

## การปลูกพืชและปัจจัยที่มีอิทธิพลในการเลือกปลูกพืชของเกษตรกรที่ทำการส่งเสริมโดย ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงสะโงะ ตำบลศรีดอนมูล อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

ณัฐกานต์ สุลำปิง, รณิดา ปิงเมือง และ เพ็ชรสวัสดิ์ กันคำ<sup>1</sup>

### บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่อง การปลูกพืชและปัจจัยที่มีอิทธิพลในการเลือกปลูกพืชของเกษตรกรที่ทำการส่งเสริมโดยศูนย์พัฒนาโครงการหลวงสะโงะ ตำบลศรีดอนมูล อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาการปลูกพืชในพื้นที่ส่งเสริมเกษตรโดยศูนย์พัฒนาโครงการหลวงสะโงะ ตำบลศรีดอนมูล อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย และ 2) ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกปลูกพืชของเกษตรกรที่ส่งเสริมโดยศูนย์พัฒนาโครงการหลวงสะโงะ ตำบลศรีดอนมูล อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

โดยการสำรวจภาคสนามและสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในการศึกษาพื้นที่ปลูกพืชที่ทำการส่งเสริมโดยศูนย์พัฒนาโครงการหลวงสะโงะ และศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกปลูกพืชของเกษตรกรโดยใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง 55 ราย จากนั้นนำมาวิเคราะห์ทางสถิติ โดยใช้ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาพบว่า ในพื้นที่รับผิดชอบศูนย์พัฒนาโครงการหลวงสะโงะมีพื้นที่ทั้งหมด 27,911 ไร่ มีพื้นที่ปลูกพืชจำนวน 156 ไร่ โดยพืชที่ได้รับการส่งเสริมมีจำนวน 14 ชนิด ประกอบด้วยพื้นที่ปลูกพืชผักจำนวน 8.64 ไร่ พื้นที่ปลูกไม้ดอก 5.6 ไร่ พื้นที่ปลูกไม้ผล 12.4 ไร่ และพื้นที่ปลูกสมุนไพร 12.5 ไร่ เกษตรกรในพื้นที่ศึกษาประกอบไปด้วย 3 ชาติพันธุ์ ได้แก่ ชาวเขาเผ่าอาข่า คนเมืองและไทยลื้อ โดยเกษตรกรจะเห็นความสำคัญของปัจจัยด้านเศรษฐกิจมากที่สุด ได้แก่ ความต้องการของตลาด ทุนในการทำการเกษตร และรายได้ที่ยั่งยืน ตามลำดับ รองลงมาจะเห็นความสำคัญของปัจจัยทางด้านกายภาพเกษตร ได้แก่ อุณหภูมิที่เหมาะสมของพื้นที่ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน และการระบายน้ำของดินในพื้นที่ ตามลำดับ และจะเห็นความสำคัญของปัจจัยด้านสังคม-บุคคล เกษตรกรให้ความสำคัญ ได้แก่ ความเอาใจใส่ของเจ้าหน้าที่ การเลือกปลูกพืชตามศูนย์พัฒนาโครงการหลวง และการฝึกอบรมด้านการเกษตร ตามลำดับ เมื่อเกษตรกรเลือกปลูกพืชตามศูนย์พัฒนาโครงการหลวงซึ่งจะทำให้มีตลาดในการขายผลผลิตที่แน่นอน และยังมีประกันราคา ทำให้เกษตรกรมีรายได้ที่มั่นคงและเมื่อทำการเกษตรแล้วยังมีเจ้าหน้าที่มาตรวจสอบแปลงปลูกพืชของเกษตรกรพร้อมกับให้คำแนะนำและช่วยแก้ไขปัญหาต่างๆในแปลงปลูกทำให้เกษตรกรได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

<sup>1</sup> ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำนักวิชาสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย