ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ศักยภาพและปัญหาของการเกษตรแบบยังชีพของชาวถิ่น ในบ้านหนองน่าน อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน

ชื่อผู้เขียน

นายสุรชัย จินณะแก้ว

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาตร์) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ :

> ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป คชศิลา ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คุษฎี ณ ลำปาง กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กฐิน ศรีมงคล กรรมการ อาจารย์ฐานิศวร์ วงศ์ประเสริฐ กรรมการ

## บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยเรื่อง ศักยภาพและปัญหาของการเกษตรแบบยังชีพของชาวถิ่นบ้าน หนองน่าน ในเขตอุทยานแห่งชาติดอยภูคา อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา การทำการเกษตรแบบยังชีพ ปัญหา และข้อเสนอแนะการพัฒนาการเกษตรของเกษตรกร จำนวน 62 ครัวเรือน การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้แบบสอบถามและการสัมภาษณ์ โดยนำมาวิเคราะห์ข้อมูล ด้วยการแจกแจงความถี่และประมวลผลด้วยตารางค่าร้อยละ

ผลการศึกษาพบว่า ชาวถิ่นส่วนใหญ่ไม่ได้รับการศึกษา มีสมาชิก 6-10 คนต่อ หลังคาเรือน โดยมีแรงงานในการผลิต 3-4 คน ข้าวเหนียวและผักต่าง ๆ เป็นอาหารหลัก ส่วนเนื้อ ปลาและผลไม้เป็นอาหารรอง มีรายได้จากการรับจ้างอยู่ในระหว่าง 1,000-5,000 บาทต่อปี สัตว์ เลี้ยงมีไว้เพื่อบริโภคและประกอบพิธีกรรมต่าง ๆ รายจ่ายอยู่ในระหว่าง 2,001-4,000 บาทต่อปี เกษตรกรไม่นิยมกู้เงิน มีรายจ่ายค่ายาสูบพื้นบ้านประมาณ 100-200 บาทต่อปี ไม่มีเงินออมเหลือ ในการที่จะฝากธนาคาร แต่มีเงินเก็บไว้ใช้ในบ้านอยู่ในระหว่าง 501-1,000 บาท จำนวนผลผลิต จากการทำข้าวไร่ต่อปีได้ผลผลิตประมาณ 51-100 ถัง ข้าวโพคผลิตได้ 10 ถัง เผือก 31 กิโลกรัม มัน 31 กิโลกรัม แตงกวาได้ 11-20 กิโลกรัม ฟักทองได้ 11-20 กิโลกรัม ผักกาดได้ 21-30 กิโลกรัม ขนาดพื้นที่ถือครองที่ดิน 11-20 ไร่ พื้นที่สำหรับทำนาข้าว 1-5 ไร่ และสัตว์เลี้ยง 11 ตัวต่อหลังคาเรือน

ศักยภาพในการเกษตรแบบยังชีพของชาวถิ่น คือมีวิถีชีวิตผูกติดอยู่กับผืนดินและ
ภูเขา รักและหวงแหนท้องถิ่น รักและเคารพผู้อาวุโสพร้อมกับอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ชาวถิ่น
ประกอบอาชีพด้วยการทำใร่ข้าวเป็นพื้นฐานในการดำรงชีวิต ยึดถือจารีตประเพณีอย่างเคร่งครัด
แต่มีความสามารถจัดการไร่ข้าวให้เพียงพอต่อการเลี้ยงชีพตลอดปี นอกจากนี้ยังพึ่งพาวัตถุและ
เทคโนโลยีสมัยใหม่น้อย เน้นการพึ่งพาธรรมชาติในการดำรงชีพและมีสภาพชีวิตที่เรียบง่าย จึง
เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้ชาวถิ่นมีศักยภาพในการดำรงชีพได้อย่างพอเพียงและยั่งยืน

ปัญหาในการทำการเกษตรแบบยังชีพที่พบส่วนใหญ่เกี่ยวกับการถือครองที่ดินซึ่งเป็น เขตป่าสงวนและเขตอุทยานแห่งชาติ สภาพดินเป็นหินขาดความอุดมสมบูรณ์ สัตว์ป่ามักจะบุกรุก ทำลายพืชไร่ ชาวถิ่นไม่ใช้สารเคมีในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ปัจจุบันชาวถิ่นต้องการพื้นที่ทำ การเกษตรเพิ่มขึ้น **Independent Study Title** 

Potential and Problems of H'tin's Subsistent Agriculture at

Ban Nong Nan, Bor Kleua District, Nan Province

Author

Mr. Surachai Jinnakeaw

M.S. (Agriculture)

Agricultural Extension

**Examining Committee:** 

Asst. Prof. Prateep Kochsila

Chairman

Asst. Prof.

Dusdee Nalampang

Member

Asst. Prof.

Katin Srimongkol

Member

Lecturer

Thanit Wongprasert

Member

## Abstract

The purposes of this research entitled "Potential and Problems of H'tin's Subsistent Agriculture at Ban Nong Nan, Bor Kleua District, Nan Province" were to investigate subsistent agriculture, problems and recommendations of 62 farmers. Data was collected by using questionnaires and interview and analysed by frequency and percentage. The study found that most farmers were illiterate. Family members were 6-10 persons with 3-4 family labor. Their main food were glutinous rice and vegetables while meat, fish and fruits were minor food. Their wage income was about 1,000-5,000 Baht per annum Their domestic animals were used for consumption and for religious ceremonies. The expenditure was about 2,001-4,000 Baht per year with 100-200 Baht for tobacco. They had no deposit in the Bank but kept around 501-1,000 Baht at home. The farmers harvested dry rice 51-100 tang, maize 1-10 tang, taro and yam were the same amount, that is, 31 kilogrammes per annum. Vegetables, namely, cucumber, pumpkin, snake cucumber and local lettuce were about 11-20, 11-20, 31 and 21-30 kilogrammes respectively.

Farmers had ways of lives attached to land, mountain and locality. They also loved and respected the seniors as well as conserved natural resources. Farmers used rice fields as their basic of living. They are traditional but having ability to produce rice enough to consume all year round. In addition, they rarely depended on materials and technology but on nature with simple life. This is the main reason why they are able to live sufficiently and sustainably.

The problems of subsistent agriculture were land tenure located in the reserve forest and national park. Soil conditions were rocky and unfertile. Wild animals were often intruded and destroyed their crops. Farmers did not use any pesticide for plant protection. At persent, they need more cultivated land.