

องค์ความรู้จากโครงการขับเคลื่อนการบริหารจัดการความรู้สู่การสร้างนวัตกรรม ประจำปี 2566

1. ข้อมูลงานองค์ความรู้/ความคิดสร้างสรรค์/นวัตกรรม

การลิดกิ่งไม้สัก เพื่อเพิ่มคุณภาพไม้ซุง

2. เจ้าขององค์ประกอบขององค์ความรู้

นายเสด็จ ฮุยอวน ผู้จัดการ (ระดับ7) องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตบ้านโป่ง

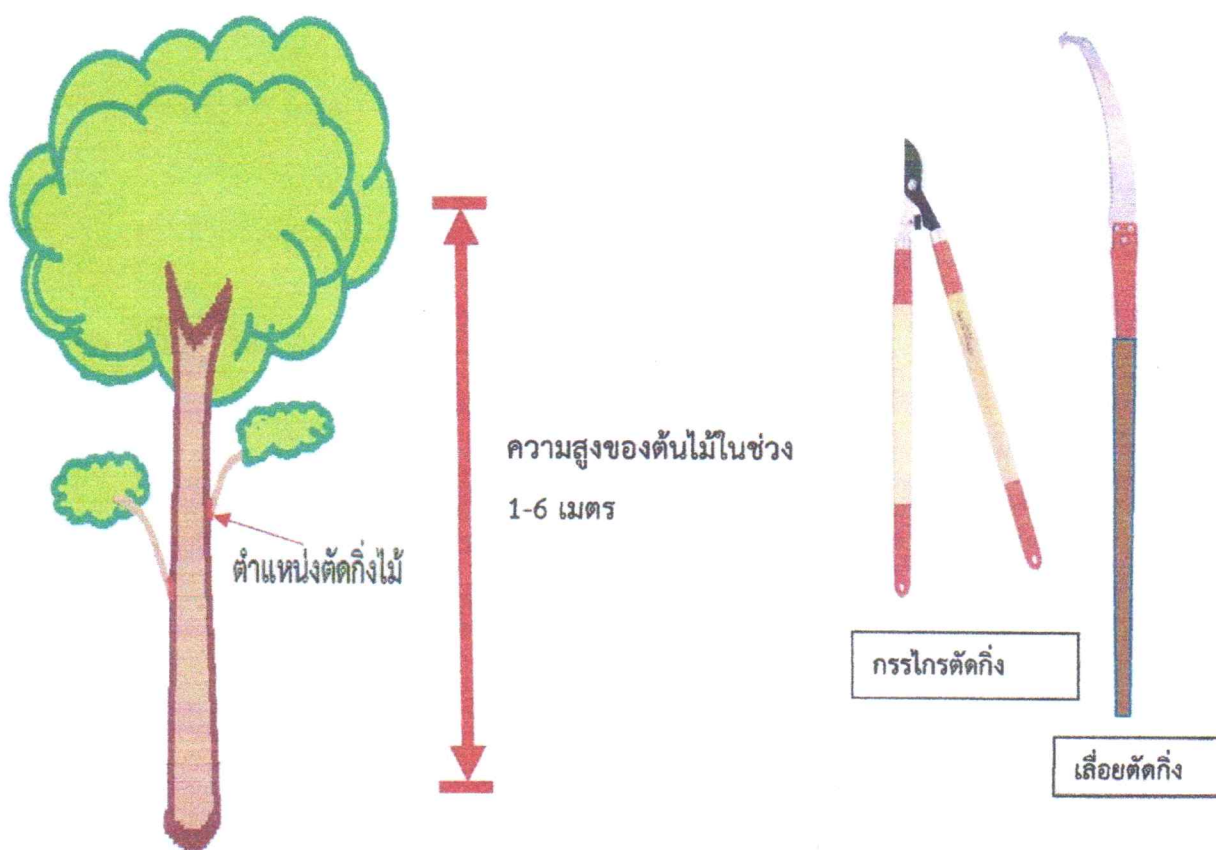
3. องค์ประกอบขององค์ความรู้

3.1 เนื้อหา/ความเป็นมา

กระบวนการดูแลต้นสักที่สำคัญคือการดูแลบำรุงรักษาให้รูปทรงไม้สักมีลักษณะดี เปลาตรง มีกิ่งตาน้อย เพื่อให้ได้เนื้อไม้เกรด A และรักษาความสูญเสียเนื้อไม้ จึงดูแลตั้งแต่กระบวนการปลูกจนไปถึงการตัด การตัดแต่งกิ่งจึงมีความสำคัญ และต้องดำเนินการตั้งแต่ไม้สักยังมีขนาดเล็กเพื่อให้ได้ไม้คุณภาพดี

3.2 วิธีการ/ขั้นตอน/กระบวนการ

1. การตัดแต่งกิ่งไม้สักที่ปลูก ตั้งแต่อายุ 1-10 ปี ให้ต้นไม้มีลักษณะเปลาตรง โดยลิดกิ่งไม้สักทุก ๆ ปี ในช่วงฤดูแล้ง โดยวิธีการลิดกิ่งให้ใช้กรรไกรตัดกิ่งเมื่อไม้สักที่มีอายุน้อย และใช้เลื่อยลิดกิ่งต่อตามไม้ เมื่อต้นสักมีความสูง โดยใช้แรงงานคน ตำแหน่งที่ตัดแต่งต้องชิดลำต้น ความสูงของต้นไม้จะต้องไม่มีกิ่งช่วง 1-6 เมตร โดยประมาณ ผลจะทำให้ต้นไม้เปลาตรง ไม่มีตำหนิกิ่งตา มีคุณภาพสูง



3.3 การดำเนินงาน/แนวทางการขับเคลื่อน

ดำเนินการตัดแต่งกิ่งไม้สัก ตั้งแต่ปีแรกที่ปลูกโดยให้เหลือลำต้นที่สมบูรณ์ ได้ 1 ต้น และดำเนินการลิดกิ่งอย่างต่อเนื่องทุกปี โดยสวนป่าที่ปลูกไม้สักต้องบำรุงรักษาดูแลอย่างสม่ำเสมอ

3.4 ระเบียบกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

คู่มือการปลูกสร้างสวนป่าไม้สัก หลักวิชาการด้านวนวัฒนวิทยา

3.5 การนำไปใช้ประโยชน์/ผู้ที่สามารถใช้ประโยชน์/กลุ่มที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ เช่น รายได้เพิ่มขึ้น ลดค่าใช้จ่ายกระบวนการ/ระยะเวลาเร็วขึ้น เป็นต้น

สวนป่าที่ปลูกไม้สักนำไปใช้ประโยชน์ในการดูแลบำรุงรักษาสวนป่าแปลงใหม่ และแปลงเก่าตามแผนงานประจำปี ทำให้รูปทรงไม้มีลักษณะดี ลดค่าใช้จ่ายในการทำไม้ ลดการสูญเสียเนื้อไม้ที่มีตำหนิ

3.6 สรุปผลจากการนำไปใช้ประโยชน์ เช่น รายได้เพิ่มขึ้น ลดค่าใช้จ่ายกระบวนการ/ระยะเวลาเร็วขึ้น เป็นต้น

ไม้ซุงที่ได้จากการทำไม้ โดยมีการลิดกิ่งสม่ำเสมอ ทำให้แปรรูปได้เนื้อไม้ปริมาณมาก มีคุณภาพสูง สามารถจำหน่ายได้ราคาสูงเป็นที่ต้องการของตลาด และช่วยลดภาระเรื่องการแปรรูป เรื่องการสูญเสีย ทำให้สามารถแปรรูปไม้ได้รวดเร็วขึ้น

ลงชื่อ.....ผู้รายงาน

(นายเสด็จ ฮุยอวน)

ผู้จัดการ (ระดับ 7)

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตบ้านโป่ง