

ด่วนที่สุด

ที่ สน ๐๐๒๓.๑/ ๔๘๑๐



ศาลากลางจังหวัดสงขลา

ถนนศูนย์ราชการ สน ๔๗๐๐๐

พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การปรับปรุงข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ)
(Local Sufficiency Economy Plan:LSEP)

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลาและนายกเทศมนตรีนครสงขลา

อ้างถึง หนังสือจังหวัดสงขลา ที่ สน ๐๐๒๓.๑/ว ๑๖๙๒๘ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย คู่มือการบันทึกข้อมูลฯ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่จังหวัดสงขลาได้แจ้งให้อำเภอมอบหมายท้องถิ่นอำเภอร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ) (Local Sufficiency Economy Plan:LSEP) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ นั้น

เพื่อให้ข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ) (Local Sufficiency Economy Plan:LSEP) เป็นปัจจุบันและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลดังกล่าว ซึ่งจะนำไปสู่การจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น อันจะเป็นการแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการตรวจสอบข้อมูลและปรับปรุงข้อมูลให้มีความสมบูรณ์เป็นปัจจุบันและบันทึกข้อมูลลงในระบบของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ภายในวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๑ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป สำหรับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลาและเทศบาลนครสงขลาให้พิจารณาดำเนินการเช่นเดียวกัน

ขอแสดงความนับถือ

(นายณพดล ไพฑูรย์)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

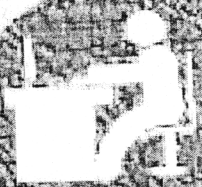
สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

ฝ่ายบริหารทั่วไป

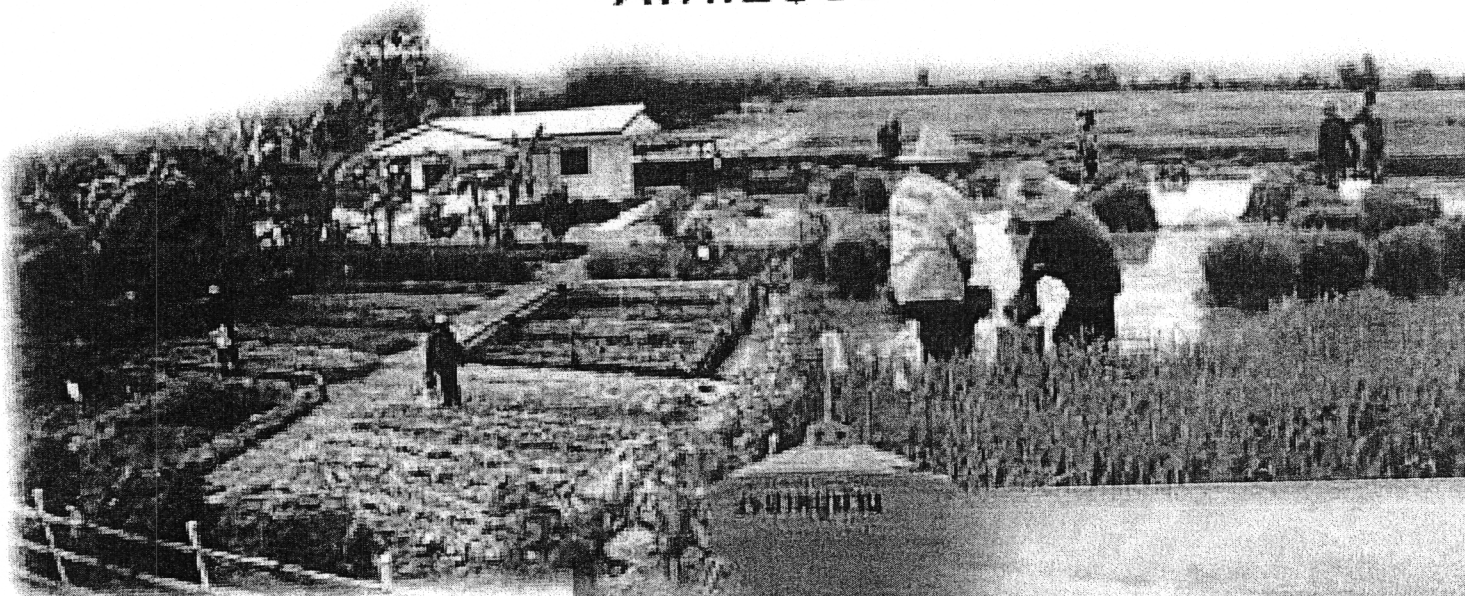
โทร. ๐๔๒-๗๓๓๐๙๐

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

คู่มือการปรับปรุงข้อมูล



แผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ) พ.ศ.2561



Local Sufficiency Economy Plan : Lsep)

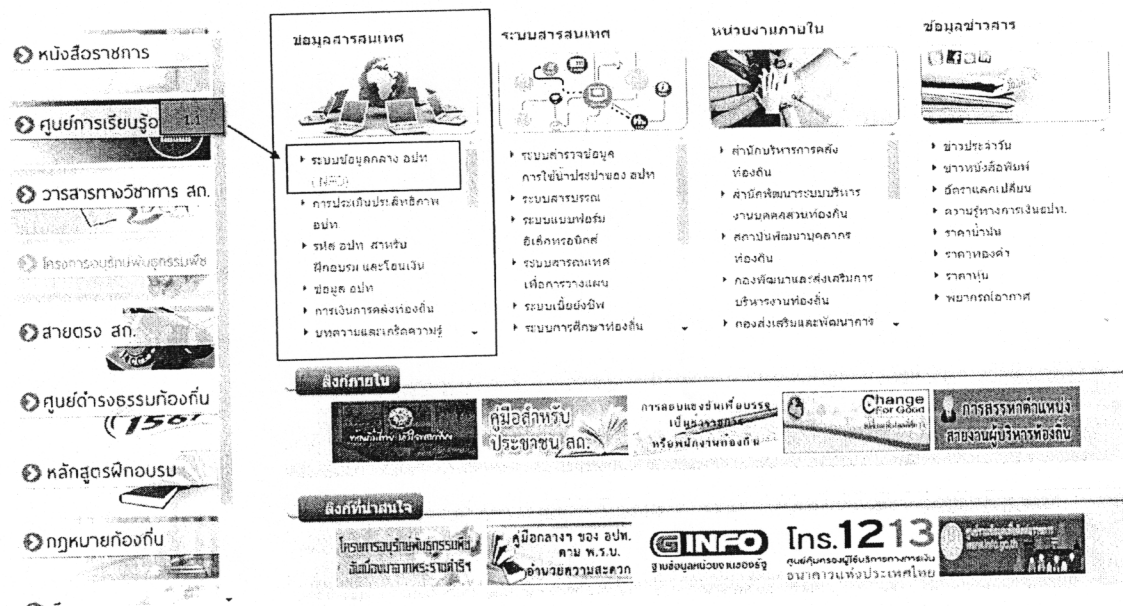
คู่มือการปรับปรุงข้อมูล

“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>



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

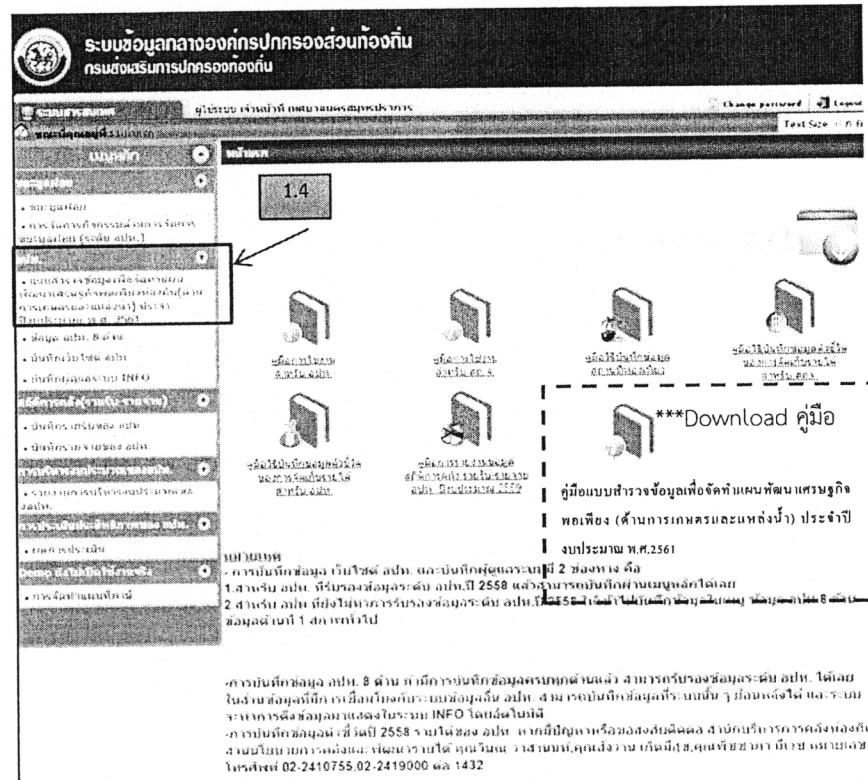
การเข้าชมเว็บไซต์

โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค เศรษฐกิจ สังคม การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สิ่งแวดล้อม

ทางมีข้อสงสัยกรุณาดูคู่มือ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น 02-2419000 ต่อ 1107 ©copyright2014info.dla.go.th

- 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

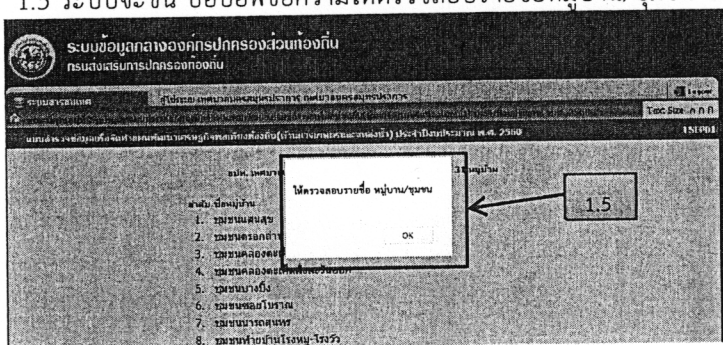


ข้อมูลรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน มีการเชื่อมโยงจากฐานข้อมูล อปท. 8 ด้าน (ด้านที่ 4 ข้อมูลด้านสังคม)
กรุณาตรวจสอบรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน กรณีข้อมูลถูกต้องสามารถดำเนินการนำเข้าข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนา
เศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น (ด้านเกษตรและแหล่งน้ำ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 กรณีต้องการปรับปรุงแก้ไขข้อมูล
ให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่ฐานข้อมูล อปท. 8 ด้าน (ด้านที่ 4 ข้อมูลด้านสังคม)

*หมายเหตุ

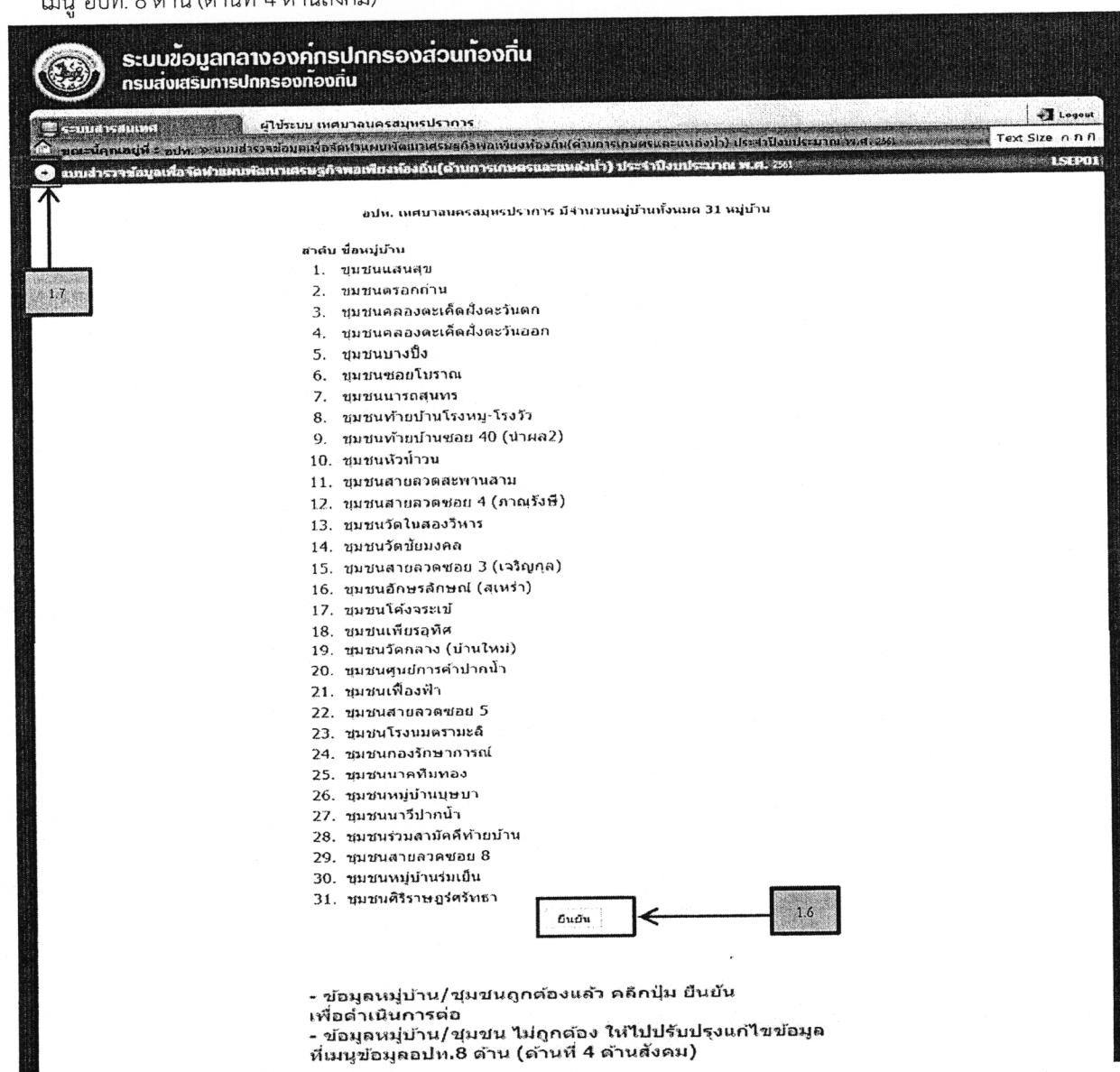
1. กรณีที่รับรองข้อมูลระดับ อปท. แล้วแต่ยังไม่รับรองข้อมูลระดับจังหวัดให้ยกเลิกการรับรองข้อมูลระดับ อปท.
ก่อนถึงจะสามารถแก้ไขข้อมูล 8 ด้านได้
2. กรณีที่มีการรับรองข้อมูลระดับ อปท. และมีการรับรองข้อมูลระดับจังหวัด ให้ อปท. ประสาน สกจ. เพื่อยกเลิก
การรับรองข้อมูลระดับจังหวัดจากนั้น อปท. ยกเลิกการรับรองข้อมูลระดับ อปท. ถึงจะสามารถแก้ไขข้อมูล อปท. 8
ด้านได้

1.5 ระบบจะขึ้น ป๊อปอัพข้อความให้ตรวจสอบรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน ซึ่งดึงมาจากข้อมูล 8 ด้านของ อปท.

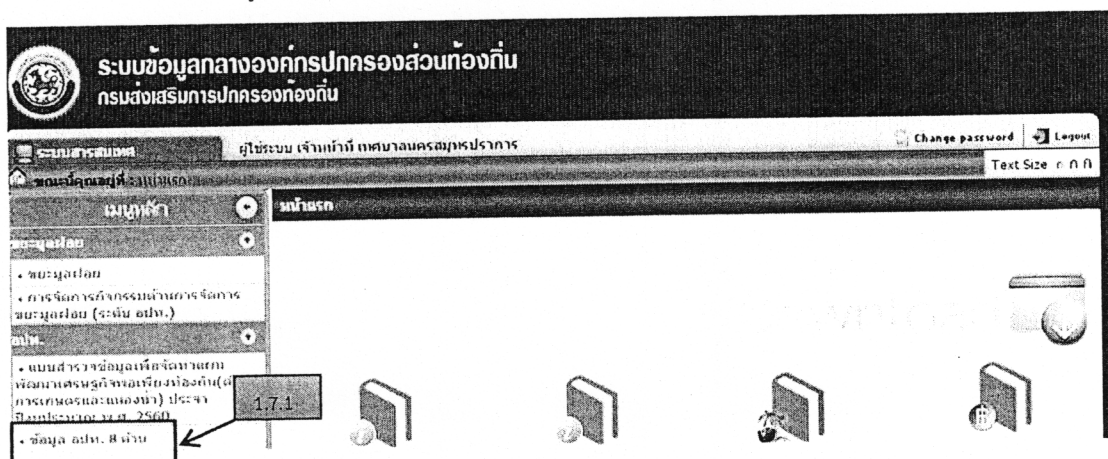


1.6 กรณีถูกต้องให้กดยืนยันเพื่อนำเข้าข้อมูลส่วนที่ 2 (ยืนยันครั้งแรกครั้งเดียวเท่านั้น)

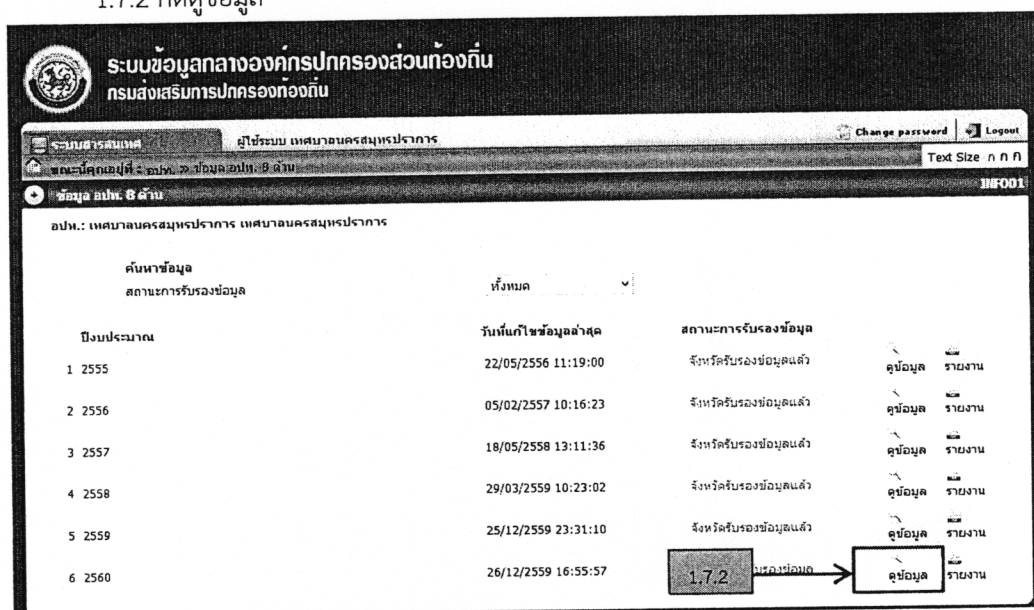
1.7 ข้อมูลไม่ถูกต้อง ให้คลิกเมนู  เพื่อไปเมนูหลัก และดำเนินการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชน ในเมนู อปท. 8 ด้าน (ด้านที่ 4 ด้านสังคม)



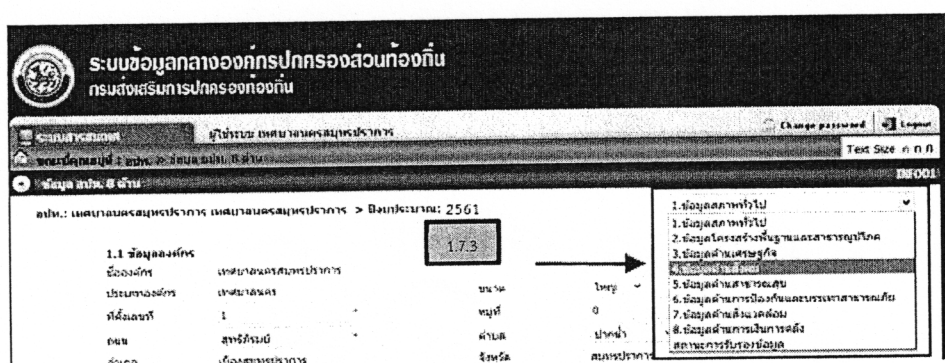
1.7.1 เลือกข้อมูล อปท. 8 ด้าน เพื่อดำเนินการแก้ไขข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชน



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

ระบบข้อมูลอปท. 8 ด้าน

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

4.1 ข้อมูลชุมชน

1.7.5

เพิ่มรายการ

ลบ ล้าง

ชื่อชุมชน/ชื่อหมู่บ้าน

จำนวนประชากร

1.7.4

ล.ร. ลำดับ	ชื่อชุมชน/ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนประชากร	ชื่อผู้นำชุมชน/ชื่อผู้ใหญ่บ้าน
1	ชุมชนแสนสุข	850	นายสุรินทร์ หริพัญญาน
2	ชุมชนดอกลำดวน	2,917	นายสิทธิกร หัตถะบุณย์
3	ชุมชนคลองตะเคียนฝั่งตะวันออก	2,899	นางอารีจิตต์ กังวานไกล
4	ชุมชนคลองตะเคียนฝั่งตะวันตก	1,878	นายสมโภช เจริญ

1.7.6 เมื่อแก้ไข/เพิ่มรายการเรียบร้อยแล้ว ให้กดบันทึก

ผู้ปวยโรคเอดส์ 30 คน

ข้อมูลด้านการศึกษา ระบบจะดึงข้อมูลตามปีงบประมาณมาแสดง หากจะตรวจสอบข้อมูลตามปีการศึกษาให้เลือกปีงบประมาณให้ตรงกัน เช่น ข้อมูลปีการศึกษา 2555 ก็ให้เลือกข้อมูลปีงบประมาณ 2555

4.3 ข้อมูลสถานศึกษา ดังข้อมูลจากระบบ สอ

จำนวนสถานศึกษาที่อยู่ในสังกัดอปท. 5 แห่ง

จำนวนครูที่อยู่ในสังกัดอปท. 183 คน

จำนวนลูกจ้างประจำที่อยู่ในสังกัดอปท. 11 คน

จำนวนลูกจ้างชั่วคราวที่อยู่ในสังกัดอปท. 22 คน

จำนวนพนักงานของรัฐที่อยู่ในสังกัดอปท. 16 คน

จำนวนนักเรียนที่อยู่ในสังกัดอปท. 3,216 คน

4.4 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ดังข้อมูลจากระบบ คคส

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 ข้อมูลกีฬา เน้นบุคลากร และที่พักผ่อน

จำนวนสวนสาธารณะ 7 แห่ง

จำนวนห้องสมุดประชาชน 2 แห่ง

จำนวนลานกีฬา 7 แห่ง

จำนวนสนามกีฬา 34 แห่ง

1.7.6

บันทึก ยกเลิก

กรณีไม่มีข้อมูลรหัส 0 มิฉะนั้นจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลได้, ในกรณีที่เป็นการขยายรหัส "-"

เนื่องจาก สอ. จะนำข้อมูลพื้นฐานด้านต่างๆของ อปท. ที่ท่านได้บันทึกลงในระบบนี้เผยแพร่ให้กับหน่วยงานภายนอกและประชาชนทั่วไปได้รับทราบ จึงขอให้ท่านบันทึกข้อมูลให้ครบถ้วนและสมบูรณ์ทุกรายการ

1.8 ไปยังหัวข้อ 1.4 เพื่อนำเข้าข้อมูลต่อไป (กด  เพื่อไปเมนูหลัก)

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 กดเพื่อดำเนินการนำเข้าข้อมูลในส่วนที่ 2

1
2
3
4
5

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลพื้นฐานของหมู่บ้าน/ชุมชน

คำชี้แจง กรณกรอกข้อมูลในช่องว่าง

หมู่บ้าน ชุมชน หมู่บ้านชุมชน 3.1

อปท. เทศบาลนครสมุทรปราการ

อำเภอ เมืองสมุทรปราการ

ชาย คน หญิง 3.4

ครัวเรือนทั้งหมด ครัวเรือน 3.5

หมู่ที่ 3.2

ตำบล ปากน้ำ 3.3

จังหวัด สมุทรปราการ

จำนวนอัตรโนมัติ คน รวม 0 คน

พื้นที่ทั้งหมด ไร่ 3.6

3.7 รายงานด้านการเกษตรและแหล่งน้ำ • มีข้อมูล • ไม่มีข้อมูล

3.8 หน้าถัดไป

1 ตารางกิโลเมตร เท่ากับ 625 ไร่

***ข้อ 3.4 , 3.5 ข้อมูลตามทะเบียนราษฎร์**

หมายเหตุ 3.1,3.3 (เลือกตำบล) ระบบจะดึงมาจากรฐานข้อมูล info

4.1 ประเภทของการทำเกษตร (ทำนา)

4.1.1 ประเภทการทำนา นาปี และนาปรัง

นาปี คือนาข้าวที่ทำในระหว่างเดือนเมษายนจนถึงเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นฤดูการทำนาปกติ พันธุ์ข้าวนาปีจะออกดอกตามวันและเดือนที่ค่อนข้างตายตัว ไม่ว่าจะตกกล้าในเดือนเมษายน พฤษภาคม มิถุนายน กรกฎาคม หรือสิงหาคม เมื่อถึงวันที่จะออกดอกออกพร้อมกันหมด เนื่องจากช่วงของแสงสว่างที่รับตามปกติจะแบ่งวันหนึ่งออกเป็น กลางวัน ๑๒ ชั่วโมง กลางคืน ๑๒ ชั่วโมง แต่เนื่องจากการหมุนรอบตัวเองของโลก จึงทำให้แต่ละส่วนของโลกได้รับแสงอาทิตย์ในแต่ละวันไม่เท่ากัน ทำให้เมื่อช่วงของวันยาวขึ้นข้าวก็จะเจริญเติบโตทางลำต้น ไม่ออกรวง หรือถ้าออกรวงได้ก็ไม่พร้อมกันในด้านเดียว บางรวงก็แก่โน้มลง บางรวงก็เพิ่งตั้งท้อง จนเมื่อช่วงของวันเริ่มสั้นลง ข้าวพวกนี้จะเจริญทางพันธุ์ (ออกรวง) ดังนั้น การทำนาสำ เช่น ปักดำในเดือนตุลาคม ต้นข้าวจะเตี้ยแตกกออ่อน รวงเล็ก เพราะยังไม่ทันเจริญทางลำต้นก็ต้องมาเจริญทางพันธุ์ นั่นคือ วันสั้นยาวมีผลต่อการออกรวงของข้าว ข้าวประเภทนี้จึงเรียกว่า "ข้าวนาปี" หรือ "ข้าวไวแสง" ซึ่งเป็นข้าวที่ออกตามฤดูกาล

นาปรัง คือนาข้าวที่ต้องทำนอกฤดูทำนาเพราะในฤดูทำนา น้ำมักจะมากเกินไป ซึ่งข้าวที่ใช้ทำนาปรังจะเป็นข้าวที่แสงไม่มีอิทธิพลต่อการออกดอก ซึ่งเรียกว่า "ข้าวนาปรัง" หรือ "ข้าวไม่ไวแสง" ซึ่งเป็นข้าวที่ออกตามอายุ ไม่ว่าจะปลูกเมื่อใด พอครบอายุก็จะเก็บเกี่ยวได้ (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

1
2
3
4
5

ส่วนที่ 2 : ข้อมูลด้านการเกษตร

คำชี้แจง หากมีการทำเกษตรครบเงื่อนไข ไม่กรอกข้อมูลในตาราง

4.1.1		2.1 ประเภทของการทำเกษตร (ทำนา)				
ประเภทของการทำเกษตร	จำนวน	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย (บาท./ไร่)	ราคาขายโดยเฉลี่ย (บาท./ไร่)		
ในเขตชลประทาน	ข้าวนาปี	ครั้วเรือน	ไร่	ไร่	ไร่	
	ข้าวนาปรัง	ครั้วเรือน	ไร่	ไร่	ไร่	
นอกเขตชลประทาน	ข้าวนาปี	ครั้วเรือน	ไร่	ไร่	ไร่	
	ข้าวนาปรัง	ครั้วเรือน	ไร่	ไร่	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 ในคราวเดียวกันนั้นกด **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

1. **เพิ่มพืชสวน** **4.2.2**

จำนวน **คร้วเรือน** **ไร่** **4.2.3**

ผลผลิตเฉลี่ย **(กก./ไร่)** **4.2.5**

ต้นทุนการผลิตเฉลี่ย **(บาท./ไร่)** **4.2.6**

ราคาขายโดยเฉลี่ย **(บาท./ไร่)** **4.2.7**

4.2.8 

รายชื่อพืชสวน

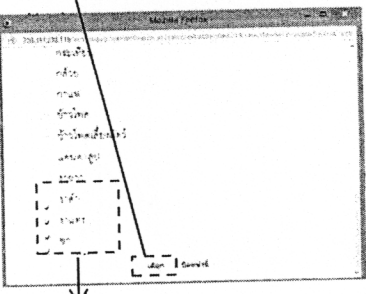
1 กระชาย	11 ขมิ้น	21 ขาดัด	31 บอน	41 ฝรั่ง	51 มะปราง	61 ไม้ก	71 ส้ม
2 กระเทียม	12 ขมิ้น	22 ตะไคร้	32 เบญจมาศ	42 พริก	52 มะพร้าว	62 ไม้ก	72 ส้ม
3 กวางตุ้ง	13 ขมิ้น	23 ตะไคร้	33 ปริกหางกระรอก	43 พริกไทย	53 มะเขือ	63 ไม้ก	73 ส้ม
4 กระหล่ำตอก	14 ขมิ้น	24 ตะบองเพชร	34 ผักกระเฉด	44 พุทรา	54 มะม่วง	64 ไม้ก	74 ส้ม
5 กระหล่ำปลี	15 ขมิ้น	25 แตง	35 ผักกระเฉด	45 เถียง	55 มะม่วง	65 ไม้ก	75 ส้ม
6 กุหลาบ	16 แครอท	26 แตงกวา	36 ผักกาดขาว	46 เหียง	56 มะขาม	66 ไม้ก	76 ส้ม
7 แก้วมังกร	17 แครอท	27 หอมทุเรียน	37 ผักกาดหัว (หัวไชเท้า)	47 มะนาว	57 มะขาม	67 ไม้ก	77 ส้ม
8 แก้วมังกร	18 ขมิ้น	28 หอมทุเรียน	38 ผักชี	48 มะนาว	58 มะขาม	68 ไม้ก	78 ส้ม
9 โกสุม	19 ขมิ้น	29 หอมทุเรียน	39 ผักชีฝรั่ง	49 มะนาว	59 มะขาม	69 ไม้ก	79 ส้ม
10 ขมิ้น	20 ขมิ้น	30 ขมิ้น	40 ผักชี	50 มะนาว	60 มะขาม	70 ไม้ก	

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. เพิ่มพืชไร่	จำนวน	คร้วเรือน			
4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6
		0	0.0	0.0	0.0
		ไร่			
			0.0	0.0	0.0
					4.3.7
					4.3.8



รายชื่อพืชไร่

1 กระเทียม	11 แตงโม	21 ปาล์ม	31 ยาสูบ	41 อ้อย
2 กล้วย	12 แตงลายหรือแตงช้าง	22 เผือก	32 ยูคาลิปตัส	42 อุ่น
3 กาแฟ	13 ถั่วขาว	23 ฝ้าย	33 ละหุ่ง	
4 ข้าวโพด	14 ถั่วเขียว	24 ทักทອງ	34 สับดำ	
5 ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	15 ถั่วดำ	25 เน้นแก้ว	35 สับประค	
6 แคนตาลูป	16 ถั่วแดง	26 เน้นแดง	36 หน่อไม้สุก	
7 งาขาว	17 ถั่วลิสง	27 เน้นเทศ	37 หน่อไม้เลี้ยงสัตว์	
8 งาดำ	18 ถั่วเหลือง	28 เน้นฝรั่ง	38 หน่อไม้ฝรั่ง	
9 งาแดง	19 หานตะวัน	29 เน้นลำปะหัง	39 หน่อ	
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.	0 คร้วเรือน	0.0 ไร่	0.0	0.0
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

- กลับหน้าแล้ว** ย้อนกลับหน้าที่แล้วเพื่อดูรายละเอียดหรือแก้ไข
- บันทึก** บันทึกในกรณีที่นำเข้าสู่ข้อมูลเสร็จแล้วหรือในระหว่างการนำเข้าสู่ข้อมูล
- หน้าถัดไป** ไปหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลในด้านต่อไป

4.5

กลับหน้าแล้ว บันทึก หน้าถัดไป

หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000
 ต่อ 1102, 1114
 Web : Info
 IP : 115.87.132.14
 Session : D2AEA129234820BFA73DB7A53DB6C16B

©copyright 2014 info.dla.go.th

5. (ข้อมูลด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร) ถ้าไม่มีข้อมูลใส่เลข 0

1 2 3 4 5

ตารางที่ 3 : ข้อมูลด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

พื้นที่สำรวจ : _____

3.1 ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณน้ำฝนที่ตกโดยเฉลี่ยในปีที่ผ่านมา
(มิลลิเมตร) กรณีที่ทราบปีใดระบุ

3.2 แหล่งน้ำธรรมชาติ

ลำดับ	แหล่งน้ำธรรมชาติ	จำนวน(ไร่)	ความเพียงพอของแหล่งน้ำธรรมชาติตลอดทั้งปี (ไร่)
1	แม่น้ำ	0	0
2	ลำห้วย/ลำธาร	0	0
3	คลอง	0	0
4	หนองน้ำ	0	0
5	น้ำตก	0	0

3.3 แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น

ลำดับ	แหล่งน้ำทางการเกษตร	จำนวน(ไร่)	ความเพียงพอของแหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้นตลอดทั้งปี (ไร่)
1	แก้มลิง	0	0
2	อ่างเก็บน้ำ	0	0
3	ฝาย	0	0
4	สระ	0	0
5	คลองชลประทาน	0	0
6	บ่อบาดาลเพื่อ ทางการเกษตร	0	0

สรุปความเพียงพอของแหล่งน้ำทางการเกษตรตลอดทั้งปี ตามข้อ 3.1,3.2,3.3

เพียงพอ * ไม่เพียงพอ

หากไม่เพียงพอหมู่บ้านนี้มีการเกษตรไม่เพียงพอในช่วงเดือนใด

☐ ม.ค. ☒ ก.พ. ☒ มี.ค. ☐ เม.ย. ☐ พ.ค. ☐ มิ.ย.
☐ ก.ค. ☐ ส.ค. ☐ ก.ย. ☐ ต.ค. ☐ พ.ย. ☐ ธ.ค.

กลับหน้าก่อน ถัดไป หน้าถัดไป

5.1 ปริมาณน้ำฝน (เฉลี่ยในปีที่ผ่านมา) ถ้าไม่มีข้อมูลให้ใส่เลข 0

1 2 3 4 5

ภาพที่ 3 : ข้อมูลจำแนกแบบแผนการเกษตร

5.1 ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณน้ำฝนที่ตกโดยเฉลี่ยในปีที่ผ่านมา
(มิลลิเมตร) กรณีที่พบฝนโปรปราย

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	0	0
2	ห้วย/ลำธาร	0	0
3	คลอง	0	0
4	หนองน้ำ/บึง	0	0
5	น้ำตก	0	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 แม่น้ำปิตตานี แม่น้ำปาย แม่น้ำป่าสัก แม่น้ำปิง แม่น้ำปราจีนบุรี แม่น้ำปาวนบุรี แม่น้ำเพชรบุรี แม่น้ำภาชี แม่น้ำเมย แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำมูล แม่น้ำศิริรัฐ แม่น้ำยม แม่น้ำยม แม่น้ำรวก แม่น้ำลี้ แม่น้ำลพบุรี แม่น้ำลำเชียงไกร แม่น้ำลัดกระดี่ แม่น้ำเลย แม่น้ำวัง แม่น้ำสะแกกรัง แม่น้ำสาละวิน แม่น้ำสาย แม่น้ำสายบุรี แม่น้ำเหือง แม่น้ำอิง ฯลฯ
- (2.) ห้วย/ลำธาร
ห้วย หมายถึง แอ่งน้ำลึกกว้างมีทางน้ำไหลจากภูเขามาซึ่งอยู่ตลอดปีหรือแห้งบ้างเป็นครั้งคราว
ลำธาร ทางน้ำที่ไหลจากเขา เป็นแหล่งน้ำที่ตื้นน้ำไหลมาบนผิวดินหรือซึมออกจากดินให้ระบายลงสู่ลำน้ำและไหลไปเรื่อยๆ จนกลายเป็นทางน้ำที่ใหญ่ขึ้นเรื่อยๆ
- (3.) คลอง หมายถึง ทางน้ำหรือลำน้ำที่เกิดขึ้นเองหรือขุดเชื่อมกับแม่น้ำหรือทะเล

(4.) หนอง/บึง

หนอง หมายถึง บริเวณที่มีน้ำขังมีขนาดไม่ใหญ่มากนัก อยู่ตามชุมชน และมักจะแห้งขอดยามฤดูแล้ง มีน้ำมากในฤดูฝน บึง หมายถึง บริเวณที่มีน้ำจำนวนมาก มีขนาดกว้างใหญ่ อาจกินพื้นที่หลายหมู่บ้านหลายตำบล และมีความหลากหลายทางธรรมชาติ เช่น บึงบอระเพ็ด บึงนรา บึงโขงหลง บึงสีไฟ กว๊านพะเยา ทะเลสาบสงขลา บึงหนองหาน ทะเลสาบเหนือเขื่อนศรีนครินทร์ (เขื่อนเจ้าแควร์ ชื่อเดิม) บึงโขงหลง ฯลฯ

(5.) น้ำตก หมายถึง ลักษณะทางภูมิศาสตร์ที่เกิดจากลำน้ำไหลลงมาจากจุดที่สูงกว่าที่ทำให้เป็นลักษณะทัศนียภาพของน้ำตก น้ำตกที่พบ

เช่น น้ำตกภูซาง น้ำตกไทรโยคใหญ่ น้ำตกไทรโยคน้อย น้ำตกพริ้ว น้ำตกจำปาทอง น้ำตกห้วยแก้ว น้ำตกธารสวรรค์ น้ำตกธารทิพย์-ธารทอง น้ำตกตาดหมอก น้ำตกสาลิกา น้ำตกวังแก้ว น้ำตกวังทอง น้ำตกโดนงาช่วง 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	แหล่งน้ำ ทางการเกษตร	จำนวน(แห่ง)	ความเพียงพอของแหล่งน้ำ ที่มนุษย์สร้างขึ้นตลอดทั้งปี (แห่ง)
1	แก้มลิง	0	0
2	อ่างเก็บน้ำ	0	0
3	ฝาย	0	0
4	สระ	0	0
5	คลองชลประทาน	0	0
6	บ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร	0	0

คำอธิบาย

แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น หมายถึง แหล่งน้ำที่เกิดขึ้นจากการกระทำของธรรมชาติ

- (1.) แก้มลิง เป็นการบริหารจัดการน้ำตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เกี่ยวกับพื้นที่หนองน้ำ (detention basin) เพื่อแก้ปัญหาน้ำท่วม
- (2.) อ่างเก็บน้ำ หมายถึง ทะเลสาบที่มนุษย์สร้างขึ้น เพื่อเก็บน้ำสำหรับการใช้ในหลากหลายจุดประสงค์ อ่างเก็บน้ำถูกสร้างขึ้นจากคอนกรีต ดิน หิน สิ่งที่อยู่รอบๆ แม่น้ำหรือลำธาร เพื่อเป็นเขื่อนที่แข็งแรง เมื่อเขื่อนสร้างเสร็จสมบูรณ์ กระแสน้ำจะเต็มเต็มเขื่อนซึ่งถูกสร้างขึ้นโดยมนุษย์ (มากกว่าเป็นการปรับตัวของอ่างน้ำตามธรรมชาติ) อาจถูกเรียกว่า ที่เก็บน้ำขนาดใหญ่
- (3.) ฝาย เป็นโครงสร้างทางชลประทานมีลักษณะเป็นเขื่อนน้ำล้นสำหรับการเปลี่ยนขนาดและรูปแบบการไหลของแม่น้ำ ประโยชน์ของฝายมักจะถูกใช้ในการป้องกันน้ำท่วม เก็บน้ำบริเวณต้นน้ำ และบริหารทรัพยากรน้ำ เมื่อน้ำบริเวณต้นน้ำมีปริมาณความสูงน้อยกว่าความสูงของฝายน้ำจะถูกกักเก็บไว้ แต่เมื่อระดับน้ำเพิ่มสูงขึ้นน้ำจะไหลข้ามไปยังท้ายน้ำการแบ่งประเภทของฝายมีการแบ่งหลากหลายรูปแบบ เช่น แบ่งตามระยะเวลาการใช้งานเป็น (1) ฝายถาวร และ (2) ฝายชั่วคราว หรือแบ่งตามลักษณะวัสดุ เช่น (1) ฝายโครงสร้างไม้ (2) ฝายหินทิ้ง (3) ฝายหินก่อบนดินถมอัดแน่น (4) ฝายคอนกรีต
- (4.) สระเก็บน้ำ คือ แหล่งเก็บกักน้ำฝน น้ำท่า หรือน้ำซับ โดยการขุดดินให้เป็นพื้นที่สำหรับเก็บกักน้ำ ให้มีขนาดความยาว ความกว้าง และความลึก ตามปริมาณน้ำที่ต้องการจะเก็บกักไว้และปริมาณน้ำที่ไหลเข้าสระเก็บน้ำ แล้วนำดินที่ขุดมาถมเป็นคันล้อมรอบขอบสระ โดยส่วนมากจะมีอาคารทางน้ำเข้าอาคารระบายน้ำ และบันไดลงสระ
- (5.) คลองชลประทาน หมายถึง คลองที่ขุดขึ้น เพื่อส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เข้าไปในไร่นาของเกษตรกร ปลูกพืช 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 จะมีหน้าต่างขึ้นให้เลือกว่าแหล่งน้ำไม่เพียงพอในเดือนไหน เลือกได้มากกว่า 1 เดือน

5.4.1

5.4.2

สรุปความเพียงพอของแหล่งน้ำทางการเกษตรตลอดปี ตามข้อ 3.1,3.2,3.3

เพียงพอ ไม่เพียงพอ

หากไม่เพียงพอหมู่บ้านมีน้ำทางการเกษตรไม่เพียงพอในช่วงเดือนใด

ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
ก.ค.	ก.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.

[กลับหน้าที่แล้ว](#)
[บันทึก](#)
[หน้าถัดไป](#)

5.5 เมื่อดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลเสร็จแล้วให้กดเมนู

เปลี่ยนหน้า)

กลับหน้าที่แล้ว

บันทึก

หน้าถัดไป

ย้อนกลับหน้าที่แล้วเพื่อดูรายละเอียดหรือแก้ไข (ระบบจะบันทึกหน้าปัจจุบันแล้วย้อนไปหน้าที่ผ่านมา)

บันทึกในกรณีที่นำเข้าสู่ข้อมูลเสร็จแล้วหรือในระหว่างการนำเข้าสู่ข้อมูล (ระบบจะบันทึกแต่ไม่ไปหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าสู่ข้อมูลในด้านต่อไป (ระบบจะบันทึกและไปหน้าถัดไป)

5.5

[กลับหน้าที่แล้ว](#)
[บันทึก](#)
[หน้าถัดไป](#)

หากมีข้อสงสัยกรุณาติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000

ตล 1102,1114

Web : Info

IP : 115.87.132.14

Session : D2AFA129234820BFA73D87A53DB6C16B

©copyright2014info.dla.go.th

6. แหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

 ระบบข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ผู้ใช้งาน: เจ้าหน้าที่เขตเทศบาลนครปทุมธานี

วันที่: 25/05/2561

Text Size: 10 A

แบบสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น(ด้านการเกษตรและปศุสัตว์) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

LSEP01

แบบสำรวจข้อมูลเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงท้องถิ่น(ด้านการเกษตรและปศุสัตว์)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

1 2 3 4 5

ส่วนที่ 4 ข้อมูลแหล่งน้ำดื่ม น้ำใช้ (แหล่งน้ำที่สำรวจบริโภคบริโภค)

คำชี้แจง กรุณากรอกข้อมูลรายละเอียดแหล่งน้ำที่ใช้ในการอุปโภคบริโภคของหมู่บ้าน ชุมชนในอีกรายการ

ลำดับ	แหล่งน้ำ	จำนวน (บ่อ)	การใช้งาน		ความเสี่ยงของน้ำอุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี (บ่อ)
			ใช้ได้ (บ่อ)	ใช้ไม่ได้ (บ่อ)	
1	บ่อน้ำบาดาลสาธารณะ	0	0	0	0
2	บ่อน้ำผิวดินสาธารณะ	0	0	0	0
3	ประปาหมู่บ้าน (ข้อมูลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)	0	0	0	0
4	ระบบประปา กระจายประปา (ส่วนภูมิภาค)	0	0	0	0
5	แหล่งน้ำธรรมชาติ	0	0	0	0

สรุปความเสี่ยงของน้ำอุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี

ความเสี่ยง

ไม่เกิดความเสี่ยง

หากไม่เกิดความเสี่ยงหมู่บ้านที่มีน้ำอุปโภค บริโภค ไม่เกิดความเสี่ยงช่วงเดือนใด

☐ ม.ค.	☐ ก.พ.	☒ มี.ค.	☐ เม.ย.	☐ พ.ค.	☐ มิ.ย.
☐ ก.ค.	☐ ส.ค.	☐ ก.ย.	☒ ต.ค.	☐ พ.ย.	☐ ธ.ค.

กลับหน้าก่อน หน้าถัดไป หน้าถัดไป

หากมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241

9000 ต่อ 1102, 1114

Web : Info

IP : 125.25.144.5

Session : 307A2P5F55BE1FDD0AFADAD38D3D2AFD9

©copyright 2014 info.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 ข้อมูลด้านแหล่งน้ำกินน้ำใช้(แหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค)

คำชี้แจง กรุณากรอกข้อมูลรายละเอียดแหล่งน้ำใช้ในการอุปโภคบริโภคของหมู่บ้าน ชุมชนในปีที่ผ่านมา

ลำดับ	แหล่งน้ำ	จำนวน (แห่ง)	การใช้งาน		ความเพียงพอของน้ำอุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี (แห่ง)
			ใช้ได้ (แห่ง)	ใช้ไม่ได้ (แห่ง)	
1	หนองสาธารณะ	0	0	0	0
2	บ่อน้ำสาธารณะ	0	0	0	0
3	ประปาหมู่บ้าน (ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)	6.1	6.2	6.3	6.4
4	ระบบประปา (การประปาส่วนภูมิภาค)	0	0	0	0
5	แหล่งน้ำธรรมชาติ	0	0	0	0

สรุปความเพียงพอของน้ำอุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี

6.5

เพียงพอ ☒ ไม่เพียงพอ ☐

หากไม่เพียงพอ หมู่บ้านนี้ยังอุปโภค บริโภค ไม่เพียงพอในช่วงเดือนใด

☐ ม.ค.	☐ ก.พ.	☒ มี.ค.	☐ เม.ย.	☐ พ.ค.	☐ มิ.ย.
☐ ก.ค.	☐ ส.ค.	☐ ก.ย.	☒ ต.ค.	☐ พ.ย.	☐ ธ.ค.

6.6

กลับหน้าที่แล้ว บันทึก หน้าถัดไป

คำอธิบาย

แหล่งน้ำธรรมชาติ หมายถึง แหล่งน้ำที่เกิดขึ้นจากการกระทำของธรรมชาติ

- (1.) บ่อน้ำบาดาล เกิดจากน้ำที่กักเก็บอยู่ในชั้นหินเก็บน้ำใต้ดินภายใต้แรงกดดัน เมื่อมีการขุดบ่อลงไปที่ชั้นกับเก็บน้ำนี้ น้ำจะถูกแรงดันไหลออกมา
- (2.) บ่อน้ำตื้นสาธารณะ (บ่อน้ำที่ใช้ร่วมกันในชุมชน) หมายถึง บ่อน้ำตื้นเป็นบ่อที่ขุดขึ้นโดยไม่ลึกมากนัก โดยระดับความลึกแค่ผิวดินชั้นบนเท่านั้น สามารถขุดเจาะได้เอง การขุดบ่อน้ำตื้นควรมีระยะห่างจากส้วมซึมประมาณ 20 เมตร เป็นอย่างต่ำ บ่อน้ำตื้นจะมีปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาลและสภาพภูมิประเทศบริเวณนั้น ทางน้ำซึม มีลักษณะเป็นน้ำใต้ดินที่ไหลซึมผ่านชั้นดินตามแนวตั้งไปสะสมตัวในชั้นหินในแนวนอนหรือแนวราบจนมีปริมาณมากและไม่สามารถไหลซึมผ่านไปได้อีกก็จะไหลไปตามแนวของชั้นหินหรือลักษณะภูมิประเทศ จนถึงจุดที่มีทางออก เช่น ตามลาดเขา หรือจุดตัดระหว่างชั้นหินกับบริเวณผิวดิน น้ำใต้ดินจึงไหลออกมาได้ จึงมักพบบริเวณลาดเขา หรือเชิงเขา บางครั้งพบว่าบางพื้นที่จะได้เห็นน้ำซึมจากชั้นดิน ถ้ามีปริมาณน้ำมากสามารถนำมาใช้ได้ ในกรณีที่น้ำไหลมีกำลังแรงมาก เรียกว่า “น้ำพุ” มีประโยชน์ในการนำกลับมาใช้เป็นแหล่งน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภค
- (3.) น้ำประปาหมู่บ้าน (ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) หมายถึง เป็นน้ำที่ผ่านขบวนการต่าง ๆ มากมาย มีขั้นตอนการผลิตหลายขั้นตอน และต้องมีการลงทุนที่สูงผลิตน้ำประปา โดยใช้ น้ำจาก ใช้แหล่งน้ำผิวดิน เช่น แม่น้ำ ลำคลอง ห้วย หนอง คลอง บึง สระเก็บน้ำ เป็นต้น และใช้แหล่งน้ำใต้ดิน เช่น น้ำบาดาล เป็นต้น ดำเนินการผลิตโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- (4.) น้ำประปาส่วนภูมิภาค หมายถึง หมายถึง เป็นน้ำที่ผ่านขบวนการต่าง ๆ มากมาย มีขั้นตอนการผลิตหลายขั้นตอน และต้องมี การลงทุนที่สูงผลิตน้ำประปา โดยใช้ น้ำจากใช้แหล่งน้ำผิวดิน เช่น แม่น้ำ ลำคลอง ห้วย หนอง คลอง บึง สระเก็บน้ำ เป็นต้น และใช้แหล่งน้ำใต้ดิน เช่น น้ำบาดาล เป็นต้น ดำเนินการผลิตโดย กปภ. รัฐวิสาหกิจหนึ่งในสังกัดกระทรวงมหาดไทย มีหน้าที่ ผลิตและให้บริการเกี่ยวกับน้ำประปาในทุกพื้นที่ของประเทศไทย
- (5.) แหล่งน้ำธรรมชาติ น้ำเพื่อใช้อุปโภคบริโภค จาแหล่งน้ำมีอยู่ทั่ว ๆ ไปในโลก ได้แก่ พืชผิวดิน 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

7. ปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของหมู่บ้าน/ชุมชน และโครงการ/แผนงานที่หมู่บ้าน/ชุมชนเสนอ

7.1 ด้านการเกษตร

7.1.1 ระบุชื่อโครงการ

7.1.2 ประเภทของโครงการ มี 18 ประเภท

7.1.3 เลือก กรณีโครงการดังกล่าวไม่ได้อยู่ในแผนพัฒนา อปท.
เลือก กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท. จะมี
เมนูให้เลือกว่าโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนาปีใด(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) หรือ จ่ายขาดเงินสะสม

ลบโครงการ

ลบโครงการนี้

เพิ่มโครงการ

7.1.4 เพิ่มโครงการเพื่อนำเข้าข้อมูลรายละเอียดโครงการใหม่

7.1.5 บันทึก แล้วกดหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าข้อมูลในด้านแหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

ส่วนที่ 7 : ปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของ หมู่บ้าน/ชุมชน และโครงการ/แผนงานที่ หมู่บ้าน/ชุมชน เสนอ

คำสั่ง : กรณการกรอกข้อมูล ความต้องการของ หมู่บ้าน/ชุมชน ด้านการเกษตร และเสนอแนะโครงการ/แผนงานที่ หมู่บ้าน/ชุมชน ต้องการ
ได้รับการสนับสนุน

7.1.1 ชื่อโครงการ

7.1.2 ประเภท

7.1.3 เลือก กรณีโครงการดังกล่าวไม่ได้อยู่ในแผนพัฒนา อปท.
เลือก กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท. จะมี
เมนูให้เลือกว่าโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนาปีใด(โดยทำเครื่องหมายหน้าปีงบประมาณ)

7.1.4 ☐ 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)

ลบโครงการ

เพิ่มโครงการ

บันทึก

ประเภทโครงการ

กดหน้าถัดไป บันทึก หน้าต่อไป บันทึก

1. ด้านการเกษตร

- 1.1 เปลี่ยนแปลงการเพาะปลูกในพื้นที่ไม่เหมาะสม
- 1.2 การปลูกพืชชนิดใหม่ (ปลูกพืชเชิงซ้อน)
- 1.3 การทำเกษตรทางเลือก
- 1.4 นิคมเกษตรหรือศูนย์
- 1.5 แปลงเกษตรหรือแปลงเกษตร
- 1.6 จัดตลาดชุมชน
- 1.7 จัดตั้งศูนย์อาชีพ
- 1.8 จัดตั้งโรงเรียน
- 1.9 จัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมหรือศูนย์การเรียนรู้

- 1.10 สร้างตลาดหรือร้านค้าประจำหมู่บ้าน
- 1.11 สร้างศูนย์อาชีพประจำหมู่บ้าน
- 1.12 จัดตั้งศูนย์อาชีพ
- 1.13 ปรับปรุงหรือพัฒนาเกษตรกรรมหรือปัญหาภาคเกษตรกรรม
- 1.14 ศูนย์อาชีพ
- 1.15 ศูนย์อาชีพ
- 1.16 สนับสนุนหรือพัฒนาเกษตร (วิสาหกิจ หรือ วิสาหกิจ)
- 1.17 กองทุนหรือกองทุน
- 1.18 ส่งเสริมหรือพัฒนาเกษตร

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		

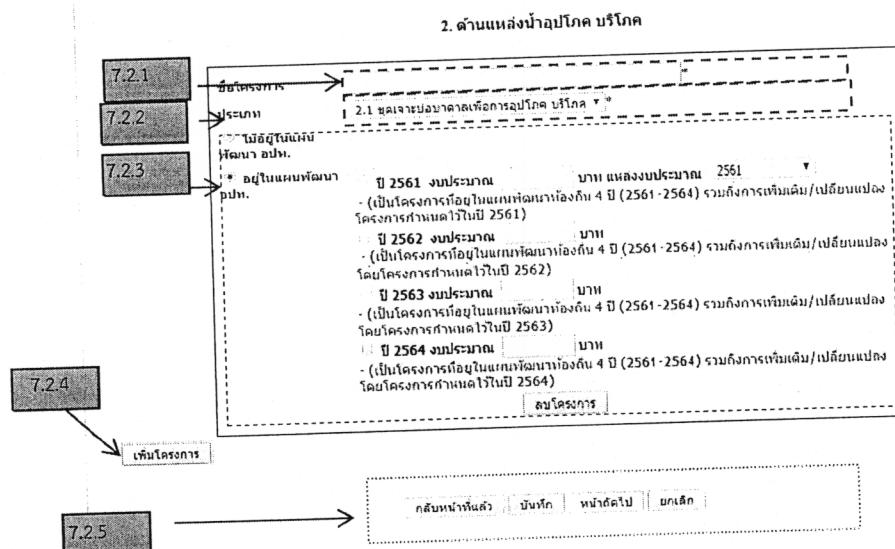
ระบุจำนวนงบประมาณ

เลือกได้จากแหล่งงบประมาณปี 2561 (รวมทั้งเพิ่มเติม) หรือจ่ายเงินสะสม

☐ ลบโครงการ ☐ ลบโครงการนี้

7.2.4 เพิ่มโครงการเพื่อนำเข้าข้อมูลรายละเอียดโครงการใหม่

7.2.5 บันทึก แล้วกดหน้าถัดไปเพื่อดำเนินการนำเข้าข้อมูลในด้านแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร



2. ด้านแหล่งน้ำอุปโภคบริโภค	
2.1	ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภค บริโภค
2.2	ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน
2.3	ปรับปรุงซ่อมแซมประปาหมู่บ้าน
2.4	ขยายเขตประปาหมู่บ้าน
2.5	จุดบ่อน้ำดิบ
2.6	สร้างถังเก็บน้ำฝนในที่สาธารณะ
2.7	สร้างถังเก็บน้ำกวดประปาหมู่บ้าน
2.8	โถงขนาดใหญ่
2.9	ปรับปรุงซ่อมแซมกักเก็บน้ำ

7.3 ด้านแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

7.3.1 ระบุชื่อโครงการ

7.3.2 ประเภทของโครงการ มี 9 ประเภท

7.3.3 เลือก กรณีโครงการดังกล่าวไม่ได้อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

เลือก กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท. จะมีเมนูให้เมนูให้เลือกว่าโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนาปีใด(โดยทำเครื่องหมายหน้าปีงบประมาณ)

☐ ปี 2561 งบประมาณ บาท แหล่งงบประมาณ

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

☐ ปี 2562 งบประมาณ บาท

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

☐ ปี 2563 งบประมาณ บาท

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

☐ ปี 2564 งบประมาณ บาท

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

สามารถเลือกได้ทั้ง ☐ ปี 2561 กรณีโครงการดังกล่าวอยู่ในแผนพัฒนา อปท.

งบประมาณ	0	บาท
แหล่งงบประมาณ	1	

ระบุจำนวนงบประมาณ

เลือกได้จากแหล่งงบประมาณปี 2561 (รวมทั้งเพิ่มเติม) หรือ จ่ายขาดเงินสะสม

ลบโครงการ

ลบโครงการนี้

7.3.4 เพิ่มโครงการเพื่อนำเข้าข้อมูลรายละเอียดโครงการใหม่

เพิ่มโครงการ

7.3.5 บันทึก แล้วกดหน้าถัดไปจนการนำเข้าข้อมูลทั้ง 5 ด้าน

3. ด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

7.3.1

ชื่อโครงการ

→

7.3.2

ประเภท

→

7.3.3

เลือก

→

☐ ไม่อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

☒ อยู่ในแผนพัฒนา อปท.

ปี 2561 งบประมาณ

บาท แหล่งงบประมาณ

- (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

7.3.4

เพิ่มโครงการ

→

7.3.5

→

กลับหน้าที่แล้ว
บันทึก
ยืนยันการบันทึก
ยกเลิก

3.ด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

3.1 ชุดลอกแหล่งน้ำ

3.2 สร้างฝายกักเก็บน้ำ

3.3 สร้างแก้มลิง (อ่างเก็บน้ำ)

3.4 ชุดคลองข่อย คลองไส้ไก่

3.5 ชุดสระเก็บน้ำ

3.6 ชุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร

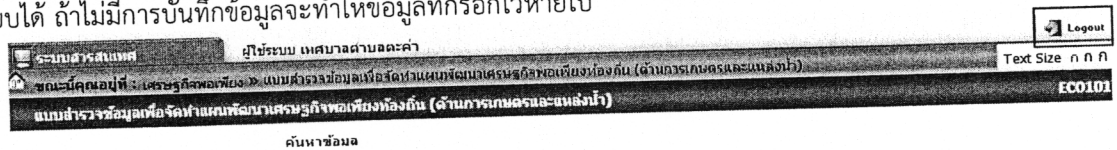
3.7 สร้างท่อส่งน้ำ

3.8 สร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า

3.9 ผ่านหวง

ออกจากระบบ

ในทุกๆหน้าจอสถาสามารถออกจากระบบได้โดยกดปุ่ม  Logout 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) นายนุกูล บุญทวี หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000 ต่อ 1107
3. ผู้ประสานงานด้าน Username Password ติดต่อสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดทั่วประเทศ

คำอธิบาย ข้อที่ 7 ส่วนที่ 5 ปัญหาและความต้องการในการทำการเกษตรของหมู่บ้าน/ชุมชน และ
โครงการ/แผนงานที่หมู่บ้าน/ชุมชนเสนอ

ด้านการเกษตร

➢ เปลี่ยนแปลงการเพาะปลูกในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม หมายถึง การเพาะปลูกในพื้นที่ที่เหมาะสมกับพืช โดยพิจารณาองค์ประกอบของ
ดิน ความรู้ความสามารถ และศักยภาพของประชาชน เป็นสำคัญ เช่น ลดพื้นที่การปลูกข้าวในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมเป็นเกษตรกรรม
ทางเลือกอื่นที่เหมาะสมกับพื้นที่เพื่อปรับเปลี่ยนระบบการผลิตของชาวนาให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เพื่อสร้างความยั่งยืนในอาชีพ
ให้แก่ชาวนา

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

➢ การทำการเกษตรทางเลือก หมายถึง การทำการเกษตรที่เน้นการใช้ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก และวัสดุปกคลุมดิน การผสมผสานด้วยการ
ปลูกพืชและสัตว์เพื่อพึ่งพาอาศัยกันลดการไถพรวนและลดวันหรือลดการใช้สารเคมีสังเคราะห์ และสารเคมีกำจัดศัตรูพืชให้น้อยลง
จนถึงขั้นไม่ใช้เลย และเมื่อความต้องการพืชผักที่ไม่มีสารพิษเกิดขึ้นในกลุ่มรัก เกษตรทางเลือก จะมีเป้าหมายในการผลิตอาหารและ
ปัจจัยที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตมากกว่าการผลิตเพื่อการส่งออก เกษตรกรจึงไม่ต้องวิ่งไปตามกระแสของตลาด อาหารที่ผลิตได้ก็เป็น
อาหารที่มีคุณภาพปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง ระบบเกษตรทางเลือก มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดประโยชน์สูงสุดโดยไม่เกิด
ผลเสียต่อสิ่งแวดล้อม และเปิดโอกาสให้สมาชิกในครอบครัวสามารถทำงานร่วมกันได้อย่างมีความสุข และสามารถใช้ชีวิตอยู่ร่วมกับ
ธรรมชาติได้อย่างกลมกลืน ปัจจุบันเกษตรทางเลือกมีอยู่หลายกลุ่ม ส่วนใหญ่จะมีหลักการและวิธีการที่ใกล้เคียงกัน และจะแตกต่างกัน
บ้างตามแนวคิด 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 มีเป้าหมายในการทำการเกษตรด้วยวิธีการเน้นในเรื่องของการปรับปรุงดินให้อุดมสมบูรณ์
ตามธรรมชาติ และจัดระบบนิเวศให้เกื้อกูลกัน ผลิตอาหารที่มีรสชาติตามธรรมชาติ และไม่มีสารพิษ ผู้ผลิตและผู้บริโภคปลอดภัยจาก
สารพิษจากกระบวนการผลิตและระบบนี้เป็นระบบการเกษตรแบบยั่งยืน เพื่อรักษาสมดุลธรรมชาติ โดยจุดเด่นของเกษตรธรรมชาติ
คือ การฟื้นฟูความสมดุลของระบบนิเวศ และการลดการพึ่งพาปัจจัยจากภายนอก

เกษตรอินทรีย์ Organic Farming เน้นในเรื่องหลักเลี่ยงการใช้สารสังเคราะห์ไม่ว่าจะเป็นปุ๋ยเคมี สารเคมีกำจัดศัตรูพืช
รวมถึงฮอร์โมนต่างๆ ที่กระตุ้นการเจริญเติบโตของพืชและสัตว์ ตลอดจนไม่ใช้พืชหรือสัตว์ที่เกิดจากการตัดต่อทางพันธุกรรมที่อาจเกิด
พิษในสภาพแวดล้อม เน้นการใช้อินทรีย์วัตถุเช่น ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยพืชสด และปุ๋ยชีวภาพในการปรับปรุงบำรุงดินให้มีความอุดม
สมบูรณ์ การปลูกพืชหมุนเวียน รวมทั้งใช้หลักการควบคุมศัตรูพืชโดยชีวภาพ และเน้นการรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน ปัจจุบันใน
ส่วนของฮอร์โมนกระตุ้นการเติบโตของพืชและสัตว์มักถูกใช้กันอย่างแพร่หลาย แต่ก็ยังถือว่าเป็นระบบเกษตรอินทรีย์อยู่ เนื่องจาก
ฮอร์โมนดัดแปลงนั้นไม่ได้ส่งผลเสียต่อสภาพแวดล้อม

เกษตรยั่งยืน Sustainable Agriculture ในระบบเกษตรยั่งยืนเป็นการทำการเกษตรแบบผสมผสานที่มีทั้งการปลูกพืช และ
การเลี้ยงสัตว์หลายชนิดที่ผสมกันและมีความเกื้อกูลซึ่งกันและกันอย่างลงตัว แต่เนื่องจากระบบเกษตรยั่งยืนเป็นระบบเกษตรที่มี
ความหมายค่อนข้างใกล้เคียงกับระบบเกษตรผสมผสาน และระบบเกษตรธรรมชาติ แต่จะเน้นปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อความ
ยั่งยืน ดังนั้นระบบการเกษตรแบบใดก็ตามที่มีรูปแบบที่ทำให้เกิดความมั่นคงต่อเกษตรกร และมีผลในระยะยาวจึงจะถูกรวมเข้ามาอยู่ใน
ระบบเกษตรยั่งยืน อาทิเช่น เกษตรธรรมชาติ วนเกษตร และเกษตรผสมผสาน

การเกษตรทางเลือกเกษตรผสมผสาน Integrated Farming หรือการทำเกษตรผสมผสาน มีความแตกต่างจากการทำเกษตรหลาย ๆ อย่างที่เรียกว่า ไร่นาสวนผสม หรือ Mixed Farming ตรงที่เกษตรผสมผสานมีการจัดการกิจกรรมการผลิตผสมผสานเกื้อกูลกันเพื่อลดต้นทุนการผลิต และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรอย่างสูงสุด มิใช่มีกิจกรรมการผลิตหลาย ๆ อย่างเพื่อลดความเสี่ยงจากราคาผลผลิตที่ไม่แน่นอนเป็นหลักอย่างการทำไร่นาสวนผสม แต่บางครั้งการทำไร่นาสวนผสมอาจมีกลไกการเกื้อกูลกันจากกิจกรรมการผลิตได้บ้าง แต่ก็ยังเป็นเพียงเล็กน้อย มิใช่เกิดจากความรู้ความเข้าใจและการจัดการของเกษตรกร อย่างไรก็ตาม การทำไร่นาสวนผสมอาจเป็นบันไดขั้นต้นของการทำเกษตรผสมผสานได้อีกทางหนึ่ง

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 สะท้อนให้เห็นถึงวิถีของการเกษตรแบบ ผสมผสาน โดยมีพื้นฐานอยู่ที่การทำ เกษตรทฤษฎีใหม่ 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 จึงต้องมานั่งทบทวนระบบกันใหม่อีกครั้งเพื่อความเข้าใจให้ดีขึ้น และหวังว่าคงจะเป็นประโยชน์ต่อท่านอื่นไม่มากนักน้อย

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

➤ ฝึกอบรมอาชีพระยะสั้น หมายถึง การเพิ่มพูนความรู้และฝึกทักษะอาชีพ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นหลังฤดูกาลเก็บเกี่ยว

➤ แปรรูปผลผลิตทางการเกษตร การนำผลผลิตทางการเกษตรมาแปรรูปจะช่วยป้องกันการล้นตลาดของผลิตผลสด ซึ่งช่วยยกระดับราคาผลผลิต ไม่ให้ตกต่ำ การเพิ่มมูลค่าของผลิตผลทางการเกษตรมาแปรรูปเป็นอาหารระดับอุตสาหกรรม ที่สามารถรับวัตถุดิบเพื่อผลิตเป็นอาหารจำนวนมากได้ การผลิตอาหารให้ได้มาตรฐานเพื่อความปลอดภัยต่อผู้บริโภค การส่งเสริม ให้ผลิตภัณฑ์แปรรูปอาหารให้เป็นที่ยอมรับ และสามารถขยายตลาดการส่งออกไปสู่ต่างประเทศ 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 ชากต้นไม้ ใบไม้ กรดอะมิโนโดโลไมท์ และแร่ธาตุต่าง ๆ นามาบด เต็มจุลินทรีย์ บ่มหมัก กลับกอง จนย่อยสลายกลายเป็นปุ๋ย / เกษตรอินทรีย์ คือ การทำการเกษตรด้วยหลักธรรมชาติ บนพื้นที่การเกษตรที่ไม่มีสารพิษตกค้างและหลีกเลี่ยงจากการปนเปื้อนของสารเคมีทางดิน ทางน้ำ และทางอากาศเพื่อส่งเสริมความอุดมสมบูรณ์ของดินความหลากหลายทางชีวภาพในระบบนิเวศน์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมให้กลับคืนสู่สมดุลธรรมชาติโดยไม่ใช้สารเคมีสังเคราะห์ หรือสิ่งที่ได้มาจากการตัดต่อพันธุกรรม ใช้ปัจจัยการผลิตที่มีแผนการจัดการอย่างเป็นระบบในการผลิตภายใต้มาตรฐานการผลิตเกษตรอินทรีย์ให้ได้ผลผลิตสูงอุดมด้วยคุณค่าทางอาหารและปลอดภัยโดยมีต้นทุนการผลิตต่ำเพื่อคุณภาพชีวิต และเศรษฐกิจพอเพียง แก่มวลมนุษยชาติ และสรรพชีวิต
- สร้างลานตากข้าวกลางประจำหมู่บ้าน หมายถึง การสร้างลานตากข้าวชุมชน เพื่อแก้ปัญหาการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว คุณภาพต่ำ เพราะไม่มีลานตากที่ได้มาตรฐาน
- สร้างยุ้งฉางประจำหมู่บ้าน หมายถึง หมายถึง โรงขนาดใหญ่เป็นที่เก็บข้าวเปลือก หลังจากการทานาของชาวนา เพื่อเก็บข้าวเปลือกไว้กิน ขาย และทานเป็นพันธุ์ข้าวในฤดูกาลหน้า
- จัดสรรที่ดินทำกิน หมายถึง การจัดสรรที่ทำกินให้เกษตรกรผู้ยากไร้ เพื่อแก้ปัญหาปากท้อง และการขาดแคลนที่ทำกินของประชาชน
- ประกันราคาพืชผลทางการเกษตรแก้ไขปัญหาการค้าต้นทุนการผลิต
- 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 โครงการที่เกี่ยวกับการกำจัดศัตรูพืชทุกชนิด
- สนับสนุนปัจจัยทางการเกษตร (วัสดุอุปกรณ์ พันธุ์สัตว์ เมล็ดพันธุ์) หมายถึง การสนับสนุนปัจจัยการทางผลิตทางการเกษตรต่างๆ
- กองทุนเพื่อการเกษตร หมายถึง กองทุนที่ หมู่บ้าน/ชุมชนจัดตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมการทำการเกษตร
- ส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวทางการเกษตร หมายถึง การท่องเที่ยวที่มุ่งเน้นทางด้านการเรียนรู้วิถีเกษตร กรรมของชาวชนบท โดยเน้นการมีส่วนร่วมของนักท่องเที่ยวในการดำเนินกิจกรรมให้เกิดการเรียนรู้ด้านการเกษตรและวิถีการดำรงชีวิต วัฒนธรรม ประเพณี และเป็นการนำเอาทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดการเรียนรู้มาทำให้เกิดประโยชน์ก่อให้เกิดรายได้ต่อชุมชน และตัวเกษตรกร การท่องเที่ยวเชิงเกษตร จะเป็นการอนุรักษ์ควบคู่ไปกับการท่องเที่ยวเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนและผล กระทบต่อสภาพสิ่งแวดล้อม การท่องเที่ยวเชิงเกษตรเป็นการเดินทางท่องเที่ยวไปยังพื้นที่เกษตรกรรม สวนเกษตร วนเกษตร สวนสมุนไพร ฟาร์มปศุสัตว์และสัตว์ เลี้ยง เพื่อชื่นชมความสวยงาม ความสำเร็จ และเพลิดเพลินในสวนเกษตร ได้ความรู้ ได้ประสบการณ์ใหม่ บนพื้นฐานความรับผิดชอบ มีจิตสำนึกต่อการรักษาสภาพแวดล้อมของสถานที่แห่งนั้น

2.ด้านแหล่งน้ำอุปโภคบริโภค

- ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภค บริโภค หมายถึง รูหรือปล่องที่ขุดหรือเจาะลงไปถึงชั้นน้ำบาดาล เพื่อประสงค์ที่จะเอาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค
- ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน หมายถึง น้ำที่กักเก็บไว้ในบ่อประปาหมู่บ้านรวมถึงสูบน้ำใต้ดิน แล้วสูบขึ้นเก็บบนแท้งก์ แล้วปล่อยมา ตามท่อที่เดินไว้ไปยังแต่ละบ้านซึ่งบริหารจัดการโดยคณะกรรมการบริหารกิจการและบำรุงรักษาระบบประปาหมู่บ้าน ซึ่งเป็น ระบบประปาที่หมู่บ้านหรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดทำหรือก่อสร้างเพื่อให้บริการน้ำประปากับหมู่บ้านชุมชนทั้งนี้ให้หมายความ รวมถึงการปรับปรุง ซ่อมแซม ระบบประปาหมู่บ้านด้วย
- ปรับปรุงซ่อมแซมประปาหมู่บ้าน หมายถึง ปรับปรุงซ่อมแซมประปาหมู่บ้านที่ชำรุด
- ขยายเขตประปาหมู่บ้าน หมายถึง การเดินท่อน้ำประปาให้ครอบคลุมพื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค
- ขุดบ่อน้ำ ตื้น หมายถึง บ่อน้ำตื้นสาธารณะ (บ่อน้ำที่ใช้ร่วมกันในชุมชน) หมายถึง บ่อน้ำตื้น เป็นบ่อที่ขุดขึ้นโดยไม่ลึกมากนัก โดยระดับความลึกแค่ผิวดินขึ้นบนเท่านั้น สามารถขุดเจาะได้เอง การขุดบ่อน้ำตื้นควรมีระยะห่างจากส้วมซึมประมาณ 20 เมตร เป็นอย่างต่ำ บ่อน้ำตื้นจะมีปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาลและสภาพภูมิประเทศบริเวณนั้น ทางน้ำ มีลักษณะเป็นน้ำใต้ดินที่ไหลซึมผ่านชั้นดินตามแนวตั้งไปสะสมตัวในชั้นหินในแนวนอนหรือแนวราบจนมีปริมาณมากและไม่สามารถไหลซึมผ่านไปได้อีกก็จะไหลไปตามแนวของชั้นหินหรือลักษณะภูมิประเทศ จนถึงจุดที่มีทางออก เช่น ตามลาดเขา หรือจุดตัดระหว่างชั้นหินกับบริเวณผิวดิน น้ำใต้ดินจึงไหลออกมาได้ จึงมักพบบริเวณลาดเขา หรือเชิงเขา บางครั้งพบว่าบางพื้นที่จะได้เห็นน้ำซึมจากชั้นดิน ถ้ามีปริมาณน้ำมากสามารถนำมาใช้ได้ ในกรณีที่น้ำไหลมีกำลังแรงมาก เรียกว่า “น้ำพุ” มีประโยชน์ในการนำกลับมาใช้เป็นแหล่งน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภค
- สร้างถังเก็บน้ำฝนในที่สาธารณะ หมายถึง การสร้างถังเก็บน้ำไว้รองรับน้ำฝน เพื่อไว้ใช้อุปโภคบริโภคในฤดูแล้ง ในที่สาธารณะ เช่น โรงเรียน วัด หรือที่สาธารณะของหมู่บ้านที่ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ร่วมกัน
- สร้างถังเก็บน้ำกลางประจำหมู่บ้าน หมายถึง การจัดสร้างหรือจัดหาภาชนะกลางประจำหมู่บ้านเพื่อใช้สำหรับบรรจุน้ำ ช่วยเหลือประชาชนที่ขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค ในฤดูแล้ง
- โอ่งขนาดใหญ่หมายถึง หมายถึง การปั้นหรือการจัดหาโอ่งขนาดใหญ่เพื่อรองรับน้ำฝน หรือเพื่อบรรจุน้ำ เพื่อใช้ในการอุปโภคบริโภค
- ปรับปรุงซ่อมแซมภาชนะกักเก็บน้ำ หมายถึง ปรับปรุงซ่อมแซมภาชนะกักเก็บน้ำที่ชำรุด

3.ด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร

- ขุดลอกแหล่งน้ำ หมายถึง การขุด ดุด ตัก หรือการกระทำประการอื่นใดที่เป็นการนำกรวด หิน ดิน หวาย ที่ทับถมอยู่ใต้แหล่งน้ำ สาธารณะประโยชน์ที่ดินเขื่อนขึ้นขึ้นมาบนพื้นดิน ซึ่งแหล่งน้ำธารณะประโยชน์ หมายความว่ารวมถึง ลำราง ห้วย หนอง คลอง บึง บางและแหล่งน้ำอื่นๆ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงน่านน้ำตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. ๒๕๔๕
- สร้างฝายกักเก็บน้ำ หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ทำขึ้นเพื่อขวางหรือกั้นทางน้ำ โดยปกติมักจะกั้นลมห้วย ลำธารขนาดเล็กในบริเวณที่เป็นน้ำ หรือพื้นที่ที่มีความลาดชันสูงให้สามารถกักตะกอนอยู่ได้ และหากเป็นช่องที่น้ำไหลแรงก็สามารถช่วยในการชะลอการไหลของน้ำให้ช้าลงด้วย เพื่อการกักเก็บตะกอนเอาไว้ไม่ให้ไปทับถมลำนํ้าตอนล่างอันเป็นเป็นวิธีการอนุรักษ์ดินและแหล่งน้ำ ฝายชะลอน้ำสามารถแบ่งออกได้เป็น 3 ประเภท คือ ฝายชะลอน้ำแบบท้องถิ่น (หรือฝายแม้ว ที่หาโดยวัสดุจากธรรมชาติ เช่น กิ่งไม้ ไม้ล้ม หรือก้อนหินชนิดต่างๆ มาวางเรียงซ้อนกัน) ฝายชะลอน้ำแบบเรียงด้วยหิน (ฝายกึ่งถาวร) และฝายชะลอน้ำแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (ฝายแบบถาวร)
- สร้างแก้มลิง (อ่างเก็บน้ำ) หมายถึง โครงการแก้มลิงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นทฤษฎีหนึ่งในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมตามแนวทางการบริหารจัดการด้านน้ำท่วมล้น (Flood management) โดยสร้างพื้นที่รับน้ำ หรือ "แก้มลิง" เพื่อเก็บกักน้ำไว้ชั่วคราว ก่อนระบายลงสู่ทางระบายน้ำหลัก โครงการแก้มลิงคือการจัดให้มีสถานที่เก็บกักน้ำตามจุดต่างๆ เพื่อเป็นปิงพักน้ำในหน้าน้ำ อันเปรียบ ได้กับแก้มลิง ที่เก็บน้ำเหล่านั้นจะทำหน้าที่รองรับน้ำฝนไว้ชั่วคราว ก่อนระบายลงทางระบายน้ำสาธารณะ ฉะนั้นยามฝนตก น้ำฝนจึงไม่ ไหลลงสู่ทางระบายน้ำในทันที แต่จะถูกขังไว้ในพื้นที่พักน้ำ รอเวลาให้คลองต่างๆ ซึ่งเป็นทางระบายน้ำหลักพร่องน้ำพอจะรับน้ำได้ เสียก่อน จึงค่อยๆ ระบายน้ำลง เป็นการช่วยลดปัญหาน้ำท่วมขังได้ในระดับหนึ่ง นอกจากนี้ แนวพระราชดำริแก้มลิงยังผสานแนวคิด

อนุรักษ์น้ำและสิ่งแวดล้อม กล่าวคือเมื่อน้ำที่ถูกเก็บกักไว้ถูกส่งเข้าไปในคลองต่างๆ ก็จะเข้าไปเจือจางน้ำเน่าเสียในคลองให้จางลง แล้วในที่สุดก็จะผลักน้ำเสียที่เจือจางแล้วลงสู่ทะเล หรือแหล่งน้ำธรรมชาติต่อไป ซึ่งนอกจากจะแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและรักษาระบบ นิเวศน์แล้ว ยังมีประโยชน์ในการเกษตรอีกด้วย

➤ ขุดคลองขอย คลองไส้ไก่ หมายถึง การขุดคลองระบายน้ำรอบพื้นที่ตามภูมิปัญญาชาวบ้าน โดยขุดให้คดเคี้ยวไปตามพื้นที่เพื่อให้น้ำกระจายเต็มพื้นที่เพิ่มความชุ่มชื้น ลดพลังงานในการรดน้ำต้นไม้ และประชาชนได้รับประโยชน์จากน้ำอย่างทั่วถึง เป็นการลด ความเหลื่อมล้ำในสังคมอีกด้วย

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

➤ ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร หมายถึง รุหรือปล่องที่ขุดหรือเจาะลงไปถึงชั้นน้ำบาดาล เพื่อประสงค์ที่จะเอาน้ำบาดาลขึ้น มาใช้เพื่อการเกษตร

➤ สร้างท่อส่งน้ำ หมายถึง การจัดระบบการส่งน้ำ โดยเพิ่มความดันให้น้ำสามารถไหลไปตามท่อส่งน้ำในปริมาณที่เราต้องการโดยปริมาณน้ำจะมากหรือน้อยจะขึ้นอยู่กับขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อ และปริมาณของน้ำที่ส่งไปในท่อ (ความสามารถในการดูดและส่งน้ำ ของปั๊ม) เป็นการกระจายการใช้ประโยชน์จากน้ำอย่างทั่วถึง

➤ สร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า หมายถึง โครงการชลประทานประเภทสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเป็นโครงการชลประทานอีกลักษณะหนึ่งที่มีความแตกต่างจากโครงการชลประทานโดยทั่วไปกล่าวคือ บริเวณหัวงานของโครงการจะเป็นโรงสูบน้ำ เพื่อกำหนดชักน้ำจากแหล่งน้ำที่มีระดับอยู่ต่ำกว่าพื้นที่เพาะปลูก มาปล่อยลงบริเวณต้นคลองส่งน้ำ จากนั้นจึงปล่อยให้น้ำไหลไปตามคลองส่งน้ำด้วยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) หรือบางแห่งอาจจะสูบน้ำผ่านท่อส่งน้ำไปจนถึงพื้นที่รับน้ำ และออกแบบให้มีหัวจ่ายน้ำอยู่เป็นจุดๆตามแนวเส้นท่อเพื่อปล่อยน้ำให้กับแปลงเพาะปลูก (นิยมเรียกโครงการประเภทหลังนี้ว่าโครงการชลประทานระบบท่อ)

➤ ฝนหลวง หมายถึง เป็นโครงการที่เกิดขึ้นจากพระราชดำริส่วนพระองค์ในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เพื่อ สร้างฝนเทียมสำหรับบรรเทาปัญหาความแห้งแล้งขาดแคลนน้ำในการเกษตร