

ชื่อโครงการ

เกษตรปลอดสารพิษ

หน่วยงาน

ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสวนหลวง

ประจำปีงบประมาณ

พ.ศ. ๒๕๗๐

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานคร ได้มอบหมายให้สำนักงานเขตสวนหลวง จัดทำโครงการเกษตรในโรงเรียน ผักดีไม่มีสารพิษ ธุรกิจการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยคัดเลือกโรงเรียนในพื้นที่ทำการเกษตร จำนวน ๑ โรงเรียนไป เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๖๐ โรงเรียน ซึ่งโรงเรียนวัดใต้(ราษฎร์นิรมิต) ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการมาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๑ จนถึงปัจจุบัน ผลการดำเนินโครงการประสบความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม มองเห็นภาพการจัดการเรียนการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ (แผนงานเกษตร) ได้อย่างชัดเจน

สำนักงานเขตสวนหลวง จึงได้จัดทำโครงการเกษตรปลอดสารพิษ เพื่อเป็นการเสริมสร้างประสบการณ์ตรงให้กับนักเรียน และยังเป็นประโยชน์ต่อสุขภาพอนามัยของนักเรียนที่รับประทานอาหารกลางวันในโรงเรียน อีกทั้งเป็นการปลูกฝังจิตสำนึกของนักเรียนให้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอีกด้วย จึงได้สนับสนุนให้จัดโครงการต่อไปอย่างต่อเนื่อง

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อรณรงค์ให้จัดการเรียนการสอนวิชาเกษตรแบบธรรมชาติ (ไม่ใช่สารเคมี) อย่างครบวงจร ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร

๒.๒ เพื่อสุขภาพอนามัยของนักเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยนำผลผลิตผักปลอดสารพิษ ไปสนับสนุนโครงการอาหารกลางวันในรูปธุรกิจ

๓. เป้าหมาย

ดำเนินการจัดกิจกรรมปลูกผักปลอดสารพิษและจัดนิทรรศการ โดยมีครูเกษตรจากโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ และโรงเรียนวัดใต้ (ราษฎร์นิรมิต)

๔. ลักษณะของโครงการ

ประเภทโครงการ เป็นโครงการตามภารกิจประจำและเป็นโครงการต่อเนื่อง

ความสอดคล้องหรือเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์/แผน มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๗๕ ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การจัดการศึกษาเพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และเป้าหมายการพัฒนากรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การลดความเหลื่อมล้ำด้วยการบริหาร-เมืองรูปแบบอารยะสำหรับทุกคน ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคน เป้าประสงค์ที่ ๓.๓.๔ นักเรียนมีทักษะความรู้และความสามารถเพิ่มขึ้น กลยุทธ์ที่ ๓.๓.๔.๓ เสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และความเป็นพลเมืองที่ดี

รูปแบบโครงการ เป็นการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ เดือนตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนวัดใต้ (ราษฎร์นิรมิต) สำนักงานเขตสวนหลวง

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐											
	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

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ งานงบประมาณโรงเรียน
งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการเกษตรปลอดสารพิษ จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.- บาท (ห้าพันบาทถ้วน)
เป็นค่าจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก สำหรับโรงเรียนวัดใต้ (ราษฎร์นิรมิต)

กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
โครงการเกษตร-ปลอดสารพิษ	นักเรียนโรงเรียน-วัดใต้ (ราษฎร์นิรมิต)	จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก	๕,๐๐๐.-	- พระราชบัญญัติการ-จัดซื้อจัดจ้างและบริหาร-พัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
พื้นที่ในโรงเรียนสังกัด-กรุงเทพมหานครมีขนาดจำกัด	๑	๑	น้อย	จัดทำเกษตรแนวตั้งตามแนวทางเกษตรแบบใหม่

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ โรงเรียนวัดใต้ (ราษฎร์นิรมิต) ได้รูปแบบการจัดการเรียนการสอนเกษตรแบบธรรมชาติ
ที่บูรณาการเข้ากับโครงการอาหารกลางวันอย่างครบวงจร

๙.๒ โรงเรียนวัดใต้ (ราษฎร์นิรมิต) ได้ปลูกจิตสำนึกในการช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้แก่-นักเรียน

๙.๓ สามารถขยายผลการปฏิบัติไปสู่ผู้ปกครอง และชุมชน เพื่อช่วยลดปัญหาเศรษฐกิจ

๑๐. การติดตามและประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือที่ใช้ในการวัด	ระยะเวลา
ร้อยละของนักเรียน ได้เรียนรู้การปลูกผัก	ร้อยละ ๘๐	ผลผลิต	<u>วิธีคำนวณ</u> <u>จำนวนนักเรียนที่ได้เรียนรู้การปลูกผัก</u> x ๑๐๐ <u>จำนวนนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ</u> <u>เครื่องมือในการวัด</u> แบบประเมินที่โรงเรียนกำหนด	ต.ค. ๒๕๖๔ - ก.ย. ๒๕๗๐

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

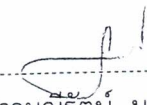
รายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการเป็นรายเดือนตามระบบการติดตามและประเมินผลแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร (BMA Policy Tracking) โดยระบุเนื้องานที่ดำเนินการคิดเป็นร้อยละของเนื้องานทั้งหมดของโครงการ

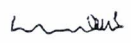
๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

๑๐.๓.๑ การสังเกตการณ์เข้าร่วมปฏิบัติการของนักเรียน

๑๐.๓.๒ ประเมินความรู้ของนักเรียนและให้นักเรียนศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมจากแหล่งเรียนรู้อื่นๆ

๑๐.๓.๓ เก็บรวบรวมข้อมูลการดำเนินโครงการ และรายงานผลการดำเนินโครงการ นำเรียนผู้อนุมัติโครงการทราบ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวมณีนรัตน์ มะลิอ่อน)
นักวิชาการศึกษาคำนาฏการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสวนหลวง

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายบัญชา สืบกระพัน)
ผู้อำนวยการเขตสวนหลวง