

รณรงศ์ จงมีไชย 2550: ต้นทุนและผลตอบแทนของเกษตรกรในการผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตร) สาขาเศรษฐศาสตร์เกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ภาชานกรรมการ ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์สมคิด ทักษิณาวินวณิช, M.A.B. 99 หน้า

วัตถุประสงค์ของการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ เพื่อศึกษาขั้นตอนการผลิต การตลาด และวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนในการผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษหลักแต่ละชนิด คือ ผักกวางตุ้ง ผักคะน้า และผักกาดหอม ในรอบปีการผลิต 2546/2547 ของเกษตรกรผู้ปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษเขตทวีวัฒนา และวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนจากการขายผักปลอดภัยจากสารพิษของผู้รวบรวม โดยใช้ข้อมูลปฐมภูมิที่สำรวจเกษตรกรผู้ปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษเขตทวีวัฒนา จำนวน 15 ราย และผู้รวบรวมที่รับซื้อผักปลอดภัยจากสารพิษ จำนวน 2 ราย

ผลการศึกษา พบว่า การปลูกผักกวางตุ้งมีต้นทุนทั้งหมดเฉลี่ยต่อปีฟาร์มละ 78,182.83 บาท มีรายได้เฉลี่ยฟาร์มละ 74,647.32 บาท ขาดทุนสุทธิเฉลี่ยฟาร์มละ 3,535.51 บาท การปลูกผักคะน้า มีต้นทุนทั้งหมดเฉลี่ย ต่อปีฟาร์มละ 23,220.35 บาท มีรายได้เฉลี่ยฟาร์มละ 28,509.33 บาท ได้รับกำไรสุทธิเฉลี่ยฟาร์มละ 5,288.98 บาท และการปลูกผักกาดหอม มีต้นทุนทั้งหมดเฉลี่ยต่อปีฟาร์มละ 59,738.60 บาท มีรายได้เฉลี่ยฟาร์มละ 105,399.67 บาท จึงได้รับกำไรสุทธิเฉลี่ยฟาร์มละ 45,661.07 บาท ส่วนผู้รวบรวม มีต้นทุนทั้งหมดจากการขายผักปลอดภัยจากสารพิษเฉลี่ยครั้งละ 1,315.00 บาท มีรายได้ทั้งหมดจากการขายผักปลอดภัยจากสารพิษเฉลี่ยครั้งละ 35,825.00 บาท จึงได้รับกำไรสุทธิเฉลี่ยครั้งละ 8,522.50 บาท และมีส่วนเหลือการตลาดในการขายผักปลอดภัยจากสารพิษเฉลี่ยครั้งละ 9,837.50 บาท

ข้อเสนอแนะของการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ คือ เกษตรกรควรวางแผนการผลิตผักกวางตุ้งในรอบปีการผลิตเสียใหม่ เพื่อแก้ปัญหาการขาดทุน โดยปลูกผักกาดหอมแทนในกรณีที่ประสบกับการขาดทุน รวมทั้งเกษตรกรควรมีการรวมกลุ่มเพื่อการวางแผนการผลิตและการตลาดร่วมกัน เพื่อที่จะ ได้มีอำนาจในการต่อรองราคา และการตลาดรองรับที่แน่นอน

Ronnarong Chongmeechai 2007: Cost and Return on Production of Safety Vegetable Growers at Thawi Wathana District, Bangkok Metropolitan. Master of Science (Agricultural Economics), Major Field: Agricultural Economics, Department of Agricultural and Resource Economics. Thesis Advisor: Associate Professor Somkit Tugsinavisuitti, M.A.B. 99 pages.

The objectives of the study were to investigate the production procedure, the marketing, analyse the cost and return of safety vegetable cantonese vegetable, chinese cabbage and lettuce in crop year 2003 – 2004 of growers in Thawi Wathana District and analyse the cost and return of each production of the collector. The primary data was used 15 samples of safety vegetable growers and 2 samples of collector safety vegetable.

The result of the study found that average total cost per year of cantonese vegetable plantation was 78,182.83 baht/farm, average income 74,647.32 baht/farm and average loss 3,535.51 baht/farm. Average total cost per year of chinese cabbage plantation was 23,220.35 baht/farm, average income 28,509.33 baht/farm and average benefit 5,288.98 baht/farm. Average total cost per year of lettuce plantation was 59,738.60 baht/farm, average income 105,399.67 baht/farm, and average benefit 45,661.07 baht/farm. The collector found that all of total income from safety vegetable was 1,315.00 baht/time with the average total income from safety vegetable 35,825.00 baht/time with the net average benefit 8,522.50 baht/time and the marketing margin from safety vegetable was 9,837.50 baht/time.

The suggestion of the study : Growers should plan the production cycle serve the loss income, for solving problem of the loss. The lettuce planting in the loss month and the farmer should cooperated in group for the production planning and marketing in order to increase the bargain and serve the market.