

ชื่อโครงการ จ้างเจ้าหน้าที่เพื่อปฏิบัติงานในโครงการตรวจสอบหาสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างในผักสด
หน่วยงานรับผิดชอบ ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ สำนักงานเขตมีนบุรี
ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

๑. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรม และปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกพืชผักต้องประสบปัญหาศัตรูพืชกันอย่างแพร่หลาย จนอาจกล่าวได้ว่าสารเคมี เป็นปัจจัยหนึ่งที่เป็นตัวกำหนดด้านคุณภาพและราคา เพื่อให้การผลิตที่ได้ตรงกับการต้องการของตลาดและผู้บริโภค ซึ่งถ้าเกษตรกรขาดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้สารเคมี หรือการใช้สารเคมีมากเกินไปจนทำให้เกิดการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืชมากเกินไปที่องค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติและองค์การอนามัยโลก (FAO/WHO) กำหนดไว้ให้มีได้ และอาจทำให้เกิดอันตรายแก่ผู้บริโภคที่มีการตกค้างของสารเคมี ซึ่งถ้ารุนแรงก็อาจจะทำอันตรายถึงชีวิต หรือถ้าได้รับเข้าสู่ร่างกาย ทีละน้อยพิษจะสะสมในร่างกาย และมีสารเคมีบางชนิดถ้ารับเข้าสู่ร่างกายแล้วจะเป็นสารที่ก่อมะเร็งได้

หน่วยงานหลายหน่วยงานในภาคราชการ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของเรื่องการตกค้างของสารเคมีที่มีพิษที่ใช้ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชที่ตกค้างในผักสด ผู้บริหารของกรุงเทพมหานครได้ตระหนักถึงความสำคัญของเรื่องดังกล่าวจึงให้จัดทำโครงการตรวจสอบหาสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างในผักสด โดยเริ่มดำเนินงานตั้งแต่เดือนกันยายน ๒๕๕๒ จนถึงปัจจุบัน พบว่ากลุ่มตัวอย่างมีสารเคมีตกค้างในระดับที่อาจไม่ปลอดภัยในปี ๒๕๕๒ สูงถึงร้อยละ ๑๔.๓ และลดลงเหลือร้อยละ ๐.๔๐ ในปี ๒๕๖๑ อย่างไรก็ตามเพื่อให้การดำเนินการเฝ้าระวังมิให้มีการจำหน่ายผักสดที่มีสารเคมีตกค้างในเขตกรุงเทพมหานครตามยุทธศาสตร์ความปลอดภัยด้านอาหาร ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพจึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อเป็นการเฝ้าระวังและป้องกันมิให้มีการจำหน่ายผักที่มีสารเคมีตกค้างให้ประชาชน รวมทั้งเป็นการสร้างความมั่นใจให้กับประชาชนผู้บริโภคผักสด เพื่อการมีคุณภาพชีวิตที่ดีของคนกรุงเทพมหานคร

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ประชาชนได้บริโภคผักที่ปลอดภัยจากสารเคมีตกค้าง
- ๒.๒ เพื่อเป็นการเฝ้าระวังและป้องกันมิให้มีการจำหน่ายผักที่มีสารเคมีตกค้าง
- ๒.๓ เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้บริโภคให้มีโอกาสเลือกซื้อผักที่ปราศจากสารเคมีตกค้าง

๓. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการตามแผนยุทธศาสตร์กรุงเทพฯ เมืองอาหารปลอดภัย (Bangkok Food Safety City Strategic Plan) ตามแผนบริหารราชการกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๕ ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิตเชิงรุกและจิตสำนึกด้านศิลปวัฒนธรรม กลยุทธ์การส่งเสริมให้ประชาชนได้บริโภคอาหารที่ปลอดภัย โดยตรวจอาหารที่วางจำหน่ายไม่ให้เป็นอันตรายพิษ ควบคุม ดูแลตลาดสด โรงฆ่าสัตว์ ให้สะอาดได้มาตรฐาน

๔. แนวทางการดำเนินงาน

- ๔.๑ ขออนุมัติโครงการจากผู้บริหาร
 - ๔.๒ สำนักงานเขตจัดจ้างลูกจ้างทำหน้าที่ตรวจวิเคราะห์หาสารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่ตกค้างในผักสด
- ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์

๔.๓ กำหนดแนวทางการดำเนินงานและดำเนินการสุ่มตัวอย่างผักสดตามตลาดต่างๆ ในเขตมีนบุรี โดยให้ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล เป็นผู้ดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างผักสดส่งตรวจวิเคราะห์เบื้องต้นที่สำนักงานเขต โดยเบิกชุดน้ำยาตรวจวิเคราะห์หาสารเคมีตกค้างในผักสดที่กองสุขาภิบาลอาหาร

๔.๔ สำนักงานเขตรายงานผลการตรวจให้กองสุขาภิบาลอาหาร สำนักอนามัยทราบต่อไป

๔.๕ สรุปผลการดำเนินโครงการเสนอผู้บริหาร

๕. เป้าหมาย

สุ่มเก็บตัวอย่างผักชนิดต่าง ๆ ที่จำหน่ายตามตลาดในพื้นที่เขตมีนบุรี จำนวน ๑,๓๒๐ ตัวอย่าง โดยทำการตรวจวิเคราะห์หาสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างในผักสด ณ สำนักงานเขตมีนบุรี

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒

๗. งบประมาณ

๗.๑ เบิกจ่ายจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๒ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายทั่วไป เพื่อการพัฒนากรุงเทพมหานคร งานควบคุมอนามัย เพื่อเป็นค่าตัวอย่างอาหาร ตามโครงการตรวจสอบหาสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างในผักสด

- ค่าตัวอย่างอาหาร

(๑,๓๒๐ ตัวอย่าง x ๓๐ บาท)

๓๙,๖๐๐ บาท

๗.๒ เบิกจ่ายจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๒ งบกลาง รายการเงินสำรองสำหรับค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจ้างเจ้าหน้าที่เพื่อปฏิบัติงานในโครงการตรวจสอบหาสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างในผักสด

- ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ (วุฒิปริญญาตรี)

(๑ คน x ๑๒ เดือน x ๑๕,๐๐๐ บาท)

๑๘๐,๐๐๐ บาท

- เงินสมทบกองทุนประกันสังคม

(๑ คน x ๑๒ เดือน x ๗๕๐ บาท)

๙,๐๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน

๑๙๙,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้ให้ถัวเฉลี่ยจ่ายตามความเป็นจริงในกรณียอดหนึ่งยอดใดไม่พอ แต่ไม่เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ และกรณีงบประมาณไม่เพียงพอ จะขอจัดสรรงบประมาณเพิ่มเติมในภายหลัง

๘. ปัญหาอุปสรรค

๘.๑ ได้รับงบประมาณล่าช้า

๘.๒ ผู้ประกอบการค้าผักในตลาดไม่ตระหนักและไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ ประชาชนในกรุงเทพมหานครได้บริโภคผักสดที่ปลอดภัยจากสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้าง
- ๙.๒ ประชาชนในกรุงเทพมหานครมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- ๙.๓ ผู้ค้าส่งและผู้ค้าได้ทราบถึงอันตรายของการบริโภคผักสดที่มีสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้าง

๑๐. การประเมินผล

ผลการตรวจวิเคราะห์หาสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างในผักสด

ลงชื่อ.....(นายสมบัติ แก้วสุจริต)...ผู้เสนอโครงการ

นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล

สำนักงานเขตมีนบุรี

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายไพโรจน์ จันทรอด)

(ผู้อำนวยการเขตมีนบุรี)