

3737167 SHED/M : สาขาวิชา : สิ่งแวดล้อมศึกษา : ศษ.ม. (สิ่งแวดล้อมศึกษา)

คำสำคัญ : การรับรู้/ประโยชน์ของหญ้าแฝก/เกษตรกรชาวเขา/โครงการพัฒนาอยตุง

เรื่องดี ลิขิตวงศ์ : การรับรู้ประโยชน์ของหญ้าแฝกของเกษตรกรชาวเขา โครงการพัฒนาอยตุง กรณีศึกษา : ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (THE HILLTRIBE FARMER'S PERCEPTION OF VETIVER GRASS IN DOI TUNG DEVELOPMENT PROJECT : A CASE STUDY AT TAMBON MAEFALUANG AMPHUR MAEFALUANG CHIANGRAI PROVINCE) คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : ภาณี ไชยธีรานุกูลศิริ, ค.ศ., เต็มดวง รัตนทัศนีย์, วท.บ. (เคมี), M.A., แก้วขวัญ วัชรโรทัย, ครุศาสตร์ดุสิตบัณฑิตศึกษาศึกษา (เทคโนโลยีการเกษตร). 133 หน้า ISBN 974-663-949-8.

ปัจจุบันทรัพยากรธรรมชาติได้ถูกมนุษย์นำมาใช้เป็นจำนวนมาก การพัฒนาประเทศในระยะที่ผ่านมาทำให้เกิดความเสื่อมโทรมของคุณภาพสิ่งแวดล้อม จนเป็นเหตุให้เกิดการขาดแคลนวัตถุดิบทางธรรมชาติ ขาดการวางแผนล่วงหน้าในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมซึ่งรวมถึงการจัดการวัสดุเหลือใช้จากการเกษตร การสามารถหมุนเวียนเอาวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรกลับมาใช้ประโยชน์เป็นอีกแนวทางหนึ่งที่สนับสนุนการทำการเกษตรแบบยั่งยืน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเกษตรกรชาวเขาที่ใช้พื้นที่ในการทำเกษตรกรรมควรที่จะรู้จักการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด การศึกษาวิจัยครั้งนี้ จึงมีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาการรับรู้ประโยชน์ด้านสิ่งแวดล้อม ในการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน การอนุรักษ์ดินและน้ำ และด้านเศรษฐกิจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของหญ้าแฝก ดำเนินการวิจัยโดยใช้แบบสัมภาษณ์เกษตรกรชาวเขาโครงการพัฒนาอยตุง จำนวน 326 คน ใช้เทคนิคการสุ่มตัวอย่างแบบยกกลุ่ม

ผลการวิจัยพบว่า เกษตรกรชาวเขามีความรู้เกี่ยวกับหญ้าแฝกในระดับปานกลาง มีการรับรู้ในระดับปานกลางหรือทิศทางบวก การรับรู้ประโยชน์ของหญ้าแฝกของเกษตรกรชาวเขาด้านสิ่งแวดล้อมในการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน มีการรับรู้แตกต่างกันตามอายุ เพ่าพันธุ์ ระดับการศึกษา จำนวนสมาชิกในครอบครัว ระยะเวลาที่ตั้งถิ่นฐาน จำนวนพื้นที่ที่ปลูกหญ้าแฝก การอนุรักษ์ดินและน้ำการรับรู้แตกต่างกันตามอายุ รายได้ของครอบครัว จำนวนพื้นที่ที่ปลูกหญ้าแฝก ระยะเวลาในการปลูกหญ้าแฝก ระยะเวลาที่ตั้งถิ่นฐาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนตัวแปรของการรับรู้ประโยชน์ของหญ้าแฝกของเกษตรกรชาวเขาด้านเศรษฐกิจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์พบว่ามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ เพ่าพันธุ์ จำนวนสมาชิกในครอบครัว ระยะเวลาที่ตั้งถิ่นฐาน จำนวนพื้นที่ที่ปลูกหญ้าแฝก ข้อเสนอแนะจากการวิจัย คือ ควรมีการส่งเสริมฝึกอบรมและรณรงค์เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากหญ้าแฝกนอกเหนือจากด้านการใช้ประโยชน์จากหญ้าแฝกด้านการเกษตรในการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน และการอนุรักษ์ดินและน้ำ