



โครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย งานสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อม กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านสาธารณสุขในเรื่องความปลอดภัยด้านอาหารของตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการค้ามีความรู้ความเข้าใจในเรื่องสารกันรา และสามารถดูแลสุขภาพตนเองและผู้บริโภคได้ จึงมีความประสงค์ จะจัดทำโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง ประจำปี ๒๕๖๔ โดยขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนหลักประกันสุขภาพเทศบาลเมืองทุ่งสง

ดังนั้น งานสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อม กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเทศบาลเมืองทุ่งสง จึงได้จัดทำโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง ศึกษาแนวคิดรวมถึงกระบวนการแก้ไขและพัฒนาเสริมสร้างความรู้แก่ผู้ประกอบการค้าให้ตระหนักถึงความสำคัญของการจำหน่ายอาหารที่เหมาะสมส่งผลโดยตรงให้ประชาชนได้บริโภคอาหารที่สะอาดปลอดภัย ต่อไป

๑. เพื่อศึกษาการใช้สารกันราในผักและผลไม้ของผู้ประกอบการค้าในตลาดสดเทศบาลเมืองท่งสง

๒. เพื่อศึกษาวิธีการใช้สารกันราของผู้ประกอบการในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง

- ผู้ประกอบการความีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการใช้สารกันราไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

- ระดับความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕

- ผู้ประกอบการค้าจำหน่ายอาหารในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง จำนวน ๔๐ ราย

๑. กำหนดกลุ่มเป้าหมาย,และขั้นตอนการดำเนินงาน เพื่อเสนอโครงการ

๒. เขียนโครงการ

๓. วางแผนการลงพื้นที่ให้ความรู้โดยใช้แผ่นพับ

๔. ดำเนินงานตามโครงการ

๕. สรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (มกราคม ๒๕๖๔ - มีนาคม ๒๕๖๔)

ตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง

๘. งบประมาณ

จากงบประมาณกองทุนหลักประกันสุขภาพเทศบาลเมืองทุ่งสง จำนวน ๑,๓๑๐ บาท รายละเอียดดังนี้

ที่	รายการ	จำนวน	เป็นเงิน(บาท)
๑.	ค่าถ่ายเอกสาร - จัดทำเอกสารดำเนินโครงการ - ค่าถ่ายเอกสารแผ่นพับ	รวมทั้งหมด ๒๐๐ ใบๆ ละ ๕๐ สตางค์	๑๐๐
๒.	ค่าวัสดุสำนักงาน - แฟ้มใส่เอกสาร	จำนวน ๑ อันๆ ละ ๑๑๐ บาท	๑๑๐
๓.	ค่าแผ่นพับให้ความรู้เรื่องวิธีการใช้สารกันราใน อาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง (สี-หน้า-หลัง)	จำนวน ๔๐ แผ่นๆ ละ ๒๐ บาท	๘๐๐
๔.	ค่าเช่าเล่มสรุปผลการดำเนินโครงการและรายงาน กองทุนหลักประกันสุขภาพเทศบาลเมืองทุ่งสง	รวมทั้งหมด ๒ เล่มๆ ละ ๑๕๐ บาท	๓๐๐
รวมทั้งหมด หนึ่งพันสามร้อยสิบบาทถ้วน			๑,๓๑๐

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ได้แนวทางเรียนรู้ ในการลดสารกันราที่ตกค้างในอาหาร ของผู้ประกอบการแผงจำหน่ายสินค้าในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. สามารถนำไปเผยแพร่ และส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับอันตรายของสารปนเปื้อนในอาหารแก่ผู้ประกอบการรายอื่นๆ ได้รับทราบพิชภัยจากสารปนเปื้อนได้อย่างถูกต้อง

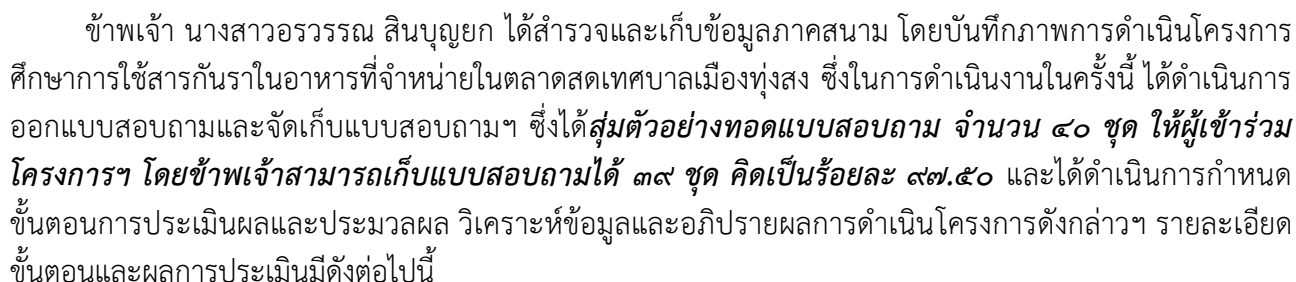
๑๐. วัตถุประสงค์การประเมิน

เพื่อจัดเก็บข้อมูลและนำไปใช้เป็นข้อมูลของเทศบาลเมืองทุ่งสง โดยเปรียบเทียบกับวัตถุประสงค์/เป้าหมายนำผลที่ได้ไปใช้ประกอบในแก้ปัญหาและตัดสินใจทางเลือกที่เหมาะสม

๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับของการประเมิน

๑. เทศบาลเมืองทุ่งสง สามารถนำผลการติดตามไปใช้เป็นฐานข้อมูลเพื่อนำไปใช้ประกอบในการแก้ไขปัญหาและตัดสินใจทางเลือกที่เหมาะสม

๒. เทศบาลเมืองทุ่งสง สามารถยกระดับคุณภาพการติดตามและประเมินผลแผนพัฒนาเทศบาลให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี



ในครั้งนี้ ข้าพเจ้า นางสาวอรรชรณ สีนบุญยก ได้รับมอบหมายให้ติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการดังกล่าว จึงดำเนินการกำหนดขอบเขตการประเมิน ดังนี้

๒.๒ ข้อมูลปฐมภูมิ ใช้เครื่องมือในรูปแบบสอบถาม เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งได้ดำเนินการทดสอบสอบถามให้กับผู้ที่เข้าร่วมโครงการศึกษากาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง ณ ตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง

๓. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ผู้ประกอบการค้าจำหน่ายอาหารในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง จำนวน ๔๐ ราย และผู้เข้าร่วมโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง และดำเนินการทดสอบสอบถามทั้งหมด ๔๐ ชุด สามารถเก็บแบบสอบถามได้ จำนวน ๓๙ ชุด คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๕๐

๔. เครื่องมือในการประเมิน

เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินครั้งนี้ได้แก่

๔.๑ แบบสอบถามแสดงความพึงพอใจเข้าร่วมโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง เพื่อให้ผู้เข้าร่วมได้ตอบแบบสอบถาม

๕. การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลคณะผู้ประเมินเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสำรวจ ตามขั้นตอนดังนี้

๕.๑ ผู้ประเมิน โดย นางสาวอรรณ สีนบุญยก

๕.๒ ดำเนินการออกแบบสอบถามและเก็บข้อมูล ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลเพื่อประกอบการประมวลผลข้อมูลและรายงานต่อไป

๖. การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูล คือ การประมวลผล ด้านข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจ ด้านการนำความรู้ไปใช้ และข้อเสนอแนะอื่น ๆ ของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ในครั้งนี้ ซึ่งเป็นคำถามปลายปิดใช้เครื่องมือไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อการประมวลผลข้อมูลซึ่งใช้โปรแกรมสถิติสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ SPSS โดยการแจกแจงความถี่ของตัวแปร แล้วคำนวณ ค่าเฉลี่ย และสรุปผลการประมวลระดับความคิดเห็น

๗. การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อได้ข้อมูลตามที่ต้องการแล้วนั้นต่อไปจะดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูล ตามขั้นตอนต่อไปนี้

๗.๑ วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ร้อยละ

๗.๒ วิเคราะห์ข้อมูลด้านความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ โดยนำแบบสอบถามมาจัดหมวดหมู่แล้วหาค่าเฉลี่ย $\bar{X}$ และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) แต่ละรายการ แล้วนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ตารางและการบรรยาย

๗.๓ ข้อเสนอแนะและความคิดเห็นเพิ่มเติมอื่นๆ เพื่อนำไปใช้ในการปรับปรุงพัฒนาโครงการฯ ครั้งต่อไป ซึ่งเป็นคำถามปลายเปิด วิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงข้อมูล สรุปข้อมูล หาค่าความถี่ และเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย หาค่าเฉลี่ย $\bar{X}$ และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) เกี่ยวกับ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ โดยใช้เกณฑ์สัมบูรณ์ (Absolute Criteria) ซึ่งแบ่งเป็นช่วงๆ มีความหมายดังนี้

แบบสอบถามประเมินข้อมูลจากความคิดเห็นเกี่ยวกับผู้เข้าร่วมโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง แบ่งหัวข้อการประเมินออกเป็น ๕ ระดับ มีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ค่าเฉลี่ย	เกณฑ์การประเมินผล	
	ระดับผลการดำเนินงาน/ความพึงพอใจ	
๔.๕๑ – ๕.๐๐	หมายถึง	ระดับมากที่สุด
๓.๕๑ – ๔.๕๐	หมายถึง	ระดับมาก
๒.๕๑ – ๓.๕๐	หมายถึง	ระดับปานกลาง
๑.๕๑ – ๒.๕๐	หมายถึง	ระดับน้อย
๑.๐๐ – ๑.๕๐	หมายถึง	ระดับน้อยที่สุด

ตารางที่ ๑ แสดงจำนวนและร้อยละด้านข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามเพศ

การประเมินแบบที่ ๒ ผลการวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจ

ตอนที่ ๒ แบบสอบถามเกี่ยวกับภาพรวมด้านความรู้ความเข้าใจ

ตารางที่ ๓ รายละเอียดเกี่ยวกับภาพรวมความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจ

ประเด็นความคิดเห็น	$\bar{X}$	S.D.	ร้อยละ	ระดับ ความคิดเห็น
๑. จากการลงพื้นที่ฯ ท่านคิดว่าสามารถศึกษาการใช้สารกันราในผักและผลไม้ของผู้ประกอบการค้าในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสงได้เพียงใด	๔.๔๙	๐.๕๖	๘๙.๘๐	มาก
๒. จากการลงพื้นที่ฯ ท่านคิดว่าสามารถศึกษาวิถีลดการใช้สารกันราของผู้ประกอบการในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสงได้เพียงใด	๔.๑๕	๐.๕๔	๘๓.๐๐	มาก
๓. จากการลงพื้นที่ฯ ท่านมีความรู้ความเข้าใจในเรื่อง การใช้สารกันรา เพียงใด	๔.๐๘	๐.๗๔	๘๑.๖๐	มาก
๔. จากการลงพื้นที่ฯ ท่านมีความพึงพอใจโดยรวมจากการถ่ายทอดความรู้ของเจ้าหน้าที่ เพียงใด	๔.๒๖	๐.๗๕	๘๕.๒๐	มาก
รวม	๔.๒๕	๐.๖๕	๘๔.๙๐	มาก

อภิปรายผล

จากตารางที่ ๓ ผลการวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจ ในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม ค่าเฉลี่ย ๔.๒๕ อยู่ในระดับมาก โดยสามารถแยกเรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้

๑. จากการลงพื้นที่ฯ ท่านคิดว่าสามารถศึกษาการใช้สารกันราในผักและผลไม้ของผู้ประกอบการค้าในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสงได้เพียงใด ค่าเฉลี่ย ๔.๔๙ อยู่ในระดับมาก
๒. จากการลงพื้นที่ฯ ท่านมีความพึงพอใจโดยรวมจากการถ่ายทอดความรู้ของเจ้าหน้าที่ เพียงใด ค่าเฉลี่ย ๔.๒๖ อยู่ในระดับมาก
๓. จากการลงพื้นที่ฯ ท่านคิดว่าสามารถศึกษาวิถีลดการใช้สารกันราของผู้ประกอบการในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสงได้เพียงใด ค่าเฉลี่ย ๔.๑๕ อยู่ในระดับมาก
๔. จากการลงพื้นที่ฯ ท่านมีความรู้ความเข้าใจในเรื่อง **การใช้สารกันรา** เพียงใด ค่าเฉลี่ย ๔.๐๘ อยู่ในระดับมาก

การประเมินแบบที่ ๓ ผลการวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจด้านการนำความรู้ไปใช้

ตอนที่ ๓ แบบสอบถามเกี่ยวกับภาพรวมด้านการนำความรู้ไปใช้

ตารางที่ ๔ รายละเอียดเกี่ยวกับภาพรวมความพึงพอใจด้านการนำความรู้ไปใช้

ประเด็นความคิดเห็น	$\bar{X}$	S.D.	ร้อยละ	ระดับ ความคิดเห็น
๑. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติใช้งานจริงได้เพียงใด	๔.๓๑	๐.๖๙	๘๖.๒๐	มาก
๒. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปเผยแพร่/ถ่ายทอดได้เพียงใด	๔.๔๑	๐.๕๙	๘๘.๒๐	มาก
รวม	๔.๓๖	๐.๖๔	๘๗.๒๐	มาก

อภิปรายผล

จากตารางที่ ๔ ผลการวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจด้านการนำความรู้ไปใช้ ในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม ๔.๓๖ อยู่ในระดับมาก โดยสามารถแยกเรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้

๑. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปเผยแพร่/ถ่ายทอดได้เพียงใด ค่าเฉลี่ย ๔.๔๑ อยู่ในระดับมาก
๒. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติใช้งานจริงได้เพียงใด ค่าเฉลี่ย ๔.๓๑ อยู่ในระดับมาก

การประเมินแบบที่ ๔ สรุปผลการวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจภาพรวมโครงการฯ

ตอนที่ ๔ สรุปแบบสอบถามเกี่ยวกับภาพรวมโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง

ตารางที่ ๕ สรุปผลการวิเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง ทั้ง ๒ ด้าน

ประเด็นความคิดเห็น	$\bar{X}$	S.D.	ร้อยละ	ระดับความคิดเห็น
ตอนที่ ๒ ด้านความรู้ความเข้าใจ	๔.๒๕	๐.๖๕	๘๔.๙๐	มาก
ตอนที่ ๓ ด้านการนำความรู้ไปใช้	๔.๓๖	๐.๖๔	๘๗.๒๐	มาก
รวม	๔.๓๐	๐.๖๔	๘๖.๐๕	มาก

อภิปรายผล

จากตารางที่ ๕ สรุปผลการวิเคราะห์แบบสอบถามความพึงพอใจของโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง ทั้ง ๒ ด้าน ในครั้งนี้ มีความพึงพอใจในภาพรวม ค่าเฉลี่ย ๔.๓๐ อยู่ในระดับมาก โดยสามารถเรียงจากมากไปน้อยได้ดังนี้

๑. ตอนที่ ๑ ด้านการนำความรู้ไปใช้ ค่าเฉลี่ย ๔.๓๖ อยู่ในระดับมาก
๒. ตอนที่ ๒ ด้านความรู้ความเข้าใจ ค่าเฉลี่ย ๔.๒๕ อยู่ในระดับมาก

ตอนที่ ๕ ข้อเสนอแนะอื่น ๆ จากผู้ตอบแบบสอบถาม

- ไม่มี -

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ
ในครั้งนี้ คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๐๕
ซึ่งอยู่ในระดับมาก

ประมวลภาพโครงการศึกษาการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายใน ตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง

เจ้าหน้าที่จากงานสุขาภิบาลและนักศึกษาฝึกประสบการณ์เทศบาลเมืองทุ่งสง
ได้ดำเนินการสำรวจลงพื้นที่ตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง ตรวจสอบสารกันราและแจกแผ่นพับให้ความรู้
เรื่องวิธีการใช้สารกันราในอาหารที่จำหน่ายในตลาดสดเทศบาลเมืองทุ่งสง



