

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ทักษะคิดของเกษตรกรในอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีต่อการผลิตผักและผลไม้ปลอดสารพิษเพื่ออุตสาหกรรมการแปรรูป

ผู้เขียน นาย ปริญญา อินตั้น

ปริญญา บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การจัดการอุตสาหกรรมเกษตร)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผศ. ดร. ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล

ประธานกรรมการ

อ. อภิชาติ ชมภูนุช

กรรมการ

อ. วิวรรณ วรรณจรรย์ยา

กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาทักษะคิดของเกษตรกรในอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีต่อการผลิตผักและผลไม้ปลอดสารพิษเพื่ออุตสาหกรรมการแปรรูป ทำการสอบถามจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 327 คน ซึ่งเป็นกลุ่มเกษตรกรที่ทำการผลิตเกษตรระบบ “เกษตรดีที่เหมาะสม” จีเอพี (GAP) จาก 3 ตำบล คือตำบลโหล่งขอด ตำบลน้ำแพร่ ตำบลป่าไผ่ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ สถิติเชิงพรรณนา โดยนำเสนอเป็นตารางร้อยละ ความถี่ และค่าเฉลี่ย

จากการศึกษา ทักษะคิดของเกษตรกรในอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีต่อการผลิตผักและผลไม้ปลอดสารพิษเพื่ออุตสาหกรรมการแปรรูป โดยพิจารณาจากสิ่งที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของเกษตรกรในอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งเป็นองค์ประกอบของทักษะคิด 3 ด้าน ผลการศึกษพบว่า

องค์ประกอบด้านองค์ความรู้ ความเข้าใจของเกษตรกรในการผลิตพืชในระบบ “เกษตรดีที่เหมาะสม” จีเอพี (GAP) ภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งมีความเข้าใจเรื่อง หลักการและเหตุผล เทคโนโลยีในการผลิต ประโยชน์ในการทำ จีเอพี (GAP) และยังขาดความเข้าใจเรื่องการปฏิบัติและ

การใช้สารเคมีที่ถูกต้อง ในด้านความรู้ได้รับความรู้จากการส่งเสริมจากภาครัฐเป็นส่วนใหญ่ ด้วยวิธีการฝึกอบรม การถ่ายทอดตนเองในการประชุมกลุ่มและทางสื่อโทรทัศน์และวิทยุ

องค์ประกอบด้านความคิดเห็นของเกษตรกรในการผลิตพืชในระบบ “เกษตรดีที่เหมาะสม” จีเอพี (GAP) มีความเห็นด้วยในระดับมาก ในเรื่องของผลผลิตมีคุณภาพเป็นที่ต้องการของตลาด กระบวนการผลิตปลอดภัยต่อเกษตรกรและผู้บริโภค มีการใช้ทรัพยากรที่เกิดประโยชน์สูงสุด กระบวนการสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ ไม่เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม ทำให้สะดวกและง่ายต่อการปฏิบัติ ทำให้ความเป็นอยู่ดีขึ้นทั้งทางด้านการเงินและด้านสุขภาพ มีประโยชน์ต่อส่วนรวมทั้งทางตรงและทางอ้อม และมีผลตอบแทนที่คุ้มค่าต่อการลงทุน

องค์ประกอบด้านพฤติกรรมของเกษตรกรในการผลิตพืชในระบบเกษตรดีที่เหมาะสม ภาพรวมอยู่ในระดับมาก ประกอบด้วยเรื่องการปลูกพืชสลับหมุนเวียน การจัดการดิน การตรวจวัดสารเคมีที่ถูกต้องที่ใช้ผสม การสวมชุดป้องกันสารเคมี การเก็บเกี่ยวในระยะที่ปลอดภัยจากสารเคมีที่ตกค้าง การจัดการสภาพแวดล้อมภายในแปลงและโดยรอบ มีการจัดบริเวณจัดสถานที่จัดเก็บสารเคมีและโรงคัดแต่งบรรจุอย่างเป็นสัดส่วน ในส่วนการบันทึกและการจัดเก็บเอกสาร และการเลือกใช้เทคโนโลยีที่ผลิตอย่างถูกต้องยังมีระดับการปฏิบัติระดับปานกลาง รวมถึงความพร้อมในการที่จะเผยแพร่ความรู้ให้แก่เกษตรกรรายอื่นๆต่อไป

Independent Study Title Attitudes of Farmers in Phrao District , Chiang Mai Province
Towards Hygienic Vegetable and Fruit Production for
Processing Industry

Author Mr. Parinya Inton

Degree Master of Business Administration
(Agro-Industry Management)

Independent Study Advisory Committee

Asst. Prof. Dr. Srisuwan Naruenartwongsakul Chairperson

Lect. Apichart Chomphunuch Member

Lect. Wiwat Wattanatchariya Member

ABSTRACT

The research of the agricultures' attitude in Phrao District Chiang Mai Province towards the production of Hygienic vegetables and fruits for transformation industry by interviewing 327 sample who are agricultures producing the agricultural system "Good Agricultural Practice" (GAP) from 3 district : Longkhod, Namprae an Panai. The statistics used for analyzing data are descriptive statistic by presenting percentage, frequency and mean.

From the study the agricultures attitude in Phrao District Chiang Mai province towards the production of non-toxic vegetables and fruits for transformation industry by considering the things that influence the agricultures behavior in Phrao District Chiang Mai Province the are 3 components of attitude. The result of the study's found that

The knowledge and comprehensive component of the agricultures in producing plants in the system of “Good Agricultural Practice” (GAP) has a medium scope which has comprehension in the principal reason of technology of production, the uses in doing (GAP) a the lack of understanding in practicing using chemicals correctly. For knowledge component, they received knowledge from the enhance from the government, mostly from the seminars and transferring knowledge by themselves in the group meeting and from the television and radio.

The opinion component of the agricultures in producing in “GAP” system is in the high level. In producing quality productions that is the demand from the market and the safety procedures for the agricultures and consumers, there is usage of resources for highest advantage. The procedures can be checked backwardly and do not make pollution to environment. On the other hand, they are convenient and easy to practice and make lives better both in budget and health and advantages for all both directly and indirectly and give benefits that’s worth for investment.

For the behavior component of the agricultures in producing plants in GAP system, there is the scope in the high level and consists of the circulation planting soil management, the correct measurement of chemicals that are mixed, wearing suit for preventing chemical, the harvest in the safety duration from the sustain chemicals, the management in the soil beds and the surrounding area. There is the management the places for storing chemicals and the buildings for trimming and selecting the technology that produce correctly still be in the medium level of practice including the readiness for distributing the knowledge to other agricultures later.