

ชื่อโครงการ	เกษตรปลอดสารพิษ
หน่วยงาน	ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสวนหลวง
ประจำปีงบประมาณ	พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานคร ได้มอบหมายให้สำนักงานเขตสวนหลวง จัดทำโครงการเกษตรในโรงเรียน ผักดีไม่มีสารพิษ ธุรกิจการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยคัดเลือกโรงเรียนในพื้นที่ทำการเกษตร จำนวน ๑ โรงเรียนไป เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๖๐ โรงเรียน ซึ่งโรงเรียนวัดใต้ (ราษฎร์นิรมิต) ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการมาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๑ จนถึงปัจจุบัน ผลการดำเนินโครงการประสบความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม มองเห็นภาพการจัดการเรียนการสอนกลุ่มการทำงานและพื้นฐานอาชีพ (แผนงานเกษตร) ได้อย่างชัดเจน

สำนักงานเขตสวนหลวง จึงได้จัดทำโครงการเกษตรปลอดสารพิษ เพื่อเป็นการเสริมสร้างประสบการณ์ตรงให้กับนักเรียน แล้วยังเป็นประโยชน์ต่อสุขภาพอนามัยของนักเรียนที่รับประทานอาหารกลางวันในโรงเรียน อีกทั้งเป็นการปลูกฝังจิตสำนึกของนักเรียนให้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอีกด้วย เหตุผลดังกล่าวกรุงเทพมหานครจึงได้สนับสนุนให้จัดโครงการต่อไปอย่างต่อเนื่อง

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อรณรงค์ให้จัดการเรียนการสอนวิชาเกษตรแบบธรรมชาติ (ไม่ใช่สารเคมี) อย่างครบวงจร ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร

๒.๒ เพื่อสุขภาพอนามัยของนักเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยนำผลผลิตผักปลอดสารพิษไปสนับสนุนโครงการอาหารกลางวันในรูปธุรกิจ

๓. เป้าหมาย

ดำเนินการจัดกิจกรรมปลูกผักปลอดสารพิษและจัดนิทรรศการ โดยมีครูเกษตรจากโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการและโรงเรียนวัดใต้

๔. ลักษณะของโครงการ

ประเภทโครงการ เป็นโครงการตามภารกิจประจำและเป็นโครงการต่อเนื่อง

ความสอดคล้องหรือเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์/แผน ความสอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ด้านที่ ๓ มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ ๓.๒ การศึกษา สำหรับ-ทุกคน เป้าหมายที่ ๓.๓.๒ การพัฒนาคุณภาพการศึกษา เป้าประสงค์ที่ ๓.๓.๒.๓ นักเรียนมีทักษะความรู้และความสามารถเพิ่มขึ้น

รูปแบบโครงการ เป็นการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนวัดใต้ (ราษฎร์นิรมิต) สำนักงานเขตสวนหลวง

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. ขออนุมัติเงินประจำงวด	←	→										
๒. ดำเนินงานตามโครงการ			←	→								→

๗. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานบริหารการศึกษา งานงบประมาณ-โรงเรียน หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการเกษตรปลอดภัย จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.- บาท (ห้าพันบาทถ้วน) เป็นค่าจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก สำหรับโรงเรียนวัดใต้(ราษฎร์นรนิติ)

กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
โครงการเกษตร-ปลอดภัย	นักเรียนโรงเรียน-วัดใต้(ราษฎร์นรนิติ)	จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก	๕,๐๐๐.-	-พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุ-ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ -ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
พื้นที่ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครมีขนาดจำกัด	๑	๑	๑ น้อย	จัดทำเกษตรแนวตั้งตามแนวทางเกษตรแบบใหม่

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ได้รูปแบบการจัดการเรียนการสอนเกษตรแบบธรรมชาติ ที่บูรณาการเข้ากับโครงการอาหารกลางวันอย่างครบวงจรขึ้น ใช้ในโครงการอาหารกลางวันโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร

๙.๒ ได้ผลผลิต ผักปลอดสารพิษ ไปใช้ในโครงการอาหารกลางวันในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร

๙.๓ ได้ปลูกจิตสำนึกในการช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ให้แก่นักเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร

๙.๔ อาจขยายผลการปฏิบัติไปสู่ผู้ปกครอง และชุมชน เพื่อช่วยลดปัญหาเศรษฐกิจ

๑๐. การติดตามและประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือที่ใช้ ในการวัด	ระยะเวลา
ร้อยละของนักเรียนได้เรียนรู้การปลูกผัก	ร้อยละ ๘๐	ผลผลิต	วิธีคำนวณ $\frac{\text{จำนวนนักเรียนที่ได้เรียนรู้การปลูกผัก} \times ๑๐๐}{\text{จำนวนนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ}}$ เครื่องมือในการวัด แบบประเมินที่โรงเรียนกำหนด	ต.ค. ๒๕๖๔ - ก.ย. ๒๕๖๕

๑๐.๒ การติดตาม...

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานผลการดำเนินการหลังการดำเนินการตามกิจกรรม ๑ ครั้ง

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

๑๐.๓.๑ การสังเกตการณ์เข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมของนักเรียน

๑๐.๓.๒ ประเมินความรู้ของนักเรียนและให้นักเรียนศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมจากแหล่ง-
เรียนรู้อื่นๆ

๑๐.๓.๓ ได้ผลผลิตตามเป้าหมาย

๑๐.๓.๔ เก็บรวบรวมข้อมูลการดำเนินโครงการ และรายงานผลการดำเนินโครงการ
นำเรียนผู้อนุมัติโครงการทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางอภิรดี แสงสุข)

นักวิชาการศึกษานำงานวิชาการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสวนหลวง

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นางเรณู ชื้อสัตย์)

ผู้อำนวยการเขตสวนหลวง