

ไพโรจน์ สันป่าเป้า 2553: ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการไม้สักจากสวนป่าองค์การ
อุตสาหกรรมป่าไม้ของอุตสาหกรรมไม้ในจังหวัดแพร่ ปรินญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
(การบริหารทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม) สาขาการบริหารทรัพยากรป่าไม้และ
สิ่งแวดล้อม โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:
รองศาสตราจารย์ทรงกลด จารุสมบัติ, วท.ม. 97 หน้า

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาข้อมูลพื้นฐานทั่วไป ข้อมูลลักษณะความต้องการไม้สัก
จากสวนป่าองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ และศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการไม้สักจากสวนป่า
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ได้จากการสัมภาษณ์ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไม้ในจังหวัดแพร่
จำนวน 90 ราย วิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปทางสังคม โดยใช้ค่าสถิติอย่าง
ง่าย ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าความถี่เป็นร้อยละ และทดสอบสมมติฐานใช้ค่า Chi Square (χ^2) ด้วยวิธี
ของฟิชเชอร์ ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ผลการศึกษา พบว่า ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไม้ในจังหวัดแพร่ส่วนใหญ่ เป็นเพศชาย มี
อายุระหว่าง 30-50 ปี มีระดับการศึกษาสูงกว่ามัธยมศึกษาตอนต้นขึ้นไป ผู้ประกอบการทำการผลิต
เฟอร์นิเจอร์และบานประตูหน้าต่างโดยใช้ไม้ที่มีเส้นรอบวงมากกว่า 60 เซนติเมตร ขึ้นไป ความ
ยาวมากกว่า 4 เมตร ขึ้นไป และราคามากกว่า 6,000 บาท/ลบ.ม. ขึ้นไป และมีความต้องการแหล่ง
วัตถุดิบจากสวนป่าแม่คำมี สาเหตุที่ใช้ไม้ของสวนป่าเนื่องจากมีคุณภาพดีตรงตามความต้องการ มี
ความต้องการใช้ไม้สักท่อน 1-3 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีระยะทางมากกว่า 80 กิโลเมตรในการขนส่งที่
ไม่กระทบต่อความต้องการวัตถุดิบ มีความต้องการไม้สักตลอดทั้งปี ผู้ประกอบการส่วนใหญ่มี
การขายผลิตภัณฑ์ทั้งปลีกและส่ง ไม่มีการตั้งหน้าร้านเพื่อจำหน่ายผลิตภัณฑ์

ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่าความสัมพันธ์ระหว่างความต้องการไม้สักจากสวนป่า
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ของอุตสาหกรรมไม้ในจังหวัดแพร่ ปรากฏว่าความยาวไม้ที่ใช้ มี
ความสัมพันธ์ต่อความต้องการไม้สักจากสวนป่าองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ของอุตสาหกรรมไม้
ในจังหวัดแพร่ สำหรับแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ที่ผู้ประกอบการ
เสนอคือ ต้องการให้มีการจัดสรรไม้ให้กับโรงงานที่มีใบอนุญาตถูกต้องก่อน เพื่อการแข่งขันที่เป็น
ธรรม ต้องการให้มีการปรับระเบียบ ข้อบังคับบางข้อ เพื่อให้ไม้ได้อย่างคุ้มค่า ขนาดของไม้
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ใช้ประโยชน์ได้น้อย ข่าวนการประมูลไม้ทั่วถึง รัฐควรเปิดโอกาสให้
โรงงานทำปาร์เก้ ขนาดยาวกว่า 45 เซนติเมตรได้ เพื่อใช้ไม้ให้คุ้มค่าที่สุด