

- ชื่อเรื่อง : การประเมินผลกระทบทางสุขภาพจากสถานประกอบการชำแหละเนื้อสุกรในเขตเทศบาลนครพิษณุโลก
- ผู้วิจัย : สมศรี ดำรงสวัสดิ์วิทย์
- ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ พันธุ์รงค์ จันทร์แสงศรี
- ประเภทสารนิพนธ์ : การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (อุตสาหกรรมเกษตร) มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2547

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อประเมินผลกระทบต่อสุขภาพที่เกิดจากการดำเนินกิจการของสถานประกอบการชำแหละเนื้อสุกร (โรงฆ่าสัตว์) ที่มีต่อผู้เกี่ยวข้อง 6 กลุ่ม ได้แก่ เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จังหวัด ผู้ประกอบการ ผู้บริโภค เจ้าของเชียงใหม่ ประชาชนที่อาศัยอยู่ในชุมชนบริเวณใกล้เคียง และพนักงานในสถานประกอบการ โดยการทบทวนนโยบาย แผนการดำเนินงาน กฎหมาย และองค์กรที่เกี่ยวข้อง แล้วประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ 4 ด้าน คือ สุขภาพทางกาย ทางจิตใจ ทางสังคม และทางจิตวิญญาณ ด้วยข้อมูลจากแบบสัมภาษณ์และแบบสอบถามผู้เกี่ยวข้องทั้งหกกลุ่ม ในช่วงเดือนกรกฎาคม 2546 ถึง เดือนมีนาคม 2547 และข้อมูลผลการตรวจสอบสารเร่งเนื้อแดงของจังหวัดพิษณุโลก โดยมีโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครพิษณุโลกเป็นกรณีศึกษา

ผลการศึกษา พบว่า เมื่อโอนกิจการและอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแลโรงฆ่าสัตว์จากกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย เป็น กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ตั้งแต่ 9 ตุลาคม 2545 นโยบาย แผนการดำเนินงาน กฎหมาย และองค์กรที่เกี่ยวข้องกับโรงฆ่าสัตว์ มีความชัดเจนมากขึ้น กรมปศุสัตว์มีนโยบายและแผนในการพัฒนาโรงฆ่าสัตว์ให้ได้มาตรฐานภายในปี 2548 อย่างเด่นชัด กฎหมายที่ใช้ในการกำกับดูแลโรงฆ่าสัตว์ซึ่งประกอบด้วยกฎหมายที่ใช้บังคับโดยตรงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง กำลังอยู่ระหว่างปรับปรุงแก้ไขให้มีความเหมาะสม ส่วนองค์กรที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กรมปศุสัตว์ (ปศุสัตว์จังหวัด) กรมโยธาธิการ (สำนักงานโยธาธิการจังหวัด) กรมอนามัย (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด) เทศบาล กรมโรงงานอุตสาหกรรม (อุตสาหกรรมจังหวัด) และกรมควบคุมมลพิษ (สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด) โดยมีกรมปศุสัตว์เป็นหน่วยงานหลัก ในการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กลุ่มที่ได้รับผลกระทบมากคือ ผู้บริโภค เจ้าของเชียงใหม่ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในชุมชนบริเวณใกล้เคียง กลุ่มที่ได้รับผลกระทบน้อย คือ เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จังหวัด ผู้ประกอบการ และพนักงาน นอกจากนี้ได้พบว่า

ประชาชนที่อาศัยอยู่ในชุมชนบริเวณใกล้เคียงได้รับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมอันเกิดจากสถานประกอบการด้วย สำหรับผลกระทบด้านนโยบายต่อการพัฒนาโรงฆ่าสัตว์และสุขภาพของผู้ที่เกี่ยวข้อง มีความเห็นว่า นโยบายจัดระเบียบโรงฆ่าสัตว์จะช่วยทำให้โรงฆ่าสัตว์ทั่วประเทศได้รับการพัฒนาจนมีมาตรฐานเดียวกัน และการดำเนินงานระยะแรกจะมีผลกระทบต่อสุขภาพของเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ ผู้ประกอบการ และพนักงานในสถานประกอบการ มากกว่ากลุ่มอื่น แต่จากการศึกษาครั้งนี้พบผลกระทบดังกล่าวน้อย เนื่องจากยังอยู่ระหว่างดำเนินการตามข้อกำหนดของนโยบายและแผนพัฒนาโรงฆ่าสัตว์ของกรมปศุสัตว์



Title : The Health Impact Assessment of Slaughterhouse in
Phitsanulok Municipality

Author : Miss Somsri Dumrongsawatwit

Advisor : Associate Professor Punnarong Junsangsree

Type of Degree : Independent Study Master of Sciences (Agro-Industry)
Narasuan University, 2004

Abstract

This research aimed to assess the impact on health caused by the carrying on of work of the slaughterhouse, which was involved in 6 groups including official of Provincial office of Livestock, seller, consumers, butchers, people who live nearby and the worker of the slaughterhouse. The research methodology included reviewing of the policy, managing plan, laws and the relevant organizations and assessing of health impacts. For health impact assessment, six groups of sampling people, mention above, were evaluated in four criterias; physical health, mind health social health and spiritual health by interviewing and answering of questionnaire. Such assessment operated from July 2003 to March 2004, and used the slaughterhouse of Phitsanulok Municipality as a case study. Examination of the stimulate substance for red meat of Phitsanulok province was also included.

According to the research, after an activity and power of supervision on the slaughterhouse was transferred from Department of Provincial Administration, Ministry of the Interior to Department of Livestock, Ministry of Agriculture and Co-operation on 9th of October, 2002, the policy, managing plan, law and the relevant organization related with the slaughterhouse becomes manifest. The Department of Livestock has a policy and plan to develop the standard of the slaughterhouse within the year 2005. The law for supervision on the slaughterhouse, including directed force and related law is being consolidated to be suitable for the relevant organization, such as Department of Livestock (Provincial office of Livestock), Department of Civil Engineering (Provincial

Office of Civil Engineering), Department of Health (Provincial Public Health), Municipality, Department of Industrial Factories (Provincial Industrial) and Department of Pollution Control (Office of Natural Resource and Environment in the Province) whereby the Department of Livestock is the main organization to assess the impact on health. The majority group, which to be impacted is consumers, butcher and people who live nearby. The least impact group is the Provincial office of Livestock, sellers and workers of the slaughterhouse. In addition, it is found that the people who live nearby will be impacted by polluted caused by the work place. In respect of impact on development of the slaughterhouse and health of the relevant people, there is an opinion as that the rearrangement policy on the slaughterhouse will develop the slaughterhouse throughout the country to be the same standard. The initial work will impact to health of the official of livestock, seller and the workers in the work place rather than the other group. However, this research has found a few of impact because it is still in the period of carrying on the policy and development plan on slaughterhouse of the Department of Livestock.

