใช้ไม่ได้ (แห่ง)	
1	บ่อนาดาลสาธารณะ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>
2	บ่อน้ำดื่มสาธารณะ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>
3	ประปาหมู่บ้าน (ขงองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)	6.1	6.2	6.3	6.4
4	ระบบประปา (การประปาส่วนภูมิภาค)	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>
5	แหล่งน้ำธรรมชาติ	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>

สรุปความเพียงพอของน้ำ อุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี

6.5 เพียงพอ
 ไม่เพียงพอ

หากไม่เพียงพอ หมู่บ้านที่มีน้ำอุปโภค บริโภค ไม่เพียงพอในช่วงเดือนใด

<input type="checkbox"/> ม.ค.	<input type="checkbox"/> ก.พ.	<input checked="" type="checkbox"/> มี.ค.	<input type="checkbox"/> เม.ย.	<input type="checkbox"/> พ.ค.	<input type="checkbox"/> มิ.ย.
<input type="checkbox"/> ก.ค.	<input type="checkbox"/> ส.ค.	<input type="checkbox"/> ก.ย.	<input checked="" type="checkbox"/> ต.ค.	<input type="checkbox"/> พ.ย.	<input type="checkbox"/> ธ.ค.

6.6

คำอธิบาย

แหล่งน้ำธรรมชาติ หมายถึง แหล่งน้ำที่เกิดขึ้นจากการกระทำของธรรมชาติ

- (1) **บ่อน้ำบาดาล** เกิดจากน้ำที่กักเก็บอยู่ในชั้นหินเก็บน้ำใต้ดินภายใต้แรงกดดัน เมื่อมีการขุดบ่อลงไปที่ชั้นกับเก็บน้ำนี้ น้ำจะถูกแรงดันไหลออกมา
- (2) **บ่อน้ำตื้นสาธารณะ** (บ่อน้ำที่ใช้ร่วมกันในชุมชน) หมายถึง บ่อน้ำตื้นเป็นบ่อที่ขุดขึ้นโดยไม่ลึกมากนัก โดยระดับความลึกแค่ผิวดินชั้นบนเท่านั้น สามารถขุดเจาะได้เอง การขุดบ่อน้ำตื้นควรมีระยะห่างจากลุ่มน้ำประมาณ 20 เมตร เป็นอย่างต่ำ บ่อน้ำตื้นจะมีปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาลและสภาพภูมิประเทศบริเวณนั้น ทางน้ำซับ มีลักษณะเป็นน้ำใต้ดินที่ไหลซึมผ่านชั้นดินตามแนวตั้งไปสะสมตัวในชั้นหินในแนวนอนหรือแนวราบจนมีปริมาณมากและไม่สามารถไหลซึมผ่านไปได้อีกก็จะไหลไปตามแนวเทของชั้นหินหรือลักษณะภูมิประเทศ จนถึงจุดที่มีทางออก เช่น ตามลาดเขา หรือจุดตัดระหว่างชั้นหินกับบริเวณผิวดิน น้ำใต้ดินจึงไหลออกมาได้ จึงมักพบบริเวณลาดเขา หรือเชิงเขา บางครั้งพบว่าบางพื้นที่จะได้เห็นน้ำซึมจากชั้นดิน ถ้ามีปริมาณน้ำมากสามารถนำมาใช้ได้ ในกรณีที่มีน้ำไหลมีกำลังแรงมาก เรียกว่า “น้ำพุ” มีประโยชน์ในการนำกลับมาใช้เป็นแหล่งน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภค
- (3) **น้ำประปาหมู่บ้าน (ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)** หมายถึง เป็นน้ำที่ผ่านขบวนการต่าง ๆ มากมาย มีขั้นตอนการผลิตหลายขั้นตอน และต้องมีการลงทุนที่สูงผลิตน้ำประปา โดยใช้มาจาก แหล่งน้ำผิวดิน เช่น แม่น้ำ ลำคลอง ห้วย หนอง คลอง บึง สระเก็บน้ำ เป็นต้น และใช้แหล่งน้ำใต้ดิน เช่น น้ำบาดาล เป็นต้น ดำเนินการผลิตโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- (4) **น้ำประปาส่วนภูมิภาค** หมายถึง หมายถึง เป็นน้ำที่ผ่านขบวนการต่างๆ มากมาย มีขั้นตอนการผลิตหลายขั้นตอน และต้องมี การลงทุนที่สูงผลิตน้ำประปา โดยใช้มาจากแหล่งน้ำผิวดิน เช่น แม่น้ำ ลำคลอง ห้วย หนอง คลอง บึง สระเก็บน้ำ เป็นต้น และใช้แหล่งน้ำใต้ดิน เช่น น้ำบาดาล เป็นต้น ดำเนินการผลิตโดย อกป รัฐวิสาหกิจหนึ่งในสังกัดกระทรวงมหาดไทย มีหน้าที่ ผลิตและให้บริการเกี่ยวกับน้ำประปาในทุกพื้นที่ของประเทศไทย
- (5) **แหล่งน้ำธรรมชาติ** น้ำเพื่อใช้อุปโภคบริโภค จากแหล่งน้ำมีอยู่ทั่ว ๆ ไปในโลก ได้แก่ พื้นผิวดิน ใต้ดิน ในบรรยากาศ ซึ่งแหล่งน้ำตามธรรมชาติจำแนกได้ 2 ชนิด ดังนี้
 1. น้ำผิวดิน น้ำผิวดินเป็นแหล่งน้ำที่พบทั่วไปบนพื้นผิวโลก เช่น แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง ทะเลหรือมหาสมุทร
 2. น้ำใต้ดิน เกิดจากน้ำผิวดินซึมผ่านดินชั้นต่าง ๆ ลงไปถึงชั้นดินหรือชั้นหินที่ซึมผ่านไม่ได้ น้ำเหล่านี้จะไปสะสมอยู่ระหว่างช่องว่างของเนื้อดินหรือหิน และปริมาณน้ำใต้ดินบริเวณหนึ่ง ๆ จะมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ขึ้นอยู่กับ ปริมาณน้ำฝนและสภาพภูมิ

คำอธิบาย :

เนื่องจากการนำเข้าสู่ข้อมูลปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของหมู่บ้าน/ชุมชน และโครงการ/แผนงาน ที่หมู่บ้าน/ชุมชนเสนอทั้งด้านการเกษตรด้านแหล่งน้ำอุปโภค บริโภค และด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร ในหัวข้อ โครงการ/แผนงานอยู่ในแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือไม่ รวมทั้งข้อมูลงบประมาณและแหล่งงบประมาณซึ่งไม่ปรากฏอยู่ในแบบสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ) (Local Sufficiency Economy Plan : LSEP) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ที่ส่งให้จังหวัดตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๓/ว ๒๑๗๒ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๕๙

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้กำหนดให้นำเข้าสู่ข้อมูลฯ โดยเพิ่มเติมข้อมูลในหัวข้อดังกล่าวเพื่อประโยชน์ในการติดตามและประเมินผลปัญหาความต้องการของประชาชนไปสู่การปฏิบัติ จึงขอให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ตรวจสอบ และบันทึกข้อมูลฯ ให้ครบถ้วนด้วย

ส่วนที่ ๑ : ปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของหมู่บ้าน/ชุมชน และโครงการ/แผนงานที่ หมู่บ้าน/ชุมชน เสนอ

คำชี้แจง กรุณากรอกข้อมูล ความต้องการของ หมู่บ้าน/ชุมชน ด้านการเกษตร และเสนอแนะโครงการ/แผนงานที่ หมู่บ้าน/ชุมชนต้องการได้รับการสนับสนุน

1. ชื่อโครงการ _____

ประเภท _____ 1.1 เชื้อสายเมล็ดพันธุ์พืชชนิดใด/ชนิดที่ใด/ไม่เฉพาะชนิด

พื้นที่ _____

พัฒนา ชน. _____

* อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น _____ ปี 2561 งบประมาณ _____ บาท แหล่งงบประมาณ 2561 _____

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2561)

_____ ปี 2562 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2562)

_____ ปี 2563 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2563)

_____ ปี 2564 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2564)

เห็นโครงการ _____

กลับหน้าที่แล้ว บันทึก ห้างถัดไป ยกเลิก

2. ด้านแหล่งน้ำอุปโภค บริโภค

1. ชื่อโครงการ _____

ประเภท _____ 2.1 ขอจ่ายน้ำจากเขื่อนการชลประทานบุรีรัมย์บุรีรัมย์

พื้นที่ _____

พัฒนา ชน. _____

* อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น _____ ปี 2561 งบประมาณ _____ บาท แหล่งงบประมาณ 2561 _____

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2561)

_____ ปี 2562 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2562)

_____ ปี 2563 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2563)

_____ ปี 2564 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2564)

เห็นโครงการ _____

กลับหน้าที่แล้ว บันทึก ห้างถัดไป ยกเลิก

3. ด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

1. ชื่อโครงการ _____

ประเภท _____ 3.1 ขอปลูกทดน้ำ

พื้นที่ _____

พัฒนา ชน. _____

* อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น _____ ปี 2561 งบประมาณ _____ บาท แหล่งงบประมาณ 2561 _____

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2561)

_____ ปี 2562 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2562)

_____ ปี 2563 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2563)

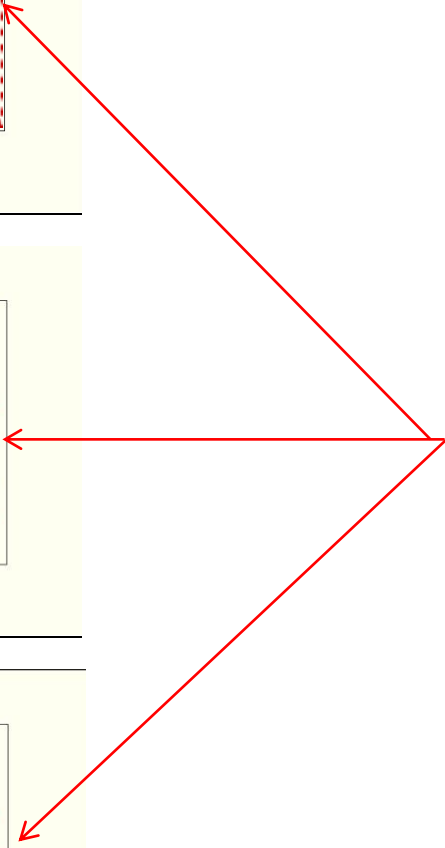
_____ ปี 2564 งบประมาณ _____ บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ปี 2564)

เห็นโครงการ _____

กลับหน้าที่แล้ว บันทึก ยืนยันการบันทึก ยกเลิก

ส่วนที่เพิ่มเติมจากแบบสำรวจ



7. ปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของหมู่บ้าน/ชุมชน และโครงการ/แผนงานที่หมู่บ้าน/ชุมชนเสนอ

7.1 ด้านการเกษตร

7.1.1 ระบุชื่อโครงการ

7.1.2 ประเภทของโครงการ มี 18 ประเภท

7.1.3 เลือก ไม่อยู่ในแผนพัฒนา อปท. กรณีโครงการดังกล่าวไม่ได้อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

เลือก อยู่ในแผนพัฒนา อปท. กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท. จะมีเมนูให้เลือกว่าโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนาปีใด(โดยทำเครื่องหมายหน้าปีงบประมาณ)

ปี 2561 งบประมาณ 0 บาท แหล่งงบประมาณ 2561

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2562 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2563 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2564 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

สามารถเลือกได้ทั้ง ปี 2561 กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท.

งบประมาณ 0 บาท

ระบุจำนวนงบประมาณ

แหล่งงบประมาณ

เลือกได้จากแหล่งงบประมาณปี 2561 (รวมทั้งเพิ่มเติม) หรือ จ่ายขาดเงินสะสม

ลบโครงการ ลบโครงการนี้

เพิ่มโครงการ

7.1.4 เพิ่มโครงการเพื่อนำเข้าข้อมูลรายละเอียดโครงการใหม่

7.1.5 บันทึก แล้วกดหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าข้อมูลในด้านแหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

ส่วนที่ 5 : ปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของ หมู่บ้าน/ชุมชน และโครงการ/แผนงานที่ หมู่บ้าน/ชุมชน เสนอ

คำชี้แจง กรุณากรอกข้อมูล ความต้องการของ หมู่บ้าน/ชุมชน ด้านการเกษตร และเสนอแนะโครงการ/แผนงานที่ หมู่บ้าน/ชุมชนต้องการ ได้รับการสนับสนุน

7.1.1 ชื่อโครงการ

7.1.2 ประเภท ไม่อยู่ในแผนพัฒนา อปท. อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

7.1.3 ปี 2561 งบประมาณ บาท แหล่งงบประมาณ 2561
 - (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)
 ปี 2562 งบประมาณ บาท
 - (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2562)
 ปี 2563 งบประมาณ บาท
 - (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2563)
 ปี 2564 งบประมาณ บาท
 - (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2564)

7.1.4

7.1.5

ประเภทโครงการ

1. ด้านการเกษตร	
1.1	เปลี่ยนแปลงการเพาะปลูกในพื้นที่ไม่เหมาะสม
1.2	การปลูกพืชชนิดอื่นเพิ่มเติม (ปลูกพืชเชิงซ้อน)
1.3	การทำนากะหรี่ปั้ว
1.4	ฝึกอบรมอาชีพระยะสั้น
1.5	แปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
1.6	จัดตลาดชุมชน
1.7	จัดตั้งกลุ่มอาชีพ
1.8	จัดตั้งโรงสีชุมชน
1.9	จัดตั้งกลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์/ส่งเสริมการเกษตร
1.10	สร้างตลาดค้าข้าวกลางประจำหมู่บ้าน
1.11	สร้างยูนิจางประจำหมู่บ้าน
1.12	จัดสรรที่ดินทำกิน
1.13	ปรับราคาพืชผลทางการเกษตรโดยใช้ปัญหาการค้าต้นทุนการผลิต
1.14	ศูนย์เรียนรู้
1.15	ทำจัดศัตรูพืช
1.16	สนับสนุนปัจจัยทางการเกษตร (วัสดุอุปกรณ์ พันธุ์สัตว์ แม่สีพันธุ์)
1.17	กองทุนเพื่อการเกษตร
1.18	ส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวทางการเกษตร

7.2 ด้านแหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

7.2.1 ระบุชื่อโครงการ

7.2.2 ประเภทของโครงการ มี 9 ประเภท

7.2.3 เลือก ไม่อยู่ในแผนพัฒนา อปท. กรณีโครงการดังกล่าวไม่ได้อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

เลือก อยู่ในแผนพัฒนา อปท. กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท. จะมีเมนูให้เลือกว่าโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนาปีใด(โดยทำเครื่องหมายหน้าปีงบประมาณ)

ปี 2561 งบประมาณ 0 บาท แหล่งงบประมาณ 2561

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2562 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2563 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2564 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

สามารถเลือกได้ทั้ง ปี 2561 กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท.

งบประมาณ 0 บาท
แหล่งงบประมาณ

ระบุจำนวนงบประมาณ

เลือกได้จากแหล่งงบประมาณปี 2561 (รวมทั้งเพิ่มเติม) หรือจ่ายเงินสะสม

ลบโครงการ

ลบโครงการนี้

7.2.4 เพิ่มโครงการเพื่อนำเข้าข้อมูลรายละเอียดโครงการใหม่

เพิ่มโครงการ

7.2.5 บันทึก แล้วกดหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าข้อมูลในด้านแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

2. ด้านแหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

7.2.1 ชื่อโครงการ

7.2.2 ประเภท 2.1 ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภค บริโภค *

7.2.3 อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

- ปี 2561 งบประมาณ 0 บาท แหล่งงบประมาณ 2561
 - (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)
- ปี 2562 งบประมาณ 0 บาท
 - (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2562)
- ปี 2563 งบประมาณ 0 บาท
 - (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2563)
- ปี 2564 งบประมาณ 0 บาท
 - (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2564)

ลบโครงการ

7.2.4 เพิ่มโครงการ

7.2.5 บันทึก แล้วกดหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าข้อมูลในด้านแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

กลับหน้าที่แล้ว บันทึก หน้าถัดไป ยกเลิก

2. ด้านแหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

- 2.1 ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภค บริโภค
- 2.2 ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน
- 2.3 ปรับปรุงซ่อมแซมประปาหมู่บ้าน
- 2.4 ขยายเขตประปาหมู่บ้าน
- 2.5 ชุดบ่อน้ำตื้น
- 2.6 สร้างถังเก็บน้ำฝนในที่สาธารณะ
- 2.7 สร้างถังเก็บน้ำกลางประจำหมู่บ้าน
- 2.8 ใ่อ่างขนาดใหญ่
- 2.9 ปรับปรุงซ่อมแซมภาชนะกักเก็บน้ำ

7.3 ด้านแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

7.3.1 ระบุชื่อโครงการ

7.3.2 ประเภทของโครงการ มี 9 ประเภท

7.3.3 เลือก ไม่อยู่ในแผนพัฒนา อปท. กรณีโครงการดังกล่าวไม่ได้อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

เลือก อยู่ในแผนพัฒนา อปท. กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท. จะมีเมนูให้เมนูให้เลือกกว่าโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนาปีใด(โดยทำเครื่องหมายหน้าปีงบประมาณ)

ปี 2561 งบประมาณ 0 บาท แหล่งงบประมาณ 2561

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2562 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2563 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2564 งบประมาณ 0 บาท

(เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

สามารถเลือกได้ทั้ง ปี 2561 กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท.

งบประมาณ 0 บาท

ระบุจำนวนงบประมาณ

แหล่งงบประมาณ

เลือกได้จากแหล่งงบประมาณปี 2561 (รวมทั้งเพิ่มเติม) หรือ จ่ายขาดเงินสะสม

ลบโครงการ ลบโครงการนี้

7.3.4 เพิ่มโครงการเพื่อนำเข้าข้อมูลรายละเอียดโครงการใหม่

เพิ่มโครงการ

7.3.5 บันทึก แล้วกดหน้าถัดไปจนการนำเข้าข้อมูลทั้ง 5 ด้าน

3. ด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

7.3.1

7.3.2

7.3.3

7.3.4

7.3.5

ชื่อโครงการ *

ประเภท 3.1 ชุดลอกแหล่งน้ำ *

ไม่อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

ปี 2561 งบประมาณ [] บาท แหล่งงบประมาณ 2561

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2561)

ปี 2562 งบประมาณ [] บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2562)

ปี 2563 งบประมาณ [] บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2563)

ปี 2564 งบประมาณ [] บาท

- (เป็นโครงการที่อยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น 4 ปี (2561-2564) รวมถึงการเพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลงโดยโครงการกำหนดไว้ในปี 2564)

ลบโครงการ

3. ด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

3.1 ชุดลอกแหล่งน้ำ

3.2 สร้างฝายกักเก็บน้ำ

3.3 สร้างแก้มลิง (อ่างเก็บน้ำ)

3.4 ชุดคลองข่อย คลองไส้ไก่

3.5 ชุดสระเก็บน้ำ

3.6 ชุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร

3.7 สร้างท่อส่งน้ำ

3.8 สร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า

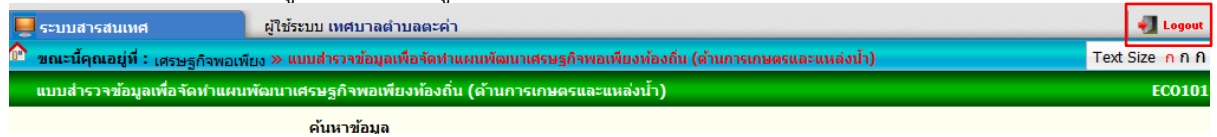
3.9 ผ่นหลวง

7.3.4

7.3.5

ออกจากระบบ

ในทุกๆหน้าจะสามารถออกจากระบบได้โดยกดปุ่ม  ซึ่งอยู่มุมขวาบนของหน้าจอเพื่อออกจากระบบได้ ถ้าไม่มีการบันทึกข้อมูลจะทำให้ข้อมูลที่กรอกไว้หายไป



:: การติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ::

1. ผู้ประสานงาน ด้านการสำรวจและกรอกข้อมูลในแบบสำรวจ กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น (ส่วนแผนพัฒนาท้องถิ่น)
 - (1) นายโสพรรณ สืบบุตร หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000 ต่อ 2104
 - (2) นางสาวรุจิรา กองลาแซ หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000 ต่อ 2103
2. ผู้ประสานงาน ด้านระบบสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น (กลุ่มงานสารสนเทศ)
 - (1) นางสาวนารีรัตน์ แก้วโลก หมายเลขโทรศัพท์ 0 22241 9000 ต่อ 1109
 - (2) นางสาวเรวดี จันทนุเดช หมายเลขโทรศัพท์ 0 22241 9000 ต่อ 1107
 - (3) นายอนุกุล บุญทวี หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000 ต่อ 1107
3. ผู้ประสานงานด้าน Username Password ติดต่อสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดทั่วประเทศ

คำอธิบาย ข้อที่ 7 ส่วนที่ 5 ปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของหมู่บ้าน/ชุมชน และโครงการ/แผนงานที่หมู่บ้าน/ชุมชนเสนอ

ด้านการเกษตร

➤ **เปลี่ยนแปลงการเพาะปลูกในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม** หมายถึง การเพาะปลูกในพื้นที่ที่เหมาะสมกับพืช โดยพิจารณาองค์ประกอบของดิน ความรู้ความสามารถ และศักยภาพของประชาชน เป็นสำคัญ เช่น ลดพื้นที่การปลูกข้าวในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมเป็นเกษตรกรรมทางเลือกอื่นที่เหมาะสมกับพื้นที่เพื่อปรับเปลี่ยนระบบการผลิตของชาวนาให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เพื่อสร้างความยั่งยืนในอาชีพให้แก่ชาวนา

➤ **การปลูกพืชชนิดอื่นเพิ่มเติม (ปลูกพืชเชิงซ้อน)** หมายถึง การปลูกพืชชนิดอื่น บนพื้นที่เดียวกัน โดยพืชที่เลือกมาต้องเกื้อกูลกัน เช่น ช่วยป้องกันแมลงศัตรูพืช ช่วยเพิ่มธาตุอาหารให้อีกชนิดหนึ่ง ช่วยคลุมดิน ช่วยเพิ่มรายได้ก่อนเก็บเกี่ยวพืชหลัก เป็นต้น

➤ **การทำเกษตรทางเลือก** หมายถึง การทำการเกษตรที่เน้นการใช้ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก และวัสดุปกคลุมดิน การผสมผสานด้วยการปลูกพืชและสัตว์เพื่อพึ่งพาอาศัยกันลดการไถพรวนและงดเว้นหรือลดการใช้สารเคมีสังเคราะห์ และสารเคมีกำจัดศัตรูพืชให้น้อยลงจนถึงขั้นไม่ใช้เลย และเมื่อความต้องการพืชผักที่ไม่มีสารพิษเกิดขึ้นในกลุ่มรัก เกษตรทางเลือก จะมีเป้าหมายในการผลิตอาหารและปัจจัยที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตมากกว่าการผลิตเพื่อการส่งออก เกษตรกรจึงไม่ต้องวิ่งไปตามกระแสของตลาด อาหารที่ผลิตได้ก็เป็นอาหารที่มีคุณภาพปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง ระบบเกษตรทางเลือก มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดประโยชน์สูงสุดโดยไม่เกิดผลเสียต่อสิ่งแวดล้อม และเปิดโอกาสให้สมาชิกในครอบครัวสามารถทำงานร่วมกันได้อย่างมีความสุข และสามารถใช้ชีวิตอยู่ร่วมกับธรรมชาติได้อย่างกลมกลืน ปัจจุบันเกษตรทางเลือกมีอยู่หลายกลุ่ม ส่วนใหญ่จะมีหลักการและวิธีการที่ใกล้เคียงกัน และจะมีแตกต่างกันบ้างตามแนวคิด และวิธีปฏิบัติไปตามสภาพทางสังคมและวัฒนธรรมในท้องถิ่นนั้นๆ ระบบเกษตรทางเลือก

1. เกษตรธรรมชาติ Natural Farming
 2. เกษตรอินทรีย์ Organic Farming
 3. เกษตรยั่งยืน Sustainable Agriculture
 4. เกษตรผสมผสาน Integrated Farming 5.
- เกษตรทฤษฎีใหม่ New Theory Agriculture
6. วนเกษตร Agro

เกษตรธรรมชาติ Natural Farming มีเป้าหมายในการทำเกษตรด้วยวิธีการเน้นในเรื่องของการปรับปรุงดินให้อุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติ และจัดระบบนิเวศให้เกื้อกูลกัน ผลิตอาหารที่มีรสชาติตามธรรมชาติ และไม่มีสารพิษ ผู้ผลิตและผู้บริโภคปลอดภัยจากสารพิษจากกระบวนการผลิตและระบบนี้เป็นระบบการเกษตรแบบยั่งยืน เพื่อรักษาสมดุลธรรมชาติ โดยจุดเด่นของเกษตรธรรมชาติ คือ การฟื้นฟูความสมดุลของระบบนิเวศ และการลดการพึ่งพาปัจจัยจากภายนอก

เกษตรอินทรีย์ Organic Farming เน้นในเรื่องหลีกเลี่ยงการใช้สารสังเคราะห์ไม่ว่าจะเป็นปุ๋ยเคมี สารเคมีกำจัดศัตรูพืช รวมถึงฮอร์โมนต่างๆ ที่กระตุ้นการเจริญเติบโตของพืชและสัตว์ ตลอดจนไม่ใช้พืชหรือสัตว์ที่เกิดจากการตัดต่อทางพันธุกรรมที่อาจเกิดพิษในสภาพแวดล้อม เน้นการใช้อินทรีย์วัตถุเช่น ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยพืชสด และปุ๋ยชีวภาพในการปรับปรุงบำรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์ การปลูกพืชหมุนเวียน รวมทั้งใช้หลักการควบคุมศัตรูพืชโดยชีวภาพ และเน้นการรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน ปัจจุบันในส่วนของฮอร์โมนกระตุ้นการเติบโตของพืชและสัตว์มักถูกใช้กันอย่างแพร่หลาย แต่ก็ยังถือว่าเป็นระบบเกษตรอินทรีย์อยู่ เนื่องจากฮอร์โมนดัดแปลงนั้นไม่ได้ส่งผลเสียต่อสภาพแวดล้อม

เกษตรยั่งยืน Sustainable Agriculture ในระบบเกษตรยั่งยืนเป็นการทำการเกษตรแบบผสมผสานที่มีทั้งการปลูกพืช และการเลี้ยงสัตว์หลายชนิดที่ผสมกันและมีความเกื้อกูลซึ่งกันและกันอย่างลงตัว แต่เนื่องจากระบบเกษตรยั่งยืนเป็นระบบเกษตรที่มีความหมายค่อนข้างใกล้เคียงกับระบบเกษตรผสมผสาน และระบบเกษตรธรรมชาติ แต่จะเน้นปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อความยั่งยืน ดังนั้นระบบการเกษตรแบบใดก็ตามที่มีรูปแบบที่ทำให้เกิดความมั่นคงต่อเกษตรกร และมีผลในระยะยาวจึงจะถูกรวมเข้ามาอยู่ในระบบเกษตรยั่งยืน อาทิเช่น เกษตรธรรมชาติ วนเกษตร และเกษตรผสมผสาน

การเกษตรทางเลือกเกษตรผสมผสาน Integrated Farming หรือการทำเกษตรผสมผสาน มีความแตกต่างจากการทำเกษตรหลายๆ อย่างที่เรียกว่า ไร่นาสวนผสม หรือ Mixed Farming ตรงที่เกษตรผสมผสานมีการจัดการกิจกรรมการผลิตผสมผสานเกื้อกูลกันเพื่อลดต้นทุนการผลิต และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรอย่างสูงสุด มิใช่มีกิจกรรมการผลิตหลายๆ อย่างเพื่อลดความเสี่ยงจากราคาผลผลิตที่ไม่แน่นอนเป็นหลักอย่างการทำไร่สวนผสม แต่บางครั้งการทำไร่สวนผสมอาจมีกลไกการเกื้อกูลกันจากกิจกรรมการผลิตได้บ้าง แต่ก็เป็นเพียงเล็กน้อย มิใช่เกิดจากความรู้ความเข้าใจและการจัดการของเกษตรกร อย่างไรก็ตาม การทำไร่สวนผสมอาจเป็นบันไดขั้นต้นของการทำเกษตรผสมผสานได้อีกทางหนึ่ง

เกษตรทฤษฎีใหม่ New Theor Agriculture เกษตรทฤษฎีใหม่มีแนวคิดและทฤษฎีในการพัฒนา อันเนื่องมาจากพระราชดำริในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเกิดจากพระอัจฉริยภาพและพระปรีชาสามารถในการที่ได้ทรงคิด ดัดแปลงปรับปรุง และแก้ไขให้การพัฒนาโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ หลักสำคัญคือ ความเรียบง่าย ทั้งนี้ทรงใช้คำว่า Simplify หรือ Simplicity ทั้งในแนวคิดและด้านเทคนิควิชาการจะต้องสมเหตุสมผลทำให้รวดเร็วและสามารถแก้ไขปัญหาให้ก่อประโยชน์ได้จริง ตลอดจนต้องมุ่งไปสู่ วิถีแห่งการพัฒนาที่ยั่งยืน ซึ่งมีหลักการ และรูปแบบในการทำเกษตร ตามเงื่อนไขคือ... เป็นรูปแบบเศรษฐกิจพอเพียงกับการทำเกษตรเหมาะสมสำหรับพื้นที่ขนาดเล็กประมาณ 10-20 ไร่ โดยให้เกษตรกรสามารถทำการเกษตรเพื่อเลี้ยงตนเองได้แบบค่อยเป็นค่อยไปตามกำลัง และทำกิจกรรมการเกษตรหลายอย่าง เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างเต็มที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เพิ่มความอุดมสมบูรณ์ ของดิน และสร้างสมดุลให้แก่ระบบนิเวศ โดยให้แบ่งพื้นที่การเกษตรออกเป็นสวนๆ ได้แก่ ให้มีแหล่งน้ำในไร่นา เพื่อใช้ในการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ประมง 30% ของพื้นที่ ให้มีพื้นที่ทำนาปลูกข้าวในฤดูฝนไว้บริโภค ให้พอเพียงตลอดปี 30% ของพื้นที่ ให้มีพื้นที่เพื่อการเพาะ ปลูกพืชไร่ พืชผัก ไม้ผล พืชสมุนไพร 30% ของพื้นที่ และให้มีพื้นที่อยู่อาศัย เลี้ยงสัตว์ และโรงเรือนอื่นๆ 10% ของพื้นที่ โดยความสัมพันธ์ของพื้นที่ทั้ง 4 ในพื้นที่รวมทั้งหมด จะเป็นการทำให้เกิดประโยชน์สูงสุดคือ การหมุนเวียนการใช้ประโยชน์ของทรัพยากร ได้แก่ ที่ดิน แรงงาน ทุน ปัจจัยการผลิต หรือเศษเหลือใช้จากพื้นที่หนึ่งไปยังอีกพื้นที่หนึ่ง สะท้อนให้เห็นถึงวิธีการเกษตรแบบ ผสมผสาน โดยมีพื้นฐานอยู่ที่การทำ ทฤษฎีใหม่ เพื่อเศรษฐกิจพอเพียงอย่างแท้จริง และเป็นการเพิ่มเติมถึงความสัมพันธ์ของพื้นที่ ทั้ง 4 ส่วน ที่พระองค์ท่านได้มีสายพระเนตรอันยาวไกล เห็นถึงประโยชน์จากการหมุนเวียนของวัสดุเหลือใช้ อย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ตลอดจนการรักษาสภาพแวดล้อมให้ดีขึ้น

วนเกษตร Agro Forestry หมายถึง การใช้ที่ดินในการผลิตพืช และสัตว์ให้มากขึ้น หรือมีความซับซ้อนและหลากหลายทางชีวภาพใกล้เคียงธรรมชาติมากที่สุด หรือกล่าวได้อีกนัยหนึ่งว่า การทำเกษตรร่วมกันกับการอนุรักษ์ป่าไม้ โดยมีรากฐานหรือปัจจัยการผลิตที่มาจากท้องถิ่นเอง ทั้งนี้การทำวนเกษตรจะมีลักษณะแตกต่างหรือผันแปรไปตามสภาพพื้นที่ รวมถึงทัศนคติ ความเชื่อ วัฒนธรรม ประเพณี และความรู้ ความสามารถในการจัดการของแต่ละท้องถิ่นเอง คร่าวๆ เกี่ยวกับระบบการเกษตรที่หลายคนอาจสับสน ซึ่งผู้เรียบเรียงเองในบางครั้งก็ยังสับสนว่าระบบไหนเป็นแบบไหนในบางครั้ง จึงต้องมานั่งทบทวนระบบกันในเนื้อหาอีกครั้งเพื่อความเข้าใจให้ดีขึ้น และหวังว่าจะเป็นประโยชน์ต่อท่านอื่นไม่มากนัก

ที่มาเกษตรกรรมทางเลือก : เกษตรธรรมชาติประยุกต์ โดย รศ.ดร.อานัฐ ตันโช ศูนย์ข้อมูลเกษตรกรรมแม่โจ้ ภาควิชาทรัพยากรดินและสิ่งแวดล้อม คณะผลิตกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ www.maejonaturalfarming.org

- **ฝึกอบรมอาชีพระยะสั้น** หมายถึง การเพิ่มพูนความรู้และฝึกทักษะอาชีพ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นหลังฤดูกาลเก็บเกี่ยว
- **แปรรูปผลผลิตทางการเกษตร** การนำผลผลิตทางการเกษตรมาแปรรูปจะช่วยป้องกันการล้นตลาดของผลิตผลสด ซึ่งช่วยยกระดับราคาผลิตผล ไม่ให้ตกต่ำ การเพิ่มมูลค่าของผลิตผลทางการเกษตรมาแปรรูปเป็นอาหารระดับอุตสาหกรรม ที่สามารถรับวัตถุดิบเพื่อผลิตเป็นอาหารจำนวนมากได้ การผลิตอาหารให้ได้มาตรฐานเพื่อความปลอดภัยต่อผู้บริโภค การส่งเสริม ให้ผลิตภัณฑ์แปรรูปอาหารให้เป็นที่ยอมรับ และสามารถขยายตลาดการค้าออกไปสู่ต่างประเทศ จะช่วยเพิ่มพูน รายได้ให้แก่ประเทศได้เป็นอย่างดี การแปรรูปทำได้หลายรูปแบบ เช่น การทำให้แห้งโดยใช้ลมร้อน (ตู้อบลมร้อน) การทำให้แห้งโดยใช้ลูกกลิ้ง การทำให้แห้งแบบเยือกแข็ง การทำให้แห้งโดยใช้ไมโครเวฟการทำให้แห้งโดยใช้วิธีออสโมซิส
- **จัดตลาดชุมชน** หมายถึง หมายถึง สถานที่ชุมนุมกันทางสังคม แลกเปลี่ยนสินค้ากันเป็นการเปิดโอกาสให้คนในชุมชนได้ดำเนินกิจกรรมการแลกเปลี่ยน ซื้อขายสินค้าและบริการตามความถนัดของแต่ละครอบครัว เป็นแหล่งรายได้ที่สุจริตของแต่ละครอบครัว เกิดการหมุนเวียนเศรษฐกิจภายในชุมชนรวมถึงจากภายนอกเข้าสู่ชุมชนด้วย และยังก่อให้เกิดความสัมพันธ์อันดีในระดับชุมชน รวมถึงการช่วยธำรงรักษาวัฒนธรรมประเพณีในชุมชน

- **จัดตั้งกลุ่มอาชีพ** หมายถึง หมายถึง กลุ่มประชาชนที่มีความต้องการในการฝึกอาชีพ การมีงานทำ
- **จัดตั้งโรงสีชุมชน** หมายถึง หมายถึง สถานที่สีข้าวเปลือกให้เป็นข้าวสารด้วยเครื่องจักรมีโรงสีข้าวชุมชนเพื่อรองรับผลผลิตข้าวจากเกษตรกรในชุมชน และผลิตข้าวคุณภาพจำหน่ายให้แก่ผู้บริโภค
- **จัดตั้งกลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์/ส่งเสริมการเกษตร** หมายถึง การรวมกลุ่มกันเพื่อผลิตปุ๋ยที่ทำจากวัสดุอินทรีย์ มีธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์สำหรับการเจริญเติบโตของพืช ผลิตจากวัสดุอินทรีย์ ของเสียจากโรงงาน (บางประเภท) มูลวัว มูลไก่ มูลค่างควา ซากต้นไม้ ใบไม้ กรดอะมิโนโดโลไมท์ และแร่ธาตุต่าง ๆ นามาบด เติมจุลินทรีย์ บ่มหมัก กลับกอง จนย่อยสลายกลายเป็นปุ๋ย / เกษตรอินทรีย์ คือ การทำการเกษตรด้วยหลักธรรมชาติ บนพื้นที่การเกษตรที่ไม่มีสารพิษตกค้างและหลีกเลี่ยงจากการปนเปื้อนของสารเคมีทางดิน ทางน้ำ และทางอากาศเพื่อส่งเสริมความอุดมสมบูรณ์ของดินความหลากหลายทางชีวภาพในระบบนิเวศน์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมให้กลับคืนสู่สมดุลธรรมชาติโดยไม่ใช้สารเคมีสังเคราะห์ หรือสิ่งที่ได้มาจากการตัดต่อพันธุกรรม ใช้ปัจจัยการผลิตที่มีแผนการจัดการอย่างเป็นระบบในการผลิตภายใต้มาตรฐานการผลิตเกษตรอินทรีย์ให้ได้ผลผลิตสูงสุดด้วยคุณค่าทางอาหารและปลอดภัยโดยมีต้นทุนการผลิตต่ำเพื่อคุณภาพชีวิต และเศรษฐกิจพอเพียง แก่มวลมนุษยชาติ และสรรพชีวิต
- **สร้างลานตากข้าวกลางประจำหมู่บ้าน** หมายถึง การสร้างลานตากข้าวชุมชน เพื่อแก้ปัญหาการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว คุณภาพต่ำ เพราะไม่มีลานตากที่ได้มาตรฐาน
- **สร้างยุ้งฉางประจำหมู่บ้าน** หมายถึง หมายถึง โรงขนาดใหญ่เป็นที่เก็บข้าวเปลือก หลังจากการทานาของชาวนา เพื่อเก็บข้าวเปลือกไว้กิน ขาย และทานเป็นพันธุ์ข้าวในฤดูกาลหน้า
- **จัดสรรที่ดินทำกิน** หมายถึง การจัดสรรที่ทำกินให้เกษตรกรผู้ยากไร้ เพื่อแก้ปัญหาปากท้อง และการขาดแคลนที่ทำกินของประชาชน
 - ประกันราคาพืชผลทางการเกษตรแก้ไขปัญหาราคาค่าต้นทุนการผลิต
 - **ศูนย์เรียนรู้** หมายถึง ศูนย์กลางรวบรวมข้อมูลข่าวสารความรู้ของชุมชนที่จะนำไปสู่การส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้สำหรับประชาชนในชุมชน เป็นแหล่งเสริมสร้างโอกาสในการเรียนรู้ การถ่ายทอด การแลกเปลี่ยนประสบการณ์ การสืบทอดภูมิปัญญา วัฒนธรรม ค่านิยม และเอกลักษณ์ของชุมชน อีกทั้งเป็นแหล่งบริการชุมชนด้านต่าง ๆ เช่น การจัดกิจกรรมที่สอดคล้องกับความต้องการเรียนรู้ ของชุมชน โดยเน้นการกระบวนการเรียนรู้เพื่อวิถีชีวิตของคนในชุมชน เพื่อให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคม ก่อให้เกิดชุมชนแห่ง เรียนรู้ และมุ่งการพัฒนาแบบพึ่งตนเอง เป็นศูนย์ฯ ของประชาชน ที่ดำเนินการโดยประชาชน และเพื่อประชาชน ที่จะก่อให้เกิดความเข้มแข็งของชุมชนอย่างยั่งยืน
 - **กำจัดศัตรูพืช** หมายถึง โครงการที่เกี่ยวข้องการกำจัดศัตรูพืชทุกชนิด
 - **สนับสนุนปัจจัยทางการเกษตร** (วัสดุอุปกรณ์ พันธุ์สัตว์ เมล็ดพันธุ์) หมายถึง การสนับสนุนปัจจัยทางการผลิตทางการเกษตรต่างๆ
 - **กองทุนเพื่อการเกษตร** หมายถึง กองทุนที่ หมู่บ้าน/ชุมชนจัดตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมการทำการเกษตร
 - **ส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวทางการเกษตร** หมายถึง การท่องเที่ยวที่มุ่งเน้นทางด้านการเรียนรู้วิถีเกษตร กรรมของชาวชนบท โดยเน้นการมีส่วนร่วมของนักท่องเที่ยวในการดำเนินกิจกรรมให้เกิดการเรียนรู้ด้านการเกษตรและวิถีการดำรงชีวิต วัฒนธรรม ประเพณี และเป็นการนำเอาทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดการเรียนรู้ทำให้เกิดประโยชน์ก่อให้เกิดรายได้ต่อชุมชน และตัวเกษตรกร การท่องเที่ยวเชิงเกษตร จะเป็นการอนุรักษ์ควบคู่ไปกับการท่องเที่ยวเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนและผล กระทบต่อสภาพสิ่งแวดล้อม การท่องเที่ยวเชิงเกษตรเป็นการเดินทางท่องเที่ยวไปยังพื้นที่เกษตรกรรม สวนเกษตร วนเกษตร สวนสมุนไพร ฟาร์มปศุสัตว์และสัตว์ เลี้ยง เพื่อชื่นชมความสวยงาม ความสำเร็จ และเพลิดเพลินในสวนเกษตร ได้รับความรู้ ได้ประสบการณ์ใหม่ บนพื้นฐานความรับผิดชอบ มีจิตสำนึกต่อการรักษาสภาพแวดล้อมของสถานที่แห่งนั้น

2. ด้านแหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

- **ขุดเจาะบ่อนบาดาลเพื่อการอุปโภค บริโภค** หมายถึง รูหรือปล่องที่ขุดหรือเจาะลงไปถึงชั้นน้ำบาดาล เพื่อประสงค์ที่จะเอาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค
- **ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน** หมายถึง น้ำที่กักเก็บไว้ในบ่อประปาหมู่บ้านรวมถึงสูบน้ำใต้ดิน แล้วสูบขึ้นเก็บบนแท็งก์ แล้วปล่อยมาตามท่อที่เดินไว้ไปยังแต่ละบ้านซึ่งบริหารจัดการโดยคณะกรรมการบริหารกิจการและบำรุงรักษาระบบประปาหมู่บ้าน ซึ่งเป็น ระบบประปาที่หมู่บ้านหรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดทำหรือก่อสร้างเพื่อให้บริการน้ำประปากับหมู่บ้านชุมชน ทั้งนี้ให้หมายความ รวมถึงการปรับปรุง ซ่อมแซม ระบบประปาหมู่บ้านด้วย
- **ปรับปรุงซ่อมแซมประปาหมู่บ้าน** หมายถึง ปรับปรุงซ่อมแซมประปาหมู่บ้านที่ชำรุด
- **ขยายเขตประปาหมู่บ้าน** หมายถึง การเดินท่อน้ำประปาให้ครอบคลุมพื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค
- **ขุดบ่อน้ำตื้น** หมายถึง บ่อน้ำตื้นสาธารณะ (บ่อน้ำที่ใช้ร่วมกันในชุมชน) หมายถึง บ่อน้ำตื้น เป็นบ่อที่ขุดขึ้นโดยไม่ลึกมากนัก โดยระดับความลึกแค่ผิวดินขึ้นบนเท่านั้น สามารถขุดเจาะได้เอง การขุดบ่อน้ำตื้นควรมีระยะห่างจากส้วมซึมประมาณ 20 เมตร เป็นอย่างต่ำ บ่อน้ำตื้นจะมีปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาลและสภาพภูมิประเทศบริเวณนั้น ทางน้ำ มีลักษณะเป็นน้ำใต้ดินที่ไหลซึมผ่านชั้นดินตามแนวตั้งไปสะสมตัวในชั้นหินในแนวนอนหรือแนวราบจนมีปริมาณมากและไม่สามารถไหลซึมผ่านไปได้อีกก็จะไหลไปตามแนวเทของชั้นหินหรือลักษณะภูมิประเทศ จนถึงจุดที่มีทางออก เช่น ตามลาดเขา หรือจุดตัดระหว่างชั้นหินกับบริเวณผิวดิน น้ำใต้ดินจึงไหลออกมาได้ จึงมักพบบริเวณลาดเขา หรือเชิงเขา บางครั้งพบว่าบางพื้นที่จะได้น้ำซับซึมจากชั้นดิน ถ้ามีปริมาณน้ำมากสามารถนำมาใช้ได้ ในกรณีนี้ น้ำไหลมีกำลังแรงมาก เรียกว่า “น้ำพุ” มีประโยชน์ในการนำกลับมาใช้เป็นแหล่งน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภค
- **สร้างถังเก็บน้ำฝนในที่สาธารณะ** หมายถึง การสร้างถังเก็บน้ำไว้รองรับน้ำฝน เพื่อไว้ใช้อุปโภคบริโภคในฤดูแล้ง ในที่สาธารณะ เช่น โรงเรียน วัด หรือที่สาธารณะของหมู่บ้านที่ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ร่วมกัน
- **สร้างถังเก็บน้ำกลางประจำหมู่บ้าน** หมายถึง การจัดสร้างหรือจัดหาภาชนะกลางประจำหมู่บ้านเพื่อใช้สำหรับบรรจุน้ำ ช่วยเหลือประชาชนที่ขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค ในฤดูแล้ง
- **ไถ่ขนาดใหญ่น้ำหมายถึง** หมายถึง การปั้นหรือการจัดหาไถ่ขนาดใหญ่เพื่อรองรับน้ำฝน หรือเพื่อบรรจุน้ำ เพื่อใช้ในการอุปโภคบริโภค
- **ปรับปรุงซ่อมแซมภาชนะกักเก็บน้ำ** หมายถึง ปรับปรุงซ่อมแซมภาชนะกักเก็บน้ำที่ชำรุด

3. ด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

- **ขุดลอกแหล่งน้ำ** หมายถึง การขุด ดุด ตัก หรือการกระทำประการอื่นใดที่เป็นการนำกรวด หิน ดิน ทราย ที่ทับถมอยู่ใต้แหล่งน้ำ สาธารณประโยชน์ที่ตื้นเขินขึ้นมาบนพื้นดิน ซึ่งแหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ หมายความว่ารวมถึง ลำราง ห้วย หนอง คลอง บึง บางและแหล่งน้ำอื่นๆ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงน่านน้ำตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. ๒๕๔๕
- **สร้างฝายกักเก็บน้ำ** หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ทำขึ้นเพื่อขวางหรือกั้นทางน้ำ โดยปกติมักจะทำกันหลายฝาย ลำธารขนาดเล็กในบริเวณที่เป็นน้ำ หรือพื้นที่ที่มีความลาดชันสูงให้สามารถกักตะกอนอยู่ได้ และหากเป็นช่องที่น้ำไหลแรงก็สามารถช่วยในการชะลอการไหลของน้ำให้ช้าลงด้วย เพื่อการกักเก็บตะกอนเอาไว้ไม่ให้ไปทับถมลานน้ำตอนล่างอันเป็นเป็นวิธีการอนุรักษ์ดินและแหล่งน้ำ ฝายชะลอน้ำสามารถแบ่งออกได้เป็น 3 ประเภท คือ ฝายชะลอน้ำแบบท้องถิ่น (หรือฝายแม้ว ที่ทำโดยวัสดุจากธรรมชาติ เช่น กิ่งไม้ ไม้ล้ม หรือก้อนหินชนิดต่างๆ มาวางเรียงซ้อนกัน) ฝายชะลอน้ำแบบเรียงด้วยหิน (ฝายกึ่งถาวร) และฝายชะลอน้ำแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (ฝายแบบถาวร)
- **สร้างแก้มลิง (อ่างเก็บน้ำ)** หมายถึง โครงการแก้มลิงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นทฤษฎีหนึ่งในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมตามแนวทางการบริหารจัดการด้านน้ำท่วมล้น (Flood management) โดยสร้างพื้นที่รับน้ำ หรือ “แก้มลิง” เพื่อเก็บกักน้ำไว้ชั่วคราว ก่อนระบายลงสู่ทางระบายน้ำหลัก โครงการแก้มลิงคือการจัดให้มีสถานที่เก็บกักน้ำตามจุดต่างๆ เพื่อเป็นบึงพักน้ำในหน้าน้ำ อันเปรียบ ได้กับแก้มลิง ที่เก็บน้ำเหล่านั้นจะทำหน้าที่รองรับน้ำฝนไว้ชั่วคราว ก่อนระบายลงทางระบายน้ำสาธารณะ ฉะนั้นยามฝนตก น้ำฝนจึงไม่ ไหลลงสู่ทางระบายน้ำในทันที แต่จะถูกขังไว้ในพื้นที่พักน้ำ รอเวลาให้คลองต่างๆ ซึ่งเป็นทางระบายน้ำหลักพร้อมน้ำฝนจะรับน้ำได้ เสียก่อน จึงค่อยๆ ระบายน้ำลง เป็นการช่วยลดปัญหาน้ำท่วมขังได้ในระดับหนึ่ง นอกจากนี้ แนวพระราชดำริแก้มลิงยังผสมผสานแนวคิด

อนุรักษ์น้ำและสิ่งแวดล้อม กล่าวคือเมื่อน้ำที่ถูกเก็บกักไว้ถูกส่งเข้าไปในคลองต่างๆ ก็จะเข้าไปเจือจางน้ำเน่าเสียในคลองให้จางลง แล้วในที่สุดก็จะผลัดน้ำเสียที่เจือจางแล้วลงสู่ทะเล หรือแหล่งน้ำธรรมชาติต่อไปซึ่งนอกจากจะแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและรักษาระบบ นิเวศน์แล้ว ยังมีประโยชน์ในการเกษตรอีกด้วย

➤ **ขุดคลองขอย คลองไส้ไก่** หมายถึง การขุดคลองระบายน้ำรอบพื้นที่ตามภูมิปัญญาชาวบ้าน โดยขุดให้คดเคี้ยวไปตามพื้นที่เพื่อให้น้ำกระจายเต็มพื้นที่เพิ่มความชุ่มชื้น ลดพลังงานในการรดน้ำต้นไม้ และประชาชนได้รับประโยชน์จากน้ำอย่างทั่วถึง เป็นการลด ความเหลื่อมล้ำในสังคมอีกด้วย

➤ **ขุดสระเก็บน้ำ** หมายถึง แหล่งเก็บกักน้ำฝน น้ำท่า หรือน้ำซับ โดยการขุดดินให้เป็นที่เหมาะสำหรับเก็บกักน้ำให้มีขนาดความยาว ความกว้าง และความลึก ตามปริมาณน้ำที่ต้องการจะเก็บกักไว้ใช้และปริมาณน้ำที่ไหลเข้าสระเก็บน้ำแล้วนาดินที่ขุดมาถมเป็น คันล้อมรอบขอบสระ โดยส่วนมากจะมีอาคารประกอบคือ อาคารทางน้ำเข้า อาคารระบายน้ำและบันไดลงสระ

➤ **ขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร** หมายถึง รูหรือปล่องที่ขุดหรือเจาะลงไปถึงชั้นน้ำบาดาล เพื่อประสงค์ที่จะเอาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้เพื่อการเกษตร

➤ **สร้างท่อส่งน้ำ** หมายถึง การจัดระบบการส่งน้ำ โดยเพิ่มความดันให้น้ำสามารถไหลไปตามท่อส่งน้ำในปริมาณที่เราต้องการโดยปริมาณน้ำจะมากหรือน้อยจะขึ้นอยู่กับขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อ และปริมาณของน้ำที่ส่งไปในท่อ (ความสามารถในการดูดและส่งน้ำ ของปั๊ม) เป็นการกระจายการใช้ประโยชน์จากน้ำอย่างทั่วถึง

➤ **สร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า** หมายถึง โครงการชลประทานประเภทสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเป็นโครงการชลประทานอีกลักษณะหนึ่งที่มีความแตกต่างจากโครงการชลประทานโดยทั่วไปกล่าวคือ บริเวณหัวงานของโครงการจะเป็นโรงสูบน้ำ เพื่อทำการชักน้ำจากแหล่งน้ำที่มีระดับอยู่ต่ำกว่าพื้นที่เพาะปลูก มาปล่อยลงบริเวณต้นคลองส่งน้ำ จากนั้นจึงปล่อยให้ไหลไปตามคลองส่งน้ำด้วยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) หรือบางแห่งอาจจะสูบน้ำผ่านท่อส่งน้ำไปจนถึงพื้นที่รับน้ำ และออกแบบให้มีหัวจ่ายน้ำอยู่เป็นจุดๆตามแนวเส้นท่อเพื่อปล่อยน้ำให้กับแปลงเพาะปลูก (นิยมเรียกโครงการประเภทหลังนี้ว่าโครงการชลประทานระบบท่อ)

➤ **ฝนหลวง** หมายถึง เป็นโครงการที่เกิดขึ้นจากพระราชดำริส่วนพระองค์ในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เพื่อ สร้างฝนเทียมสำหรับบรรเทาปัญหาความแห้งแล้งขาดแคลนน้ำในการเกษตร