

## หลักสูตรการจัดการศึกษาต่อเนื่อง

โครงการการเลี้ยงไส้เดือนดินในบ่อซีเมนต์ จำนวน 3 ชั่วโมง

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเวียงหนองล่อง  
สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้จังหวัดลำพูน  
กรมส่งเสริมการเรียนรู้  
กระทรวงศึกษาธิการ

หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง  
โครงการการเลี้ยงไส้เดือนดินในบ่อซีเมนต์ จำนวน 3 ชั่วโมง

- กิจกรรม
- การศึกษาเพื่อพัฒนาทักษะชีวิต
  - การศึกษาเพื่อพัฒนาสังคมชุมชน
  - การศึกษาเพื่อเรียนรู้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ความเป็นมา

ปัจจุบันพื้นที่ในตำบลวังผาง ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ทำการเกษตร และใช้สารเคมีทำการเกษตรเป็นส่วนใหญ่ ทำให้เกิดปัญหาสุขภาพคืออันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชอย่างแพร่หลาย เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร และเกษตรกรมีพฤติกรรมการใช้สารเคมีที่ไม่ถูกต้อง ปลอดภัย ทำให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพทั้งเฉียบพลันและเรื้อรัง การใช้สารเคมีที่ไม่ปลอดภัยนั้นทำให้เกษตรกรผู้อาศัยในชุมชน และผู้บริโภคมีความเสี่ยงจากการได้รับอันตรายจากสารเคมีเพิ่มขึ้น

ศกร.ตำบลวังผาง จึงได้ดำเนินการจัดทำโครงการการเลี้ยงไส้เดือนดินในบ่อซีเมนต์ จำนวน 3 ชั่วโมง เพื่อลดการใช้สารเคมีทางการเกษตรและลดอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช อีกทั้งยังลดการใช้จ่ายในการทำ การเกษตร โครงการการเลี้ยงไส้เดือนดินในบ่อซีเมนต์ จำนวน 3 ชั่วโมง เป็นแนวทางปฏิบัติในการดำรงชีพอย่างเรียบง่าย ที่เน้นการพึ่งพาตนเอง มีความพร้อมในการรองรับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม เศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมภายนอก และนำความรู้ที่ได้รับกลับไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตนเอง ครอบครัว ชุมชน และสังคม เพื่อให้เกิดความสุขอย่างยั่งยืนตลอดไป

จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อให้ประชาชนทั่วไปในอำเภอเวียงหนองล่อง มีความรู้ความเข้าใจการเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อลดต้นทุนทางการเกษตรและลดอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช
2. เพื่อให้ประชาชนทั่วไปในอำเภอเวียงหนองล่อง ได้รับการสนับสนุนการจัดกิจกรรมพัฒนาสังคมและชุมชนด้านอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม สามารถพึ่งพาตนเองได้ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
3. เพื่อให้ประชาชนทั่วไปอำเภอเวียงหนองล่อง ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ในลักษณะการรวมกลุ่มเป็นการร่วมกันคิด ร่วมกันทำและร่วมพัฒนา ก่อให้เกิดความรักความสามัคคีในชุมชน

เป้าหมาย

ประชาชนทั่วไปอำเภอเวียงหนองล่อง จำนวน 15 คน

ระยะเวลา

จำนวน 3 ชั่วโมง

- ภาคทฤษฎี 1 ชั่วโมง
- ภาคปฏิบัติ 2 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	การเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อลดต้นทุนทางการเกษตรและลดอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม มีความรู้ความเข้าใจในการเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อลดต้นทุนทางการเกษตร และลดอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	การเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อลดต้นทุนทางการเกษตรและลดอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	1.วิทยากรอธิบายให้ความรู้ การเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อลดต้นทุนทางการเกษตร และลดอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช เช่น ใบบางรู้ สื่อออนไลน์ 2.วิทยากรและผู้เข้ารับการอบรมร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อลดต้นทุนทางการเกษตร และลดอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	1 ชั่วโมง	-
2	การเลี้ยงไส้เดือนดินในบ่อซีเมนต์	1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้และทักษะในการเลี้ยงไส้เดือนดินในบ่อซีเมนต์ 2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ในลักษณะการรวมกลุ่มเป็นการร่วมกันคิด ร่วมกันทำและร่วมพัฒนา ก่อให้เกิดความรักความสามัคคีในชุมชน	1. หลักการเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์ 2. ขั้นตอนการเลี้ยงไส้เดือนดินในบ่อซีเมนต์	1. วิทยากร แนะนำการใช้วัสดุ อุปกรณ์ 2. วิทยากรสาธิต และผู้เข้ารับการอบรมฝึกปฏิบัติการเลี้ยงไส้เดือนดินในบ่อซีเมนต์	-	2 ชั่วโมง

### สื่อการเรียนรู้

1. ใบความรู้
2. ภูมิปัญญาท้องถิ่น/วิทยากร
3. วัสดุ อุปกรณ์ ที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติ

### การวัดผลประเมินผล

1. การสังเกตจากการมีส่วนร่วม
2. การสังเกตฝึกทักษะการปฏิบัติ
3. แบบสอบถามความพึงพอใจ

### การจบหลักสูตร

1. มีเวลาเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
1. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

ลงชื่อ.....กมลทิพย์.....ผู้เสนอหลักสูตร  
(นายบรรณวิทย์ คำมะเข)

ครู กศน.ตำบล

ลงชื่อ.....สมศรี.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร  
(นายปณตม์ สนศิริ)

ครู

ลงชื่อ.....[Signature].....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายระพีพันธ์ มหัทธนศักดิ์)

ผู้อำนวยการ สกร.อำเภอบ้านโฮ้ง รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการ สกร.อำเภอเวียงหนองล่อง

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้

วันที่ 18 ธันวาคม 2566