

๕

โครงการเกษตรปลอดภัย ใส่ใจสุขภาพ ตำบลท่าดั่ง อำเภอหนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากในปัจจุบันเกษตรกรในพื้นที่รับผิดชอบของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าดั่ง ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เช่น ปลูกข้าวโพด ถั่ว ข้าว และข้าวฟ่าง เป็นต้น เพื่อหาเลี้ยงชีพและหารายได้เลี้ยงครอบครัว แต่ละปีเกษตรกรก็ต้องการเพิ่มผลผลิตให้มากขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจในปัจจุบัน ดังนั้นเกษตรกรจึงต้องได้นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ในการเกษตรกรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งได้มีการนำสารเคมีกำจัดศัตรูพืชชนิดต่างๆมาใช้ในปริมาณมาก เพื่อเพิ่มผลผลิตให้ได้จำนวนมากขึ้น จึงทำให้มีสารพิษตกค้างผลิตผลทางการเกษตร เช่น ผัก ผลไม้ ข้าว และข้าวโพด เมื่อนำมาบริโภคร่างกายก็จะได้รับสารพิษเหล่านี้เข้าไปด้วยไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ก่อให้เกิดอันตรายต่อร่างกาย เช่น ทำให้มีมันง ชักกระตุก สับสน ปวดศีรษะ อ่อนเพลีย คลื่นไส้ อาเจียน เป็นต้น จากการรณรงค์ตามโครงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในเลือด ปี ๒๕๖๑ พบว่า เกษตรกรที่มาตรวจสารเคมี จำนวน ๓๘๐ ราย มีผลตรวจสารเคมีอยู่ในระดับปลอดภัยและไม่ปลอดภัย ดังนี้ ระดับ ๑ = ๑๓ ราย ระดับ ๒ = ๑๕๒ ราย ระดับ ๓ = ๑๕๐ ราย และระดับ ๔ = ๖๕ ราย ระดับ ๓ - ๔ เป็นระดับไม่ปลอดภัย จำนวน ๒๑๕ ราย คิดเป็น ๕๖.๕๗

ดังนั้นทางผู้จัดทำโครงการ จึงจัดโครงการตรวจหาสารพิษตกค้างในร่างกาย เพื่อลดภาวะ การเกิดอันตรายจากสารพิษตกค้างในร่างกาย จากปีที่ผ่านมาให้ลดลงเหลือ ๓๑.๗๖ % และเพื่อเป็นการสร้างความตระหนักถึงผลเสียของการใช้สารเคมีในกลุ่มเกษตรกร

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงได้รับการเจาะตรวจเลือดหาสารพิษตกค้าง และลดภาวะการเกิดอันตรายจากสารพิษตกค้างในร่างกาย
๒. เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงตระหนักถึงผลเสียของการใช้สารเคมีในการทำการเกษตร
๓. เพื่อลดอัตราการมีสารพิษตกค้างในร่างกายระดับไม่ปลอดภัยจาก ร้อยละ ๕๖.๕๗ เหลือ ร้อยละ ๓๑.๗๖
๔. เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้สารเคมีที่ถูกต้อง และปลอดภัยไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

เป้าหมาย

เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงที่ใช้สารเคมี หรือ ผู้ที่รับจ้างฉีดสารเคมีเพื่อกำจัดวัชพืชและแมลงในพื้นที่ตำบลท่าดั่ง จำนวน ๔๐๐ ราย

วิธีการดำเนินงาน

๑. สํารวจกลุ่มเกษตรกรที่ใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช
๒. ตรวจเลือดหาสารโคลินเอสเทอร์เรส ให้เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงที่ใช้สารเคมี ๓๘๐ คน
๓. ให้คำแนะนำการปฏิบัติตัวแก่เกษตรกรที่ตรวจเลือดทุกราย เพื่อลดสารเคมีในร่างกาย
๔. อบรมให้ความรู้ในการป้องกันและลดอันตรายจากสารเคมีเกษตรกรกลุ่มเสี่ยงที่มีผลตรวจเลือดไม่ปลอดภัย และมีความเสี่ยง ที่สมัครใจเข้ารับการอบรม และ อสม. มีเป้าหมาย ๔๐๐ คน
๕. เกษตรกรที่ตรวจเลือดหาสารโคลินเอสเทอร์เรส พบว่าผลเลือดมีความเสี่ยง และไม่ปลอดภัย ให้กินรางจืด ๑ อาทิตย์

๖. เจาะเลือดเกษตรกรที่กินรังจืด เพื่อตรวจหาสารโคตินเอสเตอร์เรสซึ่ หลังกินรังจืด ๑ อาทิตย์
๗. สรุปและรายงานผลการดำเนินงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบ

งบประมาณในการดำเนินงาน

งบสนับสนุนจากกองทุนหลักประกันสุขภาพตำบลท่าด้วง จำนวน ๔๐,๐๐๐ บาท

๑. ค่าจ้างเหมาประกอบอาหารกลางวันพร้อมอาหารว่าง	จำนวน ๔๐๐ ราย	
(๔๐๐ ราย x ๘๐ บาท x ๑ วัน)	เป็นเงิน ๓๒,๐๐๐ บาท	
๒. ค่าป้ายไวนิลประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๒ ป้าย	เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท	
๔. ค่าเช่าเครื่องขยายเสียง	เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท	
	รวมทั้งสิ้น ๔๐,๐๐๐ บาท	
	(สี่หมื่นบาทถ้วน)	

สถานที่ในการดำเนินงาน

ทั้ง ๘ หมู่บ้านในเขตบริการของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าด้วง ตำบลท่าด้วง อำเภอหนองไม้
จังหวัดเพชรบูรณ์

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	ระยะเวลา	กิจกรรม
หมู่ที่ ๑ หมู่ที่ ๒	ปางยาง ซับชมพู	กุมภาพันธ์-เมษายน พ.ศ.๒๕๖๒	-อบรมการให้ความรู้เกี่ยวกับสารเคมี ตกค้างในร่างกาย -เจาะเลือดที่ปลายนิ้วเพื่อหาค่าระดับ สารพิษที่ตกค้างในร่างกาย -อ่านค่าระดับสารเคมีและประเมินผล
หมู่ที่ ๓ หมู่ที่ ๔	ไทรงาม เฉลียงทอง		
หมู่ที่ ๕ หมู่ที่ ๖	โป่งสะทอน สันเจริญ		
หมู่ที่ ๗ หมู่ที่ ๘	ห้วยตลาด ท่าด้วง		

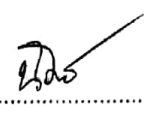
ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงได้รับบริการเจาะตรวจเลือดหาสารพิษตกค้าง และลดภาวะการเกิดอันตรายจากสารพิษตกค้างในร่างกาย
- เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงตระหนักถึงผลเสียของการใช้สารเคมีในการทำการเกษตร
- ลดอัตราการมีสารพิษตกค้างในร่างกายระดับไม่ปลอดภัยจาก ร้อยละ ๕๖.๕๗ เหลือร้อยละ ๓๑.๗๖
- เกษตรกรกลุ่มเสี่ยงมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้สารเคมีที่ถูกต้อง และปลอดภัยไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

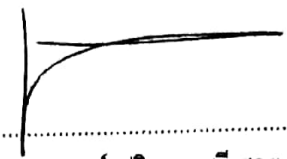
- คณะกรรมการกองทุนหลักประกันสุขภาพ อบต.ท่าด่าง

(ผู้เสนอโครงการ)

ลงชื่อ..... 

(.....นายนิคม กัลยาประสิทธิ์.....)

(ผู้อนุมัติโครงการ)

ลงชื่อ..... 

(นายอดุลย์ ปริญาศรีเสวต)

ประธานกองทุนหลักประกันสุขภาพ อบต. ท่าด่าง