

ชื่อโครงการ	ค่าใช้จ่ายโครงการเกษตรปลอดสารพิษ
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	สำนักงานเขตพระโขนง โรงเรียนพูนสิน(เพชรสุขอุปถัมภ์)
ปีงบประมาณ	๒๕๖๒

๑. หลักการและเหตุผล

จากปัญหาการตกค้างของสารพิษในพืชผักอันเนื่องมาจากการที่เกษตรกรได้ใช้สารเคมีในการเร่งการเจริญเติบโตของผักและใช้ยาฆ่าแมลงในการกำจัดศัตรูพืช จนทำให้เกิดการ ตกค้างของสารเคมีและสารพิษต่างๆในผักในปริมาณที่มากจนเกินมาตรฐานนั้น ส่งผลให้ผู้บริโภคที่บริโภคพืชผักเหล่านั้นเป็นประจำ อาจได้รับอันตรายจากสารพิษที่ตกค้างในพืชผักเหล่านั้นได้

ดังนั้นโรงเรียนพูนสิน(เพชรสุขอุปถัมภ์) ซึ่งนักเรียนและครูเป็นส่วนหนึ่งของผู้บริโภคที่บริโภคพืชผักต่างๆเป็นประจำในโครงการอาหารกลางวัน ได้ตระหนักถึงอันตรายที่อาจจะเกิดจากสารพิษที่ตกค้างในพืชผัก จึงเข้าร่วมโครงการ “ผักดีไม่มีสารพิษ” ของสำนักงานการศึกษา กรุงเทพมหานคร เพื่อเป็นการส่งเสริมการปลูกผักปลอดสารพิษในโรงเรียน และเป็นการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการปลูกผักโดยไม่ใช้สารเคมีหรือยาฆ่าแมลงให้กับนักเรียนและครู ตลอดจนชุมชนและบุคคลทั่วไป และเพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้และฝึกประสบการณ์จริงในการปลูกผัก สำหรับเป็นพื้นฐานในการประกอบอาชีพในอนาคตต่อไป

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๒.๑ เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีความรู้และประสบการณ์ด้านการเกษตร
- ๒.๒ เพื่อส่งเสริมการมีสุขภาพ พลานามัยที่ดี
- ๒.๓ เพื่อปลูกฝังเจตคติที่ดีต่ออาชีพเกษตรกรรม
- ๒.๔ เพื่อปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๒.๕ เพื่อฝึกการทำงานเป็นกลุ่มและฝึกความรับผิดชอบต่อหน้าที่
- ๒.๖ เพื่อเป็นพื้นฐานในการประกอบอาชีพในอนาคต

๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ ด้านปริมาณ

- นักเรียนจำนวน ๔๗๓ คน ครู จำนวน ๓๐ คน พนักงานสถานที่ บ ๑ จำนวน ๖ คน คนสวน บ.๑ จำนวน ๑ คน คนครัว จำนวน ๓ คน พนักงานทั่วไป จำนวน ๑ คน ได้มีความรู้และประสบการณ์ในการปลูกและดูแลผักสวนครัวโดยไม่ใช้สารเคมี

๓.๒ ด้านคุณภาพ

- ครูและนักเรียน มีสุขภาพพลานามัยที่ดี ปราศจากโรคภัยไข้เจ็บและสารพิษตกค้างในร่างกาย มีทักษะในการปลูกผักปลอดสารพิษโดยนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในการดำเนินชีวิตได้

๔. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการตามแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ยุทธศาสตร์ที่ ๓ มหานครสำหรับทุกคน ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคน

-๒-

๕. แนวทางการดำเนินงาน

๕.๑ ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

- ๕.๑.๑ นำเสนอต่อฝ่ายบริหาร
- ๕.๑.๒ เสนอโครงการเพื่อขออนุมัติงบประมาณ
- ๕.๑.๓ แต่งตั้งคณะกรรมการปฏิบัติงาน
- ๕.๑.๔ จัดทำแผนการปลูกผักตลอดปีงบประมาณ
- ๕.๒ ระยะเวลาดำเนินการตลอดปีงบประมาณ ๒๕๖๒
- ๕.๓ สถานที่ดำเนินการโรงเรียนพูนสิน(เพชรสุขอุปถัมภ์)

๖. ค่าใช้จ่ายโครงการ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๒ แผนงานบริหารการศึกษา งานบริหาร การศึกษา หมวดรายจ่ายอื่น รายการ ค่าใช้จ่ายโครงการเกษตรปลอดสารพิษ จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.- บาท (ห้าพันบาทถ้วน) เป็นค่าจัดซื้อวัสดุเมล็ดพันธุ์พืช ดินผสม ปุ๋ยขาว โดยจัดสรรงบประมาณให้โรงเรียนพูนสิน (เพชรสุขอุปถัมภ์)เป็นผู้ดำเนินการ

๗. ปัญหาและอุปสรรค

- ๗.๑ ดินในแปลงเกษตรขาดธาตุอาหารเพราะใช้ปลูกผักมาเป็นเวลานาน ต้องปรับเปลี่ยนดิน ใหม่หรือเติมปุ๋ยคอกจำนวนมาก
- ๗.๒ พื้นที่จำกัดเหลือน้อยลงเนื่องจากการสร้างอาคารเรียนเพิ่มขึ้นแสงมีไม่เพียงพอสำหรับการเจริญเติบโตของพืช

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๘.๑ นักเรียนและครูได้บริโภคผักที่ปลอดสารพิษ
- ๘.๒ นักเรียนได้รับความรู้และประสบการณ์เกี่ยวกับการปลูกผัก
- ๘.๓ นักเรียนได้เรียนรู้การทำงานร่วมกันและมีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่

๙. การติดตามประเมินผล

- ๙.๑ ประเมินจากผลการเรียนและการปฏิบัติงานของนักเรียน
- ๙.๒ ประเมินจากความก้าวหน้าของโครงการและการขยายผลไปยังชุมชน
- ๙.๓ ประเมินจากปริมาณของผลผลิตที่ใช้ในโครงการอาหารกลางวัน
- ๙.๔ ประเมินจากบัญชีรายรับ-รายจ่าย ของโครงการเกษตรปลอดสารพิษ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นางพนิตา ทุมพงษ์)
นักวิชาการศึกษาศูนย์การเรียนรู้
หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตพระโขนง

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายจิรศักดิ์ เสงี่ยม)
ผู้อำนวยการเขตพระโขนง

รายละเอียดแนบท้ายโครงการเกษตรปลอดสารพิษ
โรงเรียนพูนสิน(เพชรสุขอุปถัมภ์) สำนักงานเขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	จำนวน	ราคา / หน่วย	รวมเป็นเงิน
๑	เมล็ดพันธุ์ผักคะน้า น้ำหนัก ๑๐ กรัม	๑๕ กระป๋อง	๒๖.-	๓๙๐.-
๒	เมล็ดพันธุ์ผักกวางตุ้ง น้ำหนัก ๑๐ กรัม	๒๐ กระป๋อง	๒๖.-	๕๒๐.-
๓	เมล็ดพันธุ์ผักบุ้งจีน น้ำหนัก ๑๐ กรัม	๒๐ กระป๋อง	๒๖.-	๕๒๐.-
๔	เมล็ดผักกาดเขียว น้ำหนัก ๑๐ กรัม	๑๐ กระป๋อง	๒๖.-	๒๖๐.-
๕	ผักชีลาว น้ำหนัก ๑๐ กรัม	๕ กระป๋อง	๒๖.-	๑๓๐.-
๕	ดินผสม น้ำหนักถุงละ ๓๕ กก.	๘๗ ถุง	๓๐.-	๒,๕๑๐.-
๖	ปูนขาว น้ำหนักถุงละ ๕๐ กก.	๒ ถุง	๑๓๕.-	๒๗๐.-
	รวม (ห้าพันบาทถ้วน)			๕,๐๐๐.-